New Five Minute Data February 2025 VP2,WLL and Air Link

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m^2	Solar High Rad W/m^2	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m^3	AirLink High PM1 ug/m^3	AirLink PM 2.5 ug/m^3	AirLink High PM 2.5 - ug/m^3	AirLink PM 10 ug/m^3	AirLink High PM 10 ug/m^3
#############	#####	#####	#####	1007.7	54.0	54.0	54.0	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.5	3.4	86.0	86.0	85.6	1.4	1.4	1.3	2.5	2.5	2.4	0.5	WNW	2	WNW	3.2	2.2	3.5	3.5	3.2	3.2	2.2	0.04	2.1	2.1	1.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.32	2.62	10.8	13	15.3	19	16.4	22
#############	#####	#####	#####	1007.7	54.3	54.0	54.0	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.5	3.4	85.9	86.3	85.8	1.4	1.4	1.3	2.5	2.6	2.4	1.4	WNW	3	NW	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	0.12	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.53	3.21	11.2	14	17.9	26	18.5	26
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	86.3	86.6	85.9	1.4	1.5	1.3	2.5	2.6	2.4	1.1	WNW	2	WNW	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.5	3.4	0.09	2.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.59	3.46	11.0	14	18.6	29	19.5	33
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.0	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	86.4	86.4	86.0	1.4	1.4	1.3	2.5	2.6	2.4	1.1	NW	2	NW	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.5	3.4	0.09	2.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.42	3.21	10.6	13	16.6	26	17.9	26
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.4	86.6	86.3	1.4	1.4	1.4	2.5	2.5	2.5	0.1	NW	1	NW	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0.01	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.42	3.12	10.3	13	16.5	25	16.9	27
#############	#####	#####	#####	1008.0	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.5	3.4	85.7	86.3	85.7	1.3	1.4	1.3	2.5	2.5	2.4	0.2	NW	2	NW	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	0.02	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.62	3.29	10.9	14	19.0	27	19.6	27
#############	#####	#####	#####	1008.0	54.3	54.3	54.0	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	85.6	86.1	85.6	1.3	1.4	1.3	2.5	2.6	2.5	0.1	W	2	W	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6	3.5	0.01	2.4	2.4	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.27	2.79	10.2	13	14.7	21	15.4	21
#############	#####	#####	#####	1008.1	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	85.9	86.3	85.7	1.4	1.4	1.3	2.5	2.6	2.5	0.4	SSW	3	S	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6	3.5	0.04	2.4	2.4	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.55	3.29	11.2	14	18.2	27	18.7	28
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.5	85.6	86.0	85.6	1.4	1.4	1.3	2.6	2.6	2.5	2.1	SSW	4	SSW	3.6	3.5	3.6	3.6	3.6	3.6	3.5	0.18	2.4	2.4	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.57	3.38	11.8	15	18.4	28	19.3	28
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.5	85.5	85.5	85.4	1.3	1.3	1.3	2.5	2.6	2.4	2.0	S	4	S	3.4	3.4	3.6	3.6	3.4	3.6	3.4	0.17	2.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.58	3.54	10.9	14	18.5	30	19.2	30
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.5	85.5	85.8	85.4	1.3	1.4	1.3	2.5	2.6	2.4	1.3	SW	4	SW	3.6	3.3	3.6	3.6	3.6	3.6	3.3	0.11	2.4	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.53	3.54	11.6	14	17.9	30	19.1	31
#############	#####	#####	#####	1008.1	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	85.7	85.7	85.4	1.3	1.3	1.3	2.5	2.5	2.4	1.1	S	3	SSE	3.5	3.5	3.5	3.6	3.5	3.6	3.5	0.09	2.4	2.4	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.71	3.38	11.3	15	20.0	28	21.1	30
#############	#####	#####	#####	1008.1	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.2	3.1	3.9	3.9	3.9	3.4	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	86.0	86.3	85.8	1.3	1.4	1.3	2.4	2.6	2.4	2.1	SE	3	SSE	3.4	3.4	3.4	3.5	3.4	3.5	3.4	0.17	2.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.73	3.29	11.7	14	20.2	27	21.9	29
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	85.8	86.1	85.8	1.3	1.4	1.3	2.4	2.5	2.4	1.8	SSE	3	SE	3.2	3.2	3.4	3.5	3.2	3.5	3.2	0.15	2.1	2.4	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.62	3.54	11.3	15	18.9	30	20.1	33
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.0	86.1	85.6	1.3	1.3	1.3	2.4	2.4	2.4	1.6	SE	3	SSE	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	0.13	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.53	3.29	11.8	16	17.9	27	18.7	31
#############	#####	#####	#####	1008.1	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.4	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.6	86.6	86.0	1.4	1.4	1.3	2.5	2.5	2.4	0.2	SE	2	SE	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0.02	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.74	3.54	12.2	16	20.4	30	21.3	31
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.5	86.5	86.3	1.4	1.4	1.3	2.5	2.5	2.4	0.0		0		3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0.00	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.92	3.62	13.4	17	22.6	31	23.9	36
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.5	86.5	86.1	1.3	1.4	1.3	2.4	2.5	2.4	0.0		0		3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0.00	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.69	3.46	11.9	15	19.8	29	21.7	29
#############	#####	#####	#####	1008.2	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	86.7	86.7	86.4	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	0.7	SE	2	SE	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	0.06	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.75	3.54	11.8	15	20.6	30	21.2	31
#############	#####	#####	#####	1008.0	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.2	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	86.6	86.7	86.6	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	1.2	SE	2	SE	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	0.10	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.66	3.38	11.8	15	19.4	28	21.0	31
#############	#####	#####	#####	1008.0	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	86.5	86.6	86.3	1.3	1.4	1.3	2.4	2.5	2.4	0.8	SE	3	ESE	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	0.06	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.69	3.46	13.0	15	19.8	29	20.4	30
#############	#####	#####	#####	1008.3	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.4	86.6	86.4	1.3	1.4	1.3	2.4	2.5	2.4	0.6	ESE	3	ESE	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0.05	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.73	3.54	12.6	15	20.3	30	21.4	32
#############	#####	#####	#####	1008.1	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.5	86.6	86.5	1.3	1.4	1.3	2.4	2.5	2.4	0.0		2	ESE	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0.00	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.90	3.54	13.2	15	22.3	30	23.8	32
#############	#####	#####	#####	1008.0	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.0	3.1	3.0	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	86.6	86.6	86.4	1.4	1.4	1.3	2.4	2.5	2.4	0.6	ESE	3	ESE	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	0.05	2.3	2.3	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.87	3.46	13.0	16	21.9	29	23.0	31
#############	#####	#####	#####	1008.0	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	86.9	86.9	86.6	1.3	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	0.9	ESE	3	ESE	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.4	3.3	0.07	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.91	3.71	13.3	16	22.4	32	23.7	36
#############	#####	#####	#####	1008.0	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	86.9	86.9	86.7	1.3	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	1.5	SSE	4	SE	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.4	3.3	0.12	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.91	3.62	14.2	16	22.4	31	23.3	34
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.6	3.6	3.6	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	86.7	86.9	86.7	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	1.4	SSE	3	S	3.4	3.3	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	0.12	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.16	3.62	13.8	17	25.4	31	26.6	37
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.5	3.6	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	86.7	86.9	86.7	1.3	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	1.3	SSE	2	SE	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.4	3.3	0.11	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.94	3.54	14.5	18	22.8	30	23.9	43
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.2	87.3	86.7	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	1.4	SSE	3	SE	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.11	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.25	3.62	15.2	18	26.5	31	28.6	37
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.3	87.3	87.1	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	1.4	S	3	SW	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.12	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.14	3.71	14.8	17	25.2	32	27.7	39
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.3	87.4	87.2	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.4	1.0	SW	3	SSW	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.08	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.25	3.88	15.7	19	26.4	34	28.2	42
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.3	87.3	87.3	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	1.7	S	5	S	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.14	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.49	3.79	15.9	18	29.4	33	31.5	44
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.4	87.4	87.3	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	0.6	SW	2	SSW	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.05	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.57	3.88	17.3	20	30.3	34	32.2	44
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.4	87.5	87.4	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	1.4	S	4	S	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.12	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.35	4.08	16.8	21	27.6	36	31.2	50
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	87.4	87.6	87.4	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.3	1.0	SE	4	SE	3.3	3.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.2	0.08	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.63	4.08	17.7	20	31.1	36	34.6	47
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.6	87.6	87.4	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	1.1	SE	2	SE	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.09	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.51	4.08	17.3	20	29.6	36	32.9	46
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.7	87.7	87.5	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	0.4	SE	2	SE	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.04	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.58	4.42	17.9	21	30.5	38	34.3	46
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	87.6	87.7	87.5	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	2.1	S	5	SSW	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	0.18	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.73	4.42	18.0	20	32.3	38	36.2	44
#############	#####	#####	#####	1007.9	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	87.6	87.6	87.5	1.4	1.4	1.3	2.4	2.4	2.3	3.1	SSW	6	SSW	2.8	2.8	3.3	3.3	2.8	3.3	2.8	0.25	1.7	2.2	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.72	4.25	18.3	22	32.1	37	35.5	46
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	87.6	87.6	87.5	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	2.2	S	6	SSW	2.4	2.3	3.3	3.3	2.4	2.7	2.3	0.19	1.3	1.6	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.65	4.08	18.6	21	31.3	36	34.9	46
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	87.7	87.7	87.6	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	0.7	S	3	SW	3.2	2.4	3.3	3.3	3.2	3.2	2.4	0.06	2.1	2.1	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.71	4.58	18.8	21	32.0	39	36.6	50
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	87.9	87.9	87.6	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	1.6	SSW	8	SSE	3.3	3.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.2	0.13	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.81	4.75	19.1	22	33.2	40	38.1	48
#############	#####	#####	#####	1007.7	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	88.1	88.1	87.9	1.4	1.5	1.4	2.4	2.4	2.4	0.6	S	3	S	3.2	3.2	3.2	3.3	3.2	3.3	3.2	0.05	2.1	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.77	4.58	18.7	21	32.7	39	37.7	50
#############	#####	#####	#####	1007.8	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	87.8	88.0	87.8	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	2.5	S	7	S	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	0.21	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.79	4.42	18.7	22	33.0	38	36.9	46
#############	#####	#####	#####	1007.7	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	88.0	88.0	87.8	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	0.9	S	3	S	3.2	3.2	3.2	3.3	3.2	3.3	3.2	0.08	2.1	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.74	4.58	18.6	22	32.4	39	35.8	47
#############	#####	#####	#####	1007.6	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.1	88.1	88.0	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.4	2.1	SSW	5	SSW	3.2	3.1	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	0.18	2.1	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.71	4.42	18.4	22	32.0	38	36.8	48
#############	#####	#####	#####	1007.5	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.0	88.1	88.0	1.4	1.4	1.4	2.4	2.4	2.3	3.0	SSW	6	SSW	2.8	2.8	3.2	3.2	2.8	3.2	2.8	0.25	1.7	2.1	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.53	4.08	17.2	20	29.8	36	32.0	43
#############	#####	#####	#####	1007.5	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.1	88.2	88.0	1.4	1.4	1.4	2.3	2.4	2.3	2.2	SSW	6	SSW	2.5	2.5	3.2	3.2	2.5	2.7	2.5	0.18	1.4	1.6	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.63	4.75	17.5	20	31.0	40	33.7	48
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.2	88.2	88.1	1.4	1.4	1.4	2.3	2.4	2.3	2.4	S	8	SSW	2.6	2.4	3.2	3.2	2.6	2.7	2.4	0.20	1.5	1.6	1.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.62	4.92	17.9	22	30.9	41	34.3	49
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.3	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.2	88.3	88.2	1.4	1.4	1.4	2.3	2.4	2.3	3.1	S	6	SSW	2.2	2.2	3.2	3.2	2.2	2.6	2.2	0.26	1.1	1.5	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.63	4.25	17.0	20	31.1	37	34.4	46
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	88.2	88.2	88.1	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	2.9	S	6	S	2.2	2.1	3.2	3.2	2.2	2.2	2.1	0.24	1.1	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.45	4.08	16.3	20	28.9	36	32.4	44
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	88.0	88.1	88.0	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	3.1	S	7	SSE	2.1	1.9	3.2	3.2	2.1	2.1	1.9	0.25	1.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.52	4.42	16.6	20	29.7	38	33.1	46
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	88.1	88.1	88.1	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	2.6	S	6	S	2.1	2.1	3.2	3.2	2.1	2.2	2.1	0.21	1.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.51	4.25	16.5	20	29.6	37	32.4	46
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.1	88.1	88.0	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	1.8	SSE	5	SSW	2.6	2.1	3.1	3.2	2.6	2.6	2.1	0.15	1.4	1.4	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.42	4.08	17.1	20	28.5	36	31.6	42
#############	#####	#####	#####	1007.5	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.2	88.2	88.1	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	2.4	S	6	SE	2.7	2.6	3.1	3.2	2.7	2.8	2.6	0.20	1.6	1.7	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.54	4.58	17.3	20	30.0	39	32.5	48
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.1	88.2	88.1	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	1.3	S	5	S	3.1	2.7	3.1	3.2	3.1	3.2	2.7	0.11	2.0	2.1	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.61	3.96	17.6	20	30.8	35	35.0	45
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	3.0	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.1	88.2	88.1	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	0.9	S	2	S	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	0.07	2.0	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.63	4.25	18.0	20	31.1	37	34.3	44
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.3	88.3	88.1	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	1.3	S	3	SSW	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.11	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.57	3.88	17.5	20	30.4	34	34.3	44
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.3	88.3	88.2	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.8	SSE	3	S	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.15	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.55	4.08	17.7	20	30.1	36	33.0	47
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.4	88.4	88.3	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	1.9	SSE	4	SSE	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.16	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.67	4.42	17.7	20	31.5	38	35.5	47
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.4	88.4	88.3	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	2.1	SSE	5	S	2.8	2.8	3.1	3.1	2.8	3.1	2.8	0.18	1.7	1.9	1.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.75	4.25	18.2	21	32.5	37	36.4	48
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.3	88.4	88.3	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	2.7	SSE	6	SE	2.4	2.4	3.1	3.1	2.4	2.8	2.4	0.22	1.3	1.7	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.72	4.42	18.8	21	32.1	38	36.5	51
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.5	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	88.6	88.6	88.3	1.3	1.3	1.3	2.2	2.3	2.2	1.8	SSE	5	S	2.4	2.4	3.0	3.1	2.4	2.5	2.4	0.15	1.3	1.4	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.73	4.42	18.6	21	32.3	38	37.5	50
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.6	88.7	88.6	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.6	S	4	SSW	2.8	2.5	3.1	3.1	2.8	2.8	2.5	0.14	1.7	1.7	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.65	4.42	18.7	22	31.3	38	34.5	46
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.3	54.5	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.7	88.8	88.7	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.4	S	4	SSW	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.12	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.76	4.25	18.2	21	32.7	37	37.0	46
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.3	54.5	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.6	88.7	88.6	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.3	SSW	5	SSW	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.11	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.83	4.42	19.0	22	33.4	38	38.2	46
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.4	88.6	88.4	1.3	1.3	1.3	2.3	2.3	2.2	2.3	SSW	5	SSW	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.19	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.88	4.58	19.3	21	34.0	39	39.1	46
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.6	88.7	88.4	1.3	1.4	1.3	2.3	2.3	2.3	1.8	SSW	4	SSW	2.8	2.7	3.1	3.1	2.8	3.1	2.7	0.15	1.7	1.9	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.89	5.10	19.2	22	34.2	42	39.0	50
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.3	54.5	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.5	88.6	88.4	1.3	1.3	1.3	2.3	2.3	2.2	2.2	S	5	S	2.8	2.6	3.1	3.1	2.8	2.8	2.6	0.19	1.7	1.7	1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.95	4.58	19.7	22	34.9	39	41.0	50
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.3	54.3	54.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.7	88.7	88.6	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.2	S	4	S	3.1	2.7	3.1	3.1	3.1	3.1	2.7	0.10	1.9	1.9	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.95	5.10	19.6	23	34.9	42	41.1	51
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.3	54.3	54.3	3.4	3.5	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	88.7	88.9	88.7	1.3	1.4	1.3	2.2	2.3	2.2	0.6	S	2	S	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.0	0.05	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.87	5.10	18.9	23	33.9	42	39.2	50
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.3	3.4	3.5	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	88.7	88.9	88.7	1.3	1.4	1.3	2.2	2.3	2.2	1.6	S	5	S	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.0	0.14	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.97	4.75	19.8	23	35.1	40	41.8	52
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.3	54.5	54.3	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.8	88.8	88.7	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.1	S	5	SSW	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.09	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.91	5.10	19.8	23	34.5	42	41.4	54
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	88.7	88.9	88.7	1.3	1.4	1.3	2.2	2.3	2.2	0.8	SW	2	SW	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.0	0.07	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.01	5.10	20.3	22	35.6	42	42.3	54
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.9	88.9	88.8	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.1	SW	3	WSW	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.09	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.41	5.50	20.6	23	38.0	44	46.0	52
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	88.8	88.9	88.8	1.3	1.4	1.3	2.2	2.3	2.2	1.3	SSW	4	SW	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.0	0.11	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.28	5.30	20.6	23	37.2	43	44.9	53
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	88.8	89.1	88.8	1.3	1.4	1.3	2.2	2.3	2.2	1.1	SSW	4	S	3.0	3.0	3.0	3.1	3.0	3.1	3.0	0.09	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.15	5.30	20.7	23	36.4	43	44.5	54
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.9	88.9	88.7	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.6	S	3	S	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.13	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.19	4.92	20.6	23	36.7	41	44.4	52
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.9	88.9	88.8	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.1	S	3	S	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.09	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.25	5.50	20.9	23	37.0	44	45.0	52
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.8	88.9	88.8	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.4	S	4	SSW	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.11	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.33	5.30	20.7	23	37.5	43	46.0	56
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	88.8	88.9	88.7	1.4	1.4	1.3	2.3	2.3	2.2	1.5	SSE	3	SSE	3.1	3.0	3.1	3.1	3.1	3.1	3.0	0.12	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.41	5.50	21.5	24	38.0	44	46.5	55
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.8	88.9	88.7	1.4	1.4	1.4	2.3	2.3	2.3	1.1	S	4	S	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.09	1.9	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.55	5.50	21.6	24	38.8	44	47.4	56
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.8	88.8	88.7	1.4	1.4	1.4	2.3	2.3	2.3	0.8	S	3	S	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.07	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.53	5.50	21.2	24	38.7	44	46.9	56
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.8	88.8	88.8	1.4	1.4	1.4	2.3	2.3	2.3	1.5	S	4	SSW	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.12	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.33	5.70	21.0	24	37.5	45	46.4	57
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.9	88.9	88.8	1.4	1.4	1.4	2.3	2.3	2.3	0.4	S	3	S	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.03	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.33	5.50	21.4	24	37.5	44	45.7	54
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.9	88.9	88.9	1.4	1.4	1.4	2.3	2.3	2.3	1.5	S	4	SSW	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.12	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.62	5.50	21.8	24	39.2	44	48.6	57
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.8	88.8	88.7	1.4	1.4	1.4	2.3	2.3	2.3	1.6	S	3	S	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.14	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.64	5.30	21.8	24	39.3	43	48.1	56
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	88.7	88.9	88.7	1.4	1.4	1.4	2.3	2.3	2.3	1.8	S	4	SSW	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	3.1	0.15	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.76	5.90	22.0	26	40.1	46	49.3	57
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.7	88.7	88.6	1.4	1.5	1.4	2.3	2.4	2.3	0.7	S	4	S	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	0.06	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.61	5.50	21.7	24	39.1	44	47.7	54
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	88.7	88.8	88.7	1.5	1.5	1.4	2.4	2.4	2.3	1.5	S	4	S	3.2	3.1	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	0.12	2.1	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.81	5.90	22.2	25	40.4	46	49.0	57
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.7	88.8	88.7	1.4	1.5	1.4	2.3	2.4	2.3	1.2	S	5	SSW	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	0.10	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.64	5.90	22.2	24	39.4	46	48.4	61
#############	#####	#####	#####	1007.5	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.9	88.9	88.7	1.4	1.5	1.4	2.3	2.4	2.3	0.7	SSW	3	SW	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	0.06	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.68	5.90	21.7	24	39.6	46	48.9	58
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.8	88.9	88.8	1.4	1.5	1.4	2.3	2.4	2.3	1.0	SSW	3	SW	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	0.08	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.68	5.50	21.8	25	39.6	44	48.8	57
#############	#####	#####	#####	1007.5	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.0	3.0	2.9	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	88.8	88.8	88.7	1.4	1.5	1.4	2.3	2.4	2.3	1.6	SSE	3	S	3.1	3.1	3.1	3.2	3.1	3.2	3.1	0.14	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.88	5.90	22.4	26	40.8	46	49.9	58
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.8	89.0	88.8	1.5	1.6	1.5	2.4	2.4	2.3	1.1	SE	2	SE	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	0.09	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.83	5.90	22.3	24	40.5	46	49.9	61
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.7	88.8	88.7	1.5	1.6	1.5	2.4	2.4	2.4	1.4	SSE	5	SSW	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	0.12	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.74	5.70	22.7	25	40.0	45	48.5	54
#############	#####	#####	#####	1007.0	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.0	3.0	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.6	88.7	88.6	1.5	1.6	1.4	2.4	2.4	2.4	2.2	SSE	7	SSE	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	0.19	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.83	5.90	22.1	25	40.5	46	50.3	61
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.1	3.1	3.0	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.6	88.7	88.6	1.4	1.6	1.4	2.4	2.4	2.4	4.0	SSE	8	SSE	2.3	2.3	3.2	3.2	2.3	3.2	2.3	0.33	1.2	2.1	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.60	5.70	22.2	24	39.1	45	48.5	60
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	88.6	88.7	88.5	1.5	1.6	1.4	2.4	2.4	2.4	4.5	SSE	9	SE	1.5	1.5	3.2	3.2	1.5	2.2	1.5	0.38	0.4	1.1	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.85	6.07	22.2	26	40.6	47	51.0	62
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.2	3.2	3.1	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	88.6	88.6	88.6	1.6	1.6	1.5	2.5	2.5	2.4	4.7	SSE	9	SSE	1.3	1.2	3.3	3.3	1.3	1.5	1.2	0.39	0.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.80	5.90	22.3	24	40.3	46	50.8	62
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	88.6	88.7	88.5	1.5	1.6	1.5	2.4	2.5	2.4	3.8	SE	9	SE	1.3	1.2	3.2	3.3	1.3	1.4	1.2	0.32	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	7	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.77	5.70	21.9	24	40.1	45	49.6	61
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	88.5	88.6	88.5	1.6	1.6	1.6	2.5	2.5	2.4	3.7	SSE	7	S	1.7	1.4	3.3	3.3	1.7	1.7	1.4	0.31	0.6	0.6	0.3	0.0	0.0	7	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.73	5.90	22.1	24	39.9	46	49.0	58
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	88.6	88.6	88.5	1.6	1.6	1.6	2.5	2.5	2.5	3.4	SSE	8	SSE	1.9	1.7	3.3	3.3	1.9	1.9	1.7	0.29	0.8	0.8	0.6	0.0	0.0	9	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.65	5.50	21.2	23	39.4	44	48.6	57
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.3	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	88.5	88.6	88.5	1.6	1.7	1.6	2.5	2.6	2.5	2.1	SSE	8	SSW	2.2	1.9	3.3	3.4	2.2	2.3	1.9	0.18	1.1	1.2	0.8	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.56	5.50	20.8	23	38.9	44	47.9	55
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.5	54.5	54.5	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.3	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	88.5	88.5	88.3	1.7	1.7	1.6	2.6	2.6	2.5	2.9	SSE	6	S	2.7	2.4	3.4	3.4	2.7	2.7	2.4	0.24	1.6	1.6	1.3	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.34	5.30	20.6	23	37.5	43	47.0	55
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.8	54.8	54.5	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	88.4	88.6	88.2	1.7	1.7	1.6	2.6	2.6	2.5	2.1	SSE	5	S	2.7	2.6	3.4	3.4	2.7	2.8	2.6	0.17	1.6	1.7	1.5	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.47	5.50	20.2	22	38.3	44	47.7	56
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.8	54.8	54.5	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.4	3.9	3.9	3.9	3.6	3.6	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	88.3	88.4	88.3	1.7	1.7	1.7	2.6	2.6	2.6	1.7	S	5	SSW	3.3	2.8	3.4	3.4	3.3	3.3	2.8	0.14	2.2	2.2	1.7	0.0	0.0	14	14	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.54	5.50	20.2	23	38.7	44	48.8	57
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.8	54.8	54.5	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	88.2	88.3	88.1	1.7	1.7	1.7	2.6	2.6	2.6	2.8	SSE	7	S	3.1	3.1	3.4	3.4	3.1	3.3	3.1	0.23	1.9	2.2	1.9	0.0	0.0	14	16	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.41	5.50	20.0	23	37.9	44	46.8	56
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.5	54.8	54.5	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	88.1	88.2	88.1	1.7	1.7	1.7	2.6	2.7	2.6	2.3	SSE	7	SSE	2.7	2.7	3.4	3.5	2.7	3.1	2.7	0.19	1.6	1.9	1.6	0.0	0.0	18	18	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.47	5.50	20.1	22	38.3	44	47.2	53
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.8	54.8	54.5	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	88.2	88.2	88.1	1.7	1.8	1.7	2.7	2.7	2.6	2.6	SSE	6	SE	2.8	2.7	3.5	3.6	2.8	2.9	2.7	0.22	1.7	1.8	1.6	0.0	0.0	20	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.45	5.50	20.5	23	38.2	44	47.8	59
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.8	54.8	54.8	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	88.1	88.2	87.9	1.7	1.8	1.7	2.7	2.7	2.6	3.4	SSE	7	ESE	2.7	2.7	3.5	3.6	2.7	2.9	2.7	0.28	1.6	1.8	1.6	0.0	0.0	20	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.53	5.30	20.5	23	38.7	43	47.7	57
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.8	54.8	54.8	3.4	3.4	3.4	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	88.3	88.3	88.3	1.7	1.8	1.7	2.7	2.7	2.7	5.0	SE	8	SE	2.0	2.0	3.5	3.6	2.0	2.6	2.0	0.42	0.9	1.5	0.9	0.0	0.0	23	25	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.61	5.70	20.3	22	39.2	45	47.9	57
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.8	54.8	54.8	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.5	88.3	88.4	88.2	1.8	1.8	1.7	2.7	2.7	2.7	5.2	SE	10	SSE	1.7	1.6	3.6	3.6	1.7	1.9	1.6	0.43	0.6	0.8	0.4	0.0	0.0	27	28	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.25	5.30	19.9	23	37.0	43	45.6	54
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.8	54.8	54.8	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.5	88.2	88.4	88.2	1.8	1.8	1.7	2.7	2.7	2.7	5.1	SE	10	ESE	1.3	1.3	3.6	3.6	1.3	1.4	1.3	0.43	0.2	0.3	0.2	0.0	0.0	28	30	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.66	5.90	20.7	24	39.5	46	48.4	55
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.8	54.8	54.8	3.4	3.4	3.4	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.6	88.2	88.3	88.2	1.8	1.8	1.8	2.7	2.8	2.7	5.0	SE	9	SE	1.2	1.2	3.6	3.6	1.2	1.4	1.2	0.42	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	33	35	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.69	5.70	21.0	23	39.6	45	48.9	57
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.8	54.8	54.8	3.4	3.4	3.4	4.3	4.3	4.1	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	88.3	88.3	88.1	1.9	1.9	1.8	2.8	2.8	2.7	4.2	SSE	11	SE	1.6	1.3	3.7	3.7	1.6	1.6	1.3	0.35	0.4	0.4	0.2	0.0	0.0	40	44	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.67	5.90	20.6	23	39.5	46	48.8	60
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.8	54.8	54.8	3.4	3.4	3.4	4.4	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	88.2	88.5	88.1	1.9	1.9	1.8	2.8	2.8	2.8	4.7	SSE	10	ESE	1.9	1.6	3.7	3.7	1.9	1.9	1.6	0.39	0.8	0.8	0.5	0.0	0.0	43	47	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.39	5.50	20.5	23	37.8	44	45.4	56
#############	#####	#####	#####	1007.1	55.0	55.0	54.8	3.4	3.4	3.4	4.5	4.5	4.4	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.7	88.0	88.1	88.0	1.9	1.9	1.9	2.9	2.9	2.8	4.6	SSE	10	E	1.9	1.8	3.7	3.7	1.9	1.9	1.8	0.38	0.9	0.9	0.8	0.0	0.0	43	49	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.54	5.30	20.9	23	38.8	43	48.3	58
#############	#####	#####	#####	1007.2	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.8	3.7	87.9	88.0	87.8	1.9	1.9	1.9	2.9	2.9	2.8	4.3	SSE	9	SSE	1.9	1.8	3.8	3.8	1.9	1.9	1.8	0.36	0.9	0.9	0.8	0.0	0.0	40	42	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.53	5.50	20.7	23	38.7	44	48.4	57
#############	#####	#####	#####	1007.2	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.9	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.8	3.7	87.7	88.0	87.7	1.9	2.0	1.9	2.9	2.9	2.9	4.4	SSE	9	SSE	2.0	1.9	3.8	3.8	2.0	2.1	1.9	0.37	1.0	1.1	0.9	0.0	0.0	42	46	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.53	5.50	21.0	23	38.7	44	48.7	57
#############	#####	#####	#####	1007.3	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	4.6	4.6	4.5	3.9	3.9	3.9	4.2	4.2	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.8	3.8	87.5	87.8	87.5	1.9	2.0	1.9	2.9	2.9	2.9	5.5	SSE	10	S	1.8	1.8	3.8	3.8	1.8	2.1	1.8	0.46	0.9	1.1	0.8	0.0	0.0	44	46	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.55	5.30	20.5	22	38.8	43	48.8	59
#############	#####	#####	#####	1007.2	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	4.6	4.6	4.6	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	3.9	3.8	87.5	87.6	87.4	2.0	2.0	1.9	3.0	3.0	2.9	5.1	SSE	10	SSE	1.8	1.7	3.9	3.9	1.8	1.8	1.7	0.42	0.8	0.9	0.8	0.0	0.0	46	49	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.37	5.30	20.1	23	37.7	43	47.4	56
#############	#####	#####	#####	1007.1	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	4.8	4.8	4.6	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	3.9	3.9	87.5	87.5	87.3	2.1	2.1	1.9	3.1	3.1	2.9	3.6	SSE	9	S	2.1	1.7	3.9	3.9	2.1	2.1	1.7	0.30	1.2	1.2	0.8	0.0	0.0	49	54	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.29	5.10	20.0	23	37.2	42	46.4	55
#############	#####	#####	#####	1007.2	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	4.9	4.9	4.8	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.0	4.0	3.9	87.0	87.5	87.0	2.1	2.1	2.0	3.1	3.1	3.0	4.7	SSE	9	SSE	2.3	2.2	4.0	4.0	2.3	2.3	2.2	0.39	1.4	1.4	1.3	0.0	0.0	55	58	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.02	5.10	18.8	22	35.6	42	44.0	55
#############	#####	#####	#####	1007.1	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	5.2	5.2	4.9	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.0	86.9	87.2	86.8	2.1	2.1	2.0	3.2	3.2	3.1	4.0	SSE	14	SSW	2.5	2.3	4.1	4.1	2.5	2.5	2.3	0.33	1.7	1.7	1.5	0.0	0.0	63	67	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.02	4.92	18.6	21	35.6	41	42.7	53
#############	#####	#####	#####	1007.1	55.0	55.0	55.0	3.4	3.4	3.4	5.4	5.4	5.2	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.1	85.8	86.9	85.8	2.1	2.1	2.0	3.2	3.2	3.1	4.1	SSE	7	SSE	2.7	2.4	4.2	4.2	2.7	2.7	2.4	0.34	2.0	2.0	1.7	0.0	0.0	66	69	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.88	4.75	17.8	21	34.1	40	40.5	49
#############	#####	#####	#####	1007.1	55.3	55.3	55.0	3.4	3.4	3.4	5.3	5.4	5.3	3.9	3.9	3.9	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	85.0	85.6	85.0	2.0	2.1	2.0	3.2	3.2	3.2	5.4	SSE	10	S	2.6	2.6	4.3	4.3	2.6	2.7	2.6	0.45	1.9	2.1	1.9	0.0	0.0	60	63	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.77	4.58	17.2	20	32.8	39	39.7	48
#############	#####	#####	#####	1007.2	55.3	55.3	55.3	3.4	3.4	3.4	5.5	5.5	5.3	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	84.5	84.9	84.5	1.9	2.0	1.9	3.2	3.2	3.1	4.1	S	10	S	2.5	2.4	4.3	4.3	2.5	2.6	2.4	0.34	1.8	1.9	1.7	0.0	0.0	69	74	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.82	4.42	18.0	21	33.3	38	39.0	50
#############	#####	#####	#####	1007.1	55.3	55.3	55.3	3.4	3.4	3.4	5.7	5.7	5.5	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	84.7	84.7	84.4	2.1	2.1	1.9	3.3	3.3	3.2	3.9	SSE	8	S	2.7	2.5	4.4	4.4	2.7	2.7	2.5	0.32	2.1	2.1	1.8	0.0	0.0	73	76	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.74	4.25	17.2	20	32.4	37	38.0	48
#############	#####	#####	#####	1007.0	55.3	55.3	55.3	3.4	3.4	3.4	5.9	5.9	5.7	3.9	3.9	3.9	5.3	5.3	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.4	84.0	84.6	84.0	2.1	2.1	2.1	3.4	3.4	3.3	4.2	SSE	10	SSE	2.9	2.8	4.6	4.6	2.9	3.0	2.8	0.35	2.4	2.4	2.2	0.0	0.0	77	81	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.72	4.42	16.1	20	32.1	38	37.7	52
#############	#####	#####	#####	1007.1	55.3	55.3	55.3	3.4	3.4	3.4	6.1	6.1	5.9	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	84.0	84.2	83.9	2.1	2.2	2.1	3.4	3.4	3.3	4.7	SSE	9	SSE	3.0	3.0	4.6	4.6	3.0	3.2	3.0	0.39	2.5	2.7	2.5	0.0	0.0	81	83	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.57	4.25	16.0	20	30.4	37	33.8	47
#############	#####	#####	#####	1007.0	55.3	55.3	55.3	3.4	3.4	3.4	6.1	6.1	6.1	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	83.9	84.0	83.9	2.2	2.2	2.1	3.4	3.4	3.4	4.1	SSE	10	SSE	3.0	2.9	4.7	4.7	3.0	3.1	2.9	0.34	2.5	2.6	2.4	0.0	0.0	77	81	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.61	4.08	16.4	19	30.8	36	35.2	47
#############	#####	#####	#####	1007.0	55.3	55.3	55.3	3.4	3.4	3.4	6.1	6.1	6.1	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	83.8	84.0	83.6	2.2	2.2	2.1	3.5	3.5	3.4	3.4	SSE	8	SSE	3.3	3.0	4.7	4.7	3.3	3.3	3.0	0.28	2.8	2.8	2.5	0.0	0.0	77	83	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.52	4.08	15.7	19	29.7	36	35.3	49
#############	#####	#####	#####	1006.9	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.4	6.1	6.2	6.1	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	83.5	83.9	83.3	2.2	2.3	2.1	3.5	3.6	3.4	4.2	SSE	9	S	3.4	3.3	4.8	4.8	3.4	3.6	3.3	0.35	2.9	3.1	2.8	0.0	0.0	80	81	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.75	4.08	17.0	20	32.5	36	37.5	47
#############	#####	#####	#####	1006.8	55.3	55.6	55.3	3.5	3.5	3.5	6.2	6.2	6.1	3.9	3.9	3.9	5.5	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	83.1	83.8	83.1	2.2	2.3	2.2	3.5	3.6	3.4	4.8	SSE	11	SSW	3.1	3.1	4.8	4.8	3.1	3.5	3.1	0.40	2.6	3.0	2.6	0.0	0.0	78	81	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.68	4.25	16.5	20	31.7	37	37.5	47
#############	#####	#####	#####	1006.8	55.6	55.6	55.3	3.5	3.5	3.5	6.3	6.3	6.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	83.3	83.3	82.9	2.3	2.3	2.1	3.6	3.6	3.4	4.0	SSE	10	SSE	3.3	3.0	4.9	4.9	3.3	3.3	3.0	0.33	2.8	2.8	2.5	0.0	0.0	81	83	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.69	4.08	16.2	20	31.8	36	37.1	46

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m^2	Solar High Rad W/m^2	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m^3	AirLink High PM1 ug/m^3	AirLink PM 2.5 ug/m^3	AirLink High PM 2.5 - ug/m^3	AirLink PM 10 ug/m^3	AirLink High PM 10 ug/m^3
#############	#####	#####	#####	1006.7	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	6.2	6.3	6.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	82.3	83.3	82.3	2.1	2.3	2.1	3.5	3.6	3.5	4.6	S	11	S	3.4	3.3	4.9	4.9	3.4	3.4	3.3	0.38	2.9	2.9	2.8	0.0	0.0	77	79	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.57	4.08	15.2	19	30.3	36	34.6	46
#############	#####	#####	#####	1006.7	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	6.1	6.2	6.1	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	82.1	82.1	81.5	2.2	2.2	2.0	3.6	3.6	3.4	6.1	S	11	SSW	3.1	3.1	4.9	4.9	3.1	3.3	3.1	0.50	2.6	2.8	2.6	0.0	0.0	78	84	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.12	3.79	13.5	16	24.9	33	27.4	39
#############	#####	#####	#####	1006.7	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	6.1	6.2	6.1	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	82.2	82.3	81.6	2.2	2.2	2.1	3.6	3.6	3.5	4.8	SSE	12	S	3.1	2.9	5.0	5.0	3.1	3.1	2.9	0.40	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	72	79	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.39	3.88	14.4	18	28.2	34	30.3	39
#############	#####	#####	#####	1006.6	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	6.1	6.1	6.1	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	5.0	81.3	81.8	81.2	2.1	2.3	2.1	3.6	3.7	3.6	4.7	S	12	S	3.2	2.9	5.0	5.1	3.2	3.2	2.9	0.39	2.7	2.7	2.4	0.0	0.0	68	69	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.20	3.79	13.4	17	25.9	33	28.7	42
#############	#####	#####	#####	1006.5	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	5.9	6.1	5.9	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	80.8	81.2	80.6	2.1	2.1	1.9	3.6	3.6	3.5	4.9	S	11	S	3.2	3.1	5.1	5.1	3.2	3.4	3.1	0.41	2.6	2.8	2.5	0.0	0.0	65	70	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.00	3.54	12.6	16	23.5	30	25.8	36
#############	#####	#####	#####	1006.5	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	5.9	5.9	5.9	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	80.5	80.7	80.3	2.0	2.1	1.9	3.6	3.6	3.4	5.6	S	15	S	3.0	2.9	5.1	5.1	3.0	3.2	2.9	0.47	2.4	2.6	2.3	0.0	0.0	67	74	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.97	3.71	11.3	14	23.1	32	25.0	36
#############	#####	#####	#####	1006.3	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	6.1	6.1	5.9	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.1	79.7	80.6	79.7	1.9	2.1	1.8	3.5	3.6	3.4	5.7	S	11	SSE	3.1	2.9	5.1	5.1	3.1	3.1	2.9	0.47	2.5	2.5	2.3	0.0	0.0	77	84	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.78	3.46	11.5	15	20.8	29	23.0	35
#############	#####	#####	#####	1006.2	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.5	6.1	6.1	6.1	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.1	79.3	79.7	79.3	1.8	1.9	1.8	3.5	3.6	3.4	6.2	S	12	S	3.0	2.9	5.1	5.2	2.9	3.1	2.9	0.52	2.4	2.6	2.3	0.0	0.0	80	84	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.68	3.29	10.4	13	19.7	27	20.8	32
#############	#####	#####	#####	1006.1	55.3	55.6	55.3	3.6	3.6	3.6	6.3	6.3	6.1	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.1	80.1	80.1	79.5	2.1	2.1	1.8	3.7	3.7	3.5	4.4	S	9	S	3.3	2.9	5.2	5.2	3.3	3.3	2.9	0.37	2.9	2.9	2.5	0.0	0.0	88	91	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.83	3.38	10.5	14	21.5	28	24.6	33
#############	#####	#####	#####	1006.0	55.3	55.6	55.3	3.6	3.6	3.6	6.4	6.5	6.3	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	79.7	80.1	79.6	2.0	2.1	1.9	3.6	3.7	3.6	4.9	S	12	S	3.4	3.2	5.2	5.2	3.4	3.5	3.2	0.41	3.1	3.1	2.8	0.0	0.0	81	86	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.68	3.71	11.7	16	19.7	32	22.7	35
#############	#####	#####	#####	1006.0	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	6.3	6.4	6.3	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.2	79.8	79.8	79.0	2.1	2.1	1.9	3.7	3.7	3.6	4.6	S	10	SSE	3.6	3.5	5.3	5.3	3.6	3.6	3.4	0.38	3.1	3.1	3.0	0.0	0.0	73	76	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.69	3.38	10.9	14	19.8	28	22.1	34
#############	#####	#####	#####	1006.1	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	6.2	6.3	6.2	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.3	5.2	79.0	79.8	79.0	1.9	2.1	1.9	3.6	3.7	3.6	5.8	S	14	SSW	3.3	3.3	5.2	5.3	3.2	3.5	3.2	0.48	2.7	3.0	2.7	0.0	0.0	75	77	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.60	3.46	10.6	13	18.7	29	19.9	36
#############	#####	#####	#####	1006.1	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	6.1	6.2	6.1	3.9	3.9	3.9	5.8	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.2	78.9	79.2	78.9	1.9	2.0	1.9	3.6	3.7	3.6	5.9	S	15	SSW	3.2	3.2	5.2	5.3	3.1	3.4	3.1	0.49	2.6	2.9	2.6	0.0	0.0	68	70	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.89	3.46	11.1	14	22.2	29	24.6	38
#############	#####	#####	#####	1006.1	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	6.1	6.1	6.1	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	79.0	79.4	79.0	2.0	2.1	2.0	3.7	3.7	3.7	4.8	S	10	SSW	3.3	3.3	5.3	5.3	3.3	3.3	3.2	0.40	2.7	2.7	2.7	0.0	0.0	69	74	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.71	3.46	10.9	14	20.0	29	21.4	32
#############	#####	#####	#####	1006.1	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	6.1	6.1	6.1	3.9	3.9	3.9	5.9	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.3	79.0	79.0	78.7	2.1	2.1	2.0	3.8	3.8	3.7	5.1	S	11	S	3.6	3.4	5.4	5.4	3.6	3.6	3.3	0.43	2.9	2.9	2.8	0.0	0.0	69	77	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.85	3.54	11.6	14	21.7	30	24.0	33
#############	#####	#####	#####	1006.0	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	6.3	6.3	6.1	3.9	3.9	3.9	6.1	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.5	79.1	78.5	2.0	2.1	2.0	3.7	3.8	3.7	4.6	S	12	S	3.8	3.7	5.4	5.4	3.8	3.8	3.6	0.38	3.2	3.2	3.0	0.0	0.0	74	77	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.63	3.21	10.5	15	19.1	26	20.4	30
#############	#####	#####	#####	1005.9	56.2	56.2	55.3	3.7	3.7	3.6	6.1	6.3	6.1	3.9	3.9	3.9	5.9	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.5	5.4	78.2	78.7	78.2	1.9	2.1	1.9	3.7	3.8	3.7	5.6	S	13	SSE	3.7	3.7	5.3	5.4	3.6	3.8	3.6	0.46	2.9	3.2	2.9	0.0	0.0	64	70	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.91	3.46	11.2	14	22.4	29	24.2	36
#############	#####	#####	#####	1005.9	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	6.1	6.2	6.1	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.5	79.0	78.2	2.0	2.1	1.9	3.7	3.8	3.7	5.7	S	12	S	3.4	3.4	5.4	5.4	3.4	3.5	3.4	0.47	2.8	2.9	2.8	0.0	0.0	71	83	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.87	3.62	11.3	14	21.9	31	23.4	34
#############	#####	#####	#####	1005.9	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	6.1	6.1	6.1	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.3	78.9	78.2	1.9	2.1	1.9	3.7	3.7	3.7	6.2	S	12	S	3.2	3.2	5.3	5.4	3.1	3.3	3.1	0.52	2.4	2.7	2.4	0.0	0.0	61	63	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.93	3.46	11.2	14	22.6	29	25.0	34
#############	#####	#####	#####	1006.0	56.0	56.2	56.0	3.7	3.7	3.7	5.7	6.1	5.7	3.9	3.9	3.9	5.8	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.5	78.5	78.4	2.0	2.0	2.0	3.7	3.7	3.7	5.6	S	14	SSW	3.3	3.2	5.4	5.4	3.2	3.2	3.1	0.46	2.4	2.6	2.3	0.0	0.0	48	54	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.68	3.62	10.5	14	19.7	31	21.5	33
#############	#####	#####	#####	1006.0	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.6	5.7	5.6	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.5	78.7	78.3	2.0	2.1	1.9	3.7	3.7	3.6	5.4	SSW	15	SSW	3.4	3.3	5.4	5.4	3.3	3.4	3.2	0.45	2.4	2.6	2.3	0.0	0.0	47	51	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.78	3.54	11.1	14	20.9	30	22.6	37
#############	#####	#####	#####	1005.9	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.6	5.6	5.6	3.9	3.9	3.9	5.7	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.9	79.2	78.5	2.0	2.1	1.9	3.7	3.8	3.7	5.9	S	12	SSW	3.4	3.3	5.3	5.4	3.4	3.5	3.3	0.49	2.5	2.6	2.4	0.0	0.0	50	53	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.00	3.71	11.7	15	23.5	32	25.7	38
#############	#####	#####	#####	1005.7	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.8	5.8	5.6	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.9	79.2	78.9	2.0	2.1	2.0	3.7	3.8	3.7	5.9	S	15	SSE	3.3	3.3	5.3	5.4	3.3	3.4	3.2	0.49	2.5	2.6	2.4	0.0	0.0	57	62	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.08	3.71	12.5	15	24.5	32	26.4	42
#############	#####	#####	#####	1005.7	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.9	5.9	5.8	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	79.1	79.1	78.9	2.1	2.1	2.0	3.8	3.8	3.7	5.8	S	15	SSE	3.3	3.2	5.4	5.4	3.2	3.3	3.2	0.48	2.5	2.5	2.4	0.0	0.0	62	63	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.80	3.54	11.8	16	21.1	30	22.9	36
#############	#####	#####	#####	1005.7	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.9	5.9	5.9	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.5	78.7	78.3	2.0	2.1	1.9	3.7	3.7	3.7	6.9	SSW	14	SSW	3.2	3.2	5.4	5.4	3.2	3.3	3.2	0.57	2.4	2.6	2.4	0.0	0.0	59	62	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.70	3.46	10.1	13	19.9	29	21.3	34
#############	#####	#####	#####	1005.7	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.9	5.9	5.8	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.5	5.5	5.4	78.3	78.5	78.3	2.0	2.1	2.0	3.7	3.8	3.7	7.4	S	15	S	3.2	3.1	5.4	5.4	3.1	3.1	2.9	0.62	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	67	70	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.64	3.29	10.2	13	19.1	27	21.1	30
#############	#####	#####	#####	1005.7	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.9	5.9	5.9	3.9	3.9	3.9	5.9	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.5	78.9	78.9	78.4	2.2	2.2	2.1	3.8	3.8	3.8	5.9	S	11	S	3.0	2.9	5.5	5.5	2.9	3.0	2.9	0.49	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	59	63	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.74	3.54	10.3	13	20.3	30	22.5	33
#############	#####	#####	#####	1005.6	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.7	5.9	5.7	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	79.3	79.4	79.1	2.3	2.3	2.2	3.9	3.9	3.8	3.9	S	11	SSE	3.6	3.1	5.5	5.6	3.6	3.6	3.1	0.32	2.8	2.9	2.4	0.0	0.0	41	47	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.87	3.71	12.2	15	22.0	32	24.3	36
#############	#####	#####	#####	1005.5	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.6	5.7	5.6	3.9	3.9	3.9	5.8	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	79.8	79.8	79.1	2.3	2.4	2.2	3.9	4.0	3.9	5.1	S	11	SSW	4.1	3.7	5.6	5.6	4.1	4.1	3.7	0.42	3.2	3.2	2.8	0.0	0.0	36	39	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.21	3.71	13.2	16	26.0	32	29.9	41
#############	#####	#####	#####	1005.5	56.0	56.0	56.0	3.7	3.7	3.7	5.3	5.6	5.3	3.9	3.9	3.9	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.5	5.4	80.3	80.3	79.6	2.3	2.3	2.3	3.9	3.9	3.8	7.0	SSW	12	W	3.4	3.4	5.4	5.5	3.4	3.9	3.4	0.58	2.3	2.9	2.3	0.0	0.0	27	32	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.14	3.71	13.4	17	25.1	32	27.9	39
#############	#####	#####	#####	1005.4	55.7	56.0	55.7	3.7	3.7	3.7	5.2	5.2	5.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	80.8	80.8	80.3	2.4	2.4	2.3	3.9	3.9	3.8	6.0	SSW	15	SSW	3.1	3.1	5.4	5.4	3.1	3.4	3.1	0.50	2.0	2.3	2.0	0.0	0.0	29	33	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.17	3.71	13.5	17	25.5	32	28.4	41
#############	#####	#####	#####	1005.4	55.7	56.0	55.7	3.7	3.7	3.7	5.3	5.3	5.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	80.9	80.9	80.8	2.4	2.4	2.3	3.9	3.9	3.8	5.7	S	12	SSW	3.2	3.1	5.4	5.4	3.2	3.2	3.1	0.47	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	39	44	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.38	3.79	14.7	18	28.1	33	31.7	43
#############	#####	#####	#####	1005.4	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.7	5.4	5.4	5.3	3.9	3.9	3.9	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	81.2	81.4	81.2	2.5	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	4.2	S	10	SSE	3.6	3.2	5.4	5.4	3.6	3.6	3.2	0.35	2.6	2.6	2.2	0.0	0.0	40	44	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.29	3.79	14.1	18	27.0	33	30.5	40
#############	#####	#####	#####	1005.2	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.3	5.4	5.3	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	81.1	81.2	81.0	2.4	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	5.6	S	11	SSW	3.8	3.6	5.4	5.4	3.8	3.8	3.6	0.47	2.8	2.8	2.6	0.0	0.0	34	42	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.41	3.88	14.2	17	28.4	34	32.0	47
#############	#####	#####	#####	1005.3	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.4	5.4	5.3	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	81.0	81.3	81.0	2.5	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	6.2	SSW	12	SW	3.4	3.4	5.4	5.4	3.4	3.7	3.4	0.51	2.4	2.7	2.4	0.0	0.0	41	44	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.26	3.88	13.5	17	26.7	34	29.4	44
#############	#####	#####	#####	1005.2	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.4	5.4	5.4	3.9	3.9	3.9	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	80.8	81.0	80.7	2.4	2.4	2.3	3.9	3.9	3.8	6.6	S	14	SSE	3.2	3.1	5.4	5.4	3.2	3.3	3.1	0.55	2.2	2.3	2.1	0.0	0.0	42	44	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.20	3.79	13.2	18	25.9	33	29.4	44
#############	#####	#####	#####	1005.2	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.3	5.4	5.3	3.9	3.9	3.9	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	80.9	80.9	80.8	2.4	2.4	2.4	3.9	3.9	3.9	4.9	SSW	11	SSW	3.3	3.1	5.4	5.4	3.3	3.3	3.1	0.41	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	31	37	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.27	3.88	13.5	17	26.7	34	30.0	45
#############	#####	#####	#####	1005.1	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.2	5.3	5.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	81.1	81.2	80.9	2.4	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	3.9	S	8	SSE	3.7	3.3	5.4	5.4	3.7	3.7	3.3	0.33	2.6	2.6	2.3	0.0	0.0	27	30	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.37	3.88	14.1	19	27.9	34	32.0	43
#############	#####	#####	#####	1005.1	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.2	5.2	5.2	3.9	3.9	3.9	5.5	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	81.9	81.9	81.2	2.6	2.6	2.4	3.9	4.0	3.9	5.2	S	12	SSE	3.8	3.8	5.4	5.4	3.8	3.9	3.8	0.43	2.7	2.8	2.7	0.0	0.0	23	25	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.55	3.96	15.0	19	30.1	35	34.5	45
#############	#####	#####	#####	1005.2	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.1	5.2	5.0	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	82.5	82.5	82.1	2.6	2.6	2.6	4.0	4.0	3.9	6.3	S	15	SSW	3.3	3.3	5.3	5.4	3.3	3.8	3.3	0.53	2.2	2.7	2.2	0.0	0.0	28	39	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.54	3.96	16.4	20	30.0	35	34.6	51
#############	#####	#####	#####	1005.1	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.3	5.3	5.1	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	82.6	82.9	82.6	2.6	2.7	2.6	4.0	4.0	4.0	5.0	S	10	SSW	3.3	3.3	5.3	5.3	3.3	3.3	3.3	0.42	2.2	2.2	2.2	0.0	0.0	41	44	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.66	4.42	16.7	20	31.4	38	36.6	49
#############	#####	#####	#####	1005.0	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.3	5.3	5.3	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	81.9	82.9	81.9	2.5	2.7	2.5	3.9	4.1	3.9	5.8	S	11	S	3.5	3.2	5.3	5.4	3.5	3.5	3.2	0.48	2.5	2.5	2.2	0.0	0.0	32	33	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.49	4.08	15.8	20	29.4	36	32.7	46
#############	#####	#####	#####	1004.9	55.7	55.7	55.7	3.8	3.8	3.8	5.2	5.2	5.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	81.4	81.7	81.3	2.4	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	6.6	S	12	SSE	3.1	3.1	5.3	5.4	3.1	3.5	3.1	0.55	2.0	2.5	2.0	0.0	0.0	34	40	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.33	3.88	13.5	17	27.5	34	30.5	41
#############	#####	#####	#####	1004.8	55.7	55.7	55.7	3.8	3.9	3.8	5.2	5.2	5.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	81.6	81.6	81.3	2.4	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	7.4	S	15	S	2.9	2.9	5.3	5.4	2.9	3.1	2.9	0.61	1.8	2.1	1.8	0.0	0.0	32	35	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.32	3.79	14.2	18	27.3	33	31.0	43
#############	#####	#####	#####	1004.7	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.8	5.2	5.2	5.2	4.1	4.1	3.9	5.5	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.3	81.8	81.8	81.6	2.5	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	5.2	S	12	S	3.2	2.8	5.4	5.4	3.2	3.2	2.8	0.44	2.1	2.1	1.8	0.0	0.0	27	37	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.43	3.96	15.2	18	28.6	35	31.5	44
#############	#####	#####	#####	1004.8	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	5.1	5.2	5.1	4.1	4.1	4.1	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	82.0	82.0	81.7	2.5	2.6	2.4	3.9	3.9	3.9	5.4	S	13	S	3.2	3.0	5.3	5.4	3.2	3.2	3.0	0.45	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	26	32	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.35	3.79	15.2	18	27.7	33	31.1	41
#############	#####	#####	#####	1004.6	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.1	4.1	4.1	4.1	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	81.5	82.0	81.5	2.4	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	5.4	S	16	SSW	3.5	3.3	5.3	5.3	3.5	3.7	3.3	0.45	2.4	2.6	2.2	0.0	0.0	25	30	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.22	3.96	13.6	16	26.2	35	28.5	41
#############	#####	#####	#####	1004.7	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.1	4.1	4.1	4.1	5.6	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	81.5	81.6	81.4	2.4	2.5	2.4	3.9	3.9	3.9	5.9	S	13	SSW	3.4	3.3	5.3	5.4	3.4	3.4	3.3	0.49	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	28	32	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.22	3.96	14.5	18	26.1	35	29.0	44
#############	#####	#####	#####	1004.6	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	5.0	5.1	5.0	4.1	4.1	4.1	5.5	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	81.1	81.3	81.0	2.3	2.4	2.3	3.8	3.9	3.8	5.4	S	12	S	3.1	3.1	5.3	5.4	3.1	3.4	3.1	0.45	1.9	2.3	1.9	0.0	0.0	22	25	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.14	3.88	13.3	17	25.2	34	27.9	38
#############	#####	#####	#####	1004.7	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.9	5.0	4.9	4.1	4.1	4.1	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	80.6	81.1	80.6	2.3	2.4	2.3	3.8	3.9	3.8	6.1	S	14	SSE	3.2	3.1	5.3	5.4	3.2	3.4	3.1	0.51	2.1	2.3	2.0	0.0	0.0	18	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.10	3.62	13.8	17	24.7	31	27.4	37
#############	#####	#####	#####	1004.8	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.8	4.9	4.8	4.1	4.1	4.1	5.4	5.5	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	80.9	81.0	80.7	2.3	2.4	2.3	3.8	3.9	3.8	5.2	S	12	SSW	3.3	3.2	5.3	5.4	3.3	3.4	3.2	0.43	2.2	2.3	2.1	0.0	0.0	19	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.05	3.54	14.5	18	24.0	30	26.7	32
#############	#####	#####	#####	1004.7	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	4.1	4.1	4.1	5.4	5.4	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	80.8	81.5	80.8	2.3	2.4	2.3	3.8	3.9	3.8	6.2	S	13	SSE	3.3	3.3	5.3	5.4	3.3	3.4	3.3	0.52	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	18	19	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.83	3.62	13.7	17	21.5	31	24.3	38
#############	#####	#####	#####	1004.6	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	4.1	4.1	4.1	5.3	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	81.4	81.4	80.8	2.4	2.4	2.3	3.9	3.9	3.8	6.4	S	12	SSW	2.9	2.9	5.3	5.3	2.9	3.2	2.9	0.53	1.8	2.1	1.8	0.0	0.0	13	16	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.16	3.79	13.6	18	25.5	33	28.7	38
#############	#####	#####	#####	1004.6	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.7	4.8	4.7	4.1	4.1	4.1	5.3	5.3	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	81.7	81.7	81.4	2.4	2.4	2.3	3.9	3.9	3.8	3.6	S	11	S	3.4	2.9	5.3	5.3	3.4	3.4	2.9	0.30	2.3	2.3	1.8	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.09	3.71	14.5	19	24.5	32	25.9	36
#############	#####	#####	#####	1004.6	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.6	4.7	4.6	4.1	4.1	4.1	5.2	5.3	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	81.7	81.7	81.3	2.4	2.4	2.3	3.8	3.9	3.8	5.3	S	11	SSW	3.7	3.4	5.3	5.3	3.7	3.7	3.4	0.44	2.6	2.6	2.3	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.05	3.62	14.0	17	24.1	31	25.9	37
#############	#####	#####	#####	1004.5	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.6	4.6	4.6	4.1	4.1	4.1	5.2	5.2	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.3	5.2	81.8	81.9	81.7	2.4	2.4	2.4	3.8	3.9	3.8	5.9	SSE	11	SSE	3.2	3.2	5.2	5.3	3.2	3.7	3.2	0.49	2.1	2.6	2.1	0.0	0.0	9	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.16	3.62	14.7	17	25.4	31	27.6	38
#############	#####	#####	#####	1004.5	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.5	4.6	4.5	4.1	4.1	4.1	5.2	5.2	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	82.0	82.0	81.7	2.3	2.4	2.3	3.8	3.8	3.7	6.7	S	14	SSW	2.9	2.9	5.2	5.2	2.9	3.2	2.9	0.56	1.8	2.1	1.8	0.0	0.0	7	9	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.17	3.71	14.5	19	25.6	32	27.3	39
#############	#####	#####	#####	1004.4	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.4	4.5	4.4	4.1	4.1	4.1	5.2	5.2	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	82.0	82.0	81.8	2.3	2.4	2.3	3.8	3.8	3.8	6.6	S	15	SSW	2.7	2.7	5.2	5.2	2.7	2.9	2.7	0.55	1.6	1.8	1.6	0.0	0.0	5	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.24	3.79	14.5	18	26.3	33	28.4	39
#############	#####	#####	#####	1004.3	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.4	4.4	4.4	4.1	4.1	4.1	5.1	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.1	82.2	82.2	81.9	2.3	2.4	2.3	3.7	3.8	3.7	5.6	S	10	SSW	2.8	2.7	5.1	5.2	2.8	2.9	2.7	0.47	1.7	1.8	1.6	0.0	0.0	2	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.10	3.71	14.2	19	24.7	32	26.6	41
#############	#####	#####	#####	1004.3	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.4	4.4	4.4	4.1	4.1	4.1	5.1	5.1	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.1	82.3	82.3	82.1	2.3	2.4	2.3	3.7	3.8	3.7	6.4	S	12	SW	3.0	2.8	5.1	5.2	3.0	3.0	2.8	0.53	1.9	1.9	1.7	0.0	0.0	8	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.09	3.62	14.0	17	24.6	31	25.6	34
#############	#####	#####	#####	1004.3	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.3	4.4	4.3	4.1	4.1	4.1	5.0	5.1	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	81.8	82.3	81.8	2.2	2.3	2.2	3.7	3.7	3.6	6.2	S	12	SSW	2.8	2.7	5.1	5.1	2.8	2.9	2.7	0.52	1.7	1.8	1.6	0.0	0.0	8	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.91	3.54	13.1	16	22.4	30	23.5	31
#############	#####	#####	#####	1004.3	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	4.1	4.1	4.1	5.0	5.0	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	81.2	81.5	81.2	2.1	2.2	2.1	3.6	3.7	3.6	7.7	S	16	S	2.5	2.4	5.1	5.1	2.5	2.7	2.4	0.64	1.4	1.6	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.76	3.38	12.2	15	20.6	28	22.5	33
#############	#####	#####	#####	1004.4	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	4.1	4.1	4.1	5.0	5.0	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	5.0	81.3	81.6	81.1	2.1	2.2	2.0	3.6	3.6	3.5	6.9	S	15	SSW	2.3	2.3	5.0	5.1	2.3	2.5	2.3	0.58	1.2	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.80	3.54	12.8	16	21.1	30	21.8	31
#############	#####	#####	#####	1004.5	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.2	4.3	4.2	4.1	4.1	4.1	4.9	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	5.0	81.2	81.3	81.2	2.1	2.1	2.1	3.6	3.6	3.6	7.6	S	18	SSW	2.3	2.3	5.0	5.0	2.3	2.4	2.3	0.63	1.2	1.3	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.83	3.46	12.5	16	21.4	29	23.0	34
#############	#####	#####	#####	1004.4	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.9	4.9	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	81.1	81.2	81.0	1.9	2.1	1.9	3.4	3.6	3.4	5.3	S	13	SSW	2.4	2.2	4.9	5.0	2.4	2.4	2.2	0.44	1.3	1.3	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.70	3.54	12.0	15	19.9	30	21.1	31
#############	#####	#####	#####	1004.4	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.9	4.9	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	81.1	81.2	81.1	1.9	2.0	1.9	3.4	3.6	3.4	6.5	S	14	SSW	2.6	2.4	4.9	5.0	2.6	2.7	2.4	0.54	1.5	1.6	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.79	3.46	12.1	15	21.0	29	22.6	34
#############	#####	#####	#####	1004.4	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	81.7	81.7	81.1	2.1	2.1	1.9	3.5	3.5	3.4	4.4	S	9	S	2.9	2.7	4.9	5.0	2.9	2.9	2.7	0.36	1.8	1.8	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.75	3.46	13.0	15	20.5	29	22.0	33
#############	#####	#####	#####	1004.5	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	81.4	81.8	81.4	1.9	2.1	1.9	3.4	3.6	3.4	4.6	S	10	S	3.0	2.9	4.9	4.9	3.0	3.1	2.9	0.38	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.81	3.79	12.7	16	21.2	33	21.9	37
#############	#####	#####	#####	1004.5	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	81.0	81.5	81.0	1.9	2.0	1.8	3.4	3.4	3.3	6.8	S	14	S	2.9	2.8	4.9	4.9	2.9	3.2	2.8	0.56	1.8	2.1	1.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.79	3.54	12.2	16	21.0	30	22.3	34
#############	#####	#####	#####	1004.5	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	81.2	81.3	81.0	1.9	1.9	1.8	3.4	3.4	3.3	6.5	S	17	S	2.6	2.5	4.9	4.9	2.6	2.8	2.5	0.54	1.5	1.7	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.80	3.54	12.6	15	21.1	30	23.3	35
#############	#####	#####	#####	1004.3	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	81.2	81.4	80.8	1.9	1.9	1.8	3.4	3.4	3.3	7.6	S	14	SSW	2.2	2.2	4.8	4.8	2.2	2.4	2.2	0.63	1.1	1.3	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.86	3.54	12.1	15	21.8	30	24.0	38
#############	#####	#####	#####	1004.2	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	81.4	81.4	80.6	1.9	1.9	1.7	3.4	3.4	3.3	6.4	S	11	SSW	2.1	2.0	4.8	4.8	2.1	2.2	2.0	0.54	1.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.84	3.46	12.6	16	21.5	29	23.0	34
#############	#####	#####	#####	1004.0	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	80.3	81.2	80.3	1.7	1.9	1.6	3.2	3.4	3.2	7.2	S	17	SSE	2.3	2.1	4.8	4.8	2.3	2.3	2.1	0.60	1.2	1.2	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.58	3.29	11.8	15	18.4	27	20.6	31
#############	#####	#####	#####	1004.0	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	79.8	80.1	79.8	1.6	1.7	1.6	3.2	3.2	3.2	8.1	S	17	SSE	1.9	1.9	4.7	4.8	1.9	2.2	1.9	0.68	0.8	1.1	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.30	3.04	10.0	12	15.0	24	16.0	28
#############	#####	#####	#####	1004.0	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	80.6	80.6	79.9	1.7	1.7	1.6	3.2	3.2	3.2	8.5	S	14	SE	1.6	1.6	4.7	4.8	1.6	1.9	1.6	0.71	0.6	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.56	3.38	11.6	15	18.2	28	19.0	29
#############	#####	#####	#####	1004.0	55.7	55.7	55.7	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	80.8	80.9	80.6	1.7	1.7	1.6	3.2	3.3	3.2	7.2	S	18	S	1.7	1.6	4.7	4.7	1.7	1.9	1.6	0.60	0.7	0.9	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.80	3.46	12.6	16	21.1	29	21.8	31
#############	#####	#####	#####	1003.9	56.0	56.0	55.7	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	80.7	80.8	80.6	1.6	1.7	1.6	3.1	3.2	3.1	7.6	S	19	SSW	1.8	1.7	4.6	4.7	1.8	1.8	1.7	0.63	0.7	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.62	3.29	11.9	15	19.0	27	19.9	30
#############	#####	#####	#####	1003.8	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.5	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	80.7	80.7	80.6	1.6	1.6	1.6	3.1	3.2	3.1	7.4	S	13	S	1.6	1.6	4.6	4.7	1.6	1.9	1.6	0.61	0.6	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.60	3.29	11.8	14	18.8	27	19.6	29
#############	#####	#####	#####	1003.8	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	80.7	80.7	80.6	1.5	1.6	1.5	3.1	3.1	3.1	7.1	S	15	S	1.8	1.7	4.6	4.6	1.8	1.9	1.7	0.59	0.7	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.64	3.29	11.7	14	19.2	27	20.4	29
#############	#####	#####	#####	1003.8	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.6	4.5	81.2	81.3	80.8	1.6	1.6	1.5	3.1	3.1	3.1	5.1	S	11	SW	2.1	1.8	4.5	4.6	2.1	2.1	1.8	0.42	0.9	1.0	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.65	3.38	12.1	16	19.3	28	20.6	31
#############	#####	#####	#####	1003.7	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.6	4.4	80.6	81.1	80.6	1.4	1.6	1.4	3.0	3.1	2.9	6.6	S	13	SSW	2.2	2.1	4.5	4.6	2.2	2.2	2.1	0.55	1.1	1.1	1.0	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.58	3.38	12.6	16	18.4	28	19.0	31
#############	#####	#####	#####	1003.6	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.3	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	80.6	80.9	80.6	1.4	1.5	1.4	2.9	3.1	2.9	6.1	S	14	SSW	2.1	2.1	4.4	4.5	2.1	2.2	2.1	0.50	0.9	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.75	3.54	12.8	16	20.5	30	22.0	37
#############	#####	#####	#####	1003.5	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.4	80.6	80.9	80.6	1.4	1.4	1.4	2.9	3.0	2.9	6.0	S	16	S	2.0	1.9	4.4	4.4	2.0	2.0	1.9	0.50	0.9	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.75	3.54	13.5	17	20.5	30	21.9	31
#############	#####	#####	#####	1003.5	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.4	80.6	80.8	80.6	1.3	1.4	1.3	2.9	3.0	2.9	7.4	S	14	SSW	1.9	1.8	4.4	4.4	1.9	2.1	1.8	0.62	0.8	1.0	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.76	3.54	12.8	17	20.6	30	21.6	32
#############	#####	#####	#####	1003.5	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	80.5	80.5	80.4	1.3	1.4	1.3	2.9	2.9	2.8	7.4	S	15	S	1.6	1.6	4.4	4.4	1.6	1.8	1.6	0.61	0.5	0.7	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.68	3.29	13.1	16	19.6	27	20.9	30
#############	#####	#####	#####	1003.4	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	80.7	80.8	80.5	1.3	1.4	1.3	2.9	2.9	2.8	4.4	SSE	9	S	1.9	1.5	4.3	4.4	1.9	1.9	1.5	0.36	0.8	0.8	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.83	3.54	13.2	16	21.5	30	22.1	31
#############	#####	#####	#####	1003.4	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.0	80.7	80.0	1.2	1.3	1.1	2.8	2.9	2.7	8.2	S	17	SSE	1.9	1.9	4.3	4.3	1.9	2.0	1.9	0.69	0.8	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.59	3.29	12.4	15	18.5	27	18.9	27
#############	#####	#####	#####	1003.4	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.0	80.1	79.8	1.1	1.2	1.1	2.7	2.8	2.7	6.2	S	16	SSW	1.5	1.5	4.3	4.3	1.5	1.8	1.5	0.52	0.4	0.7	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.51	3.12	11.8	14	17.6	25	18.9	25
#############	#####	#####	#####	1003.4	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.3	80.3	79.9	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.7	6.2	S	15	SSW	1.7	1.5	4.3	4.3	1.7	1.7	1.5	0.52	0.6	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.70	3.38	12.4	16	19.9	28	20.8	31
#############	#####	#####	#####	1003.2	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.0	80.3	80.0	1.2	1.2	1.2	2.8	2.8	2.8	5.0	S	13	SSW	2.1	1.7	4.3	4.3	2.1	2.1	1.7	0.42	0.9	0.9	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.81	3.62	13.6	16	21.3	31	23.0	33
#############	#####	#####	#####	1003.1	56.0	56.0	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	79.9	80.1	79.9	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.7	6.0	S	13	S	2.2	2.1	4.3	4.3	2.2	2.2	2.1	0.50	1.1	1.1	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.66	3.21	12.6	15	19.5	26	21.6	30
#############	#####	#####	#####	1003.1	56.2	56.2	56.0	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	79.9	80.1	79.8	1.1	1.2	1.1	2.7	2.8	2.7	7.2	S	16	SSW	1.9	1.9	4.3	4.3	1.9	2.2	1.9	0.60	0.8	1.1	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.75	3.38	12.2	15	20.6	28	21.5	32
#############	#####	#####	#####	1003.1	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	79.9	79.9	79.7	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.7	6.6	S	14	S	1.6	1.5	4.3	4.3	1.6	1.8	1.5	0.55	0.5	0.7	0.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.46	3.21	11.2	14	17.1	26	17.6	26
#############	#####	#####	#####	1003.1	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	79.9	80.0	79.8	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.7	8.4	S	18	WSW	1.4	1.3	4.3	4.3	1.4	1.6	1.3	0.70	0.3	0.5	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.49	3.21	10.9	14	17.3	26	17.8	26
#############	#####	#####	#####	1003.0	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.1	80.2	79.9	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.7	6.8	S	14	S	1.4	1.3	4.3	4.3	1.4	1.4	1.3	0.56	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.53	3.21	10.9	14	17.9	26	19.3	30
#############	#####	#####	#####	1003.0	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.3	80.3	80.2	1.2	1.2	1.2	2.8	2.8	2.8	9.1	S	19	S	1.4	1.3	4.3	4.3	1.4	1.4	1.3	0.76	0.3	0.4	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.58	3.21	11.4	15	18.5	26	19.3	28
#############	#####	#####	#####	1003.1	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.6	80.6	80.4	1.3	1.3	1.2	2.8	2.8	2.8	8.1	S	16	SSW	1.2	1.2	4.3	4.3	1.2	1.3	1.2	0.68	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	3.38	10.4	15	16.3	28	17.2	30
#############	#####	#####	#####	1003.0	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	80.9	80.9	80.6	1.3	1.3	1.3	2.9	2.9	2.8	6.4	S	15	SSW	1.3	1.1	4.3	4.3	1.3	1.3	1.1	0.54	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.66	3.54	11.8	14	19.4	30	20.3	30
#############	#####	#####	#####	1003.0	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	81.1	81.1	80.9	1.4	1.4	1.3	2.9	2.9	2.9	8.4	S	16	SSW	1.6	1.4	4.4	4.4	1.6	1.6	1.4	0.70	0.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.62	3.46	12.2	15	19.0	29	20.1	33
#############	#####	#####	#####	1002.9	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	81.3	81.3	81.1	1.4	1.4	1.4	2.9	2.9	2.9	5.9	SSW	15	SSW	1.6	1.5	4.4	4.4	1.6	1.6	1.5	0.49	0.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.52	3.54	11.3	14	17.7	30	18.9	34
#############	#####	#####	#####	1002.9	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	81.4	81.5	81.3	1.4	1.5	1.4	2.9	3.0	2.9	5.8	S	13	SSW	1.8	1.6	4.3	4.4	1.8	1.8	1.6	0.48	0.7	0.7	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.73	3.46	12.6	15	20.3	29	22.1	32
#############	#####	#####	#####	1002.9	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	81.4	81.5	81.3	1.5	1.5	1.4	3.0	3.0	2.9	9.0	SSW	21	SSW	1.7	1.7	4.4	4.4	1.7	2.0	1.7	0.75	0.6	0.9	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.57	3.46	11.7	15	18.3	29	20.1	35
#############	#####	#####	#####	1002.9	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.4	81.7	81.7	81.5	1.6	1.6	1.5	3.1	3.1	3.0	6.4	SSW	12	SSW	1.6	1.6	4.4	4.4	1.6	1.7	1.6	0.54	0.5	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.62	3.46	11.5	14	19.0	29	20.1	33
#############	#####	#####	#####	1002.8	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.4	81.7	81.8	81.6	1.6	1.6	1.5	3.1	3.1	3.0	4.8	S	13	SSE	2.0	1.6	4.4	4.4	2.0	2.0	1.6	0.40	0.9	0.9	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.90	3.54	12.7	15	22.3	30	23.5	32
#############	#####	#####	#####	1002.8	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.4	81.9	82.0	81.8	1.6	1.6	1.6	3.0	3.1	3.0	5.2	SSW	13	S	2.4	2.2	4.4	4.4	2.4	2.5	2.2	0.43	1.3	1.4	1.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.82	3.54	12.9	15	21.3	30	22.1	34
#############	#####	#####	#####	1002.8	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.4	81.8	81.9	81.8	1.6	1.6	1.6	3.1	3.1	3.0	6.3	S	13	S	2.3	2.3	4.4	4.4	2.3	2.4	2.3	0.53	1.2	1.3	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.76	3.38	12.4	16	20.6	28	21.6	30
#############	#####	#####	#####	1002.6	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.5	4.4	81.8	81.8	81.7	1.7	1.7	1.6	3.1	3.1	3.1	6.9	SSW	15	S	2.0	2.0	4.5	4.5	2.0	2.3	2.0	0.57	0.9	1.2	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.72	3.38	11.7	16	20.1	28	20.9	30
#############	#####	#####	#####	1002.4	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	81.4	81.6	81.4	1.7	1.7	1.6	3.2	3.2	3.1	6.1	SSW	12	S	2.1	1.9	4.6	4.6	2.1	2.1	1.9	0.50	1.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.57	3.54	12.0	16	18.4	30	19.6	34
#############	#####	#####	#####	1002.4	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.7	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	81.0	81.4	81.0	1.6	1.7	1.6	3.1	3.2	3.1	7.8	SSW	19	SSW	1.9	1.9	4.6	4.6	1.9	2.1	1.9	0.65	0.8	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.63	3.46	10.9	14	19.1	29	20.5	36
#############	#####	#####	#####	1002.3	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.7	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	80.9	81.0	80.8	1.6	1.6	1.6	3.2	3.2	3.1	6.8	S	12	SW	1.9	1.9	4.6	4.6	1.9	2.0	1.9	0.57	0.8	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.39	3.12	10.6	13	16.2	25	18.1	29
#############	#####	#####	#####	1002.4	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	81.0	81.0	80.9	1.6	1.6	1.6	3.2	3.2	3.1	6.4	S	14	S	2.2	1.8	4.6	4.6	2.2	2.2	1.8	0.54	1.1	1.1	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.61	3.38	11.3	14	18.8	28	20.2	33
#############	#####	#####	#####	1002.4	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	81.0	81.1	81.0	1.7	1.7	1.6	3.2	3.2	3.1	8.3	S	17	SSE	1.9	1.9	4.6	4.7	1.9	2.1	1.9	0.69	0.8	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.49	3.12	11.4	14	17.4	25	19.2	29
#############	#####	#####	#####	1002.4	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	81.1	81.1	81.0	1.7	1.7	1.6	3.2	3.2	3.2	6.2	S	11	S	1.9	1.8	4.7	4.7	1.9	1.9	1.8	0.52	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.69	3.46	11.8	15	19.8	29	21.4	32
#############	#####	#####	#####	1002.3	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	81.1	81.1	81.1	1.7	1.7	1.7	3.2	3.2	3.2	5.3	S	12	S	2.2	1.8	4.7	4.7	2.2	2.2	1.8	0.44	1.1	1.1	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.70	3.38	12.8	16	19.9	28	21.4	36
#############	#####	#####	#####	1002.2	56.2	56.2	56.2	3.9	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	81.3	81.3	81.2	1.7	1.8	1.7	3.2	3.3	3.2	6.8	S	13	S	2.3	2.3	4.7	4.7	2.3	2.5	2.3	0.56	1.2	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.95	3.54	13.1	16	22.9	30	23.7	33
#############	#####	#####	#####	1002.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.9	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	81.6	81.6	81.3	1.8	1.8	1.7	3.3	3.3	3.2	5.0	S	13	S	2.4	2.3	4.7	4.7	2.4	2.4	2.3	0.42	1.3	1.3	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.82	3.54	12.6	16	21.4	30	22.6	34
#############	#####	#####	#####	1002.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	81.9	81.9	81.6	1.8	1.8	1.8	3.2	3.3	3.2	5.8	S	12	S	2.5	2.3	4.6	4.7	2.5	2.6	2.3	0.48	1.4	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.84	3.54	12.8	16	21.6	30	23.1	34
#############	#####	#####	#####	1002.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.5	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.2	82.2	82.0	1.8	1.9	1.8	3.3	3.3	3.2	5.2	S	10	SSE	2.6	2.6	4.6	4.7	2.6	2.7	2.6	0.43	1.4	1.6	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.06	3.79	14.1	17	24.2	33	26.3	41
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	82.2	82.4	82.0	1.8	1.9	1.8	3.3	3.3	3.2	7.2	S	15	SSW	2.4	2.3	4.6	4.6	2.4	2.5	2.3	0.60	1.3	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.09	3.62	13.7	17	24.6	31	26.1	34
#############	#####	#####	#####	1001.6	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	82.2	82.5	82.2	1.8	1.9	1.8	3.3	3.3	3.2	7.1	S	16	SSW	2.0	2.0	4.6	4.6	2.0	2.3	2.0	0.59	0.9	1.2	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.82	3.54	13.4	16	21.4	30	22.2	32
#############	#####	#####	#####	1001.7	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	82.5	82.6	82.4	1.9	1.9	1.8	3.3	3.3	3.3	7.7	S	17	S	1.8	1.7	4.7	4.7	1.8	1.9	1.7	0.64	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.98	3.54	14.1	17	23.3	30	25.1	34
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	82.7	82.7	82.5	2.0	2.0	1.9	3.3	3.3	3.3	6.5	S	15	SSW	1.9	1.8	4.7	4.7	1.9	1.9	1.8	0.54	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.98	3.71	13.9	17	23.3	32	24.6	33
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.8	82.8	82.7	2.0	2.1	2.0	3.3	3.4	3.3	7.9	S	19	SSW	1.8	1.8	4.7	4.7	1.8	2.0	1.8	0.66	0.8	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.84	3.62	13.3	16	21.6	31	23.4	35
#############	#####	#####	#####	1001.9	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.8	82.8	82.8	2.1	2.1	2.0	3.4	3.4	3.3	9.6	S	17	SSW	1.7	1.7	4.7	4.7	1.7	1.9	1.7	0.80	0.6	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.85	3.46	12.6	16	21.7	29	23.3	36
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	83.0	83.0	82.7	2.1	2.1	2.1	3.4	3.4	3.4	8.4	S	18	S	1.6	1.5	4.7	4.7	1.6	1.6	1.5	0.70	0.6	0.6	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.78	3.38	12.2	14	20.8	28	22.8	32
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	83.0	83.0	82.8	2.1	2.1	2.0	3.4	3.4	3.3	9.6	S	19	WSW	1.4	1.3	4.7	4.7	1.4	1.6	1.3	0.80	0.4	0.6	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.64	3.54	11.8	15	19.2	30	20.3	33
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	83.3	83.3	83.1	2.1	2.1	2.1	3.4	3.4	3.4	8.8	SSW	18	SSW	1.5	1.4	4.7	4.7	1.5	1.5	1.4	0.73	0.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.66	3.46	11.7	15	19.4	29	20.2	32
#############	#####	#####	#####	1001.9	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	83.6	83.6	83.4	2.1	2.2	2.1	3.4	3.4	3.4	8.5	S	16	S	1.5	1.4	4.7	4.7	1.5	1.6	1.4	0.71	0.5	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.83	3.46	12.3	15	21.4	29	22.8	33
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	83.4	83.6	83.4	2.1	2.1	2.1	3.4	3.4	3.4	10.8	S	20	SW	1.4	1.4	4.7	4.7	1.4	1.6	1.4	0.90	0.4	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.68	3.38	12.1	15	19.6	28	20.5	30
#############	#####	#####	#####	1002.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	83.4	83.4	83.2	2.1	2.1	2.0	3.4	3.4	3.3	10.1	S	24	SSW	1.1	1.0	4.7	4.7	1.1	1.3	1.0	0.84	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.74	3.46	12.2	14	20.3	29	22.3	33
#############	#####	#####	#####	1001.7	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	83.0	83.4	83.0	2.0	2.1	1.9	3.3	3.4	3.3	8.9	SSW	19	S	1.2	1.0	4.7	4.7	1.2	1.2	1.0	0.74	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.73	3.38	12.0	15	20.3	28	22.1	31
#############	#####	#####	#####	1001.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	82.8	83.0	82.8	2.0	2.0	1.9	3.3	3.3	3.3	7.4	SSW	15	SSW	1.6	1.2	4.7	4.7	1.6	1.6	1.2	0.62	0.6	0.6	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.50	3.21	10.7	13	17.5	26	19.5	30
#############	#####	#####	#####	1001.6	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.7	82.9	82.7	1.9	2.0	1.9	3.3	3.3	3.3	5.6	S	13	S	2.0	1.7	4.6	4.7	2.0	2.1	1.7	0.46	0.9	0.9	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.62	3.38	10.3	12	19.0	28	20.2	28
#############	#####	#####	#####	1001.4	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.6	82.7	82.5	1.9	2.0	1.9	3.3	3.4	3.3	6.5	S	13	S	2.3	2.2	4.7	4.7	2.3	2.4	2.2	0.54	1.2	1.3	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.36	3.04	9.8	12	15.8	24	16.9	28
#############	#####	#####	#####	1001.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.6	82.7	82.5	2.0	2.1	1.9	3.4	3.4	3.3	6.6	S	18	S	2.4	2.2	4.7	4.7	2.4	2.4	2.2	0.55	1.3	1.3	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.41	2.96	10.5	14	16.4	23	18.6	27
#############	#####	#####	#####	1001.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	82.5	82.6	82.5	2.0	2.1	2.0	3.4	3.4	3.4	7.1	S	15	S	2.2	2.2	4.7	4.8	2.2	2.3	2.2	0.59	1.1	1.2	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.41	3.21	10.1	12	16.4	26	18.0	28
#############	#####	#####	#####	1001.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	82.1	82.4	82.1	2.0	2.1	1.9	3.4	3.4	3.3	7.7	S	15	S	2.1	2.1	4.8	4.8	2.1	2.2	2.1	0.64	0.9	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.49	3.29	11.1	17	17.4	27	18.9	29
#############	#####	#####	#####	1001.2	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	82.0	82.2	82.0	2.0	2.1	1.9	3.4	3.4	3.4	8.4	S	19	SSW	1.9	1.8	4.8	4.8	1.9	2.0	1.8	0.70	0.8	0.9	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.34	3.04	9.2	12	15.5	24	16.6	27
#############	#####	#####	#####	1001.2	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	81.9	82.0	81.9	2.0	2.0	1.9	3.4	3.4	3.4	8.8	S	21	SSW	1.8	1.7	4.8	4.8	1.8	1.9	1.7	0.73	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.37	2.96	8.9	11	16.0	23	17.5	26
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.8	81.8	81.9	81.7	2.0	2.1	1.9	3.4	3.5	3.4	8.4	S	16	SSE	1.8	1.6	4.8	4.9	1.8	1.8	1.6	0.70	0.8	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.31	3.04	9.1	12	15.2	24	17.0	26

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.8	81.9	81.9	81.8	2.0	2.1
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.8	81.8	82.0	81.8	2.0	2.1
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	81.9	81.9	81.8	2.0	2.0
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	82.1	82.1	81.9	2.0	2.0
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	82.5	82.5	82.3	2.1	2.1
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	82.6	82.6	82.5	2.1	2.1
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	82.6	82.6	82.5	2.0	2.1
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.6	82.6	82.5	2.0	2.0
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.5	82.6	82.4	1.9	2.0
#############	#####	#####	#####	1000.9	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.5	82.6	82.4	1.9	2.0
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.5	82.6	82.4	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.5	82.5	82.5	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.7	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.5	82.5	82.5	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.6	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	82.6	82.6	82.4	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.6	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.4	82.6	82.4	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	82.5	82.6	82.5	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.4	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.6	82.6	82.5	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.4	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.7	82.7	82.6	1.9	2.0
#############	#####	#####	#####	1000.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.5	82.7	82.5	1.9	2.0
#############	#####	#####	#####	1000.2	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	82.5	82.5	82.5	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.4	82.6	82.4	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	1000.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.5	82.5	82.4	1.9	1.9
#############	#####	#####	#####	999.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	82.0	82.5	82.0	1.8	1.9
#############	#####	#####	#####	999.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	82.0	82.2	82.0	1.8	1.8
#############	#####	#####	#####	999.5	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.9	3.8	4.1	4.1	4.1	4.6	4.6	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	81.8	82.0	81.7	1.8	1.8
#############	#####	#####	#####	999.4	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.5	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	81.9	81.9	81.8	1.8	1.8
#############	#####	#####	#####	999.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	82.0	82.0	81.9	1.7	1.8
#############	#####	#####	#####	999.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.8	3.7	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	81.9	82.1	81.9	1.7	1.8
#############	#####	#####	#####	999.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.4	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.6	4.5	82.0	82.0	82.0	1.7	1.7
#############	#####	#####	#####	998.9	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	81.8	82.0	81.8	1.7	1.7
#############	#####	#####	#####	999.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.5	4.5	81.6	81.9	81.6	1.6	1.7
#############	#####	#####	#####	999.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.6	4.5	81.7	81.7	81.6	1.7	1.7
#############	#####	#####	#####	999.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.5	4.4	81.7	81.7	81.7	1.7	1.7
#############	#####	#####	#####	998.9	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	81.7	81.7	81.7	1.6	1.7
#############	#####	#####	#####	998.6	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	81.7	81.7	81.7	1.6	1.7
#############	#####	#####	#####	998.8	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.7	3.7	3.7	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.4	82.0	82.0	81.7	1.6	1.6
#############	#####	#####	#####	998.6	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.6	3.7	3.6	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	82.1	82.1	81.9	1.6	1.6
#############	#####	#####	#####	998.6	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.6	3.6	3.6	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	82.2	82.2	82.2	1.6	1.6
#############	#####	#####	#####	998.5	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.6	3.6	3.6	4.1	4.1	4.1	4.2	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	82.4	82.4	82.2	1.6	1.6
#############	#####	#####	#####	998.5	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.5	3.6	3.5	4.1	4.1	4.1	4.2	4.2	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.2	82.4	82.4	82.2	1.5	1.6
#############	#####	#####	#####	998.4	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.5	3.6	3.5	4.1	4.1	4.1	4.1	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.2	82.3	82.5	82.3	1.4	1.5
#############	#####	#####	#####	998.4	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.6	3.6	3.5	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.2	82.4	82.5	82.3	1.4	1.5
#############	#####	#####	#####	998.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.5	3.6	3.5	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.2	4.1	82.2	82.4	82.2	1.3	1.4
#############	#####	#####	#####	998.3	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.5	3.5	3.5	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	82.5	82.5	82.3	1.3	1.4
#############	#####	#####	#####	998.2	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.4	3.5	3.4	4.1	4.1	4.1	3.9	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	82.5	82.5	82.5	1.3	1.4
#############	#####	#####	#####	998.1	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	4.1	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.0	4.1	4.0	82.7	82.7	82.5	1.3	1.3
#############	#####	#####	#####	998.2	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.4	3.4	3.4	4.1	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.0	4.1	3.9	82.9	82.9	82.7	1.3	1.4
#############	#####	#####	#####	998.0	56.2	56.2	56.2	3.8	3.8	3.8	3.3	3.4	3.3	4.1	4.1	4.1	3.8	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	4.0	3.9	82.6	82.9	82.6	1.3	1.3
#############	#####	#####	#####	997.9	56.5	56.5	56.2	3.8	3.8	3.8	3.3	3.3	3.3	4.1	4.1	4.1	3.7	3.8	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.9	3.8	82.4	82.7	82.4	1.1	1.2
#############	#####	#####	#####	997.7	56.2	56.5	56.2	3.8	3.8	3.8	3.2	3.2	3.2	4.1	4.1	4.1	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.8	3.7	82.3	82.4	82.2	1.0	1.1
#############	#####	#####	#####	997.6	56.5	56.5	56.2	3.8	3.8	3.8	3.1	3.2	3.1	4.1	4.1	4.1	3.6	3.7	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.7	82.0	82.0	81.9	0.9	1.0
#############	#####	#####	#####	997.5	56.5	56.5	56.5	3.8	3.8	3.8	3.0	3.1	3.0	4.1	4.1	4.1	3.6	3.6	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	82.2	82.2	82.1	0.9	0.9
#############	#####	#####	#####	997.5	56.5	56.5	56.5	3.8	3.8	3.8	2.9	3.0	2.9	4.1	4.1	4.1	3.6	3.6	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.7	3.6	82.6	82.6	82.2	0.9	1.0
#############	#####	#####	#####	997.5	56.5	56.5	56.5	3.8	3.8	3.8	2.9	3.0	2.9	4.1	4.1	4.1	3.6	3.6	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.7	3.6	82.6	82.7	82.6	0.9	1.0
#############	#####	#####	#####	997.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.8	3.7	2.9	3.0	2.9	4.1	4.1	4.1	3.5	3.6	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.6	82.6	82.7	82.6	0.9	0.9
#############	#####	#####	#####	997.3	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.9	3.0	2.9	4.1	4.1	4.1	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.6	82.1	82.4	82.0	0.8	0.9
#############	#####	#####	#####	997.4	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.9	2.9	2.9	4.1	4.1	4.1	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.5	82.2	82.2	82.1	0.8	0.8
#############	#####	#####	#####	997.4	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.8	2.9	2.8	4.1	4.1	4.1	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	82.4	82.4	82.2	0.8	0.8
#############	#####	#####	#####	997.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.8	2.8	2.8	4.1	4.1	4.1	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.4	82.7	82.7	82.4	0.8	0.8
#############	#####	#####	#####	997.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.8	2.8	2.8	4.1	4.1	4.1	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	82.7	82.7	82.5	0.8	0.8
#############	#####	#####	#####	997.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.8	2.8	2.8	4.1	4.1	4.1	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	82.5	82.7	82.5	0.7	0.8
#############	#####	#####	#####	997.6	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.8	2.8	2.8	4.1	4.1	4.1	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	82.1	82.4	82.1	0.6	0.7
#############	#####	#####	#####	997.6	56.8	56.8	56.5	3.7	3.7	3.7	2.8	2.8	2.8	4.1	4.1	4.1	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	82.2	82.2	82.2	0.7	0.7
#############	#####	#####	#####	997.6	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.7	2.8	2.7	4.1	4.1	4.1	3.2	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	82.3	82.3	82.2	0.7	0.7
#############	#####	#####	#####	997.7	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.6	2.7	2.6	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	82.1	82.3	82.1	0.5	0.7
#############	#####	#####	#####	997.4	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.6	2.6	2.6	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	82.1	82.3	82.1	0.5	0.6
#############	#####	#####	#####	997.4	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.6	2.6	2.6	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	82.0	82.1	81.9	0.5	0.5
#############	#####	#####	#####	997.5	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.3	2.6	2.3	4.1	4.1	4.1	3.1	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	81.9	82.0	81.9	0.4	0.5
#############	#####	#####	#####	997.6	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.1	2.3	2.1	4.1	4.1	4.1	3.0	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	82.0	82.1	81.9	0.4	0.5
#############	#####	#####	#####	997.8	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.3	2.3	2.1	4.1	4.1	4.1	3.1	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.4	82.4	82.0	0.4	0.5
#############	#####	#####	#####	997.7	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.3	2.4	2.3	4.1	4.1	4.1	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.6	82.6	82.4	0.5	0.6
#############	#####	#####	#####	997.7	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.6	2.6	2.3	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.7	82.7	82.6	0.5	0.5
#############	#####	#####	#####	997.8	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.7	2.7	2.6	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.9	83.0	82.8	0.6	0.6
#############	#####	#####	#####	997.7	56.8	56.8	56.8	3.7	3.7	3.7	2.6	2.7	2.6	4.1	4.1	4.1	3.1	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.8	82.9	82.8	0.5	0.6
#############	#####	#####	#####	997.7	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	2.4	2.4	2.4	4.1	4.1	4.1	3.1	3.1	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	82.7	82.8	82.7	0.5	0.5
#############	#####	#####	#####	997.7	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	2.2	2.4	2.2	4.1	4.1	4.1	2.9	3.1	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	82.6	82.8	82.6	0.4	0.5
#############	#####	#####	#####	997.6	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	2.1	2.2	2.1	4.1	4.1	4.1	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	82.7	82.7	82.6	0.4	0.4
#############	#####	#####	#####	997.8	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	2.1	2.1	2.1	4.1	4.1	4.1	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	82.7	82.7	82.6	0.4	0.4
#############	#####	#####	#####	997.7	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	2.1	2.1	2.1	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	82.5	82.7	82.4	0.4	0.4
#############	#####	#####	#####	997.5	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	2.1	2.1	2.1	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	82.4	82.6	82.4	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	997.4	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	2.1	2.1	2.1	4.1	4.1	4.1	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	82.3	82.6	82.3	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	997.4	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	1.8	2.1	1.8	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	3.0	2.9	82.3	82.3	82.2	0.2	0.3
#############	#####	#####	#####	997.5	57.1	57.1	57.1	3.7	3.7	3.7	1.6	1.8	1.6	4.1	4.1	4.1	2.7	2.8	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	82.4	82.4	82.4	0.1	0.2
#############	#####	#####	#####	997.5	57.3	57.3	57.1	3.7	3.7	3.7	1.7	1.7	1.6	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	82.5	82.6	82.5	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.4	56.4	57.3	56.4	3.6	3.7	3.6	1.7	1.7	1.7	4.1	4.1	4.1	2.7	2.8	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	82.4	82.5	82.4	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.6	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	1.9	1.9	1.7	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	82.5	82.5	82.3	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.7	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	1.9	1.9	1.9	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	82.6	82.6	82.4	0.2	0.3
#############	#####	#####	#####	997.8	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	2.1	2.1	2.1	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	82.5	82.7	82.5	0.2	0.3
#############	#####	#####	#####	997.8	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	2.4	2.4	2.1	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	82.4	82.5	82.4	0.2	0.3
#############	#####	#####	#####	997.8	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	2.4	2.4	2.4	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	3.0	2.9	82.4	82.5	82.4	0.2	0.3
#############	#####	#####	#####	997.9	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	2.4	2.4	2.4	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.0	2.9	82.3	82.4	82.3	0.3	0.3
#############	#####	#####	#####	997.8	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	2.2	2.4	2.2	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	3.0	2.9	82.1	82.3	82.1	0.2	0.3
#############	#####	#####	#####	997.8	56.4	56.4	56.4	3.6	3.6	3.6	2.1	2.2	2.1	4.1	4.1	4.1	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	3.0	2.9	82.1	82.1	82.0	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.9	56.7	56.7	56.4	3.6	3.6	3.6	2.1	2.1	2.1	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	82.1	82.2	82.0	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.8	56.7	56.7	56.7	3.6	3.6	3.6	1.9	2.1	1.9	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	82.2	82.2	82.1	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.8	56.7	56.7	56.7	3.5	3.6	3.5	1.8	1.9	1.8	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	82.2	82.2	82.2	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.8	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.8	1.9	1.8	4.1	4.1	4.1	2.7	2.8	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	82.2	82.2	82.2	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.8	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.7	1.8	1.7	4.1	4.1	4.1	2.7	2.7	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	82.2	82.2	82.1	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	997.8	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.6	1.7	1.6	4.1	4.1	4.1	2.7	2.7	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	82.3	82.3	82.2	0.1	0.2
#############	#####	#####	#####	997.9	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.6	1.6	1.5	4.1	4.1	4.1	2.6	2.6	2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	82.4	82.4	82.3	0.1	0.1
#############	#####	#####	#####	997.9	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.3	1.6	1.3	4.1	4.1	4.1	2.6	2.6	2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	82.5	82.5	82.4	0.1	0.1
#############	#####	#####	#####	998.0	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.1	1.3	1.1	4.1	4.1	4.1	2.4	2.6	2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	82.7	82.7	82.5	0.1	0.1
#############	#####	#####	#####	998.1	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.2	1.2	1.1	4.1	4.1	4.1	2.6	2.6	2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	82.9	82.9	82.7	0.1	0.1
#############	#####	#####	#####	998.2	56.7	56.7	56.7	3.5	3.5	3.5	1.5	1.5	1.2	4.1	4.1	4.1	2.6	2.6	2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	82.9	82.9	82.7	0.1	0.1
#############	#####	#####	#####	998.1	56.9	56.9	56.7	3.5	3.5	3.5	1.8	1.8	1.6	4.1	4.1	4.1	2.7	2.7	2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	82.7	82.8	82.7	0.1	0.2
#############	#####	#####	#####	998.0	56.9	56.9	56.9	3.5	3.5	3.5	1.7	1.8	1.7	4.1	4.1	4.1	2.7	2.7	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	82.8	82.9	82.8	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.4	3.5	3.4	1.5	1.7	1.5	4.1	4.1	4.1	2.6	2.7	2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	82.8	82.8	82.7	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	1.5	1.5	1.5	4.1	4.1	4.1	2.7	2.7	2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	82.8	82.8	82.7	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	1.7	1.7	1.5	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	82.7	82.8	82.7	0.1	0.2
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	1.8	1.8	1.7	4.1	4.1	4.1	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	82.8	82.9	82.8	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.3	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	2.1	2.1	1.8	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	82.6	82.8	82.6	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.3	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	2.3	2.3	2.1	4.1	4.1	4.1	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	82.2	82.6	82.1	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	2.1	2.3	2.1	4.1	4.1	4.1	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	82.0	82.2	82.0	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	1.9	2.1	1.9	4.1	4.1	4.1	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	82.0	82.1	82.0	0.1	0.2
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.4	3.4	3.4	1.8	1.9	1.8	4.1	4.1	4.1	2.9	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	81.9	82.0	81.9	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.4	56.9	57.2	56.9	3.4	3.4	3.4	1.9	1.9	1.8	4.1	4.1	4.1	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	81.9	81.9	81.8	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.4	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	2.2	2.2	1.9	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.9	3.0	2.9	81.9	82.0	81.9	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.4	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	2.7	2.7	2.2	4.1	4.1	4.1	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	2.9	81.7	82.0	81.7	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.4	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.1	3.1	2.7	4.1	4.1	4.1	3.4	3.4	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	81.5	81.7	81.5	0.2	0.2
#############	#####	#####	#####	998.4	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.3	3.1	4.1	4.1	4.1	3.5	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	81.4	81.6	81.4	0.3	0.3
#############	#####	#####	#####	998.4	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.2	3.3	3.2	4.1	4.1	4.1	3.4	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	81.4	81.5	81.3	0.3	0.3
#############	#####	#####	#####	998.5	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.2	3.2	3.2	4.1	4.1	4.1	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	81.4	81.5	81.4	0.3	0.3
#############	#####	#####	#####	998.5	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.4	3.4	3.2	3.9	4.1	3.9	3.5	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	81.5	81.5	81.4	0.3	0.3
#############	#####	#####	#####	998.6	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.3	3.4	3.3	3.9	3.9	3.9	3.5	3.5	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	81.0	81.4	81.0	0.3	0.3
#############	#####	#####	#####	998.5	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.5	3.5	3.3	3.9	3.9	3.9	3.6	3.6	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	81.2	81.3	81.0	0.3	0.3
#############	#####	#####	#####	998.6	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.7	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	81.0	81.4	81.0	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	998.6	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	81.2	81.2	80.9	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	998.5	57.2	57.2	57.2	3.3	3.3	3.3	4.1	4.1	3.7	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	81.0	81.3	81.0	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	998.5	57.2	57.2	57.2	3.2	3.3	3.2	4.1	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	80.9	80.9	80.8	0.4	0.4
#############	#####	#####	#####	998.3	56.9	57.2	56.9	3.2	3.3	3.2	3.6	3.9	3.6	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	80.8	81.0	80.8	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.3	3.6	3.3	3.9	3.9	3.9	3.6	3.7	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	81.0	81.0	80.8	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4	3.3	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	81.3	81.5	81.2	0.4	0.4
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.5	3.5	3.4	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	80.8	81.3	80.7	0.3	0.4
#############	#####	#####	#####	998.2	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	80.9	81.0	80.8	0.4	0.4
#############	#####	#####	#####	998.4	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	4.4	4.5	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	80.9	81.2	80.9	0.5	0.5
#############	#####	#####	#####	998.5	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	4.2	4.2	3.7	3.9	3.9	3.9	6.1	6.1	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.4	80.5	81.0	80.5	0.6	0.6
#############	#####	#####	#####	998.5	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	4.3	4.3	4.2	3.9	3.9	3.9	6.3	6.7	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.8	3.7	80.0	80.5	80.0	0.7	0.8
#############	#####	#####	#####	998.5	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	4.5	4.5	4.3	3.9	3.9	3.9	6.3	6.3	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	3.9	3.8	79.9	80.1	79.7	0.8	0.8
#############	#####	#####	#####	998.6	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	4.3	4.5	4.3	3.9	3.9	3.9	7.3	7.7	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	3.9	79.2	79.8	79.2	0.8	0.8
#############	#####	#####	#####	998.6	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.9	4.3	3.9	3.9	3.9	3.9	6.7	7.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	79.1	79.1	79.0	0.8	0.8

Date & Time	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	2.0	3.4	3.5	3.4	7.4	S	19	S	1.9	1.8	4.8	4.9	1.9	1.9	1.8	0.61	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.17	2.88	8.9	11	13.6	22	14.5	22
#############	2.0	3.4	3.5	3.4	7.6	S	19	S	1.9	1.8	4.8	4.9	1.9	2.1	1.8	0.63	0.9	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.21	3.04	8.5	11	14.0	24	14.3	26
#############	1.9	3.4	3.4	3.4	10.4	S	24	S	1.8	1.8	4.8	4.8	1.8	2.1	1.8	0.87	0.7	1.0	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.37	3.21	9.4	12	16.0	26	17.2	29
#############	1.9	3.4	3.4	3.4	9.2	S	17	S	1.4	1.4	4.8	4.8	1.4	1.6	1.4	0.77	0.4	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.36	3.12	9.9	12	15.8	25	17.1	27
#############	2.0	3.4	3.5	3.4	8.1	SSW	16	SSW	1.5	1.4	4.8	4.8	1.5	1.5	1.4	0.68	0.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.47	3.12	10.3	13	17.2	25	18.5	31
#############	2.0	3.4	3.4	3.4	10.4	SSW	20	SW	1.6	1.5	4.8	4.8	1.6	1.6	1.5	0.87	0.6	0.6	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.56	3.21	10.8	13	18.2	26	19.5	28
#############	2.0	3.4	3.4	3.4	9.2	S	20	SSW	1.3	1.3	4.7	4.8	1.3	1.6	1.3	0.77	0.3	0.6	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.62	3.29	11.1	14	19.0	27	20.4	30
#############	1.9	3.4	3.4	3.3	9.0	SSW	20	S	1.4	1.3	4.7	4.7	1.4	1.4	1.3	0.75	0.4	0.4	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.52	3.21	11.2	14	17.8	26	18.5	29
#############	1.9	3.3	3.4	3.3	7.2	S	25	SSW	1.6	1.4	4.7	4.7	1.6	1.7	1.4	0.60	0.5	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.46	3.38	10.2	13	17.1	28	18.9	29
#############	1.9	3.3	3.4	3.3	8.8	S	20	SSW	1.6	1.4	4.7	4.7	1.6	1.6	1.4	0.73	0.6	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.57	3.12	11.2	14	18.3	25	19.6	29
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	9.4	S	19	S	1.5	1.5	4.7	4.7	1.5	1.7	1.5	0.78	0.5	0.6	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.51	3.29	10.9	14	17.6	27	18.9	28
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	8.2	S	15	S	1.6	1.3	4.6	4.7	1.6	1.6	1.3	0.69	0.5	0.6	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.60	3.29	11.3	15	18.6	27	19.5	27
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	8.6	S	17	SSE	1.5	1.4	4.6	4.7	1.5	1.6	1.4	0.71	0.4	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.51	3.21	10.4	13	17.6	26	18.3	29
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	9.5	S	16	S	1.5	1.4	4.7	4.7	1.5	1.6	1.4	0.79	0.5	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.56	3.12	11.2	14	18.2	25	20.6	30
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	10.2	S	22	SSW	1.2	1.2	4.7	4.7	1.2	1.4	1.2	0.85	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.47	3.04	10.6	13	17.2	24	18.3	27
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	7.9	S	15	S	1.3	1.2	4.7	4.7	1.3	1.3	1.2	0.66	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.57	3.21	11.2	13	18.3	26	19.4	27
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	8.2	S	17	SSW	1.6	1.3	4.6	4.7	1.6	1.7	1.3	0.68	0.5	0.6	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.56	3.29	11.1	13	18.2	27	19.3	30
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	8.0	S	16	SSW	1.6	1.6	4.6	4.7	1.6	1.7	1.6	0.67	0.5	0.7	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.66	3.12	11.5	15	19.4	25	20.6	29
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	10.4	S	21	S	1.3	1.3	4.6	4.7	1.3	1.6	1.3	0.87	0.3	0.5	0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.59	3.21	11.6	14	18.6	26	20.2	28
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	9.1	S	20	SSW	1.3	1.2	4.7	4.7	1.3	1.3	1.2	0.76	0.3	0.3	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.54	3.38	11.2	15	18.0	28	18.9	28
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	10.8	S	19	SSE	1.1	1.1	4.6	4.7	1.1	1.3	1.1	0.90	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	3.21	10.5	14	16.3	26	17.3	29
#############	1.9	3.3	3.3	3.3	8.6	S	17	SSE	1.2	1.1	4.6	4.7	1.2	1.3	1.1	0.72	0.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.41	3.04	10.6	13	16.4	24	18.0	26
#############	1.8	3.2	3.3	3.2	8.2	S	19	S	1.5	1.2	4.6	4.7	1.5	1.5	1.2	0.69	0.5	0.5	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.39	2.96	10.6	13	16.2	23	17.6	27
#############	1.8	3.2	3.2	3.2	11.5	S	21	SSW	1.2	1.2	4.6	4.6	1.2	1.4	1.2	0.96	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	3.04	10.2	12	16.3	24	17.8	30
#############	1.7	3.2	3.2	3.2	10.6	S	20	S	0.9	0.8	4.6	4.6	0.9	1.2	0.8	0.88	-0.1	0.2	-0.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.27	2.96	10.4	13	14.8	23	16.5	30
#############	1.7	3.2	3.2	3.2	8.9	S	16	S	1.1	0.8	4.6	4.6	1.1	1.1	0.8	0.74	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.35	3.04	10.3	13	15.8	24	16.8	26
#############	1.7	3.2	3.2	3.2	9.0	S	17	S	1.2	1.1	4.6	4.6	1.2	1.2	1.1	0.75	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.47	3.12	10.4	14	17.2	25	18.3	27
#############	1.7	3.2	3.2	3.1	10.8	S	19	S	1.1	1.1	4.6	4.6	1.1	1.3	1.1	0.90	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.31	2.96	10.5	13	15.2	23	16.3	23
#############	1.7	3.1	3.2	3.1	10.2	S	20	SSW	0.9	0.9	4.5	4.6	0.9	1.1	0.9	0.85	-0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	3.12	11.0	13	16.3	25	18.3	27
#############	1.7	3.2	3.2	3.1	10.9	S	20	S	0.9	0.8	4.6	4.6	0.9	1.0	0.8	0.91	-0.1	0.0	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.35	3.21	10.6	13	15.7	26	17.8	27
#############	1.6	3.1	3.2	3.1	11.1	S	22	S	0.8	0.8	4.5	4.5	0.8	0.9	0.8	0.92	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.31	3.12	10.0	12	15.2	25	16.8	28
#############	1.6	3.1	3.2	3.1	10.6	S	23	SSW	0.8	0.8	4.5	4.6	0.8	0.8	0.8	0.88	-0.2	-0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.37	3.21	10.3	13	16.0	26	17.2	28
#############	1.6	3.1	3.1	3.1	10.0	S	23	SSE	0.8	0.8	4.5	4.5	0.8	0.8	0.8	0.83	-0.1	-0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.38	3.12	10.5	14	16.0	25	17.0	25
#############	1.6	3.1	3.1	3.1	10.6	S	23	SSE	0.8	0.8	4.4	4.5	0.8	0.9	0.8	0.88	-0.2	-0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.32	3.04	10.1	14	15.3	24	16.3	24
#############	1.6	3.1	3.1	3.1	11.2	S	22	S	0.7	0.7	4.4	4.5	0.7	0.9	0.7	0.94	-0.3	-0.1	-0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.45	3.29	10.6	14	16.8	27	18.7	31
#############	1.6	3.1	3.1	3.1	9.5	S	20	S	0.7	0.7	4.4	4.4	0.7	0.8	0.7	0.79	-0.2	-0.2	-0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.28	2.96	10.5	13	14.9	23	16.6	27
#############	1.6	3.1	3.1	3.0	8.1	S	17	S	1.0	0.8	4.4	4.4	1.0	1.0	0.8	0.67	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.27	3.21	10.4	13	14.7	26	15.7	26
#############	1.6	3.0	3.1	3.0	8.1	S	17	SSW	1.3	1.1	4.3	4.4	1.3	1.3	1.1	0.68	0.3	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.35	3.12	9.9	13	15.8	25	16.7	30
#############	1.5	2.9	3.0	2.9	9.0	S	18	SW	1.1	1.1	4.3	4.3	1.1	1.3	1.1	0.75	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.31	3.12	10.2	13	15.3	25	16.4	25
#############	1.5	2.9	2.9	2.9	7.3	S	18	SSE	0.9	0.9	4.2	4.3	0.9	1.2	0.9	0.61	-0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.30	3.04	9.7	12	15.1	24	15.7	26
#############	1.4	2.8	2.9	2.8	8.4	S	17	SSW	1.2	1.0	4.2	4.2	1.2	1.2	1.0	0.70	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.41	3.21	9.4	12	16.4	26	17.2	26
#############	1.4	2.8	2.9	2.8	7.9	S	19	S	1.2	1.0	4.2	4.2	1.2	1.2	1.0	0.66	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.34	3.04	10.1	13	15.6	24	17.8	27
#############	1.3	2.8	2.8	2.8	9.8	S	21	SSW	0.9	0.9	4.1	4.2	0.9	1.2	0.9	0.81	-0.2	0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.14	2.62	8.6	11	13.2	19	14.9	23
#############	1.3	2.7	2.8	2.7	7.7	SSW	18	SSW	0.9	0.8	4.1	4.1	0.9	0.9	0.8	0.64	-0.2	-0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.30	3.04	10.2	12	15.2	24	16.2	28
#############	1.3	2.7	2.8	2.7	10.3	S	23	SSW	0.6	0.6	4.1	4.1	0.6	0.9	0.6	0.86	-0.4	-0.1	-0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.29	3.04	9.5	12	15.0	24	16.4	27
#############	1.3	2.7	2.7	2.7	11.1	S	22	SW	0.4	0.4	4.0	4.1	0.4	0.7	0.4	0.92	-0.6	-0.3	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.35	2.96	9.4	11	15.7	23	16.1	24
#############	1.3	2.7	2.8	2.7	9.2	SSW	26	SSW	0.3	0.2	4.0	4.1	0.3	0.3	0.2	0.77	-0.7	-0.7	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.26	2.88	9.3	12	14.6	22	15.9	24
#############	1.2	2.7	2.7	2.6	10.3	S	23	S	0.3	0.2	3.9	4.0	0.3	0.4	0.2	0.86	-0.7	-0.6	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.32	2.96	8.9	11	15.3	23	16.4	27
#############	1.1	2.6	2.7	2.6	11.1	S	22	S	0.1	0.1	3.8	3.9	0.1	0.3	0.1	0.93	-0.9	-0.7	-0.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.14	2.88	8.4	11	13.2	22	13.7	22
#############	0.9	2.4	2.6	2.4	12.2	SSW	26	S	-0.3	-0.3	3.7	3.8	-0.3	0.1	-0.3	1.01	-1.2	-0.9	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.04	2.54	8.3	10	11.9	18	12.4	19
#############	0.8	2.3	2.4	2.3	11.3	S	22	S	-0.4	-0.6	3.7	3.7	-0.4	-0.3	-0.6	0.94	-1.3	-1.2	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.18	2.88	8.9	13	13.6	22	14.2	22
#############	0.8	2.3	2.4	2.3	11.6	SSW	20	S	-0.4	-0.4	3.7	3.7	-0.4	-0.3	-0.4	0.97	-1.3	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.13	2.71	9.0	11	13.0	20	13.6	22
#############	0.9	2.3	2.4	2.3	10.2	SSW	20	SSW	-0.3	-0.4	3.6	3.7	-0.3	-0.2	-0.4	0.85	-1.2	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	3.12	10.3	13	16.3	25	17.5	28
#############	0.9	2.3	2.4	2.3	9.1	S	20	S	-0.1	-0.3	3.6	3.7	-0.1	-0.1	-0.3	0.76	-1.1	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.28	3.04	9.8	13	14.8	24	15.6	24
#############	0.9	2.3	2.3	2.3	9.5	S	21	SSE	0.0	-0.1	3.6	3.6	0.0	0.0	-0.1	0.79	-1.0	-1.0	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.39	3.38	10.8	13	16.2	28	16.9	28
#############	0.8	2.2	2.3	2.2	9.2	S	24	SSW	-0.1	-0.1	3.6	3.6	-0.1	0.0	-0.1	0.77	-1.1	-1.0	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.19	2.88	9.2	12	13.8	22	14.4	22
#############	0.7	2.2	2.2	2.2	10.0	SSW	24	SSW	-0.1	-0.1	3.6	3.6	-0.1	0.1	-0.1	0.83	-1.1	-0.9	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.17	2.88	9.2	11	13.6	22	14.5	24
#############	0.7	2.2	2.3	2.2	8.1	S	22	S	-0.1	-0.2	3.5	3.6	-0.1	0.0	-0.2	0.67	-1.1	-1.0	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.23	3.04	9.4	13	14.2	24	15.2	25
#############	0.8	2.2	2.3	2.2	6.3	SSW	14	S	0.3	0.0	3.5	3.6	0.3	0.3	0.0	0.53	-0.8	-0.8	-1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.29	3.12	9.9	13	15.0	25	16.0	25
#############	0.7	2.2	2.2	2.2	5.7	S	18	S	0.9	0.3	3.4	3.5	0.9	0.9	0.3	0.47	-0.2	-0.2	-0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.37	3.21	10.0	13	16.0	26	16.5	30
#############	0.7	2.2	2.2	2.2	9.4	S	22	SSW	0.7	0.7	3.4	3.5	0.7	0.9	0.7	0.79	-0.4	-0.2	-0.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.13	2.79	9.4	11	13.1	21	13.3	21
#############	0.6	2.1	2.2	2.1	6.1	S	22	SSW	0.2	0.2	3.4	3.4	0.2	0.4	0.2	0.51	-0.8	-0.7	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.98	2.62	8.6	11	11.3	19	11.6	21
#############	0.7	2.1	2.1	2.1	8.1	SSW	23	S	0.3	0.2	3.4	3.4	0.3	0.4	0.2	0.67	-0.8	-0.7	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.00	2.71	7.6	10	11.5	20	11.7	20
#############	0.6	2.1	2.1	2.1	8.4	SSW	17	SSW	0.1	0.0	3.4	3.4	0.1	0.3	0.0	0.70	-1.0	-0.7	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.88	2.12	7.5	10	10.1	13	10.3	13
#############	0.5	2.0	2.1	2.0	6.3	S	17	S	0.2	0.1	3.3	3.4	0.2	0.2	0.1	0.53	-0.9	-0.8	-1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.87	2.62	6.8	9	10.1	19	10.7	20
#############	0.5	1.9	2.1	1.9	7.3	SSW	24	SSW	0.5	0.2	3.3	3.3	0.5	0.6	0.2	0.61	-0.6	-0.6	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.76	1.96	6.9	9	8.7	11	9.1	13
#############	0.5	1.9	1.9	1.9	10.9	SSW	22	SSW	-0.2	-0.2	3.3	3.3	-0.2	0.4	-0.2	0.91	-1.2	-0.7	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.93	2.71	7.1	9	10.7	20	11.2	20
#############	0.4	1.9	1.9	1.9	8.8	SSW	20	SSW	-0.5	-0.5	3.2	3.3	-0.5	-0.2	-0.5	0.73	-1.5	-1.2	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.80	2.04	7.0	9	9.2	12	9.8	16
#############	0.4	1.9	1.9	1.9	8.0	S	19	SSW	-0.3	-0.6	3.2	3.3	-0.3	-0.3	-0.6	0.67	-1.3	-1.3	-1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.82	2.29	6.9	9	9.4	15	10.4	20
#############	0.4	1.9	1.9	1.9	5.0	S	17	SSW	0.2	-0.3	3.2	3.2	0.2	0.2	-0.3	0.42	-0.9	-0.9	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.96	2.62	7.1	10	11.0	19	11.7	19
#############	0.4	1.9	1.9	1.9	4.1	S	11	SW	0.8	0.2	3.2	3.2	0.8	0.9	0.2	0.34	-0.3	-0.2	-0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.02	2.54	8.0	10	11.8	18	13.3	26
#############	0.5	1.9	1.9	1.9	3.1	S	12	S	1.6	1.0	3.2	3.2	1.6	1.6	1.0	0.26	0.4	0.4	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.11	2.71	8.2	11	12.9	20	13.3	20
#############	0.5	1.9	2.0	1.9	4.6	S	10	SE	1.7	1.6	3.2	3.2	1.7	1.8	1.6	0.38	0.6	0.7	0.5	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.04	2.29	8.6	11	11.9	15	12.8	16
#############	0.5	1.9	2.0	1.9	6.4	SSW	16	S	1.1	1.1	3.2	3.2	1.1	1.7	1.1	0.54	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.11	2.71	8.6	10	12.8	20	13.2	20
#############	0.4	1.9	1.9	1.9	7.0	S	15	SSW	0.3	0.3	3.2	3.2	0.3	0.9	0.3	0.58	-0.8	-0.2	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.09	2.88	8.1	11	12.6	22	13.2	23
#############	0.4	1.9	1.9	1.9	4.9	S	14	SSW	0.5	0.3	3.1	3.2	0.5	0.5	0.3	0.41	-0.6	-0.6	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.97	2.71	8.1	11	11.2	20	12.1	23
#############	0.4	1.8	1.9	1.8	5.6	S	13	S	0.8	0.4	3.1	3.1	0.8	0.8	0.4	0.46	-0.3	-0.3	-0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.07	2.62	8.0	10	12.3	19	12.8	19
#############	0.4	1.8	1.8	1.8	5.2	S	12	SSW	0.8	0.7	3.1	3.1	0.8	0.8	0.7	0.43	-0.3	-0.3	-0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.07	2.88	7.8	10	12.4	22	13.3	26
#############	0.3	1.8	1.8	1.8	8.2	SSW	17	S	0.4	0.3	3.1	3.1	0.4	0.7	0.3	0.68	-0.7	-0.4	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.03	2.71	8.1	10	11.9	20	12.3	22
#############	0.3	1.7	1.8	1.7	8.1	SSW	16	S	-0.1	-0.1	3.0	3.1	-0.1	0.2	-0.1	0.68	-1.2	-0.9	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.95	2.46	7.9	10	10.9	17	11.5	20
#############	0.3	1.7	1.8	1.7	7.7	SSW	18	SSW	-0.3	-0.3	3.0	3.1	-0.3	-0.2	-0.3	0.64	-1.3	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.96	2.62	7.6	9	11.0	19	11.8	23
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	6.8	SSW	13	SSW	-0.2	-0.4	2.9	3.0	-0.2	-0.2	-0.4	0.57	-1.3	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.95	2.62	7.7	10	11.0	19	11.5	21
#############	0.1	1.6	1.7	1.6	7.6	SSW	16	SSW	-0.4	-0.4	2.8	2.9	-0.4	-0.1	-0.4	0.63	-1.4	-1.2	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.96	2.62	7.3	9	11.0	19	11.2	22
#############	0.2	1.6	1.7	1.6	9.8	SSW	22	S	-0.5	-0.5	2.8	2.9	-0.5	-0.2	-0.5	0.81	-1.6	-1.3	-1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.92	2.46	7.1	10	10.6	17	11.6	19
#############	0.1	1.6	1.7	1.6	8.2	SSW	17	SSW	-0.7	-0.8	2.9	2.9	-0.7	-0.6	-0.8	0.69	-1.7	-1.6	-1.8	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.92	2.46	7.3	10	10.5	17	11.1	17
#############	0.1	1.7	1.7	1.6	7.3	SSW	16	WSW	-0.7	-0.8	2.9	2.9	-0.7	-0.7	-0.8	0.61	-1.7	-1.7	-1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.92	2.88	7.0	9	10.6	22	11.7	24
#############	0.2	1.6	1.7	1.6	6.7	SSW	13	SSW	-0.3	-0.5	2.8	2.9	-0.3	-0.1	-0.5	0.56	-1.4	-1.2	-1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.77	2.04	6.6	9	8.9	12	9.6	15
#############	0.2	1.7	1.7	1.6	7.1	SSW	17	SSW	-0.1	-0.2	2.9	2.9	-0.1	-0.1	-0.2	0.59	-1.2	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.83	2.54	6.3	8	9.5	18	11.1	18
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	7.9	SSW	18	S	-0.1	-0.2	2.9	2.9	-0.1	0.0	-0.2	0.66	-1.2	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.88	2.46	6.7	10	10.1	17	11.5	17
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	7.2	SSW	17	SSW	-0.1	-0.2	2.9	3.0	-0.1	0.0	-0.2	0.60	-1.2	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.88	2.46	6.9	9	10.1	17	10.9	18
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	6.9	SSW	13	SSW	-0.1	-0.2	3.0	3.0	-0.1	-0.1	-0.2	0.58	-1.2	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.85	2.38	6.6	8	9.7	16	10.7	16
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	8.4	SSW	20	SSE	-0.3	-0.3	2.9	3.0	-0.3	0.0	-0.3	0.70	-1.3	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.90	2.54	6.5	8	10.3	18	11.3	22
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	8.6	S	20	S	-0.4	-0.4	2.9	3.0	-0.4	-0.2	-0.4	0.71	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.98	2.62	7.1	9	11.2	19	11.9	22
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	7.0	S	18	SSW	-0.5	-0.6	2.9	2.9	-0.5	-0.4	-0.6	0.58	-1.6	-1.5	-1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.81	2.54	6.7	9	9.4	18	10.0	18
#############	0.2	1.6	1.7	1.6	6.9	SSW	15	SSW	-0.2	-0.4	2.9	2.9	-0.2	-0.2	-0.4	0.58	-1.3	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.87	2.62	6.3	8	10.0	19	10.8	21
#############	0.2	1.6	1.7	1.6	7.8	SSW	18	SSW	-0.1	-0.2	2.9	2.9	-0.1	0.0	-0.2	0.65	-1.2	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.86	2.54	6.8	9	9.9	18	11.2	21
#############	0.2	1.6	1.7	1.6	8.1	SSW	18	S	-0.3	-0.3	2.9	2.9	-0.3	-0.2	-0.3	0.68	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.83	2.38	6.3	8	9.6	16	10.1	16
#############	0.1	1.6	1.6	1.6	8.2	SSW	18	SSW	-0.6	-0.6	2.9	2.9	-0.6	-0.4	-0.6	0.69	-1.6	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.74	2.38	6.0	8	8.5	16	8.9	16
#############	0.1	1.6	1.6	1.6	6.5	S	17	SSW	-0.4	-0.6	2.8	2.9	-0.4	-0.4	-0.6	0.54	-1.5	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.86	2.71	6.2	8	9.8	20	10.5	20
#############	0.1	1.5	1.6	1.5	7.2	S	15	S	-0.3	-0.4	2.8	2.8	-0.3	-0.3	-0.4	0.60	-1.4	-1.4	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.92	2.88	6.6	8	10.6	22	11.7	24
#############	0.1	1.6	1.6	1.5	6.8	S	13	SSW	-0.3	-0.3	2.8	2.8	-0.3	-0.2	-0.3	0.56	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.86	2.54	6.3	8	9.9	18	10.6	18
#############	0.0	1.5	1.6	1.4	6.3	S	12	S	-0.3	-0.3	2.7	2.8	-0.3	-0.2	-0.3	0.53	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.81	2.54	6.3	9	9.4	18	10.9	23
#############	0.1	1.5	1.5	1.4	6.4	SSW	13	S	-0.1	-0.2	2.7	2.7	-0.1	-0.1	-0.2	0.54	-1.2	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.88	2.79	6.8	9	10.1	21	11.2	21
#############	0.1	1.5	1.6	1.5	6.1	S	11	SSW	-0.1	-0.2	2.7	2.8	-0.1	-0.1	-0.2	0.51	-1.2	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.83	2.29	6.8	9	9.5	15	10.4	15
#############	0.1	1.6	1.6	1.5	6.6	SSW	12	SSW	-0.1	-0.1	2.8	2.8	-0.1	0.0	-0.1	0.55	-1.2	-1.1	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.95	2.62	6.7	9	10.9	19	11.5	22
#############	0.1	1.6	1.6	1.6	7.5	S	16	SSW	-0.1	-0.2	2.8	2.8	-0.1	0.0	-0.2	0.62	-1.2	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.85	2.79	6.9	9	9.7	21	11.1	25
#############	0.1	1.6	1.6	1.6	6.0	SSW	14	SSW	-0.3	-0.3	2.8	2.8	-0.3	-0.2	-0.3	0.50	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.90	2.54	6.7	9	10.4	18	12.3	23
#############	0.1	1.6	1.6	1.5	7.1	SSW	18	S	-0.2	-0.3	2.8	2.8	-0.2	-0.1	-0.3	0.59	-1.3	-1.2	-1.4	0.0	0.0	1	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.88	2.62	6.8	8	10.1	19	10.9	19
#############	0.1	1.6	1.6	1.5	8.3	SSW	16	S	-0.2	-0.2	2.8	2.8	-0.2	-0.1	-0.2	0.69	-1.3	-1.2	-1.3	0.0	0.0	8	11	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.96	2.79	7.6	11	11.1	21	11.9	24
#############	0.1	1.6	1.6	1.6	7.8	SSW	13	W	-0.5	-0.6	2.8	2.8	-0.5	-0.3	-0.6	0.65	-1.6	-1.4	-1.6	0.0	0.0	14	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.07	2.96	7.8	11	12.3	23	12.9	26
#############	0.2	1.6	1.6	1.6	8.1	SSW	16	SSW	-0.6	-0.6	2.8	2.8	-0.6	-0.5	-0.6	0.68	-1.6	-1.6	-1.7	0.0	0.0	23	26	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.07	2.96	7.8	10	12.4	23	13.8	26
#############	0.1	1.7	1.7	1.6	9.1	SSW	17	S	-0.6	-0.6	2.9	2.9	-0.6	-0.4	-0.6	0.76	-1.6	-1.5	-1.6	0.0	0.0	24	26	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.13	2.79	7.9	10	13.0	21	14.9	34
#############	0.1	1.7	1.7	1.6	9.1	SSW	18	S	-0.6	-0.7	2.9	2.9	-0.6	-0.5	-0.7	0.76	-1.6	-1.6	-1.7	0.0	0.0	20	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.00	2.79	7.6	9	11.5	21	12.5	24
#############	0.1	1.6	1.7	1.6	9.6	S	20	SSW	-0.8	-0.8	2.9	2.9	-0.8	-0.7	-0.8	0.80	-1.8	-1.7	-1.8	0.0	0.0	16	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.13	2.79	7.8	10	13.1	21	14.1	23
#############	0.1	1.7	1.7	1.6	11.6	SSW	24	SSW	-1.1	-1.1	2.9	2.9	-1.1	-0.8	-1.1	0.96	-2.0	-1.8	-2.1	0.0	0.0	19	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.14	2.96	8.0	12	13.2	23	14.3	23
#############	0.1	1.7	1.7	1.6	9.1	SSW	20	SSW	-1.0	-1.1	2.9	2.9	-1.0	-1.0	-1.1	0.76	-2.0	-2.0	-2.1	0.0	0.0	26	30	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.27	2.96	8.5	10	14.7	23	16.0	31
#############	0.1	1.7	1.7	1.6	7.1	SSW	17	SSW	-0.7	-1.1	2.9	3.0	-0.7	-0.6	-1.1	0.59	-1.7	-1.6	-2.1	0.0	0.0	36	42	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.05	2.46	8.2	10	12.1	17	13.3	17
#############	0.2	1.7	1.7	1.7	6.9	SSW	17	WSW	-0.2	-0.5	3.0	3.1	-0.2	-0.1	-0.5	0.57	-1.3	-1.2	-1.6	0.0	0.0	41	42	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.24	3.04	8.5	11	14.4	24	14.9	24
#############	0.2	1.8	1.8	1.7	7.9	SSW	16	SSW	0.0	-0.1	3.1	3.1	0.0	0.1	-0.1	0.66	-1.1	-1.1	-1.2	0.0	0.0	51	56	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.26	2.96	9.0	11	14.7	23	16.2	23
#############	0.2	1.8	1.8	1.7	6.8	SSW	14	SSW	0.2	0.0	3.2	3.2	0.2	0.2	0.0	0.56	-0.9	-0.9	-1.1	0.0	0.0	49	53	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.26	2.96	9.3	12	14.6	23	15.7	32
#############	0.2	1.8	1.8	1.8	6.4	SSW	13	SSW	0.3	0.1	3.2	3.2	0.3	0.3	0.1	0.53	-0.8	-0.8	-1.1	0.0	0.0	35	37	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.32	3.21	8.8	11	15.4	26	16.1	27
#############	0.3	1.8	1.8	1.8	7.9	SSW	19	S	0.2	0.2	3.2	3.2	0.2	0.3	0.2	0.66	-0.9	-0.8	-0.9	0.0	0.0	38	42	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.10	2.88	8.8	12	12.6	22	13.1	26
#############	0.3	1.8	1.9	1.8	7.0	SSW	14	S	0.1	0.1	3.2	3.2	0.1	0.2	0.1	0.58	-1.0	-0.9	-1.1	0.0	0.0	40	42	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.11	2.71	8.3	10	12.9	20	13.7	26
#############	0.2	1.8	1.9	1.8	7.5	SSW	17	SSW	0.2	0.1	3.2	3.2	0.2	0.2	0.1	0.62	-0.9	-0.9	-1.0	0.0	0.0	40	44	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.13	2.79	8.5	10	13.1	21	14.5	26
#############	0.2	1.9	1.9	1.8	7.3	SSW	15	S	0.2	0.1	3.2	3.2	0.2	0.2	0.1	0.61	-0.9	-0.9	-1.1	0.0	0.0	53	58	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.20	2.88	8.6	12	13.9	22	15.0	22
#############	0.3	1.8	1.9	1.8	7.9	S	14	S	0.1	0.1	3.2	3.3	0.1	0.2	0.1	0.66	-0.8	-0.8	-1.0	0.0	0.0	61	65	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.23	3.12	9.0	12	14.3	25	16.1	31
#############	0.3	1.9	1.9	1.8	8.1	S	15	SSW	0.0	0.0	3.2	3.3	0.0	0.1	0.0	0.68	-0.9	-0.8	-0.9	0.0	0.0	62	72	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.22	2.96	9.3	12	14.1	23	15.7	29
#############	0.3	1.9	2.0	1.9	5.6	S	13	S	0.3	0.0	3.3	3.3	0.3	0.4	0.0	0.47	-0.5	-0.4	-0.9	0.0	0.0	73	81	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.28	2.96	9.1	11	14.9	23	15.7	25
#############	0.3	1.9	1.9	1.9	7.6	S	15	SSW	0.4	0.3	3.3	3.3	0.4	0.5	0.3	0.63	-0.3	-0.3	-0.5	0.0	0.0	75	77	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.20	2.79	9.4	11	13.9	21	15.1	27
#############	0.3	1.9	2.0	1.9	9.6	S	19	SSW	-0.1	-0.1	3.3	3.4	-0.1	0.6	-0.1	0.80	-0.8	-0.2	-0.8	0.0	0.0	58	63	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	2.96	9.9	12	16.3	23	17.6	26
#############	0.3	1.9	1.9	1.9	10.1	S	22	SSW	-0.3	-0.3	3.3	3.3	-0.3	-0.1	-0.3	0.84	-1.1	-0.8	-1.1	0.0	0.0	59	69	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.45	3.21	9.7	13	16.9	26	18.5	31
#############	0.3	2.0	2.0	1.9	7.5	SSW	16	S	-0.2	-0.5	3.3	3.3	-0.2	-0.2	-0.5	0.62	-0.9	-0.9	-1.2	0.0	0.0	69	72	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.31	2.96	9.1	12	15.2	23	15.8	28
#############	0.3	1.9	2.0	1.9	10.5	SSW	22	SSW	-0.3	-0.3	3.3	3.3	-0.3	-0.1	-0.3	0.88	-0.9	-0.8	-0.9	0.0	0.0	84	100	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.42	3.12	9.9	12	16.6	25	17.5	28
#############	0.3	2.0	2.0	1.9	9.1	SSW	20	S	-0.2	-0.3	3.4	3.4	-0.2	-0.2	-0.3	0.76	-0.7	-0.6	-0.8	0.0	0.0	100	120	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.39	3.04	10.2	12	16.2	24	18.7	29
#############	0.4	2.1	2.1	2.0	9.1	SSW	20	SSW	-0.2	-0.3	3.4	3.4	-0.2	-0.2	-0.3	0.76	-0.4	-0.4	-0.7	0.0	0.0	140	206	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	3.04	9.9	12	16.3	24	17.0	25
#############	0.5	2.2	2.2	2.1	7.8	SSW	17	SSE	0.3	-0.1	3.7	3.7	0.3	0.3	-0.1	0.65	0.3	0.3	-0.4	0.0	0.0	148	185	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.59	3.38	11.2	15	18.6	28	19.6	29
#############	0.6	2.3	2.4	2.2	7.0	SSW	15	SSW	0.7	0.4	3.8	3.8	0.7	0.7	0.4	0.58	0.8	0.8	0.3	0.0	0.0	163	209	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.54	3.21	11.5	15	17.9	26	19.2	27
#############	0.7	2.4	2.4	2.3	6.2	SSW	13	SSW	1.3	0.8	3.9	3.9	1.3	1.3	0.8	0.51	1.5	1.5	0.9	0.0	0.0	184	248	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.30	3.12	10.2	13	15.1	25	16.1	25
#############	0.7	2.5	2.5	2.4	5.2	SSW	11	SSW	1.7	1.3	4.0	4.1	1.6	1.6	1.3	0.43	4.3	4.3	3.7	0.0	0.0	207	239	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.45	3.04	9.5	13	16.9	24	17.7	29
#############	0.7	2.5	2.6	2.4	5.3	S	11	SSE	1.7	1.7	4.0	4.1	1.7	1.7	1.6	0.44	4.4	4.4	4.3	0.0	0.0	169	214	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.17	2.62	9.5	11	13.6	19	14.8	23

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	#####	#####	#####	998.7	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	4.2	4.2	3.9	3.9	3.9	3.9	7.9	7.9	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.1	79.1	79.2	79.0	1.0	1.0	0.8	2.7	2.7	2.4	4.6	SSW	12	W	2.3	1.8	4.2	4.2	2.3	2.3	1.8	0.38	5.2	5.2	4.6	0.0	0.0	239	253	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.05	2.46	7.7	11	12.0	17	13.3	20
#############	#####	#####	#####	998.6	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	4.2	4.3	4.2	3.9	3.9	3.9	6.6	7.6	6.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	78.1	78.6	77.8	0.8	0.9	0.8	2.6	2.7	2.6	6.5	SSW	16	SSW	2.2	2.2	4.2	4.3	2.1	2.3	2.1	0.54	5.4	5.6	5.1	0.0	0.0	235	251	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.93	2.54	8.2	10	10.7	18	12.6	18
#############	#####	#####	#####	998.6	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.7	4.2	3.7	3.9	3.9	3.9	6.3	6.6	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	78.1	78.1	77.9	0.8	0.8	0.8	2.6	2.6	2.6	6.2	SSW	12	SSE	2.0	1.9	4.2	4.2	1.9	2.1	1.8	0.51	5.1	5.4	4.9	0.0	0.0	201	221	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.02	2.71	7.4	10	11.7	20	12.1	20
#############	#####	#####	#####	998.7	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.5	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	6.6	6.6	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	78.1	78.4	77.9	0.8	0.8	0.7	2.6	2.6	2.5	6.2	SSW	17	SSW	1.8	1.6	4.2	4.2	1.7	1.8	1.5	0.51	2.3	4.9	2.2	0.0	0.0	228	232	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.95	2.71	7.3	10	10.9	20	11.7	23
#############	#####	#####	#####	998.7	56.9	56.9	56.9	3.2	3.2	3.2	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	7.6	7.6	6.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	77.9	78.4	77.8	0.9	1.0	0.8	2.7	2.8	2.6	5.6	SW	14	SSW	2.2	1.8	4.3	4.3	2.1	2.1	1.7	0.47	2.7	5.2	2.3	0.0	0.0	211	246	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.93	2.62	7.4	10	10.7	19	11.8	19
#############	#####	#####	#####	998.6	56.9	56.9	56.7	3.2	3.2	3.2	3.4	3.5	3.4	3.9	3.9	3.9	7.2	7.6	7.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	77.5	77.7	77.4	0.8	1.0	0.8	2.7	2.8	2.7	7.6	SSW	18	SSW	2.0	2.0	4.3	4.4	1.9	2.1	1.8	0.63	2.6	5.1	2.5	0.0	0.0	201	225	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.98	2.79	7.5	10	11.2	21	12.3	23
#############	#####	#####	#####	998.6	56.7	56.9	56.7	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.4	3.9	3.9	3.9	7.8	7.8	7.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.4	77.4	77.6	77.4	0.9	1.0	0.8	2.8	2.8	2.7	6.9	SSW	16	SSW	1.9	1.8	4.4	4.4	1.7	1.9	1.7	0.57	2.3	2.6	2.3	0.0	0.0	195	209	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.94	2.71	6.6	9	10.8	20	11.2	20
#############	#####	#####	#####	998.5	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	7.2	7.8	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.6	4.5	77.0	77.6	76.8	0.8	1.0	0.8	2.7	2.8	2.7	10.1	SSW	21	SSW	1.4	1.4	4.3	4.4	1.3	1.7	1.3	0.84	1.4	2.3	1.4	0.0	0.0	65	113	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.95	2.62	7.3	10	11.0	19	11.6	19
#############	#####	#####	#####	998.4	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	3.8	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	7.6	7.6	7.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	76.6	77.0	76.6	0.8	0.9	0.8	2.7	2.8	2.7	9.2	SSW	17	SW	1.2	1.2	4.4	4.4	1.1	1.3	1.1	0.77	0.8	1.4	0.8	0.0	0.0	48	53	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.80	2.04	6.9	9	9.2	12	9.7	14
#############	#####	#####	#####	998.3	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	4.3	4.3	3.8	3.9	3.9	3.9	7.8	7.8	7.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	77.2	77.2	76.7	1.0	1.0	0.8	2.9	2.9	2.7	7.6	SSW	19	SSW	1.4	1.1	4.5	4.5	1.3	1.3	0.9	0.63	0.4	0.5	0.2	0.0	0.0	48	63	--	0.1	0.70	0.00	0.05	0.00	1.90	2.62	6.6	9	10.4	19	11.4	21
#############	#####	#####	#####	998.5	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	5.6	5.6	4.7	3.9	3.9	3.9	8.6	8.6	7.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	76.9	77.5	76.9	1.1	1.2	0.9	3.0	3.0	2.8	5.2	SSW	13	SSW	2.2	1.5	4.7	4.7	2.0	2.0	1.3	0.44	1.1	1.1	0.5	0.0	0.0	40	49	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.92	2.79	6.9	11	10.6	21	11.5	21
#############	#####	#####	#####	998.4	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	6.6	6.6	5.6	3.9	3.9	3.9	8.6	8.9	8.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	75.9	77.2	75.9	1.0	1.3	1.0	2.9	3.1	2.9	5.7	S	15	SSW	2.8	2.3	4.7	4.8	2.6	2.7	2.1	0.47	1.9	2.0	1.2	0.0	0.0	86	113	--	0.1	0.70	0.00	0.05	0.00	1.88	2.46	6.7	9	10.1	17	11.8	23
#############	#####	#####	#####	998.4	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	6.9	6.9	6.6	3.9	3.9	3.9	7.9	8.6	7.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	75.5	76.0	75.5	0.9	1.1	0.9	2.9	3.0	2.9	7.8	S	18	S	2.6	2.5	4.7	4.7	2.3	2.7	2.3	0.65	1.9	2.1	1.8	0.0	0.0	83	121	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.93	2.62	6.8	9	10.7	19	11.8	25
#############	#####	#####	#####	998.5	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	7.4	7.4	6.9	3.9	3.9	3.9	7.9	8.1	7.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.8	75.4	75.8	75.4	0.8	0.9	0.8	2.8	2.9	2.8	8.6	SSW	18	SSW	1.9	1.9	4.6	4.7	1.7	2.2	1.7	0.71	1.3	1.8	1.3	0.0	0.0	106	137	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.93	2.54	6.4	8	10.7	18	11.6	20
#############	#####	#####	#####	998.6	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	8.2	8.2	7.5	3.9	3.9	3.9	8.3	8.3	8.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	75.5	75.8	75.5	0.9	0.9	0.8	2.9	2.9	2.8	6.8	SSW	12	S	1.9	1.8	4.7	4.7	1.7	1.7	1.6	0.56	1.5	1.5	1.3	0.0	0.0	125	186	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.97	2.79	7.3	9	11.1	21	12.5	22
#############	#####	#####	#####	998.5	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	8.9	8.9	8.2	3.9	3.9	3.9	8.8	8.8	8.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	4.8	75.0	75.8	75.0	1.0	1.1	0.9	3.1	3.1	2.9	6.4	SW	13	S	2.4	1.9	4.8	4.8	2.2	2.2	1.7	0.53	2.4	2.4	1.6	0.0	0.0	165	178	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.97	2.71	6.7	10	11.2	20	11.7	26
#############	#####	#####	#####	998.6	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	8.9	9.1	8.9	3.9	3.9	3.9	9.3	9.4	8.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.0	75.3	75.6	75.2	1.2	1.2	0.9	3.2	3.2	3.0	4.9	SW	10	SSW	3.0	2.5	4.9	4.9	2.7	2.7	2.2	0.41	3.3	3.3	2.4	0.0	0.0	192	236	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.11	2.71	7.4	10	12.8	20	14.0	23
#############	#####	#####	#####	998.6	56.7	56.7	56.7	3.2	3.2	3.2	9.1	9.1	8.8	3.9	3.9	3.9	9.1	9.6	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.2	74.3	75.4	74.3	1.1	1.3	1.1	3.2	3.3	3.2	6.4	SSW	13	SSW	3.3	3.2	4.9	5.1	2.9	3.1	2.9	0.54	3.8	3.8	3.5	0.0	0.0	231	239	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.96	2.62	7.3	10	11.0	19	11.6	21
#############	#####	#####	#####	998.7	56.7	56.7	56.7	3.3	3.3	3.2	9.6	9.6	9.1	3.9	3.9	3.9	8.9	8.9	8.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.2	74.5	75.2	74.5	1.2	1.3	1.1	3.2	3.3	3.2	5.9	SSW	14	W	3.1	3.1	5.1	5.1	2.8	2.9	2.8	0.49	3.8	3.8	3.7	0.0	0.0	242	265	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.97	2.71	7.1	10	11.2	20	12.4	22
#############	#####	#####	#####	998.7	56.7	56.7	56.7	3.3	3.3	3.2	10.6	10.6	9.6	3.9	3.9	3.9	10.0	10.0	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.3	74.3	74.8	74.3	1.4	1.4	1.2	3.5	3.5	3.3	4.2	SSW	10	SW	3.5	3.1	5.3	5.3	3.2	3.2	2.8	0.35	7.0	7.0	3.9	0.0	0.0	259	276	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.01	2.62	7.3	10	11.6	19	12.3	19
#############	#####	#####	#####	998.6	56.7	56.7	56.7	3.3	3.3	3.3	10.3	10.6	10.3	3.9	3.9	3.9	9.8	10.5	9.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.7	73.8	74.5	73.7	1.3	1.6	1.3	3.4	3.6	3.4	4.9	S	9	SSW	4.1	3.8	5.3	5.4	3.8	3.9	3.6	0.41	7.7	7.8	7.4	0.0	0.0	271	276	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.98	2.79	7.3	9	11.3	21	12.3	22
#############	#####	#####	#####	998.6	56.7	56.7	56.7	3.3	3.3	3.3	11.1	11.1	10.3	3.9	3.9	3.9	10.3	10.5	9.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.6	73.4	74.9	73.4	1.4	1.7	1.3	3.6	3.7	3.4	3.8	SSW	9	SSW	4.4	4.1	5.6	5.6	4.1	4.2	3.8	0.32	8.1	8.2	7.7	0.0	0.0	269	274	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.93	2.21	7.8	10	10.7	14	11.3	16
#############	#####	#####	#####	998.5	56.4	56.7	56.4	3.3	3.3	3.3	11.3	11.3	11.3	3.9	3.9	3.9	10.3	10.8	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.2	5.8	72.8	74.0	72.0	1.6	1.8	1.3	3.7	3.9	3.6	4.1	S	11	W	4.8	4.4	5.8	6.0	4.6	4.6	4.2	0.34	8.6	8.6	8.2	0.0	0.0	267	276	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.99	2.62	7.6	9	11.3	19	12.7	19
#############	#####	#####	#####	998.5	56.4	56.4	56.4	3.3	3.3	3.3	11.7	11.8	11.3	3.9	3.9	3.9	11.1	11.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	72.7	73.2	72.7	1.7	1.8	1.6	3.9	3.9	3.7	3.4	SSW	10	SSW	5.1	4.8	6.1	6.1	4.9	4.9	4.6	0.29	8.9	8.9	8.6	0.0	0.0	264	265	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.96	2.71	7.9	12	11.0	20	12.3	20
#############	#####	#####	#####	998.6	56.4	56.4	56.4	3.3	3.3	3.3	11.9	11.9	11.7	3.9	3.9	3.9	11.0	11.4	10.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.2	72.2	73.0	72.2	1.6	1.9	1.6	3.9	4.1	3.8	3.6	SSW	7	SSW	5.3	5.0	6.1	6.3	5.2	5.3	4.8	0.30	9.1	9.2	8.8	0.0	0.0	265	267	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.03	2.62	7.8	10	11.8	19	13.0	22
#############	#####	#####	#####	998.5	56.4	56.4	56.4	3.3	3.3	3.3	10.7	11.9	10.7	3.9	3.9	3.9	10.7	11.3	10.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	71.8	72.8	71.8	1.6	1.8	1.6	3.9	3.9	3.8	4.2	S	9	SSE	5.2	5.2	6.2	6.2	5.1	5.3	5.1	0.35	9.1	9.2	9.1	0.0	0.0	263	264	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.98	2.96	7.4	11	11.2	23	12.5	23
#############	#####	#####	#####	998.6	56.4	56.4	56.4	3.3	3.3	3.3	10.4	10.7	10.4	3.9	3.9	3.9	10.3	10.7	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.3	71.2	72.2	71.2	1.6	1.7	1.6	3.9	4.0	3.9	5.2	S	12	SSW	5.1	5.1	6.3	6.4	5.0	5.2	5.0	0.43	8.9	9.1	8.9	0.0	0.0	263	265	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.87	2.46	6.7	10	10.0	17	11.2	21
#############	#####	#####	#####	998.4	56.4	56.4	56.4	3.3	3.3	3.3	9.4	10.2	9.4	3.9	3.9	3.9	10.0	10.3	9.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.4	6.2	71.9	71.9	71.0	1.5	1.6	1.4	3.8	3.9	3.8	6.0	S	12	S	4.3	4.3	6.1	6.3	4.2	4.9	4.2	0.50	8.1	8.8	8.1	0.0	0.0	261	264	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.08	2.62	7.3	11	12.4	19	12.8	19
#############	#####	#####	#####	998.3	56.1	56.4	56.1	3.3	3.3	3.3	8.3	9.6	8.3	3.9	3.9	3.9	10.5	10.6	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	71.2	72.2	71.2	1.6	1.8	1.6	3.9	4.0	3.8	5.2	SSW	9	S	4.5	4.4	6.3	6.3	4.4	4.5	4.3	0.43	8.3	8.4	8.2	0.0	0.0	257	264	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.90	2.21	7.5	10	10.4	14	11.5	14
#############	#####	#####	#####	998.2	56.1	56.1	56.1	3.3	3.3	3.3	6.3	8.3	6.3	3.9	3.9	3.9	10.1	10.5	10.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	70.8	71.7	70.8	1.5	1.8	1.4	3.9	4.1	3.8	6.6	SSW	15	S	4.6	4.5	6.3	6.4	4.4	4.6	4.4	0.55	8.3	8.4	8.2	0.0	0.0	253	257	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.01	2.62	7.4	9	11.7	19	12.9	19
#############	#####	#####	#####	998.1	56.1	56.1	56.1	3.3	3.3	3.3	5.6	6.3	5.6	3.9	3.9	3.9	9.3	10.3	9.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.4	70.5	71.5	70.5	1.6	1.7	1.6	3.9	4.0	3.9	6.7	SSW	13	SSW	4.5	4.4	6.5	6.5	4.4	4.6	4.4	0.56	8.2	8.4	8.2	0.0	0.0	250	257	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.13	2.79	7.4	9	13.0	21	13.7	21
#############	#####	#####	#####	998.3	56.1	56.1	56.1	3.4	3.4	3.4	5.0	5.4	5.0	3.9	3.9	3.9	9.7	9.8	9.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	70.6	70.7	70.4	1.6	1.6	1.5	3.9	3.9	3.9	7.2	SW	13	SSE	4.3	4.2	6.4	6.4	4.2	4.3	4.1	0.60	7.9	7.9	7.8	0.0	0.0	254	255	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.93	2.79	6.7	9	10.6	21	11.8	26
#############	#####	#####	#####	998.3	56.1	56.1	56.1	3.4	3.4	3.4	4.6	5.0	4.6	3.9	3.9	3.9	9.8	9.8	9.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	70.9	70.9	70.2	1.7	1.7	1.5	4.0	4.0	3.9	6.4	SSW	13	SSW	4.3	4.2	6.5	6.5	4.3	4.3	4.1	0.53	7.9	7.9	7.7	0.0	0.0	252	253	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.99	2.79	7.1	9	11.4	21	13.6	22
#############	#####	#####	#####	998.2	56.1	56.1	56.1	3.4	3.4	3.4	4.4	4.6	4.4	3.9	3.9	3.9	9.6	9.8	9.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.7	6.6	70.1	70.8	70.1	1.6	1.7	1.6	4.0	4.1	4.0	6.1	SSW	12	SSW	4.5	4.3	6.6	6.7	4.5	4.6	4.3	0.51	8.2	8.3	7.8	0.0	0.0	245	250	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.97	2.62	6.9	9	11.1	19	11.9	21
#############	#####	#####	#####	998.3	56.1	56.1	56.1	3.4	3.4	3.4	4.3	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	9.3	9.6	9.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.6	70.3	70.3	69.8	1.6	1.6	1.4	4.1	4.1	3.9	6.7	SSW	14	S	4.6	4.4	6.7	6.7	4.6	4.6	4.4	0.56	8.2	8.2	7.9	0.0	0.0	237	239	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.02	2.79	7.0	10	11.7	21	13.6	23
#############	#####	#####	#####	998.3	55.9	56.1	55.9	3.4	3.4	3.4	4.3	4.3	4.3	3.9	3.9	3.9	9.1	9.6	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	69.2	69.9	69.2	1.5	1.7	1.4	4.0	4.2	3.9	5.6	SSW	14	S	4.8	4.7	6.7	6.8	4.7	4.9	4.7	0.47	8.2	8.4	8.2	0.0	0.0	238	241	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.92	2.71	6.7	9	10.5	20	11.6	22
#############	#####	#####	#####	998.2	55.9	55.9	55.9	3.4	3.4	3.4	4.3	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	9.4	9.6	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.8	6.7	69.1	69.9	68.8	1.4	1.7	1.4	3.9	4.1	3.9	6.8	SSW	15	SSW	4.8	4.7	6.7	6.8	4.8	4.9	4.7	0.57	8.2	8.4	8.2	0.0	0.0	233	237	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.71	2.04	5.9	7	8.2	12	8.8	13
#############	#####	#####	#####	998.2	55.9	55.9	55.9	3.4	3.4	3.4	4.4	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	9.3	9.6	9.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	69.3	69.6	69.0	1.6	1.6	1.4	4.1	4.1	3.9	7.7	SSW	16	S	4.6	4.6	6.7	6.8	4.5	4.8	4.5	0.64	7.8	8.2	7.8	0.0	0.0	224	229	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.72	2.12	6.2	9	8.3	13	10.1	16
#############	#####	#####	#####	998.2	55.9	55.9	55.9	3.5	3.5	3.4	4.3	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	9.2	9.3	9.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.9	6.9	6.7	69.4	69.9	69.1	1.7	1.8	1.4	4.2	4.3	3.9	5.6	SSW	11	SSW	4.7	4.4	6.8	6.9	4.6	4.8	4.3	0.47	7.8	7.9	7.6	0.0	0.0	218	223	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.90	2.38	7.0	9	10.3	16	11.8	19
#############	#####	#####	#####	998.1	55.9	55.9	55.9	3.5	3.5	3.5	4.3	4.3	4.3	3.9	3.9	3.9	8.4	8.9	8.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.9	7.0	6.9	69.3	69.9	69.1	1.7	1.9	1.6	4.2	4.3	4.1	5.9	SSW	14	SSW	5.0	4.8	6.8	7.0	4.9	5.1	4.8	0.49	8.1	8.3	7.9	0.0	0.0	201	218	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.85	2.12	6.6	9	9.8	13	10.7	14
#############	#####	#####	#####	998.0	55.9	55.9	55.9	3.5	3.5	3.5	4.4	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	8.9	9.1	8.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.9	6.8	69.5	69.9	69.3	1.6	1.8	1.6	4.1	4.2	4.1	5.7	SW	11	SSW	5.0	5.0	6.8	6.9	5.0	5.1	4.9	0.47	8.1	8.2	8.0	0.0	0.0	210	213	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.88	2.62	7.0	10	10.1	19	11.7	19
#############	#####	#####	#####	998.2	55.9	55.9	55.9	3.5	3.5	3.5	4.4	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	7.5	8.9	7.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.9	6.9	6.8	69.4	69.9	69.1	1.7	1.7	1.6	4.2	4.2	4.1	6.6	SSW	14	SSW	5.1	4.8	6.9	6.9	5.0	5.0	4.8	0.55	7.9	8.1	7.8	0.0	0.0	207	214	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.74	2.12	6.0	8	8.5	13	9.5	14
#############	#####	#####	#####	998.2	55.9	55.9	55.9	3.5	3.5	3.5	4.4	4.5	4.4	3.9	3.9	3.9	7.2	7.5	7.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.9	6.9	6.8	69.9	69.9	69.2	1.8	1.8	1.6	4.2	4.2	4.1	6.9	SSW	13	S	4.8	4.8	6.9	6.9	4.8	5.0	4.8	0.57	7.7	7.9	7.6	0.0	0.0	175	193	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.82	2.62	6.7	9	9.5	19	10.0	19
#############	#####	#####	#####	998.0	55.6	55.9	55.6	3.5	3.5	3.5	4.4	4.5	4.4	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.9	6.8	69.6	70.1	69.6	1.6	1.8	1.6	4.1	4.2	4.1	6.1	SSW	13	S	4.7	4.7	6.8	6.9	4.7	4.8	4.7	0.50	7.4	7.6	7.4	0.0	0.0	181	188	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.93	2.54	7.1	9	10.7	18	11.7	21
#############	#####	#####	#####	998.2	55.6	55.9	55.6	3.5	3.5	3.5	4.5	4.5	4.4	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.8	70.2	70.2	69.7	1.7	1.7	1.6	4.1	4.2	4.1	6.4	SSW	12	S	4.7	4.7	6.8	6.8	4.7	4.8	4.7	0.53	7.2	7.4	7.2	0.0	0.0	170	185	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.83	2.38	6.3	8	9.5	16	10.6	18
#############	#####	#####	#####	998.0	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	70.2	70.3	69.9	1.7	1.7	1.6	4.1	4.2	4.1	5.6	SSW	19	SSW	4.8	4.7	6.8	6.8	4.8	4.8	4.7	0.47	7.2	7.3	7.1	0.0	0.0	154	162	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.80	2.04	6.5	9	9.2	12	10.7	16
#############	#####	#####	#####	998.2	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	4.6	4.6	4.5	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.8	6.7	70.3	70.3	69.4	1.7	1.7	1.5	4.1	4.1	4.0	5.7	SSW	15	S	4.8	4.7	6.7	6.8	4.8	4.9	4.7	0.47	4.7	4.9	4.7	0.0	0.0	131	144	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.77	1.96	6.4	8	8.8	11	9.7	16
#############	#####	#####	#####	998.1	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	4.6	4.6	4.5	3.9	3.9	3.9	7.2	7.2	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.7	70.4	70.5	69.8	1.7	1.7	1.6	4.1	4.1	4.0	5.0	SSW	10	SW	4.9	4.8	6.7	6.7	4.9	5.0	4.8	0.42	4.7	4.9	4.7	0.0	0.0	109	127	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.88	2.46	5.7	8	10.2	17	11.0	23
#############	#####	#####	#####	998.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.5	4.6	4.6	4.5	3.9	3.9	3.9	7.2	7.2	7.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.7	70.4	70.6	70.3	1.7	1.7	1.6	4.1	4.1	4.1	3.5	SSW	8	WSW	5.4	4.9	6.7	6.7	5.4	5.4	4.9	0.29	4.9	5.1	4.7	0.0	0.0	83	84	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.83	2.62	6.4	8	9.5	19	10.6	19
#############	#####	#####	#####	998.0	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	4.8	4.8	4.6	3.9	3.9	3.9	7.1	7.2	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.7	70.1	70.4	70.1	1.6	1.7	1.6	4.1	4.1	4.1	6.1	SSW	11	SSW	5.2	5.2	6.7	6.7	5.2	5.5	5.2	0.51	4.7	5.1	4.7	0.0	0.0	81	83	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.77	2.54	6.1	9	8.8	18	10.1	24
#############	#####	#####	#####	997.9	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	4.6	4.8	4.6	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.7	6.6	70.3	70.5	70.1	1.6	1.7	1.6	4.0	4.1	4.0	4.4	SSW	10	SSW	5.1	5.1	6.6	6.7	5.1	5.2	5.1	0.36	4.4	4.6	4.4	0.0	0.0	78	81	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.87	2.54	6.2	8	10.0	18	10.9	18
#############	#####	#####	#####	998.0	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	4.5	4.6	4.5	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	70.4	70.7	70.3	1.6	1.7	1.6	4.0	4.1	3.9	4.4	S	10	S	5.1	4.9	6.6	6.6	5.1	5.1	4.8	0.36	4.4	4.4	4.2	0.0	0.0	76	77	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.83	2.54	6.3	8	9.5	18	10.3	20
#############	#####	#####	#####	998.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	4.4	4.5	4.4	3.9	3.9	3.9	7.0	7.1	7.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	70.5	70.8	70.1	1.6	1.7	1.5	3.9	4.1	3.9	4.3	S	9	SSE	5.3	5.2	6.5	6.6	5.3	5.4	5.1	0.36	4.6	4.7	4.4	0.0	0.0	74	76	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.78	2.04	6.7	9	9.0	12	10.8	18
#############	#####	#####	#####	998.4	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	4.4	4.4	4.4	3.9	3.9	3.9	6.8	7.0	6.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	70.5	70.7	70.3	1.5	1.6	1.5	3.9	4.0	3.9	5.7	SSW	10	S	5.0	5.0	6.4	6.5	4.9	5.2	4.9	0.47	4.2	4.5	4.2	0.0	0.0	71	72	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.73	1.87	6.3	8	8.4	10	9.1	12
#############	#####	#####	#####	998.4	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	4.4	4.4	4.4	3.9	3.9	3.9	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	70.5	70.5	70.1	1.5	1.6	1.4	3.9	3.9	3.9	5.9	SSW	11	S	4.7	4.7	6.4	6.5	4.6	4.9	4.6	0.49	3.8	4.1	3.8	0.0	0.0	69	70	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.84	2.46	6.1	8	9.7	17	10.7	17
#############	#####	#####	#####	998.5	55.3	55.6	55.3	3.6	3.6	3.6	4.3	4.4	4.3	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	70.9	71.2	70.7	1.6	1.7	1.5	3.9	4.0	3.9	4.6	SSW	10	SW	4.8	4.6	6.4	6.4	4.7	4.7	4.4	0.38	3.8	3.9	3.6	0.0	0.0	68	69	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.94	2.54	6.2	8	10.8	18	11.6	20
#############	#####	#####	#####	998.7	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	4.3	4.3	4.3	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	71.0	71.2	70.9	1.6	1.6	1.6	3.9	3.9	3.9	5.4	SSW	10	W	4.7	4.7	6.3	6.4	4.6	4.7	4.6	0.45	3.5	3.8	3.5	0.0	0.0	66	67	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.90	2.46	6.6	8	10.3	17	12.4	23
#############	#####	#####	#####	998.9	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	4.2	4.3	4.2	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	71.2	71.2	70.9	1.5	1.6	1.5	3.8	3.9	3.8	3.6	SSW	8	S	4.9	4.7	6.2	6.3	4.7	4.9	4.6	0.30	3.6	3.8	3.5	0.0	0.0	64	65	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.92	2.54	7.1	10	10.5	18	12.8	25
#############	#####	#####	#####	999.0	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	4.1	4.2	4.1	3.9	3.9	3.9	6.6	6.7	6.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	71.4	71.8	71.2	1.6	1.7	1.6	3.9	3.9	3.8	3.0	SW	10	S	5.4	4.9	6.3	6.3	5.3	5.3	4.8	0.25	4.2	4.2	3.7	0.0	0.0	62	63	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.83	2.12	6.7	9	9.6	13	11.3	16
#############	#####	#####	#####	999.3	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	3.9	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	6.6	6.6	6.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	72.1	72.1	71.4	1.7	1.7	1.6	3.9	3.9	3.9	1.6	WSW	6	S	5.9	5.4	6.2	6.3	5.8	5.8	5.2	0.14	4.7	4.7	4.1	0.0	0.0	60	62	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.90	2.62	6.8	8	10.4	19	11.5	22
#############	#####	#####	#####	999.3	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	3.9	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	6.4	6.6	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	72.0	72.2	71.8	1.7	1.7	1.6	3.9	3.9	3.9	3.2	SW	11	SW	6.1	6.0	6.2	6.2	5.9	6.1	5.8	0.27	4.8	5.0	4.7	0.0	0.0	57	58	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.86	2.54	7.0	9	9.8	18	10.9	22
#############	#####	#####	#####	999.3	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	72.5	72.5	72.0	1.7	1.7	1.6	3.9	3.9	3.8	2.1	SW	6	SW	5.8	5.8	6.1	6.2	5.7	6.0	5.7	0.17	4.6	4.9	4.6	0.0	0.0	55	56	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.81	2.21	6.8	9	9.3	14	10.8	16
#############	#####	#####	#####	999.3	56.2	56.2	55.3	3.7	3.7	3.6	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	73.1	73.2	72.9	1.8	1.8	1.7	3.9	3.9	3.9	0.7	S	3	SW	6.2	5.8	6.1	6.1	6.1	6.1	5.6	0.06	4.9	4.9	4.5	0.0	0.0	53	54	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.00	2.62	7.5	9	11.4	19	12.9	22
#############	#####	#####	#####	999.3	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	73.5	73.5	73.0	1.8	1.8	1.7	3.9	3.9	3.8	1.7	W	8	W	6.2	6.2	6.0	6.1	6.0	6.1	6.0	0.14	4.9	4.9	4.9	0.0	0.0	49	51	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.98	2.71	7.4	9	11.2	20	12.2	21
#############	#####	#####	#####	999.3	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	6.2	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	73.7	73.7	73.5	1.8	1.8	1.8	3.9	3.9	3.9	2.8	WSW	8	W	6.2	6.1	6.0	6.0	6.0	6.0	5.9	0.23	4.9	4.9	4.8	0.0	0.0	46	47	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.85	2.04	7.2	9	9.8	12	10.9	15
#############	#####	#####	#####	999.3	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	6.1	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.2	6.1	74.1	74.1	73.7	1.8	1.8	1.8	3.9	3.9	3.9	2.8	WSW	9	SW	5.7	5.7	5.9	6.0	5.5	6.0	5.5	0.23	4.4	4.9	4.4	0.0	0.0	42	44	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.02	2.71	7.1	10	11.7	20	13.1	21
#############	#####	#####	#####	999.3	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.2	3.6	3.2	3.9	3.9	3.9	5.9	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.1	74.5	74.5	74.2	1.9	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	2.4	SW	9	SSW	5.8	5.5	5.9	5.9	5.6	5.7	5.3	0.20	4.5	4.6	4.2	0.0	0.0	37	40	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.85	2.04	6.8	9	9.8	12	10.9	19
#############	#####	#####	#####	999.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	6.0	74.4	74.4	74.2	1.8	1.8	1.8	3.8	3.9	3.8	5.2	SSW	10	S	5.2	5.2	5.8	5.9	5.0	5.5	5.0	0.44	3.9	4.4	3.9	0.0	0.0	32	33	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.94	2.29	7.7	10	10.8	15	12.3	17
#############	#####	#####	#####	999.4	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.4	3.4	3.2	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.0	5.9	74.2	74.4	74.2	1.8	1.8	1.7	3.8	3.8	3.8	7.7	SSW	16	SSW	3.9	3.9	5.8	5.8	3.8	4.7	3.7	0.64	2.7	3.6	2.6	0.0	0.0	27	30	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.98	2.29	7.8	9	11.3	15	12.3	17
#############	#####	#####	#####	999.6	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.0	3.3	3.0	3.9	3.9	3.9	5.6	5.9	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	74.5	74.5	74.2	1.7	1.8	1.7	3.8	3.8	3.7	2.8	WSW	7	WSW	3.9	3.8	5.7	5.8	3.7	3.7	3.6	0.23	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	23	25	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.25	3.04	8.4	12	14.5	24	15.3	26
#############	#####	#####	#####	999.8	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.6	3.0	2.6	3.9	3.9	3.9	5.4	5.6	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.9	5.7	75.3	75.3	74.5	1.7	1.8	1.7	3.7	3.8	3.7	1.7	WSW	5	S	5.0	3.9	5.5	5.7	4.8	4.9	3.7	0.14	3.7	3.8	2.6	0.0	0.0	20	21	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.28	2.96	9.2	12	14.8	23	15.9	27
#############	#####	#####	#####	999.8	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.2	2.6	2.2	3.9	3.9	3.9	5.3	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	75.7	75.7	75.3	1.7	1.7	1.6	3.6	3.7	3.6	1.8	SSW	5	SSW	5.6	5.3	5.4	5.5	5.4	5.4	5.1	0.15	4.3	4.3	4.0	0.0	0.0	16	18	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.17	2.96	7.9	10	13.5	23	15.0	25
#############	#####	#####	#####	1000.0	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.1	2.2	2.1	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.5	76.1	76.2	75.7	1.7	1.7	1.6	3.6	3.6	3.6	1.8	SSW	5	SW	5.6	5.5	5.3	5.4	5.3	5.4	5.3	0.15	4.2	4.3	4.2	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.20	2.79	8.5	11	13.9	21	15.2	22
#############	#####	#####	#####	999.9	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.8	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	5.0	5.2	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.5	5.4	76.4	76.4	76.2	1.6	1.7	1.6	3.5	3.6	3.5	2.5	SSW	6	SSW	5.4	5.4	5.2	5.3	5.2	5.3	5.2	0.21	4.1	4.2	4.1	0.0	0.0	9	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.29	3.21	8.7	13	15.0	26	16.3	28
#############	#####	#####	#####	999.9	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.8	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	4.9	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	76.6	76.6	76.3	1.7	1.7	1.6	3.6	3.6	3.4	3.9	SSW	6	S	4.7	4.7	5.3	5.3	4.6	5.1	4.5	0.32	3.4	4.0	3.4	0.0	0.0	4	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.74	3.62	11.8	15	20.4	31	21.9	35
#############	#####	#####	#####	999.9	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.9	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	76.6	76.6	76.6	1.6	1.7	1.6	3.5	3.6	3.5	4.2	S	8	SSW	4.2	4.2	5.2	5.3	4.0	4.4	4.0	0.35	2.9	3.3	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.92	3.54	12.8	15	22.5	30	24.3	37
#############	#####	#####	#####	1000.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.9	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	4.9	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	77.0	77.2	76.8	1.6	1.7	1.6	3.4	3.5	3.4	3.9	SSW	8	SW	3.9	3.9	5.2	5.2	3.8	3.9	3.8	0.32	2.7	2.8	2.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.54	3.21	10.8	15	17.9	26	19.6	31
#############	#####	#####	#####	1000.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.6	1.8	1.6	3.9	3.9	3.9	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.3	5.2	77.4	77.4	77.0	1.6	1.6	1.6	3.4	3.4	3.4	1.8	SW	5	S	4.3	3.9	5.1	5.2	4.1	4.1	3.7	0.15	3.0	3.0	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.32	3.21	9.9	13	15.4	26	16.7	26
#############	#####	#####	#####	1000.3	56.2	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	1.3	1.6	1.3	3.9	3.9	3.9	4.6	4.8	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.1	78.0	78.0	77.5	1.7	1.7	1.6	3.4	3.4	3.3	1.9	SSW	5	SSW	4.9	4.3	5.1	5.1	4.8	4.8	4.2	0.16	3.7	3.7	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.28	3.04	9.6	12	14.9	24	16.1	25
#############	#####	#####	#####	1000.2	56.5	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	1.9	1.9	1.3	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.1	78.1	78.1	78.0	1.7	1.7	1.6	3.4	3.5	3.4	3.0	SSW	7	SSW	4.9	4.9	5.1	5.1	4.8	5.1	4.8	0.25	3.7	3.9	3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.35	3.12	9.3	11	15.7	25	16.8	26
#############	#####	#####	#####	1000.2	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.4	2.4	1.9	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	78.2	78.2	78.1	1.7	1.7	1.7	3.5	3.5	3.4	2.3	SSW	5	S	4.8	4.7	5.1	5.1	4.7	4.7	4.6	0.19	3.6	3.6	3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.44	3.12	10.3	12	16.8	25	18.5	33
#############	#####	#####	#####	1000.3	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	2.9	2.9	2.6	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.2	77.9	78.3	77.9	1.8	1.8	1.7	3.6	3.6	3.5	1.8	SSW	4	S	5.0	4.7	5.2	5.2	4.9	4.9	4.6	0.15	3.8	3.8	3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.65	3.21	10.3	13	19.3	26	22.6	30
#############	#####	#####	#####	1000.3	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.3	3.3	2.9	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	78.4	78.4	77.9	1.9	1.9	1.8	3.6	3.6	3.6	2.6	SSW	9	SW	5.3	5.2	5.2	5.2	5.2	5.2	5.1	0.21	4.1	4.1	3.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.61	3.38	11.7	15	18.8	28	22.2	35
#############	#####	#####	#####	1000.4	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.6	3.6	3.3	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.5	5.5	5.3	77.9	78.4	77.7	1.9	2.0	1.8	3.7	3.7	3.6	3.6	S	8	SSE	4.8	4.8	5.4	5.4	4.7	5.1	4.7	0.30	3.6	4.0	3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.32	3.38	10.2	14	15.4	28	17.1	30
#############	#####	#####	#####	1000.3	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.5	5.6	5.4	77.9	77.9	77.9	1.9	2.0	1.9	3.7	3.8	3.7	2.6	SSW	6	SSW	4.6	4.5	5.4	5.4	4.4	4.7	4.4	0.21	3.3	3.6	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.93	3.71	13.2	18	22.6	32	24.6	38
#############	#####	#####	#####	1000.4	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.5	78.0	78.1	77.8	2.0	2.1	1.9	3.8	3.8	3.7	2.7	SSW	5	SW	5.1	4.6	5.4	5.4	5.0	5.0	4.4	0.22	3.9	3.9	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.01	3.46	13.4	18	23.6	29	26.9	34
#############	#####	#####	#####	1000.4	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	78.1	78.1	77.8	2.1	2.1	2.0	3.8	3.8	3.8	2.2	SSW	5	SSW	5.2	5.0	5.4	5.5	5.1	5.1	4.9	0.19	4.0	4.0	3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.09	4.58	14.8	22	24.6	39	26.6	47
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	78.4	78.4	78.1	2.1	2.2	2.1	3.8	3.9	3.8	2.8	SSW	7	SSE	5.0	5.0	5.4	5.5	4.9	5.1	4.9	0.23	3.8	4.0	3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.40	4.75	16.6	24	28.3	40	32.6	49
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	78.7	78.7	78.4	2.2	2.2	2.1	3.9	3.9	3.8	2.6	SSW	7	SSW	5.2	5.1	5.6	5.6	5.1	5.2	5.0	0.21	4.0	4.1	3.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.82	3.62	12.6	18	21.4	31	22.9	34
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.4	5.5	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	78.9	78.9	78.7	2.2	2.3	2.2	3.9	3.9	3.8	1.8	SSW	5	S	5.2	5.0	5.6	5.6	5.1	5.2	4.9	0.15	4.0	4.1	3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	4.45	9.75	22.0	39	38.2	69	46.1	78
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	79.1	79.1	78.9	2.3	2.3	2.2	4.0	4.0	3.9	1.4	SSW	4	SSW	5.7	5.4	5.6	5.6	5.6	5.6	5.3	0.12	4.5	4.5	4.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	4.03	5.90	21.3	27	35.7	46	43.0	60
#############	#####	#####	#####	1000.7	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	79.3	79.3	79.1	2.3	2.3	2.2	3.9	4.0	3.9	2.3	S	5	SSW	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.6	5.5	0.19	4.4	4.4	4.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.79	4.92	20.0	23	33.0	41	39.5	49
#############	#####	#####	#####	1000.7	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	79.3	79.5	79.3	2.3	2.4	2.3	4.0	4.0	3.9	2.7	SW	5	SW	5.4	5.4	5.6	5.7	5.4	5.6	5.3	0.22	4.3	4.5	4.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.80	4.75	20.1	22	33.1	40	38.4	49
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.8	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	79.8	79.8	79.5	2.4	2.4	2.3	4.0	4.1	3.9	2.6	SSW	6	SSW	5.2	5.2	5.6	5.7	5.2	5.3	5.2	0.22	4.1	4.2	4.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.67	4.08	19.2	22	31.5	36	36.4	47
#############	#####	#####	#####	1000.7	56.5	56.5	55.6	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	79.9	79.9	79.7	2.4	2.4	2.4	4.1	4.1	4.0	2.9	SSW	7	S	5.1	5.1	5.7	5.7	5.1	5.2	5.1	0.24	4.0	4.1	3.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	3.27	3.88	17.0	21	26.7	34	29.6	42
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.6	56.5	55.6	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.7	79.8	79.9	79.8	2.4	2.4	2.4	4.1	4.1	4.1	3.6	SSW	7	SW	4.8	4.8	5.7	5.7	4.8	5.1	4.8	0.30	3.7	3.9	3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.85	3.46	13.1	16	21.6	29	23.4	37
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.6	56.5	55.6	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	5.5	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.7	80.0	80.0	79.9	2.5	2.5	2.4	4.1	4.1	4.1	4.6	SSW	9	SSE	4.4	4.4	5.7	5.7	4.4	4.8	4.4	0.38	3.3	3.7	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.71	3.29	12.1	15	20.0	27	21.2	34
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	80.1	80.1	80.0	2.5	2.5	2.4	4.1	4.1	4.0	4.1	SSW	11	SSW	4.3	4.2	5.7	5.7	4.3	4.4	4.2	0.34	3.2	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.54	3.21	11.4	14	18.0	26	19.8	33
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.6	56.5	55.6	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	5.5	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	80.3	80.3	80.1	2.5	2.6	2.4	4.1	4.1	4.0	3.6	SSW	9	SSW	4.4	4.2	5.6	5.7	4.4	4.4	4.2	0.30	3.3	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.54	3.46	10.9	14	18.0	29	19.7	33
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	80.3	80.3	80.3	2.5	2.6	2.5	4.1	4.1	4.1	3.4	SSW	8	SW	4.5	4.4	5.6	5.7	4.5	4.6	4.4	0.28	3.4	3.5	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.59	3.29	11.5	14	18.6	27	20.3	30
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.6	56.5	55.6	3.6	3.7	3.6	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	80.4	80.4	80.2	2.5	2.5	2.4	4.1	4.1	4.0	4.2	SSW	10	SSW	4.6	4.6	5.6	5.6	4.6	4.6	4.6	0.35	3.4	3.5	3.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.71	3.46	12.7	17	20.0	29	22.1	35
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.3	56.5	55.3	3.6	3.7	3.6	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	5.4	5.5	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	80.7	80.7	80.3	2.5	2.6	2.4	4.0	4.1	4.0	5.2	SSW	9	W	4.0	4.0	5.6	5.6	4.0	4.4	4.0	0.43	2.9	3.3	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.82	3.46	13.4	17	21.4	29	23.5	36
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.2	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	3.5	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	5.3	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	80.9	80.9	80.8	2.6	2.6	2.5	4.1	4.1	4.0	3.9	SSW	11	SSW	3.9	3.9	5.6	5.6	3.9	3.9	3.9	0.32	2.8	2.8	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.99	3.71	13.6	17	23.4	32	25.6	37
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	5.3	5.3	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.5	81.1	81.1	80.9	2.6	2.6	2.5	4.1	4.1	4.0	3.6	SSW	8	S	4.2	3.9	5.6	5.6	4.2	4.2	3.9	0.30	3.1	3.1	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.95	3.54	14.0	17	23.0	30	24.4	32
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	5.3	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.5	5.6	5.5	81.2	81.3	81.1	2.6	2.6	2.5	4.0	4.1	4.0	3.4	SSW	6	SW	4.4	4.2	5.5	5.6	4.4	4.4	4.2	0.28	3.3	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.70	3.29	12.2	15	19.8	27	22.3	33
#############	#####	#####	#####	1001.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.5	81.2	81.2	81.2	2.6	2.6	2.6	4.1	4.1	4.0	3.3	SSW	7	S	4.7	4.4	5.6	5.6	4.7	4.7	4.4	0.28	3.6	3.6	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.79	3.54	13.5	17	21.0	30	22.5	34
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.3	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.5	5.6	5.5	81.2	81.3	81.2	2.6	2.6	2.6	4.0	4.1	4.0	3.4	SSW	7	SSE	4.5	4.4	5.5	5.6	4.5	4.6	4.4	0.28	3.4	3.5	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.86	3.54	13.5	17	21.8	30	23.1	31
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.4	3.7	3.4	3.9	3.9	3.9	5.2	5.3	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.6	5.4	81.4	81.4	81.2	2.5	2.6	2.5	3.9	4.1	3.9	2.8	SSW	5	SSW	4.7	4.5	5.4	5.6	4.7	4.7	4.5	0.23	3.6	3.6	3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.36	4.08	17.5	21	27.8	36	30.2	42
#############	#####	#####	#####	1001.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.9	3.4	2.9	3.9	3.9	3.9	5.1	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	81.7	81.7	81.4	2.5	2.6	2.5	3.9	4.0	3.9	2.3	SSW	6	SSW	4.8	4.6	5.4	5.4	4.8	4.9	4.6	0.19	3.7	3.8	3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.05	3.79	14.8	18	24.1	33	26.7	37
#############	#####	#####	#####	1001.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.9	2.9	2.9	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	82.0	82.0	81.8	2.5	2.6	2.5	3.9	3.9	3.9	3.2	SSW	6	S	4.7	4.7	5.3	5.4	4.7	4.9	4.7	0.27	3.6	3.8	3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.04	3.71	14.4	19	24.0	32	26.4	44
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.6	2.8	2.6	3.9	3.9	3.9	4.9	5.1	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.2	82.0	82.1	81.9	2.4	2.5	2.4	3.8	3.9	3.8	2.0	S	5	S	4.7	4.5	5.3	5.3	4.7	4.7	4.5	0.17	3.6	3.6	3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.06	3.62	14.2	17	24.2	31	26.4	38
#############	#####	#####	#####	1001.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.2	2.6	2.2	3.9	3.9	3.9	4.8	4.9	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.3	5.1	82.6	82.6	82.1	2.4	2.4	2.3	3.8	3.8	3.8	1.2	S	4	SW	5.1	4.7	5.1	5.3	5.1	5.1	4.7	0.10	4.0	4.0	3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.03	3.62	14.5	18	23.9	31	26.4	41
#############	#####	#####	#####	1001.3	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.4	2.4	2.2	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.1	82.8	82.8	82.8	2.5	2.5	2.4	3.8	3.8	3.8	1.7	SSW	5	SSW	5.2	5.1	5.2	5.2	5.2	5.2	5.1	0.14	4.1	4.1	4.0	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.29	3.96	15.6	18	26.9	35	28.7	40
#############	#####	#####	#####	1001.2	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.1	2.4	2.1	3.9	3.9	3.9	4.7	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.1	82.7	82.9	82.7	2.3	2.5	2.3	3.7	3.8	3.7	2.5	S	5	S	5.0	5.0	5.1	5.2	5.0	5.2	5.0	0.21	3.9	4.1	3.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.27	3.71	15.8	19	26.7	32	29.8	41
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.7	2.1	1.7	3.9	3.9	3.9	4.3	4.6	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.1	4.9	83.4	83.4	82.7	2.3	2.4	2.3	3.6	3.7	3.6	2.1	SSE	5	S	4.7	4.7	4.9	5.1	4.7	4.9	4.7	0.18	3.6	3.8	3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.10	3.96	15.3	20	24.7	35	27.0	40
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.3	1.6	1.3	3.9	3.9	3.9	4.2	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.8	83.8	83.8	83.2	2.3	2.3	2.2	3.6	3.6	3.5	2.5	S	7	S	4.4	4.4	4.8	4.9	4.4	4.6	4.4	0.21	3.3	3.5	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.52	3.96	17.7	21	29.8	35	33.8	45
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.5	1.5	1.3	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	83.5	83.9	83.5	2.3	2.3	2.3	3.6	3.6	3.6	3.2	S	6	SSW	4.2	4.2	4.8	4.8	4.2	4.4	4.2	0.27	3.1	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.27	3.96	16.0	20	26.8	35	31.2	41
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.9	1.9	1.5	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	83.5	83.7	83.5	2.3	2.3	2.3	3.6	3.6	3.6	3.4	SSW	8	S	3.8	3.7	4.9	4.9	3.8	4.2	3.7	0.29	2.7	3.1	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.34	3.96	16.2	20	27.6	35	30.5	41
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.4	2.4	1.9	3.9	3.9	3.9	4.7	4.7	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	83.7	83.7	83.6	2.4	2.4	2.3	3.7	3.7	3.6	2.8	SSW	6	WSW	3.9	3.7	4.9	4.9	3.9	3.9	3.7	0.23	2.8	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.97	3.62	15.1	19	23.2	31	25.0	36
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.8	2.8	2.4	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	83.6	83.7	83.6	2.4	2.4	2.4	3.7	3.7	3.7	2.9	S	6	SSW	4.3	4.0	4.9	5.0	4.3	4.3	4.0	0.24	3.2	3.2	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.85	3.54	14.2	17	21.7	30	23.3	33
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.1	3.1	2.8	3.9	3.9	3.9	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	4.9	83.4	83.6	83.4	2.5	2.5	2.4	3.8	3.8	3.7	4.0	S	7	SSE	4.1	4.0	5.1	5.1	4.1	4.3	4.0	0.33	2.9	3.2	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.38	4.08	15.8	20	28.1	36	31.9	48
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.0	3.1	3.0	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	4.9	83.3	83.3	83.2	2.4	2.5	2.3	3.7	3.8	3.7	3.8	S	7	SSE	3.7	3.6	5.0	5.1	3.7	4.0	3.6	0.32	2.6	2.9	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.47	4.08	16.9	20	29.1	36	34.1	46
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.0	3.1	3.0	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	83.6	83.6	83.3	2.4	2.4	2.3	3.7	3.7	3.7	4.1	SSW	8	S	3.6	3.6	4.9	5.0	3.6	3.7	3.6	0.34	2.4	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.52	4.08	18.0	21	29.7	36	32.5	44
#############	#####	#####	#####	1001.0	56.5	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	2.8	3.0	2.8	3.9	3.9	3.9	4.7	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	83.6	83.6	83.4	2.3	2.4	2.3	3.6	3.7	3.6	3.7	S	7	SSW	3.5	3.4	4.9	4.9	3.5	3.6	3.4	0.31	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.36	3.71	16.5	20	27.9	32	31.4	43
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.2	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	2.8	2.8	2.7	3.9	3.9	3.9	4.7	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	83.8	83.8	83.6	2.4	2.4	2.3	3.7	3.7	3.6	3.2	SSW	7	SSW	3.7	3.4	4.9	4.9	3.7	3.7	3.4	0.27	2.6	2.6	2.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.29	3.79	16.0	19	27.0	33	31.1	42
#############	#####	#####	#####	1001.1	56.5	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	3.2	3.2	2.8	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	83.8	83.8	83.8	2.4	2.4	2.4	3.7	3.7	3.7	3.5	SSW	8	S	3.8	3.7	4.9	4.9	3.8	3.9	3.7	0.29	2.7	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.29	3.79	15.5	18	26.9	33	29.9	39
#############	#####	#####	#####	1000.9	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.3	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	83.8	83.8	83.7	2.4	2.4	2.3	3.7	3.7	3.6	3.5	S	7	SSW	3.8	3.8	4.9	4.9	3.8	3.9	3.8	0.29	2.7	2.8	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.98	3.71	15.0	19	23.2	32	25.7	36
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.4	3.4	3.3	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	84.2	84.2	83.8	2.4	2.4	2.4	3.7	3.7	3.7	3.7	SSE	7	S	3.7	3.7	4.9	4.9	3.7	3.8	3.7	0.31	2.6	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.25	3.96	15.9	20	26.5	35	28.7	46
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.6	3.6	3.4	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	84.0	84.2	84.0	2.4	2.6	2.4	3.7	3.8	3.7	3.9	S	7	SSE	3.7	3.7	4.9	5.0	3.7	3.8	3.7	0.33	2.6	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.01	3.71	15.7	19	23.6	32	26.0	34
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	84.1	84.1	84.0	2.6	2.6	2.5	3.8	3.8	3.7	4.2	S	8	S	3.7	3.7	5.1	5.1	3.7	3.7	3.7	0.35	2.6	2.6	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.94	3.71	14.4	18	22.7	32	24.8	36
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	4.9	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	5.0	83.9	84.0	83.8	2.5	2.6	2.5	3.8	3.8	3.8	3.4	S	7	S	3.6	3.6	5.0	5.1	3.6	3.6	3.6	0.28	2.4	2.5	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.08	3.62	14.0	16	24.5	31	26.3	37
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	84.1	84.1	83.9	2.5	2.5	2.4	3.7	3.8	3.7	3.2	SSW	6	S	3.9	3.6	4.9	5.0	3.9	3.9	3.6	0.27	2.8	2.8	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.92	3.62	14.0	17	22.5	31	25.8	34
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.5	56.5	56.5	3.7	3.7	3.7	3.8	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	84.2	84.2	84.1	2.6	2.6	2.5	3.8	3.8	3.7	4.1	S	9	SSW	3.9	3.8	5.0	5.0	3.9	4.0	3.8	0.34	2.8	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.01	3.62	14.9	19	23.6	31	25.7	37
#############	#####	#####	#####	1000.7	56.2	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.9	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	84.1	84.2	84.1	2.6	2.6	2.5	3.8	3.8	3.7	4.6	S	10	SSW	3.6	3.6	5.0	5.0	3.6	3.8	3.6	0.38	2.4	2.7	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.95	3.71	14.6	18	22.9	32	25.4	39
#############	#####	#####	#####	1000.6	56.2	56.5	56.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	5.0	84.0	84.1	84.0	2.5	2.6	2.5	3.8	3.8	3.8	4.7	S	8	SSW	3.3	3.3	5.0	5.1	3.3	3.5	3.3	0.39	2.2	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.04	3.62	15.5	18	23.9	31	25.9	39
#############	#####	#####	#####	1000.7	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	84.1	84.1	84.0	2.6	2.6	2.4	3.8	3.8	3.7	4.8	S	9	SSW	3.3	3.2	5.0	5.0	3.3	3.3	3.2	0.40	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.08	3.79	14.8	18	24.5	33	27.0	40
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.5	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	84.0	84.1	84.0	2.5	2.6	2.4	3.8	3.8	3.7	4.1	SSW	9	S	3.3	3.2	5.0	5.0	3.3	3.3	3.2	0.34	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.33	3.71	15.9	20	27.5	32	30.0	40
#############	#####	#####	#####	1000.8	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	3.3	3.5	3.3	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	84.1	84.1	84.0	2.6	2.6	2.4	3.8	3.8	3.7	4.2	S	8	S	3.5	3.3	5.0	5.0	3.5	3.5	3.3	0.35	2.4	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.15	3.71	15.3	19	25.3	32	27.4	35
#############	#####	#####	#####	1000.6	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.8	3.3	2.8	3.9	3.9	3.9	4.7	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	84.4	84.4	84.1	2.5	2.6	2.4	3.7	3.8	3.7	3.4	S	6	S	3.6	3.4	4.9	5.0	3.6	3.6	3.4	0.29	2.4	2.5	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.21	3.79	15.3	19	26.1	33	27.5	37

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C
#############	#####	#####	#####	1000.4	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	2.2	2.4	2.2	3.9	3.9	3.9	4.3	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	84.9	84.9	84.5	2.3	2.4
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.2	56.2	55.3	3.7	3.7	3.6	1.9	2.2	1.9	3.9	3.9	3.9	4.2	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	85.1	85.1	85.0	2.3	2.3
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.2	56.2	56.2	3.7	3.7	3.7	1.7	1.9	1.7	3.9	3.9	3.9	4.1	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.6	4.5	85.3	85.3	84.9	2.2	2.3
#############	#####	#####	#####	1000.5	56.2	56.2	55.3	3.7	3.7	3.6	1.7	1.7	1.7	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	85.7	85.7	85.5	2.3	2.3
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.5	1.7	1.5	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	85.9	85.9	85.6	2.2	2.3
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.2	1.5	1.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.2	86.4	86.4	85.9	2.1	2.2
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.2	1.2	1.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.2	4.1	86.8	86.9	86.3	2.1	2.2
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.4	1.4	1.2	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	87.2	87.3	86.8	2.2	2.2
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.5	1.6	1.5	3.9	3.9	3.9	3.7	3.8	3.7	1	1	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	87.5	87.6	87.3	2.2	2.2
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.5	1.5	1.5	3.9	3.9	3.9	3.7	3.7	3.7	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	87.7	87.7	87.5	2.2	2.3
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.6	1.6	1.5	3.9	3.9	3.9	3.8	3.8	3.7	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.1	88.1	88.1	87.8	2.4	2.4
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.6	1.6	1.5	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.1	88.1	88.2	88.0	2.4	2.4
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.7	1.7	1.6	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.2	88.1	88.2	88.1	2.4	2.4
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.3	55.3	55.3	3.6	3.6	3.6	1.7	1.7	1.6	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9	3.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.2	88.2	88.2	87.9	2.4	2.4
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.6	55.6	55.3	3.6	3.6	3.6	1.9	1.9	1.7	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	88.3	88.4	88.2	2.5	2.5
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	1.9	1.9	1.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.2	88.2	88.4	88.2	2.4	2.6
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	1.9	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.2	88.2	88.2	88.1	2.4	2.5
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	1.9	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.2	88.2	88.3	88.1	2.4	2.5
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.1	2.1	1.9	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	4.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	88.2	88.3	88.1	2.5	2.5
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.2	2.2	2.1	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	88.7	88.7	88.2	2.6	2.6
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.2	2.3	2.2	3.9	3.9	3.9	3.9	4.1	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.2	88.3	88.7	88.3	2.4	2.6
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	1.9	2.1	1.9	3.9	3.9	3.9	3.8	3.9	3.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.1	4.2	4.1	88.2	88.3	88.1	2.3	2.4
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.2	2.2	1.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.0	4.1	4.0	88.5	88.6	88.4	2.3	2.3
#############	#####	#####	#####	1001.2	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.3	2.3	2.2	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.0	88.6	88.7	88.6	2.3	2.3
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.1	2.3	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	88.7	88.7	88.5	2.4	2.4
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.1	2.1	2.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	4.1	88.7	88.7	88.5	2.4	2.4
#############	#####	#####	#####	1001.2	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.6	2.3	2.3	2.1	3.9	3.9	3.9	4.1	4.1	3.9	0	1	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.1	88.7	88.7	88.5	2.4	2.4
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.6	3.6	3.5	2.8	2.8	2.3	3.9	3.9	3.9	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	88.5	88.7	88.5	2.6	2.6
#############	#####	#####	#####	1001.0	55.6	55.6	55.6	3.5	3.6	3.5	2.9	2.9	2.8	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	88.6	88.6	88.5	2.7	2.7
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	2.8	3.9	3.9	3.9	4.4	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.5	4.4	88.5	88.8	88.5	2.8	2.8
#############	#####	#####	#####	1001.0	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.1	3.2	3.0	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	88.1	88.5	88.1	2.8	2.8
#############	#####	#####	#####	1001.0	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.1	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	88.3	88.3	88.1	2.8	2.9
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.1	3.2	3.1	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	88.3	88.3	88.2	2.9	2.9
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	2.8	3.1	2.8	3.9	3.9	3.9	4.4	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	88.2	88.2	88.1	2.8	2.9
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	2.4	2.8	2.4	3.9	3.9	3.9	4.3	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	88.4	88.4	88.1	2.8	2.8
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.4	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	88.7	88.7	88.3	2.8	2.8
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.6	3.9	3.9	3.9	4.4	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	88.8	88.9	88.8	2.9	2.9
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	2.9	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	88.9	88.9	88.7	2.9	2.9
#############	#####	#####	#####	1001.1	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4	3.2	3.9	3.9	3.9	4.7	4.7	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	88.7	88.9	88.7	2.9	3.0
#############	#####	#####	#####	1001.2	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.4	3.9	3.9	3.9	4.7	4.7	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	88.8	88.8	88.7	3.1	3.1
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.7	89.0	89.0	88.8	3.2	3.2
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	88.7	88.9	88.7	3.3	3.3
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.8	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	88.4	88.7	88.4	3.2	3.2
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	88.3	88.3	88.3	3.2	3.2
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.6	55.6	55.6	3.5	3.5	3.5	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	88.3	88.3	88.2	3.1	3.2
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.3	55.6	55.3	3.5	3.5	3.5	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	88.5	88.5	88.3	3.2	3.2
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.4	3.6	3.4	3.9	3.9	3.9	4.7	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.8	88.5	88.6	88.5	3.1	3.2
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.6	3.4	2.6	3.9	3.9	3.9	4.5	4.7	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	88.7	88.7	88.6	3.0	3.1
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.1	2.6	2.1	3.9	3.9	3.9	4.3	4.5	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	88.9	88.9	88.5	3.0	3.0
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.2	2.2	2.1	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	89.1	89.1	88.8	2.9	3.1
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.3	2.3	2.2	3.9	3.9	3.9	4.4	4.4	4.3	1	1	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.6	89.2	89.2	89.1	3.1	3.1
#############	#####	#####	#####	1000.9	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.2	2.3	2.1	3.9	3.9	3.9	4.4	4.4	4.3	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	89.3	89.3	89.2	3.1	3.1
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.3	2.3	2.2	3.9	3.9	3.9	4.3	4.5	4.3	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	89.1	89.4	89.1	3.1	3.1
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.1	2.3	2.1	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	89.3	89.4	89.1	3.1	3.1
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.3	55.3	55.0	3.5	3.5	3.5	1.8	2.1	1.8	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.3	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	89.2	89.7	89.2	3.2	3.3
#############	#####	#####	#####	1000.8	55.0	55.3	55.0	3.5	3.5	3.5	1.9	1.9	1.8	3.9	3.9	3.9	4.4	4.5	4.4	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.8	89.0	89.2	89.0	3.2	3.2
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.4	2.4	1.9	3.9	3.9	3.9	4.7	4.7	4.4	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	89.7	89.7	89.0	3.3	3.3
#############	#####	#####	#####	1000.7	55.3	55.3	55.0	3.5	3.5	3.5	2.7	2.7	2.4	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.7	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.8	89.2	89.4	89.2	3.3	3.3
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	2.9	2.9	2.7	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	89.4	89.4	89.2	3.3	3.4
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.0	3.9	3.9	3.9	4.8	4.8	4.8	0	1	0	0	--	--	--	--	--	4.9	4.9	4.9	89.3	89.4	89.2	3.3	3.3
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.4	3.4	3.2	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	89.5	89.7	89.4	3.4	3.4
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.6	3.6	3.4	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	89.7	89.7	89.6	3.5	3.5
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.1	89.9	89.9	89.7	3.6	3.6
#############	#####	#####	#####	1000.3	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.1	90.0	90.0	89.7	3.6	3.6
#############	#####	#####	#####	1000.3	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.1	90.0	90.1	90.0	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	1000.3	55.3	55.3	55.3	3.5	3.5	3.5	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.2	90.1	90.3	90.1	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.2	55.0	55.3	55.0	3.5	3.5	3.5	3.6	3.8	3.6	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	89.9	90.0	89.9	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.1	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	3.0	3.5	3.0	3.9	3.9	3.9	5.1	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	89.9	89.9	89.8	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.1	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.9	3.0	2.8	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	1	1	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	90.2	90.2	89.9	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.0	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.6	2.9	2.6	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	90.1	90.2	90.0	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.1	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.6	2.7	2.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.1	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	90.0	90.1	89.9	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.0	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.4	2.6	2.4	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	90.0	90.1	89.9	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.9	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.7	2.8	2.4	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.3	89.8	90.3	89.8	3.8	3.9
#############	#####	#####	#####	999.9	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.7	2.7	2.4	3.9	3.9	3.9	5.1	5.2	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	89.7	89.8	89.7	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.9	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.7	2.7	2.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.1	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	89.7	89.7	89.7	3.7	3.8
#############	#####	#####	#####	999.9	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	2.7	2.8	2.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.2	5.3	5.2	89.9	89.9	89.6	3.7	3.8
#############	#####	#####	#####	999.9	54.8	55.0	54.8	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.4	3.9	3.9	3.9	4.9	5.0	4.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	90.0	90.0	89.8	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	999.8	54.8	55.0	54.8	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.6	3.9	3.9	3.9	4.9	4.9	4.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	90.0	90.0	89.8	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	999.8	54.8	55.0	54.8	3.5	3.5	3.5	2.7	2.7	2.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.0	4.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	90.0	90.0	89.9	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	999.8	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.7	2.8	2.7	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.2	89.6	90.0	89.6	3.7	3.8
#############	#####	#####	#####	999.7	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.6	3.9	3.9	3.9	5.0	5.1	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	89.6	89.6	89.5	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.7	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.8	2.8	2.6	3.9	3.9	3.9	5.3	5.3	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.5	5.5	5.3	89.6	89.8	89.6	3.9	3.9
#############	#####	#####	#####	999.6	55.0	55.0	54.8	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	2.8	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.3	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.5	89.2	89.6	89.2	3.9	4.0
#############	#####	#####	#####	999.6	55.0	55.0	54.8	3.5	3.5	3.5	3.1	3.2	3.0	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.4	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	89.3	89.3	89.1	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.5	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	3.2	3.2	3.0	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.5	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	89.1	89.3	89.1	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.5	55.0	55.0	55.0	3.5	3.5	3.5	3.0	3.2	3.0	3.9	3.9	3.9	5.5	5.6	5.4	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	88.9	89.0	88.6	4.0	4.1
#############	#####	#####	#####	999.4	54.8	55.0	54.8	3.5	3.5	3.5	3.0	3.1	3.0	3.9	3.9	3.9	5.4	5.5	5.4	1	1	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.7	89.0	89.1	88.9	4.0	4.1
#############	#####	#####	#####	999.4	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	3.0	3.0	2.9	3.9	3.9	3.9	5.5	5.5	5.4	0	1	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.7	88.9	89.0	88.9	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.4	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.9	3.0	2.9	3.9	3.9	3.9	5.3	5.5	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	88.9	89.0	88.9	4.0	4.0
#############	#####	#####	#####	999.5	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.8	2.9	2.8	3.9	3.9	3.9	5.3	5.4	5.3	1	1	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	88.9	89.0	88.9	4.0	4.0
#############	#####	#####	#####	999.6	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.6	2.8	2.6	3.9	3.9	3.9	5.2	5.3	5.2	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	89.0	89.0	88.8	3.9	4.0
#############	#####	#####	#####	999.6	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.6	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.2	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	88.7	89.0	88.7	3.8	3.9
#############	#####	#####	#####	999.5	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.4	2.4	2.4	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.2	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.5	5.6	5.5	88.9	88.9	88.7	3.8	3.9
#############	#####	#####	#####	999.5	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.3	2.4	2.1	3.9	3.9	3.9	5.1	5.2	5.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.4	5.5	5.4	89.0	89.0	88.6	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.5	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.4	2.4	2.2	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	89.0	89.0	88.9	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.6	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.4	2.4	2.4	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	89.2	89.2	89.0	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.5	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.4	2.4	2.3	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.3	89.3	89.3	89.2	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.5	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.4	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	89.3	89.3	89.3	3.7	3.8
#############	#####	#####	#####	999.5	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	2.8	2.8	2.6	3.9	3.9	3.9	5.2	5.2	5.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.3	89.4	89.4	89.3	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	999.7	54.8	54.8	54.8	3.5	3.6	3.5	3.1	3.1	2.8	3.9	3.9	3.9	5.4	5.4	5.2	1	1	1	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.4	89.1	89.5	89.1	3.9	3.9
#############	#####	#####	#####	999.7	54.8	54.8	54.8	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.1	3.9	3.9	3.9	5.6	5.6	5.5	0	1	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	89.2	89.3	89.1	4.0	4.0
#############	#####	#####	#####	999.7	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.5	3.7	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.7	88.8	89.1	88.8	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.7	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.7	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	88.4	88.6	88.4	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.8	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	5.7	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.8	88.5	88.6	88.4	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.8	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	88.6	88.6	88.5	4.1	4.2
#############	#####	#####	#####	999.9	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.3	4.3	4.1	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	88.5	88.5	88.5	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.8	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.3	4.3	4.3	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	88.4	88.5	88.4	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	999.9	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.2	4.3	4.2	3.9	3.9	3.9	5.7	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	88.3	88.3	88.3	4.0	4.1
#############	#####	#####	#####	999.9	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.2	4.2	4.2	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	88.3	88.3	88.3	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	1000.0	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.2	4.2	4.2	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.8	88.1	88.3	88.1	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.3	4.3	4.2	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.8	87.8	88.0	87.8	4.0	4.1
#############	#####	#####	#####	1000.2	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.3	4.3	4.3	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.9	87.7	87.8	87.7	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	1000.2	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.2	4.3	4.2	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	5.9	87.6	87.6	87.4	4.1	4.2
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.8	54.8	54.8	3.6	3.6	3.6	4.2	4.2	4.2	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.0	87.4	87.5	87.4	4.1	4.2
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.8	54.8	54.5	3.6	3.6	3.6	3.9	4.2	3.9	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.0	86.7	87.3	86.7	4.0	4.1
#############	#####	#####	#####	1000.0	54.5	54.8	54.5	3.6	3.6	3.6	3.5	3.9	3.5	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.1	86.5	86.5	86.4	3.9	4.0
#############	#####	#####	#####	1000.0	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.3	3.5	3.2	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.0	86.4	86.4	86.2	3.9	3.9
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.4	3.2	3.9	3.9	3.9	5.8	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	6.0	86.2	86.4	86.2	3.9	3.9
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.2	3.4	3.2	3.9	3.9	3.9	5.7	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	86.3	86.4	86.1	3.8	3.9
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.2	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	86.6	86.6	86.3	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.2	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	86.5	86.6	86.5	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	86.2	86.5	86.2	3.7	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.3	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.3	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	5.7	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	86.4	86.4	86.2	3.7	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.2	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.2	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	86.6	86.8	86.5	3.7	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.2	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.4	3.2	3.9	3.9	3.9	5.7	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	86.7	86.8	86.7	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	1000.2	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.7	86.7	86.8	86.6	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	1000.2	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.4	3.5	3.4	3.9	3.9	3.9	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.7	86.7	86.8	86.7	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	1000.1	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.7	3.7	3.4	3.9	3.9	3.9	5.9	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.7	86.4	86.7	86.4	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	1000.2	54.5	54.5	54.5	3.6	3.6	3.6	3.8	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	6.1	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	86.2	86.4	86.2	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	1000.3	54.8	55.4	54.5	3.6	3.7	3.6	4.1	4.1	3.8	3.9	3.9	3.9	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.8	85.9	86.2	85.9	3.7	3.7
#############	#####	#####	#####	1000.2	55.7	55.7	55.4	3.7	3.7	3.7	4.3	4.3	4.1	3.9	3.9	3.9	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	5.9	85.7	85.9	85.7	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.3	55.4	55.7	55.4	3.7	3.7	3.7	4.6	4.6	4.3	3.9	3.9	3.9	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.0	85.3	85.7	85.3	3.8	3.8
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.4	55.7	55.4	3.7	3.7	3.7	4.9	4.9	4.6	3.9	3.9	3.9	6.5	6.5	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	85.3	85.5	85.2	3.9	3.9
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.0	5.0	4.9	3.9	3.9	3.9	6.6	6.6	6.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	85.4	85.5	85.3	3.9	3.9
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.3	5.3	5.1	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	6.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	85.2	85.4	85.2	4.0	4.0
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.2	5.3	5.2	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	84.8	85.1	84.8	3.9	4.0
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.1	5.2	5.0	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.7	84.8	84.6	3.9	3.9
#############	#####	#####	#####	1000.3	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.5	5.5	5.1	3.9	3.9	3.9	6.8	6.8	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	84.7	84.8	84.6	4.0	4.0
#############	#####	#####	#####	1000.3	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.6	5.6	5.6	3.9	3.9	3.9	6.8	6.8	6.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	84.8	84.8	84.7	4.1	4.1
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.6	5.6	5.6	3.9	3.9	3.9	6.8	6.8	6.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	84.8	84.8	84.7	4.1	4.2

Date & Time	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	2.3	3.5	3.6	3.5	4.4	S	7	S	2.9	2.9	4.7	4.8	2.9	3.2	2.9	0.36	1.8	2.1	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.13	3.71	15.6	18	25.1	32	27.3	35
#############	2.3	3.5	3.5	3.4	3.2	S	6	SSW	3.1	2.9	4.6	4.7	3.1	3.1	2.9	0.27	2.0	2.0	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.08	3.62	14.7	19	24.5	31	27.0	39
#############	2.2	3.4	3.4	3.4	3.9	SSW	8	SSW	3.3	3.2	4.5	4.6	3.3	3.3	3.2	0.32	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.96	3.62	14.7	17	23.0	31	26.7	39
#############	2.2	3.4	3.4	3.4	3.2	SSW	7	SSW	3.3	3.2	4.4	4.5	3.3	3.4	3.2	0.27	2.2	2.3	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.18	3.79	15.0	19	25.6	33	29.0	43
#############	2.1	3.3	3.4	3.2	2.6	SSW	6	SSW	3.3	3.2	4.3	4.4	3.3	3.3	3.2	0.22	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.29	3.88	14.9	19	27.0	34	28.7	38
#############	2.1	3.2	3.3	3.2	1.9	SSW	5	SSW	3.6	3.3	4.2	4.3	3.6	3.6	3.3	0.16	2.4	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.04	3.71	15.1	19	24.0	32	25.9	35
#############	2.0	3.2	3.2	3.1	2.7	SSW	6	SSW	3.6	3.6	4.1	4.2	3.6	3.8	3.6	0.22	2.5	2.7	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.05	3.71	14.5	18	24.1	32	26.5	36
#############	2.1	3.2	3.2	3.2	3.2	SSW	6	S	3.3	3.3	4.1	4.1	3.3	3.6	3.3	0.27	2.2	2.5	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.93	3.71	14.5	17	22.6	32	24.5	37
#############	2.2	3.2	3.2	3.2	3.2	SSW	7	SSW	3.1	3.1	4.1	4.1	3.1	3.2	3.1	0.27	1.9	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.24	3.71	14.4	17	26.4	32	28.2	36
#############	2.2	3.2	3.2	3.2	2.8	SSW	5	SSW	3.1	3.0	4.1	4.1	3.1	3.1	3.0	0.23	1.9	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.19	3.62	14.7	18	25.8	31	28.0	40
#############	2.2	3.3	3.3	3.2	4.1	S	8	S	2.9	2.9	4.2	4.2	2.9	3.2	2.9	0.34	1.8	2.1	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.78	3.46	13.5	16	20.9	29	22.3	39
#############	2.3	3.3	3.3	3.2	4.2	S	8	S	2.7	2.7	4.2	4.2	2.7	2.9	2.7	0.35	1.6	1.8	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.00	3.62	13.3	17	23.5	31	25.9	37
#############	2.4	3.4	3.4	3.3	4.7	S	11	SSW	2.5	2.4	4.2	4.2	2.5	2.7	2.4	0.39	1.4	1.6	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.95	3.71	13.8	16	22.8	32	24.5	35
#############	2.3	3.3	3.4	3.3	4.5	SSW	12	S	2.5	2.5	4.2	4.2	2.5	2.6	2.5	0.38	1.4	1.4	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.29	3.88	14.7	18	26.9	34	29.5	41
#############	2.4	3.4	3.4	3.3	6.6	SSW	13	SSW	2.2	2.1	4.3	4.3	2.2	2.4	2.1	0.55	1.1	1.3	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.14	3.79	14.7	18	25.1	33	27.5	41
#############	2.4	3.4	3.4	3.4	6.2	S	11	SSW	1.8	1.8	4.2	4.3	1.8	2.1	1.8	0.51	0.7	1.0	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.97	3.54	14.2	17	23.2	30	26.9	38
#############	2.4	3.4	3.4	3.4	5.8	S	11	S	1.8	1.7	4.2	4.3	1.8	1.9	1.7	0.48	0.7	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.73	3.54	12.7	16	20.2	30	22.5	34
#############	2.4	3.4	3.4	3.4	5.8	S	13	S	1.9	1.8	4.2	4.3	1.9	1.9	1.8	0.48	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.06	3.71	14.5	19	24.2	32	25.4	38
#############	2.4	3.4	3.4	3.4	6.1	S	14	S	1.8	1.8	4.3	4.3	1.8	1.9	1.8	0.51	0.7	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.01	3.54	13.6	17	23.6	30	26.9	37
#############	2.4	3.4	3.4	3.4	5.4	S	8	SSW	2.0	1.8	4.3	4.3	2.0	2.0	1.8	0.45	0.9	0.9	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.90	3.62	13.2	17	22.3	31	24.7	32
#############	2.4	3.4	3.4	3.4	5.3	SSE	9	S	2.2	1.9	4.2	4.3	2.2	2.2	1.9	0.44	1.1	1.1	0.8	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.76	3.54	12.9	17	20.6	30	23.3	37
#############	2.3	3.2	3.4	3.2	5.8	S	11	SSW	1.8	1.8	4.1	4.2	1.8	2.1	1.8	0.48	0.7	1.0	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.02	3.71	13.1	16	23.7	32	25.6	36
#############	2.3	3.2	3.2	3.2	5.8	SSW	12	SSW	1.7	1.7	4.0	4.1	1.7	1.8	1.7	0.48	0.6	0.7	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.96	3.54	13.7	16	23.0	30	24.9	35
#############	2.3	3.2	3.2	3.2	5.4	SSW	11	S	1.7	1.6	4.1	4.1	1.7	1.7	1.6	0.45	0.6	0.6	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.98	3.62	14.5	17	23.3	31	25.3	40
#############	2.3	3.3	3.3	3.2	5.0	SSW	10	SSW	1.9	1.7	4.1	4.1	1.9	1.9	1.7	0.42	0.8	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.05	3.71	14.3	17	24.1	32	26.7	43
#############	2.3	3.3	3.3	3.2	5.0	SW	12	SSW	2.1	1.9	4.1	4.1	2.1	2.1	1.9	0.42	1.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.93	3.54	13.8	16	22.7	30	25.0	33
#############	2.4	3.3	3.3	3.3	5.6	SSW	11	S	2.1	2.1	4.2	4.2	2.1	2.1	2.1	0.46	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.95	3.54	13.6	17	22.9	30	25.5	34
#############	2.4	3.4	3.4	3.3	6.0	SW	14	WSW	2.1	1.9	4.3	4.3	2.1	2.1	1.9	0.50	0.9	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.82	3.54	13.3	15	21.3	30	24.1	39
#############	2.6	3.6	3.6	3.4	6.6	SW	13	S	2.0	1.9	4.4	4.4	2.0	2.0	1.9	0.55	0.9	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.97	3.54	14.2	18	23.1	30	26.1	37
#############	2.7	3.7	3.7	3.6	6.2	SSW	11	WSW	2.1	1.9	4.5	4.5	2.1	2.1	1.9	0.52	0.9	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.12	3.71	14.5	18	24.9	32	27.2	41
#############	2.8	3.7	3.7	3.7	6.3	SSW	12	SW	2.1	2.0	4.6	4.6	2.1	2.2	2.0	0.53	1.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.02	3.62	13.9	16	23.7	31	26.1	39
#############	2.8	3.7	3.8	3.7	6.1	SSW	11	S	2.2	2.1	4.6	4.7	2.2	2.3	2.1	0.50	1.1	1.2	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.82	3.54	14.1	16	21.3	30	24.2	34
#############	2.8	3.8	3.8	3.7	6.1	SSW	10	S	2.3	2.2	4.7	4.7	2.3	2.3	2.2	0.50	1.2	1.2	1.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.99	3.54	14.0	18	23.4	30	25.9	44
#############	2.8	3.7	3.8	3.7	6.7	SSW	14	SSW	2.2	2.2	4.6	4.7	2.2	2.3	2.2	0.56	1.1	1.2	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.91	3.54	14.0	17	22.5	30	25.5	38
#############	2.8	3.7	3.7	3.7	5.6	SSW	10	SSW	2.3	2.1	4.6	4.6	2.3	2.3	2.1	0.46	1.2	1.2	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.95	3.54	13.9	17	22.8	30	26.2	36
#############	2.7	3.7	3.7	3.6	4.2	SSW	9	SSW	2.5	2.2	4.6	4.6	2.5	2.5	2.2	0.35	1.4	1.4	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.08	3.79	14.1	17	24.5	33	26.8	39
#############	2.8	3.7	3.7	3.7	4.1	SSW	11	SSW	2.8	2.5	4.6	4.6	2.8	2.8	2.5	0.34	1.7	1.7	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.91	3.54	13.7	17	22.4	30	24.8	35
#############	2.8	3.8	3.8	3.7	3.1	SSW	8	SSW	3.2	2.9	4.6	4.6	3.2	3.2	2.9	0.26	2.1	2.1	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.89	3.71	14.2	19	22.1	32	24.8	45
#############	2.9	3.8	3.8	3.8	3.4	SSW	8	SSE	3.7	3.3	4.7	4.7	3.7	3.7	3.3	0.29	2.6	2.6	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.02	3.71	14.0	17	23.7	32	25.4	38
#############	2.9	3.9	3.9	3.8	4.4	S	11	SSW	3.4	3.4	4.8	4.8	3.4	3.7	3.4	0.37	2.3	2.6	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.94	3.54	14.3	17	22.8	30	26.1	37
#############	3.1	4.1	4.1	3.9	5.1	S	14	S	3.2	3.1	4.9	4.9	3.2	3.4	3.1	0.42	2.1	2.3	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.09	3.71	14.8	18	24.6	32	25.9	36
#############	3.2	4.1	4.1	4.0	4.4	SSW	12	WSW	3.2	3.1	4.9	4.9	3.2	3.2	3.1	0.37	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.00	3.71	14.5	20	23.5	32	25.7	36
#############	3.1	4.1	4.1	4.0	4.9	S	10	SSW	3.2	3.1	4.9	4.9	3.2	3.2	3.1	0.41	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.13	3.79	14.7	18	25.0	33	27.6	39
#############	3.2	4.1	4.1	4.1	4.2	S	11	SSW	3.2	3.2	4.9	5.0	3.2	3.3	3.2	0.35	2.1	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.06	3.79	15.8	19	24.2	33	27.1	38
#############	3.1	4.0	4.1	4.0	2.5	SSW	7	SSE	3.6	3.3	4.9	4.9	3.6	3.7	3.3	0.21	2.5	2.6	2.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.06	3.62	15.1	19	24.3	31	26.0	35
#############	3.1	4.1	4.1	4.0	2.3	SSE	7	SSE	4.4	3.8	4.9	4.9	4.4	4.4	3.8	0.19	3.3	3.3	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.09	3.62	15.5	19	24.5	31	27.6	36
#############	3.1	4.0	4.1	4.0	2.8	SSE	7	SSE	4.3	4.3	4.8	4.9	4.3	4.5	4.3	0.23	3.2	3.4	3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.91	3.71	14.1	18	22.4	32	25.4	37
#############	3.0	3.9	4.0	3.9	3.1	S	8	S	3.8	3.8	4.7	4.8	3.8	4.4	3.8	0.25	2.7	3.3	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.04	3.71	14.3	17	24.0	32	25.6	35
#############	2.9	3.8	3.9	3.8	4.6	S	10	S	3.6	3.6	4.7	4.7	3.6	3.9	3.6	0.38	2.4	2.8	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.96	3.54	13.6	17	23.0	30	24.8	39
#############	2.9	3.8	3.9	3.8	5.5	S	11	SSW	2.9	2.9	4.6	4.7	2.9	3.4	2.9	0.46	1.8	2.3	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.93	3.71	14.3	18	22.7	32	25.3	42
#############	2.9	3.9	3.9	3.8	5.9	SSW	11	S	2.4	2.4	4.7	4.7	2.4	2.8	2.4	0.49	1.3	1.7	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.73	3.54	13.8	17	20.3	30	22.1	37
#############	3.1	3.9	3.9	3.9	5.0	SSW	9	SSW	2.6	2.4	4.7	4.7	2.6	2.6	2.4	0.42	1.5	1.5	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.93	3.62	13.7	17	22.7	31	24.5	35
#############	3.1	3.9	3.9	3.9	5.4	SSW	10	S	2.7	2.5	4.7	4.7	2.7	2.7	2.5	0.45	1.6	1.6	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.75	3.54	12.7	15	20.5	30	22.2	33
#############	3.1	3.9	3.9	3.9	4.4	SSW	8	SSW	2.9	2.7	4.7	4.7	2.9	2.9	2.7	0.36	1.8	1.8	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.87	3.54	12.2	15	21.9	30	23.1	36
#############	3.1	4.1	4.1	3.9	4.2	SSW	9	SSW	3.1	2.8	4.8	4.8	3.1	3.2	2.8	0.35	2.0	2.1	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.51	2.96	10.8	14	17.6	23	19.5	26
#############	3.1	4.0	4.1	3.9	3.9	S	7	SSE	3.3	3.2	4.8	4.8	3.3	3.3	3.2	0.33	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.61	3.29	11.2	14	18.8	27	20.4	32
#############	3.1	4.1	4.1	3.9	4.7	SSE	9	SSW	3.3	3.2	4.8	4.8	3.3	3.3	3.2	0.39	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.61	3.46	11.0	14	18.8	29	19.7	31
#############	3.2	4.1	4.2	4.1	3.8	SSE	7	S	3.3	3.3	4.9	4.9	3.3	3.4	3.3	0.32	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.36	3.12	9.8	13	15.8	25	16.9	27
#############	3.3	4.2	4.2	4.1	4.7	SSE	9	SSW	3.3	3.3	4.9	5.0	3.3	3.4	3.3	0.39	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.28	2.79	10.0	14	14.9	21	16.7	24
#############	3.3	4.2	4.2	4.2	3.7	SSE	7	SSE	3.6	3.4	4.9	4.9	3.6	3.6	3.4	0.31	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.69	3.46	11.7	15	19.8	29	21.4	37
#############	3.3	4.2	4.2	4.2	3.8	SSE	7	SSE	3.7	3.4	5.0	5.0	3.7	3.7	3.4	0.32	2.6	2.6	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.55	3.46	11.2	14	18.1	29	19.9	32
#############	3.4	4.3	4.3	4.2	3.4	SSE	7	S	3.8	3.7	5.1	5.1	3.8	3.8	3.7	0.29	2.7	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.48	3.04	10.6	14	17.2	24	18.4	26
#############	3.5	4.3	4.4	4.3	3.9	SSE	7	S	3.9	3.8	5.1	5.1	3.9	3.9	3.8	0.32	2.8	2.8	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.53	3.21	10.3	13	17.8	26	19.2	28
#############	3.5	4.4	4.4	4.3	2.5	SE	7	S	4.1	3.8	5.1	5.1	4.1	4.1	3.8	0.21	3.0	3.0	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.46	3.29	10.8	13	17.1	27	19.1	29
#############	3.6	4.4	4.4	4.3	3.6	SSE	7	SSW	4.3	4.1	5.2	5.2	4.3	4.3	4.1	0.30	3.2	3.2	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.40	3.12	9.6	13	16.3	25	16.7	25
#############	3.7	4.6	4.6	4.4	4.1	S	9	SSW	4.2	4.1	5.3	5.3	4.2	4.3	4.1	0.34	3.1	3.2	3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.29	2.96	9.3	12	15.0	23	16.6	26
#############	3.8	4.6	4.6	4.5	3.9	S	9	SSW	3.9	3.8	5.3	5.3	3.9	4.1	3.8	0.32	2.8	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.28	2.96	9.2	11	14.9	23	16.6	26
#############	3.7	4.5	4.6	4.5	4.1	S	9	S	3.8	3.8	5.3	5.3	3.8	4.0	3.8	0.34	2.7	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.24	2.79	9.3	12	14.4	21	15.3	22
#############	3.8	4.5	4.6	4.5	5.1	SSW	11	SSW	3.8	3.8	5.3	5.3	3.8	4.0	3.8	0.43	2.7	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.24	3.04	9.1	11	14.4	24	16.1	24
#############	3.8	4.6	4.6	4.5	3.8	SSW	10	SW	3.7	3.7	5.3	5.3	3.7	3.8	3.7	0.32	2.6	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.19	2.88	8.3	10	13.8	22	14.3	22
#############	3.8	4.6	4.6	4.5	4.0	SSW	9	SSW	3.8	3.7	5.3	5.3	3.8	3.9	3.7	0.33	2.7	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.12	2.96	7.7	10	13.0	23	13.9	23
#############	3.8	4.5	4.6	4.5	4.8	SSW	12	SSW	3.9	3.8	5.3	5.3	3.9	4.0	3.8	0.40	2.8	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.22	2.79	8.6	11	14.1	21	15.7	27
#############	3.8	4.6	4.6	4.5	6.2	SSW	11	S	3.4	3.4	5.4	5.4	3.4	3.8	3.4	0.51	2.3	2.7	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.11	2.96	8.3	12	12.8	23	13.8	26
#############	3.8	4.6	4.6	4.6	5.0	SSW	11	SSW	3.3	3.3	5.3	5.4	3.3	3.4	3.3	0.42	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.21	2.96	8.4	10	14.0	23	14.6	25
#############	3.7	4.5	4.6	4.5	5.2	SSW	11	S	3.3	3.2	5.3	5.3	3.3	3.4	3.2	0.43	2.2	2.3	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.14	2.79	8.5	10	13.2	21	14.6	24
#############	3.7	4.5	4.6	4.4	5.2	SSW	12	SSW	3.2	3.2	5.2	5.3	3.2	3.5	3.2	0.43	2.1	2.4	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.28	2.88	8.4	11	14.8	22	15.4	25
#############	3.7	4.5	4.5	4.4	4.8	SSW	13	SSW	3.4	3.3	5.2	5.2	3.4	3.4	3.3	0.40	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.19	2.79	8.4	11	13.8	21	15.4	25
#############	3.6	4.5	4.5	4.4	6.2	SSW	12	S	3.3	3.2	5.2	5.2	3.3	3.4	3.2	0.52	2.2	2.3	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.24	2.96	9.4	12	14.4	23	14.8	26
#############	3.7	4.4	4.5	4.4	4.7	SSW	16	SE	3.1	3.1	5.2	5.2	3.1	3.2	3.1	0.39	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.17	2.79	8.6	10	13.5	21	14.2	22
#############	3.7	4.5	4.6	4.4	4.6	SW	10	NNW	3.5	3.2	5.3	5.3	3.5	3.6	3.2	0.38	2.4	2.4	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.97	2.71	7.3	9	11.2	20	11.9	22
#############	3.7	4.6	4.6	4.4	4.1	SW	10	SSE	3.8	3.6	5.3	5.3	3.8	3.9	3.6	0.34	2.7	2.8	2.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.03	2.96	7.9	11	11.9	23	13.4	26
#############	3.8	4.7	4.7	4.6	6.2	SSW	12	SSW	3.8	3.7	5.5	5.5	3.8	3.9	3.7	0.51	2.7	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.94	2.54	7.1	10	10.8	18	12.4	18
#############	3.9	4.7	4.8	4.7	6.4	SW	16	SSW	3.4	3.4	5.6	5.6	3.4	3.7	3.4	0.53	2.3	2.6	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.97	2.62	6.9	9	11.2	19	11.6	21
#############	3.9	4.8	4.8	4.7	7.2	SSW	18	S	3.3	3.3	5.7	5.7	3.3	3.4	3.3	0.60	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.95	2.71	6.6	8	11.0	20	11.9	20
#############	4.0	4.9	4.9	4.8	7.2	SW	15	SSW	3.3	3.3	5.7	5.8	3.3	3.4	3.3	0.60	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.84	2.38	6.5	8	9.6	16	10.0	18
#############	4.0	4.8	4.9	4.8	5.9	SSW	15	SSW	3.3	3.2	5.7	5.8	3.3	3.4	3.2	0.49	2.2	2.3	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.87	2.62	6.6	9	10.0	19	10.7	19
#############	4.0	4.8	4.9	4.8	6.2	SSW	14	SSW	3.4	3.3	5.7	5.7	3.4	3.5	3.3	0.52	2.3	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.90	2.54	6.8	9	10.4	18	11.6	18
#############	4.0	4.9	4.9	4.8	6.6	SSW	15	SSW	3.5	3.4	5.7	5.7	3.5	3.6	3.4	0.55	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.95	2.54	6.8	9	10.9	18	11.7	20
#############	3.9	4.8	4.9	4.8	6.1	SSW	16	SSE	3.4	3.3	5.7	5.7	3.4	3.4	3.3	0.51	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.83	2.04	7.0	10	9.6	12	10.4	16
#############	3.9	4.8	4.8	4.8	6.2	SSW	17	S	3.5	3.3	5.7	5.7	3.5	3.5	3.3	0.52	2.4	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.91	2.54	6.5	9	10.5	18	11.8	22
#############	3.8	4.7	4.8	4.7	4.8	SSW	12	WSW	3.6	3.4	5.6	5.7	3.6	3.6	3.4	0.40	2.4	2.5	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.91	2.38	6.4	8	10.4	16	10.6	18
#############	3.8	4.7	4.8	4.7	4.8	SW	12	WSW	3.7	3.6	5.6	5.6	3.7	3.7	3.6	0.40	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.84	2.62	6.3	9	9.6	19	10.9	22
#############	3.8	4.7	4.7	4.6	4.8	SW	10	SW	3.8	3.7	5.5	5.6	3.8	3.9	3.7	0.40	2.7	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.88	2.62	6.7	9	10.1	19	11.3	19
#############	3.7	4.6	4.7	4.6	4.6	SW	12	S	3.9	3.8	5.4	5.5	3.9	4.0	3.8	0.38	2.8	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.92	2.88	7.2	10	10.6	22	11.6	22
#############	3.7	4.6	4.6	4.6	4.8	SW	11	SSW	3.8	3.7	5.4	5.4	3.8	3.8	3.7	0.40	2.7	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.05	2.79	7.6	10	12.1	21	13.7	21
#############	3.7	4.6	4.6	4.6	5.1	SW	13	S	3.5	3.5	5.4	5.4	3.5	3.8	3.5	0.43	2.4	2.7	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.04	2.71	7.4	9	11.9	20	12.5	20
#############	3.7	4.6	4.6	4.5	6.0	SSW	11	SSW	3.4	3.4	5.4	5.4	3.4	3.6	3.4	0.50	2.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.09	2.71	8.2	11	12.6	20	13.7	25
#############	3.7	4.5	4.6	4.5	6.5	SW	12	WSW	3.2	3.2	5.3	5.4	3.2	3.4	3.2	0.54	2.1	2.3	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.99	2.96	7.4	10	11.4	23	12.3	23
#############	3.7	4.6	4.6	4.5	7.2	SW	13	SSE	3.1	3.0	5.4	5.4	3.1	3.2	3.0	0.60	1.9	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.02	2.62	6.8	9	11.7	19	12.3	24
#############	3.8	4.7	4.7	4.6	6.9	SW	16	SSW	3.2	2.9	5.6	5.6	3.2	3.2	2.9	0.57	2.1	2.1	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.88	2.46	6.0	8	10.1	17	10.7	17
#############	3.9	4.8	4.8	4.7	7.5	SSW	15	SE	3.1	3.0	5.7	5.7	3.1	3.1	3.0	0.62	2.0	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.76	2.04	6.0	8	8.8	12	9.2	14
#############	4.0	4.9	4.9	4.8	6.6	SW	16	SSW	3.3	3.2	5.8	5.8	3.3	3.3	3.2	0.55	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.77	2.04	5.8	7	8.9	12	10.0	13
#############	4.0	4.9	4.9	4.9	7.1	SW	13	SSW	3.5	3.3	5.8	5.8	3.5	3.6	3.3	0.59	2.4	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.96	2.54	6.0	8	11.0	18	12.6	20
#############	4.1	5.0	5.0	4.9	5.9	SSW	14	SSW	3.6	3.4	5.9	5.9	3.6	3.6	3.4	0.49	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.83	2.46	5.8	9	9.5	17	11.0	21
#############	4.1	4.9	5.0	4.9	5.8	SSW	13	WSW	3.7	3.6	5.8	5.9	3.7	3.7	3.6	0.48	2.6	2.6	2.5	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.86	2.46	6.1	9	9.9	17	10.8	17
#############	4.0	4.9	4.9	4.9	7.5	SSW	14	WSW	3.6	3.6	5.8	5.8	3.6	3.7	3.6	0.62	2.5	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.99	2.79	7.1	10	11.4	21	12.3	21
#############	4.0	4.9	4.9	4.9	5.2	SW	16	SSW	3.6	3.4	5.8	5.8	3.6	3.6	3.4	0.43	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.84	2.46	6.7	9	9.7	17	10.4	18
#############	4.0	4.9	4.9	4.9	3.2	SW	7	SW	4.2	3.6	5.8	5.8	4.2	4.2	3.6	0.27	3.1	3.1	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.81	2.71	6.4	10	9.4	20	9.6	22
#############	4.0	4.9	4.9	4.9	3.8	SW	9	SSW	4.8	4.3	5.8	5.8	4.8	4.8	4.3	0.32	3.7	3.7	3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.75	2.04	6.0	8	8.6	12	9.6	16
#############	4.0	4.9	5.0	4.9	3.4	SW	8	WSW	4.7	4.6	5.9	5.9	4.7	4.8	4.6	0.29	3.6	3.7	3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.75	2.38	5.8	8	8.6	16	9.3	18
#############	4.0	4.9	4.9	4.9	2.8	SSW	9	SSW	4.9	4.8	5.9	5.9	4.9	4.9	4.8	0.23	3.8	3.8	3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.78	2.46	4.9	7	9.0	17	9.3	17
#############	4.0	5.0	5.0	4.9	3.6	SSW	7	SSW	5.2	5.0	5.9	5.9	5.2	5.2	5.0	0.30	4.1	4.1	3.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.64	1.96	4.6	6	7.3	11	7.3	11
#############	4.0	5.1	5.1	4.9	3.2	SSW	7	SW	5.0	5.0	6.0	6.1	5.0	5.3	5.0	0.27	3.9	4.2	3.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.55	1.78	4.4	6	6.4	9	7.3	12
#############	4.1	5.1	5.1	5.0	5.2	SSW	14	S	4.9	4.9	6.1	6.1	4.9	5.2	4.9	0.44	3.8	4.1	3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.56	1.78	4.5	6	6.5	9	6.9	10
#############	4.0	5.0	5.1	5.0	7.6	SSW	16	SSW	4.1	4.1	6.1	6.1	4.1	4.7	4.1	0.63	3.0	3.6	3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.50	1.78	4.2	6	5.8	9	6.3	11
#############	3.9	5.0	5.1	5.0	7.4	SSW	14	WSW	3.6	3.6	6.1	6.1	3.6	4.1	3.6	0.62	2.4	2.9	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.49	1.78	3.6	6	5.6	9	6.0	11
#############	3.9	5.0	5.0	4.9	8.1	SSW	14	SSW	3.4	3.4	6.1	6.1	3.4	3.5	3.4	0.67	2.4	2.4	2.4	0.0	0.0	7	9	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.55	2.21	4.0	6	6.3	14	6.6	15
#############	3.9	4.9	5.0	4.9	8.8	SSW	15	SSW	3.2	3.2	6.0	6.1	3.2	3.4	3.2	0.73	2.2	2.4	2.2	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.69	2.38	5.2	7	8.0	16	8.7	16
#############	3.8	4.9	4.9	4.8	8.8	SSW	14	SSW	3.0	2.9	5.9	6.0	3.0	3.2	2.9	0.73	2.0	2.2	1.9	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.77	2.29	6.1	8	8.9	15	9.6	16
#############	3.8	4.8	4.9	4.8	7.1	SSW	12	SSW	3.1	2.9	5.8	5.9	3.1	3.2	2.9	0.59	2.0	2.1	1.9	0.0	0.0	14	14	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.91	2.46	6.3	8	10.4	17	10.9	20
#############	3.8	4.8	4.8	4.8	8.1	SSW	14	SSW	3.1	3.1	5.8	5.9	3.1	3.2	3.1	0.68	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	15	16	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.73	1.96	6.3	8	8.4	11	9.2	15
#############	3.7	4.8	4.8	4.8	8.7	SSW	14	S	3.0	3.0	5.8	5.9	3.0	3.2	3.0	0.72	1.9	2.2	1.9	0.0	0.0	17	18	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.77	2.38	5.7	7	8.8	16	9.5	21
#############	3.7	4.8	4.8	4.8	8.3	SSW	15	SSW	2.9	2.9	5.8	5.9	2.9	3.1	2.9	0.69	1.9	2.0	1.9	0.0	0.0	19	21	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.95	2.54	6.5	9	11.0	18	11.6	20
#############	3.7	4.7	4.8	4.7	7.4	SSW	13	SSW	2.9	2.9	5.7	5.8	2.9	3.0	2.9	0.61	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	21	23	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.04	2.71	7.1	10	12.0	20	12.9	20
#############	3.6	4.7	4.7	4.6	8.3	SSW	16	S	3.1	3.0	5.7	5.8	3.1	3.1	3.0	0.69	2.0	2.1	1.9	0.0	0.0	25	26	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.25	3.29	8.0	11	14.5	27	16.5	30
#############	3.6	4.7	4.7	4.6	9.3	SSW	17	S	2.8	2.8	5.7	5.7	2.8	3.0	2.8	0.78	1.8	1.9	1.8	0.0	0.0	28	30	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.98	2.62	7.5	9	11.3	19	13.2	21
#############	3.6	4.7	4.7	4.6	8.8	SSW	17	S	2.7	2.7	5.7	5.7	2.7	2.8	2.7	0.73	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	32	33	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.07	2.79	7.7	11	12.3	21	13.6	26
#############	3.6	4.7	4.7	4.6	9.4	SSW	18	SSW	2.7	2.6	5.8	5.8	2.7	2.7	2.6	0.78	1.7	1.7	1.6	0.0	0.0	36	39	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.10	2.79	7.5	10	12.7	21	13.3	22
#############	3.7	4.8	4.8	4.7	8.9	SSW	15	SSW	2.7	2.7	5.8	5.8	2.7	2.7	2.7	0.74	1.7	1.7	1.7	0.0	0.0	44	49	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	2.06	2.79	6.9	8	12.2	21	12.8	22
#############	3.6	4.8	4.8	4.7	7.8	SSW	16	S	3.0	2.7	5.9	5.9	3.0	3.0	2.7	0.65	2.0	2.0	1.7	0.0	0.0	57	63	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.88	2.62	6.2	8	10.2	19	10.5	19
#############	3.7	4.9	4.9	4.8	9.1	SSW	19	SSW	3.2	3.1	6.1	6.1	3.2	3.2	3.1	0.76	2.2	2.2	2.0	0.0	0.0	61	65	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.72	2.04	5.4	7	8.2	12	9.1	15
#############	3.8	4.9	4.9	4.9	8.9	SSW	16	SSW	3.1	3.1	6.1	6.1	3.1	3.2	3.1	0.74	2.1	2.2	2.1	0.0	0.0	67	69	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.79	2.38	5.5	8	9.1	16	9.5	18
#############	3.8	5.0	5.0	4.9	8.0	SSW	15	SSW	3.2	3.1	6.2	6.2	3.2	3.2	3.1	0.67	2.3	2.3	2.1	0.0	0.0	69	74	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.68	1.96	5.7	8	7.8	11	8.7	14
#############	3.8	5.0	5.1	4.9	7.2	SSW	16	S	3.5	3.3	6.2	6.2	3.5	3.6	3.3	0.60	2.8	2.8	2.3	0.0	0.0	68	76	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.76	2.38	5.7	7	8.8	16	9.5	19
#############	3.9	5.1	5.1	5.0	6.5	SSW	12	SSE	4.1	3.7	6.3	6.3	4.1	4.1	3.7	0.54	3.3	3.3	2.9	0.0	0.0	77	83	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.71	1.96	5.9	8	8.1	11	8.6	13
#############	3.9	5.1	5.1	5.1	7.1	SSW	18	S	4.1	3.9	6.3	6.3	4.1	4.1	3.9	0.59	3.4	3.4	3.2	0.0	0.0	69	77	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.75	2.29	5.1	7	8.6	15	9.1	16
#############	3.9	5.1	5.1	5.1	7.2	SSW	14	SSW	3.9	3.8	6.3	6.3	3.9	4.1	3.8	0.60	3.3	3.4	3.2	0.0	0.0	68	81	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.65	2.38	4.9	7	7.4	16	7.5	16
#############	3.9	5.2	5.2	5.1	6.6	SSW	15	SSW	4.1	3.9	6.4	6.4	4.1	4.1	3.9	0.55	3.4	3.4	3.3	0.0	0.0	70	77	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.55	1.87	4.0	6	6.3	10	7.1	11
#############	4.0	5.3	5.3	5.2	6.6	SSW	15	S	4.4	4.1	6.5	6.5	4.4	4.4	4.1	0.55	3.7	3.7	3.4	0.0	0.0	57	60	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.62	2.38	4.0	6	7.1	16	7.4	16
#############	4.1	5.3	5.3	5.3	7.2	SSW	15	S	4.3	4.3	6.5	6.6	4.3	4.4	4.3	0.60	3.5	3.7	3.5	0.0	0.0	47	51	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.56	1.78	4.6	6	6.5	9	7.7	13

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute
#############	#####	#####	#####	1000.4	55.4	55.4	55.4	3.7	3.7	3.7	5.6	5.6	5.6	3.9	3.9	3.9	6.8	6.8	6.8	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.2	55.4	55.2	3.7	3.7	3.7	5.9	5.9	5.6	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	6.8	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.2	55.2	55.2	3.7	3.7	3.7	5.9	5.9	5.9	3.9	3.9	3.9	7.1	7.1	7.0	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.2	55.2	55.2	3.7	3.7	3.7	5.9	6.1	5.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.1	7.0	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.2	55.2	55.2	3.7	3.7	3.7	6.1	6.1	5.9	3.9	3.9	3.9	7.0	7.0	7.0	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	55.2	55.2	55.2	3.7	3.7	3.7	6.3	6.3	6.1	3.9	3.9	3.9	7.2	7.2	7.0	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.5	55.2	55.2	55.2	3.7	3.7	3.7	6.6	6.6	6.3	3.9	3.9	3.9	7.4	7.4	7.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.4	54.9	55.2	54.9	3.7	3.7	3.7	6.9	6.9	6.7	3.9	3.9	3.9	7.6	7.6	7.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.5	54.9	54.9	54.9	3.7	3.7	3.7	7.0	7.0	6.9	3.9	3.9	3.9	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.4	54.9	54.9	54.9	3.7	3.7	3.7	7.1	7.1	6.9	3.9	3.9	3.9	7.7	7.7	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.4	54.9	54.9	54.9	3.7	3.7	3.7	7.0	7.1	7.0	3.9	3.9	3.9	7.7	7.7	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.5	54.6	54.9	54.6	3.7	3.7	3.7	6.8	7.0	6.8	4.1	4.1	4.1	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.4	54.6	54.6	54.6	3.7	3.7	3.7	6.7	6.8	6.7	4.1	4.1	4.1	7.5	7.6	7.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.5	54.6	54.6	54.6	3.7	3.7	3.7	6.7	6.7	6.7	4.1	4.1	4.1	7.6	7.6	7.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	54.6	54.6	54.6	3.8	3.8	3.7	6.9	6.9	6.7	4.1	4.1	4.1	7.7	7.7	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	54.4	54.6	54.4	3.8	3.8	3.8	6.9	7.0	6.9	4.1	4.1	4.1	7.7	7.7	7.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.7	54.4	54.4	54.4	3.8	3.8	3.8	6.8	6.9	6.7	4.1	4.1	4.1	7.7	7.7	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.8	54.4	54.4	54.4	3.8	3.8	3.8	7.2	7.2	6.8	4.1	4.1	4.1	7.8	7.8	7.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.7	54.4	54.4	54.4	3.8	3.8	3.8	7.3	7.3	7.2	4.1	4.1	4.1	7.9	7.9	7.8	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.7	54.4	54.4	54.4	3.8	3.8	3.8	7.9	7.9	7.5	4.1	4.1	4.1	8.3	8.3	7.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	54.1	54.1	54.1	3.9	3.9	3.9	8.7	8.8	7.9	4.1	4.1	4.1	8.6	8.9	8.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.7	54.1	54.1	54.1	3.9	3.9	3.9	8.9	8.9	8.6	4.1	4.1	4.1	8.9	8.9	8.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.7	54.1	54.1	54.1	3.9	3.9	3.9	8.9	9.1	8.9	4.1	4.1	4.1	9.1	9.1	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	54.1	54.1	54.1	3.9	3.9	3.9	8.6	8.9	8.4	4.1	4.1	4.1	8.7	8.9	8.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.6	53.9	54.1	53.9	3.9	3.9	3.9	8.4	8.6	8.3	4.1	4.1	4.1	8.6	8.9	8.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.4	53.9	53.9	53.9	3.9	3.9	3.9	8.2	8.4	8.2	4.1	4.1	4.1	8.6	8.6	8.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.5	53.9	53.9	53.9	3.9	3.9	3.9	8.9	8.9	8.1	4.1	4.1	4.1	9.2	9.2	8.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.4	53.9	53.9	53.9	3.9	3.9	3.9	8.9	9.1	8.9	4.1	4.1	4.1	9.3	9.4	9.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.4	53.6	53.9	53.6	3.9	3.9	3.9	11.0	11.0	9.1	4.1	4.1	4.1	11.3	11.3	9.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.3	53.6	53.6	53.6	4.1	4.1	3.9	11.6	11.7	11.0	4.1	4.1	4.1	11.3	11.5	11.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.3	53.6	53.6	53.6	4.1	4.1	4.1	9.9	11.6	9.9	4.1	4.1	4.1	10.0	11.3	10.0	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.1	53.6	53.6	53.6	4.1	4.1	4.1	10.1	10.1	9.8	4.1	4.1	4.1	10.3	10.3	9.8	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.0	53.3	53.6	53.3	4.1	4.1	4.1	11.3	11.3	10.5	4.1	4.1	4.1	11.3	11.3	10.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1000.0	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	11.4	11.8	11.3	4.1	4.1	4.1	11.7	11.9	11.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.9	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	10.9	11.4	10.8	4.1	4.1	4.1	11.2	11.7	11.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.8	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	10.8	10.9	10.8	4.1	4.1	4.1	11.5	11.5	11.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.8	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	10.3	10.9	10.3	4.1	4.1	4.1	11.5	11.8	11.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.6	53.1	53.3	53.1	4.1	4.1	4.1	9.4	10.3	9.4	4.1	4.1	4.1	11.7	11.7	11.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.6	54.0	54.0	53.1	4.2	4.2	4.1	8.9	9.4	8.9	4.1	4.1	4.1	11.5	11.7	11.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.7	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	8.4	8.9	8.4	4.1	4.1	4.1	11.3	11.5	11.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.6	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	7.9	8.3	7.9	4.1	4.1	4.1	11.7	11.7	11.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.4	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	7.6	7.8	7.6	4.1	4.1	4.1	11.1	11.7	11.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.4	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.2	7.2	7.6	7.2	4.1	4.1	4.1	10.2	11.1	10.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.4	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	7.0	7.2	7.0	4.1	4.1	4.1	10.3	10.4	10.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.4	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	7.1	7.1	7.0	4.1	4.1	4.1	10.7	10.8	10.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.5	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	6.9	7.1	6.9	4.1	4.1	4.1	10.5	11.0	10.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.5	54.0	54.0	53.7	4.3	4.3	4.3	6.7	6.9	6.7	4.1	4.1	4.1	9.4	10.5	9.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.5	53.7	54.0	53.7	4.3	4.3	4.3	7.5	7.5	6.7	4.2	4.2	4.1	9.4	9.4	9.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.5	53.7	53.7	53.7	4.3	4.3	4.3	7.9	7.9	7.5	4.2	4.2	4.2	9.4	9.4	9.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.4	53.7	53.7	53.7	4.3	4.3	4.3	8.2	8.2	7.9	4.2	4.2	4.2	9.6	9.6	9.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.3	53.7	53.7	53.7	4.3	4.3	4.3	8.1	8.3	8.1	4.2	4.2	4.2	9.4	9.6	9.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.2	53.7	53.7	53.7	4.3	4.3	4.3	7.6	8.1	7.6	4.2	4.2	4.2	9.2	9.4	9.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.1	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.3	7.4	7.6	7.4	4.2	4.2	4.2	9.2	9.2	9.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.3	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	7.2	7.3	7.2	4.2	4.2	4.2	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	7.2	7.2	7.1	4.2	4.2	4.2	8.9	9.1	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	7.0	7.2	7.0	4.2	4.2	4.2	9.1	9.1	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.1	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	6.9	7.0	6.9	4.2	4.2	4.2	8.9	9.1	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.2	53.5	53.7	53.5	4.4	4.4	4.4	6.9	6.9	6.8	4.2	4.2	4.2	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.1	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.4	7.2	7.2	6.9	4.2	4.3	4.2	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.1	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.3	7.3	7.2	4.3	4.3	4.2	9.1	9.1	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.4	7.4	7.3	4.3	4.3	4.3	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.6	7.6	7.4	4.3	4.3	4.3	9.2	9.2	9.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.9	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.6	7.6	7.6	4.3	4.3	4.3	9.2	9.2	9.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.6	7.6	7.6	4.3	4.3	4.3	9.3	9.3	9.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.5	7.6	7.6	7.6	4.3	4.3	4.3	9.4	9.4	9.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.6	7.4	7.6	7.4	4.3	4.3	4.3	9.4	9.4	9.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.6	7.1	7.3	7.1	4.3	4.3	4.3	9.4	9.4	9.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.6	6.9	7.1	6.9	4.3	4.3	4.3	9.3	9.4	9.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.2	53.5	53.2	4.6	4.6	4.6	6.2	6.9	6.2	4.3	4.3	4.3	9.1	9.3	9.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.2	53.2	53.2	4.6	4.6	4.6	5.8	6.2	5.8	4.3	4.3	4.3	8.9	9.1	8.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	53.2	53.2	53.2	4.6	4.6	4.6	5.6	5.8	5.6	4.3	4.3	4.3	8.8	8.9	8.8	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.2	53.2	53.2	4.6	4.6	4.6	5.6	5.6	5.6	4.3	4.3	4.3	8.6	8.8	8.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.6	5.6	5.7	5.6	4.3	4.3	4.3	8.6	8.6	8.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	5.4	5.6	5.3	4.3	4.3	4.3	8.4	8.6	8.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	5.2	5.3	5.2	4.3	4.3	4.3	8.3	8.4	8.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	5.2	5.2	5.2	4.3	4.3	4.3	8.3	8.3	8.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	5.3	5.3	5.2	4.3	4.3	4.3	8.2	8.3	8.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	5.4	5.4	5.3	4.3	4.3	4.3	8.1	8.2	8.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	5.5	5.5	5.3	4.3	4.3	4.3	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	5.3	5.5	5.3	4.3	4.3	4.3	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.4	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	4.9	5.3	4.9	4.3	4.3	4.3	7.9	8.1	7.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.4	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	4.7	4.9	4.7	4.3	4.3	4.3	7.9	7.9	7.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	4.5	4.8	4.5	4.4	4.4	4.3	7.7	7.9	7.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.1	54.1	53.2	4.8	4.8	4.7	4.6	4.7	4.5	4.4	4.4	4.4	7.8	7.8	7.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	54.3	54.3	54.1	4.8	4.8	4.8	4.4	4.6	4.4	4.4	4.4	4.4	7.7	7.8	7.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.3	4.4	4.3	4.4	4.4	4.4	7.6	7.7	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.4	4.4	4.3	4.4	4.4	4.4	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.4	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.4	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	4.4	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.4	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.4	7.6	7.7	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.6	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	7.6	7.7	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.4	4.6	4.4	4.4	4.4	4.4	7.5	7.6	7.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.4	4.4	4.3	4.4	4.4	4.4	7.4	7.6	7.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	4.4	7.5	7.6	7.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.3	54.3	54.3	4.8	4.8	4.8	4.6	4.6	4.5	4.4	4.4	4.4	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.6	54.6	54.3	4.8	4.8	4.8	4.6	4.7	4.6	4.4	4.4	4.4	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	4.7	4.7	4.6	4.4	4.4	4.4	7.6	7.6	7.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	4.6	4.7	4.6	4.4	4.4	4.4	7.4	7.6	7.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.9	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	4.3	4.6	4.3	4.5	4.5	4.4	7.3	7.4	7.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	4.1	4.3	4.1	4.5	4.5	4.5	7.1	7.3	7.1	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	4.1	4.2	4.1	4.5	4.5	4.5	7.0	7.1	7.0	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	3.9	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.9	7.0	6.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	6.9	6.9	6.8	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	54.6	54.6	54.6	4.8	4.8	4.8	3.8	3.9	3.8	4.5	4.5	4.5	6.7	6.9	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.9	53.7	54.6	53.7	4.7	4.8	4.7	3.9	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	4.1	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.8	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	999.0	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	4.3	4.3	4.1	4.5	4.5	4.5	6.8	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.9	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	4.3	4.4	4.3	4.5	4.5	4.5	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.9	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	4.3	4.4	4.3	4.5	4.5	4.5	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	4.2	4.3	4.2	4.5	4.5	4.5	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.8	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	4.2	4.3	4.2	4.5	4.5	4.5	6.8	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	53.7	53.7	53.7	4.7	4.7	4.7	3.9	4.2	3.9	4.5	4.5	4.5	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	54.0	54.0	53.7	4.7	4.7	4.7	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.7	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.7	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.5	6.7	6.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.7	3.8	3.7	4.5	4.5	4.5	6.5	6.6	6.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.7	3.7	3.7	4.5	4.5	4.5	6.7	6.7	6.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.7	3.7	3.7	4.5	4.5	4.5	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.6	3.7	3.6	4.5	4.5	4.5	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.5	3.6	3.4	4.5	4.5	4.5	6.7	6.7	6.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.6	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.3	3.6	3.3	4.5	4.5	4.5	6.5	6.7	6.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.0	54.0	54.0	4.7	4.7	4.7	3.1	3.3	3.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.5	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.0	54.0	54.0	4.6	4.7	4.6	2.9	3.1	2.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.0	54.0	54.0	4.6	4.6	4.6	3.0	3.1	3.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.0	54.0	54.0	4.6	4.6	4.6	3.2	3.3	3.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.5	54.0	54.0	54.0	4.6	4.6	4.6	3.4	3.4	3.2	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.3	54.0	54.0	54.0	4.6	4.6	4.6	3.4	3.4	3.3	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.3	54.0	54.0	54.0	4.6	4.6	4.6	3.6	3.6	3.4	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.3	54.2	54.2	54.0	4.6	4.6	4.6	3.6	3.6	3.6	4.5	4.5	4.5	6.3	6.5	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.2	54.2	54.2	54.2	4.6	4.6	4.6	3.6	3.6	3.5	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.2	54.2	54.2	54.2	4.6	4.6	4.6	3.7	3.7	3.6	4.5	4.5	4.5	6.4	6.5	6.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.3	54.2	54.2	54.2	4.6	4.6	4.6	3.7	3.7	3.7	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.2	54.2	54.2	54.2	4.6	4.6	4.6	3.7	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.4	6.5	6.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.2	54.2	54.2	54.2	4.6	4.6	4.6	3.7	3.7	3.6	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.0	54.2	54.2	54.2	4.6	4.6	4.6	3.9	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.0	54.2	54.2	54.2	4.6	4.6	4.6	4.1	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.5	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.0	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	4.1	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.0	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.9	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.4	6.5	6.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	998.0	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.9	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	#####	#####	#####	997.9	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	79.9	79.9	79.8	3.3	3.4	3.3	4.9	4.9	4.9	9.1	SSW	20	SSW	3.6	3.4	6.6	6.6	3.6	3.7	3.4	0.76	2.6	2.7	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.30	1.87	1.8	3	3.5	10	5.0	12
#############	#####	#####	#####	997.9	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	79.9	80.0	79.9	3.3	3.4	3.3	4.9	4.9	4.9	7.7	SSW	13	SSW	3.8	3.6	6.6	6.6	3.8	3.9	3.6	0.64	2.8	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.33	1.61	2.0	3	3.8	7	5.0	10
#############	#####	#####	#####	997.7	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.7	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	80.0	80.0	79.9	3.3	3.3	3.3	4.9	4.9	4.9	9.0	SSW	20	S	3.8	3.8	6.6	6.6	3.8	3.8	3.8	0.75	2.8	2.8	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.49	2.38	2.1	5	5.7	16	7.3	18
#############	#####	#####	#####	997.7	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	79.7	80.0	79.7	3.4	3.4	3.3	4.9	4.9	4.9	9.7	SSW	20	SSE	3.7	3.7	6.6	6.6	3.7	3.9	3.7	0.81	2.7	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.42	2.12	2.4	4	4.8	13	9.1	26
#############	#####	#####	#####	997.7	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.8	3.9	3.8	4.5	4.5	4.5	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.7	6.6	79.7	79.7	79.5	3.3	3.4	3.3	4.9	4.9	4.9	10.1	SSW	20	SSW	3.5	3.5	6.6	6.7	3.5	3.7	3.5	0.84	2.5	2.7	2.5	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.54	2.29	2.8	4	6.2	15	9.2	24
#############	#####	#####	#####	997.6	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.7	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.2	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	80.0	80.0	79.7	3.3	3.4	3.3	4.8	4.9	4.8	9.5	SW	20	SSW	3.4	3.3	6.5	6.6	3.4	3.5	3.3	0.79	2.4	2.5	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.46	2.12	3.1	5	5.3	13	7.9	17
#############	#####	#####	#####	997.7	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.8	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	79.9	80.1	79.9	3.3	3.4	3.3	4.8	4.9	4.8	9.3	SSW	18	S	3.5	3.3	6.5	6.6	3.5	3.6	3.3	0.78	2.5	2.6	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.53	2.12	3.3	5	6.1	13	10.7	18
#############	#####	#####	#####	997.6	54.2	54.2	54.2	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	80.1	80.1	79.9	3.4	3.4	3.3	4.9	4.9	4.8	8.8	SSW	18	SSW	3.6	3.4	6.6	6.6	3.6	3.6	3.4	0.73	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.50	2.12	2.6	4	5.8	13	8.9	21
#############	#####	#####	#####	997.5	54.2	54.5	54.2	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	80.1	80.1	79.9	3.4	3.4	3.3	4.9	4.9	4.8	9.9	SSW	23	SSW	3.7	3.5	6.6	6.6	3.7	3.7	3.5	0.83	2.7	2.7	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.40	2.12	2.2	4	4.6	13	7.0	15
#############	#####	#####	#####	997.4	54.2	54.5	54.2	4.5	4.5	4.5	4.1	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	80.0	80.1	80.0	3.3	3.4	3.3	4.9	4.9	4.9	12.1	SSW	24	SSW	3.2	3.2	6.6	6.6	3.2	3.6	3.2	1.01	2.2	2.6	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	1.61	2.6	4	4.4	7	7.6	16
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.2	4.5	4.5	4.5	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	80.1	80.1	80.0	3.4	3.4	3.3	4.9	4.9	4.8	12.8	SSW	24	SSW	2.9	2.8	6.6	6.6	2.9	3.1	2.8	1.06	2.0	2.2	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.49	2.29	2.9	5	5.6	15	8.8	18
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.4	4.5	4.4	4.1	4.1	4.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	80.2	80.2	80.0	3.4	3.4	3.3	4.9	4.9	4.8	13.4	SSW	24	SSW	2.7	2.7	6.6	6.6	2.7	2.8	2.7	1.12	1.8	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.43	2.12	2.5	4	5.0	13	8.4	16
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.9	4.2	3.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	80.2	80.2	80.0	3.3	3.3	3.3	4.8	4.9	4.8	11.8	SSW	26	SSW	2.6	2.5	6.5	6.5	2.6	2.6	2.5	0.98	1.7	1.7	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.56	2.21	2.5	4	6.4	14	10.2	20
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.9	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	80.3	80.3	80.2	3.3	3.3	3.2	4.8	4.8	4.7	12.4	SSW	23	SSW	2.7	2.6	6.4	6.5	2.7	2.7	2.6	1.04	1.8	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.39	1.61	2.7	4	4.5	7	6.3	16
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.9	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	80.6	80.6	80.4	3.2	3.3	3.2	4.7	4.8	4.7	12.1	S	22	SW	2.6	2.6	6.3	6.4	2.6	2.7	2.6	1.01	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.41	1.61	2.5	4	4.7	7	8.5	15
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.9	3.9	3.9	4.5	4.5	4.5	6.1	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	80.9	80.9	80.6	3.3	3.3	3.2	4.8	4.8	4.7	11.2	SSW	24	SSW	2.6	2.6	6.3	6.4	2.6	2.7	2.6	0.94	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.55	2.21	3.3	5	6.3	14	8.9	15
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.8	3.9	3.8	4.5	4.5	4.5	5.9	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	80.8	81.0	80.8	3.2	3.3	3.2	4.7	4.8	4.7	11.4	SSW	19	SE	2.6	2.6	6.2	6.3	2.6	2.7	2.6	0.95	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.48	2.29	2.9	4	5.5	15	8.6	23
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.9	3.9	3.8	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	81.0	81.1	80.9	3.2	3.2	3.2	4.7	4.7	4.6	12.8	SSW	28	WSW	2.6	2.6	6.2	6.2	2.6	2.7	2.6	1.07	1.7	1.7	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.51	2.38	3.1	4	5.9	16	9.2	19
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.8	3.9	3.8	4.5	4.5	4.5	5.9	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	81.1	81.1	81.0	3.2	3.2	3.2	4.6	4.7	4.6	12.1	SSW	22	SSW	2.4	2.4	6.2	6.2	2.4	2.6	2.4	1.00	1.6	1.7	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.43	1.78	2.8	4	5.0	9	8.0	17
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.8	3.9	3.8	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.2	6.1	81.4	81.4	81.1	3.2	3.2	3.2	4.6	4.7	4.6	11.9	SSW	25	SSW	2.3	2.3	6.1	6.2	2.3	2.4	2.3	0.99	1.4	1.5	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.48	2.12	3.1	4	5.5	13	8.2	16
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.8	3.7	4.5	4.5	4.5	5.8	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.1	81.5	81.5	81.4	3.1	3.2	3.1	4.6	4.6	4.6	9.9	SSW	19	SW	2.4	2.4	6.1	6.1	2.4	2.4	2.4	0.82	1.5	1.6	1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.54	2.04	3.4	5	6.2	12	8.4	16
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.7	3.7	4.5	4.5	4.5	5.8	5.8	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	6.0	81.7	81.8	81.6	3.1	3.2	3.1	4.5	4.6	4.5	11.3	SSW	20	SSW	2.7	2.5	6.0	6.1	2.7	2.7	2.5	0.94	1.7	1.7	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.47	2.21	2.9	5	5.4	14	9.6	24
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.8	3.8	3.7	4.5	4.5	4.5	5.8	5.8	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	5.9	81.6	81.7	81.6	3.2	3.2	3.1	4.6	4.6	4.4	11.3	SSW	23	S	2.5	2.4	6.1	6.1	2.5	2.7	2.4	0.94	1.6	1.7	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.51	2.21	3.1	4	5.9	14	9.2	28
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.8	3.7	4.5	4.5	4.5	5.7	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	81.7	81.7	81.6	3.1	3.1	3.1	4.4	4.6	4.4	11.4	SSW	21	SSW	2.3	2.3	5.9	6.0	2.3	2.4	2.3	0.95	1.4	1.5	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.50	2.21	3.1	5	5.8	14	8.7	19
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.7	3.7	4.5	4.5	4.5	5.7	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.9	82.1	82.1	81.7	3.1	3.1	3.0	4.4	4.5	4.4	11.0	SSW	22	S	2.4	2.3	5.9	5.9	2.4	2.4	2.3	0.92	1.4	1.4	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.47	1.96	2.8	5	5.4	11	8.1	16
#############	#####	#####	#####	997.0	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.7	3.7	4.5	4.5	4.5	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.9	82.1	82.1	82.1	3.1	3.1	3.1	4.4	4.4	4.4	12.3	SSW	22	SSW	2.3	2.3	5.9	5.9	2.3	2.3	2.3	1.03	1.3	1.4	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.49	2.21	3.0	5	5.6	14	7.8	18
#############	#####	#####	#####	997.0	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.8	3.7	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	82.3	82.3	82.1	3.1	3.1	3.0	4.4	4.4	4.4	10.4	SSW	18	SSW	2.2	2.1	5.8	5.9	2.2	2.2	2.1	0.87	1.3	1.3	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.47	2.12	2.6	4	5.4	13	7.8	19
#############	#####	#####	#####	997.0	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.6	3.7	3.6	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	82.3	82.4	82.3	3.0	3.1	3.0	4.4	4.4	4.4	11.0	SSW	20	SSW	2.3	2.2	5.8	5.8	2.3	2.3	2.2	0.92	1.3	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.52	2.21	2.7	4	6.0	14	7.8	15
#############	#####	#####	#####	997.0	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.7	3.6	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	82.3	82.5	82.3	3.0	3.1	3.0	4.4	4.4	4.4	10.5	SSW	22	SSW	2.3	2.2	5.8	5.8	2.3	2.4	2.2	0.88	1.3	1.4	1.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.48	2.12	2.3	3	5.5	13	7.8	18
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.6	3.7	3.6	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	82.4	82.4	82.3	2.9	3.0	2.9	4.3	4.4	4.3	11.2	SSW	18	SSW	2.2	2.2	5.7	5.8	2.2	2.3	2.2	0.94	1.2	1.3	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.40	2.12	2.0	5	4.6	13	6.9	17
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.6	3.6	3.5	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	82.6	82.6	82.5	3.0	3.1	3.0	4.3	4.4	4.3	11.0	S	22	SSW	2.2	2.1	5.7	5.8	2.2	2.3	2.1	0.92	1.2	1.3	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.42	2.12	2.5	5	4.8	13	7.6	17
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.5	54.5	4.4	4.4	4.4	3.7	3.7	3.5	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	82.7	82.7	82.5	3.0	3.0	3.0	4.3	4.4	4.3	12.3	SSW	26	SSW	2.0	2.0	5.7	5.8	2.0	2.2	2.0	1.03	1.1	1.3	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.46	2.29	2.6	4	5.3	15	7.4	17
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.5	54.5	4.3	4.4	4.3	3.7	3.7	3.7	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	82.6	82.7	82.6	3.0	3.1	3.0	4.3	4.4	4.3	13.1	SSW	24	S	1.8	1.8	5.7	5.8	1.8	2.0	1.8	1.09	0.9	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	1.52	3.0	4	4.4	6	8.7	19
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	3.9	3.9	3.7	4.5	4.5	4.5	5.6	5.6	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.7	82.6	82.7	82.6	3.1	3.1	3.0	4.4	4.4	4.3	11.7	SSW	23	SSW	1.8	1.8	5.8	5.8	1.8	1.9	1.8	0.97	0.9	1.0	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	1.61	2.8	4	4.4	7	6.1	11
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.1	4.1	3.9	4.5	4.5	4.5	5.7	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	82.6	82.7	82.6	3.1	3.1	3.1	4.4	4.4	4.4	11.1	SSW	20	SSW	2.1	1.9	5.8	5.8	2.1	2.1	1.9	0.93	1.2	1.2	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.46	1.78	2.9	5	5.3	9	8.5	15
#############	#####	#####	#####	997.3	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.1	4.5	4.5	4.5	5.8	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	82.5	82.6	82.5	3.1	3.2	3.1	4.4	4.5	4.4	10.4	SSW	18	S	2.3	2.2	5.8	5.9	2.3	2.4	2.2	0.86	1.4	1.4	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.48	2.21	2.8	4	5.5	14	8.8	18
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.9	82.7	82.7	82.4	3.2	3.2	3.1	4.5	4.5	4.4	11.0	SSW	18	SSW	2.4	2.4	5.9	5.9	2.4	2.4	2.4	0.92	1.4	1.5	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.53	2.29	3.3	5	6.1	15	9.0	20
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.5	4.5	4.3	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	82.5	82.7	82.5	3.2	3.3	3.2	4.5	4.6	4.5	10.7	SSW	23	SSW	2.4	2.4	5.9	6.0	2.4	2.5	2.4	0.89	1.5	1.6	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.44	1.70	2.7	4	5.1	8	9.9	18
#############	#####	#####	#####	997.2	54.5	54.8	54.5	4.3	4.3	4.3	4.4	4.5	4.4	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	82.5	82.5	82.5	3.2	3.2	3.2	4.5	4.6	4.5	7.9	S	18	SSW	2.8	2.6	5.9	6.0	2.8	2.8	2.6	0.66	1.8	1.8	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.54	2.12	3.0	4	6.2	13	8.7	19
#############	#####	#####	#####	997.1	54.8	54.8	54.5	4.3	4.3	4.3	4.5	4.5	4.4	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	82.7	82.7	82.5	3.2	3.2	3.2	4.6	4.6	4.5	9.2	SSW	19	SSW	3.0	2.8	5.9	6.0	3.0	3.0	2.8	0.77	2.0	2.0	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.46	2.12	3.1	5	5.3	13	9.5	20
#############	#####	#####	#####	997.1	54.5	54.8	54.5	4.3	4.3	4.3	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	82.8	82.8	82.7	3.2	3.3	3.2	4.6	4.6	4.5	8.9	SSW	23	SSW	2.9	2.9	5.9	6.0	2.9	3.1	2.9	0.74	1.9	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.53	2.21	2.9	5	6.1	14	8.9	16
#############	#####	#####	#####	996.9	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.7	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	5.9	83.0	83.0	82.7	3.3	3.3	3.2	4.6	4.7	4.6	10.3	S	20	SSE	2.9	2.8	6.0	6.1	2.9	2.9	2.8	0.86	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.39	1.70	2.6	5	4.5	8	8.3	16
#############	#####	#####	#####	997.0	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.7	4.8	4.7	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.0	82.8	83.0	82.8	3.4	3.4	3.3	4.7	4.7	4.6	11.1	S	21	SSW	2.8	2.8	6.1	6.1	2.8	2.9	2.8	0.93	1.8	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.44	2.21	2.5	4	5.1	14	6.9	20
#############	#####	#####	#####	996.9	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	82.6	82.8	82.6	3.4	3.4	3.4	4.8	4.8	4.7	9.4	S	19	SSE	2.8	2.7	6.2	6.2	2.8	2.8	2.7	0.79	1.8	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	1.78	2.6	4	4.4	9	7.2	13
#############	#####	#####	#####	996.9	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	82.6	82.7	82.6	3.4	3.4	3.4	4.8	4.8	4.7	9.6	S	18	S	2.9	2.8	6.2	6.2	2.9	2.9	2.8	0.80	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.44	2.12	2.0	3	5.1	13	8.0	17
#############	#####	#####	#####	996.8	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	82.6	82.7	82.6	3.4	3.5	3.4	4.8	4.8	4.8	10.3	SSW	24	S	3.0	2.9	6.2	6.2	3.0	3.1	2.9	0.86	2.0	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.43	1.87	2.7	5	4.9	10	8.0	19
#############	#####	#####	#####	996.7	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	82.6	82.7	82.6	3.5	3.5	3.4	4.8	4.8	4.8	11.8	SSW	20	S	2.7	2.7	6.2	6.2	2.7	2.9	2.7	0.98	1.8	1.9	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.43	1.96	2.5	4	4.9	11	7.3	18
#############	#####	#####	#####	996.6	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	82.7	82.7	82.6	3.5	3.5	3.5	4.8	4.8	4.8	10.8	S	21	SSW	2.7	2.7	6.2	6.2	2.7	2.8	2.7	0.90	1.8	1.8	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.45	2.29	2.2	4	5.1	15	8.5	19
#############	#####	#####	#####	996.7	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.8	4.9	4.8	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	82.7	82.7	82.6	3.5	3.6	3.5	4.8	4.9	4.8	10.6	S	19	SSW	2.7	2.6	6.2	6.3	2.7	2.8	2.6	0.88	1.8	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.47	2.04	2.5	4	5.4	12	8.4	16
#############	#####	#####	#####	996.6	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.9	4.9	4.8	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	82.8	82.8	82.7	3.5	3.6	3.5	4.8	4.9	4.8	10.8	SSW	22	SSW	2.8	2.8	6.2	6.3	2.8	2.9	2.8	0.90	1.8	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.40	1.96	2.4	4	4.6	11	6.9	15
#############	#####	#####	#####	996.5	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.8	4.9	4.8	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	82.8	82.8	82.7	3.6	3.6	3.5	4.9	4.9	4.8	9.6	S	16	S	3.0	2.8	6.3	6.3	3.0	3.0	2.8	0.80	2.0	2.0	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.45	2.12	2.5	4	5.2	13	8.0	16
#############	#####	#####	#####	996.5	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	4.9	4.9	4.8	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	82.9	82.9	82.8	3.7	3.7	3.5	4.9	4.9	4.8	11.9	SSW	21	S	2.9	2.9	6.3	6.3	2.9	3.1	2.9	0.99	2.0	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	2.21	2.3	4	4.4	14	6.4	16
#############	#####	#####	#####	996.3	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	82.9	83.0	82.8	3.7	3.7	3.6	5.0	5.0	4.9	13.3	SSW	26	SSW	2.7	2.6	6.4	6.4	2.7	2.9	2.6	1.11	1.8	2.0	1.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.33	1.61	2.1	5	3.8	7	6.6	11
#############	#####	#####	#####	996.2	54.5	54.5	54.5	4.3	4.3	4.3	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	82.9	82.9	82.8	3.7	3.7	3.7	5.1	5.1	5.0	11.4	S	24	SSW	2.7	2.6	6.4	6.4	2.7	2.7	2.6	0.95	1.8	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.40	2.12	2.5	4	4.5	13	6.5	19
#############	#####	#####	#####	996.3	54.5	54.5	54.2	4.3	4.3	4.3	4.9	5.0	4.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	82.9	82.9	82.9	3.7	3.7	3.7	5.1	5.1	5.0	11.3	S	22	SSW	2.8	2.6	6.4	6.4	2.8	2.8	2.6	0.94	1.9	1.9	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.43	2.21	2.3	4	5.0	14	9.2	22
#############	#####	#####	#####	996.1	54.2	54.5	54.2	4.3	4.3	4.3	5.0	5.0	4.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	82.8	83.0	82.8	3.7	3.8	3.7	5.0	5.1	5.0	11.8	SSW	23	SSW	2.7	2.7	6.4	6.4	2.7	2.9	2.7	0.98	1.8	2.0	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.45	2.29	2.0	4	5.1	15	7.8	23
#############	#####	#####	#####	996.2	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.0	83.0	82.8	3.7	3.8	3.7	5.0	5.1	5.0	12.1	SSW	25	S	2.8	2.8	6.4	6.4	2.8	2.9	2.8	1.00	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.33	1.52	2.1	3	3.8	6	6.5	12
#############	#####	#####	#####	996.1	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.1	83.1	83.0	3.7	3.8	3.7	5.0	5.1	5.0	11.8	S	18	SSE	2.7	2.7	6.4	6.4	2.7	2.8	2.7	0.98	1.8	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.43	2.12	2.5	4	5.0	13	6.8	13
#############	#####	#####	#####	996.2	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.4	83.4	83.1	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	11.7	S	22	SSW	2.8	2.7	6.4	6.4	2.8	2.8	2.7	0.97	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.32	1.61	2.1	3	3.7	7	5.5	15
#############	#####	#####	#####	996.2	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	83.4	83.4	83.3	3.9	3.9	3.8	5.2	5.2	5.1	10.4	SSW	20	S	2.9	2.8	6.5	6.5	2.9	2.9	2.8	0.86	2.0	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.33	1.52	2.3	4	3.8	6	5.9	11
#############	#####	#####	#####	996.0	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	83.3	83.4	83.3	3.8	3.9	3.8	5.1	5.2	5.1	11.9	S	20	S	3.0	3.0	6.4	6.5	3.0	3.1	3.0	0.99	2.1	2.1	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.49	2.29	2.6	4	5.7	15	8.1	22
#############	#####	#####	#####	996.0	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.5	83.2	83.4	83.2	3.8	3.9	3.8	5.1	5.2	5.1	11.9	S	25	SSW	2.9	2.9	6.5	6.5	2.9	3.0	2.9	0.99	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.42	1.96	2.3	4	4.8	11	6.5	14
#############	#####	#####	#####	995.9	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.0	5.0	4.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	83.3	83.3	83.3	3.9	3.9	3.8	5.2	5.2	5.1	11.6	S	23	SSW	2.8	2.7	6.5	6.5	2.8	2.9	2.7	0.97	1.9	2.0	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.39	1.70	2.6	4	4.5	8	6.5	14
#############	#####	#####	#####	995.9	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	83.5	83.5	83.3	3.8	3.9	3.8	5.1	5.2	5.1	11.6	S	26	SSW	2.8	2.8	6.4	6.5	2.8	2.9	2.8	0.96	1.9	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.46	2.21	2.6	4	5.3	14	8.2	17
#############	#####	#####	#####	995.8	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	83.6	83.6	83.5	3.9	3.9	3.8	5.1	5.2	5.1	11.3	S	20	SW	2.8	2.8	6.4	6.5	2.8	2.9	2.8	0.94	1.9	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.45	1.70	3.3	5	5.1	8	7.3	13
#############	#####	#####	#####	995.9	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	4.9	5.1	4.9	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.7	83.7	83.6	3.9	3.9	3.8	5.1	5.1	5.1	12.4	S	21	S	2.8	2.7	6.4	6.4	2.8	2.9	2.7	1.03	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.49	1.78	3.3	5	5.6	9	7.7	13
#############	#####	#####	#####	995.8	54.2	54.2	54.2	4.3	4.3	4.3	4.7	4.9	4.7	4.5	4.5	4.5	6.2	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	84.0	84.0	83.9	3.8	3.9	3.8	5.1	5.1	5.1	10.5	S	22	SSW	2.8	2.7	6.3	6.4	2.8	2.8	2.7	0.88	1.8	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.50	2.21	3.3	5	5.7	14	7.6	20
#############	#####	#####	#####	995.9	54.0	54.2	54.0	4.3	4.3	4.3	4.6	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	84.2	84.2	84.0	3.8	3.9	3.8	5.1	5.1	5.1	10.9	S	22	SSW	2.9	2.7	6.3	6.4	2.9	2.9	2.7	0.91	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.48	2.21	3.4	5	5.5	14	7.1	24
#############	#####	#####	#####	995.7	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.4	84.4	84.2	3.9	3.9	3.8	5.1	5.1	5.0	10.9	S	21	S	2.9	2.8	6.3	6.3	2.9	2.9	2.8	0.91	1.9	2.0	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.54	2.38	3.2	6	6.2	16	8.8	20
#############	#####	#####	#####	995.7	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.6	4.7	4.6	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.4	84.4	84.2	3.8	3.9	3.8	5.1	5.1	5.0	12.6	S	22	SSW	2.7	2.7	6.3	6.3	2.7	2.9	2.7	1.05	1.8	2.0	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.52	2.29	3.0	5	6.0	15	8.1	17
#############	#####	#####	#####	995.7	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.6	4.6	4.5	4.5	4.5	4.5	6.1	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.3	84.4	84.3	3.8	3.9	3.8	5.0	5.1	5.0	10.6	S	18	S	2.7	2.7	6.3	6.3	2.7	2.7	2.7	0.88	1.8	1.8	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.42	1.61	2.9	5	4.8	7	8.2	17
#############	#####	#####	#####	995.8	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.4	4.6	4.4	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.4	84.4	84.3	3.8	3.8	3.8	5.0	5.0	5.0	9.9	S	20	S	2.9	2.7	6.3	6.3	2.9	2.9	2.7	0.83	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.48	2.21	3.0	4	5.5	14	7.7	18
#############	#####	#####	#####	995.8	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.4	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	84.5	84.5	84.4	3.8	3.9	3.8	5.0	5.1	4.9	9.6	S	17	SSW	3.1	2.9	6.3	6.3	3.1	3.1	2.9	0.80	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.50	2.12	2.6	5	5.7	13	8.5	18
#############	#####	#####	#####	995.7	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.5	4.5	4.5	6.1	6.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	84.5	84.5	84.5	3.8	3.9	3.8	5.0	5.1	4.9	10.6	S	19	S	3.1	2.9	6.3	6.3	3.1	3.1	2.9	0.88	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.48	2.21	2.8	5	5.6	14	8.4	23
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.3	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	84.6	84.6	84.5	3.9	3.9	3.8	5.1	5.1	4.9	12.6	S	27	SSW	2.8	2.8	6.3	6.3	2.8	3.1	2.8	1.05	1.9	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.35	1.52	2.5	4	4.0	6	6.4	12
#############	#####	#####	#####	995.4	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	4.3	4.4	4.3	4.5	4.5	4.5	6.1	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.5	84.6	84.5	3.8	3.9	3.8	5.0	5.1	5.0	11.1	SSW	21	SSW	2.7	2.7	6.3	6.3	2.7	2.8	2.7	0.93	1.8	1.8	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.39	1.61	2.9	5	4.5	7	6.3	10
#############	#####	#####	#####	995.4	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.3	4.5	4.5	4.3	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.5	84.6	84.5	3.9	3.9	3.9	5.1	5.1	5.0	12.1	S	21	SSW	2.6	2.6	6.3	6.3	2.6	2.7	2.6	1.00	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	2.04	2.8	5	4.4	12	5.7	13
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	4.7	4.7	4.5	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	84.6	84.6	84.5	3.9	3.9	3.8	5.1	5.1	5.0	13.6	SSW	24	SSW	2.6	2.6	6.3	6.3	2.6	2.7	2.6	1.13	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.40	2.04	2.3	4	4.6	12	7.5	15
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	4.8	4.8	4.7	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	84.6	84.6	84.5	4.0	4.1	3.9	5.2	5.2	5.1	13.3	SSW	26	SSW	2.5	2.4	6.4	6.4	2.5	2.6	2.4	1.11	1.6	1.7	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.41	2.12	2.5	4	4.7	13	7.2	14
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	4.7	4.8	4.6	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	84.5	84.6	84.4	3.9	4.0	3.9	5.1	5.2	5.1	11.4	SSW	27	SSW	2.5	2.4	6.4	6.4	2.5	2.6	2.4	0.95	1.6	1.7	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.44	2.29	2.1	3	5.1	15	8.4	15
#############	#####	#####	#####	995.3	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	4.8	4.8	4.7	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	84.4	84.5	84.4	4.0	4.0	3.9	5.2	5.2	5.1	12.6	SSW	25	S	2.7	2.6	6.4	6.4	2.7	2.7	2.6	1.05	1.8	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.52	1.7	3	3.0	6	5.7	11
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	4.8	4.8	4.8	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	84.4	84.4	84.4	4.0	4.0	3.9	5.2	5.2	5.1	12.2	SSW	22	S	2.7	2.7	6.4	6.4	2.7	2.7	2.7	1.02	1.8	1.8	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.30	1.61	1.7	3	3.4	7	5.4	11
#############	#####	#####	#####	995.4	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	4.8	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	84.3	84.4	84.3	4.0	4.1	3.9	5.2	5.2	5.1	12.6	SSW	23	S	2.6	2.6	6.4	6.5	2.6	2.7	2.6	1.05	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	1.43	1.5	3	3.2	5	5.5	12
#############	#####	#####	#####	995.4	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.4	84.0	84.3	84.0	4.0	4.1	4.0	5.2	5.3	5.2	12.8	SSW	22	S	2.7	2.7	6.5	6.6	2.7	2.7	2.7	1.06	1.8	1.8	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	2.04	1.7	3	3.6	12	5.6	16
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	83.8	83.9	83.8	3.9	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	11.2	SSW	20	S	2.8	2.7	6.5	6.6	2.8	2.8	2.7	0.94	1.9	1.9	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.25	1.52	1.5	3	2.9	6	6.8	17
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	83.7	83.8	83.7	4.0	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	11.6	SSW	24	S	3.0	2.8	6.6	6.6	3.0	3.0	2.8	0.97	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	1.96	1.5	3	3.6	11	6.2	19
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	83.7	83.7	83.7	3.9	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	9.8	S	20	SSW	3.1	2.9	6.5	6.6	3.1	3.1	2.9	0.82	2.2	2.2	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	1.87	1.4	2	3.6	10	6.2	16
#############	#####	#####	#####	995.6	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	83.7	83.7	83.7	3.9	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	9.8	SSW	21	S	3.2	3.1	6.5	6.6	3.2	3.3	3.1	0.82	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.32	1.87	1.3	3	3.7	10	6.1	16
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	83.6	83.6	83.6	3.9	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	9.9	S	19	SSW	3.3	3.3	6.5	6.6	3.3	3.4	3.3	0.83	2.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.96	1.2	2	3.0	11	6.0	17
#############	#####	#####	#####	995.5	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	83.7	83.7	83.5	3.9	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	9.1	S	17	S	3.4	3.3	6.5	6.6	3.4	3.4	3.3	0.76	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.29	1.96	0.9	2	3.3	11	5.6	14
#############	#####	#####	#####	995.7	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	83.5	83.7	83.4	3.9	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	9.3	S	20	S	3.5	3.3	6.5	6.6	3.5	3.6	3.3	0.78	2.5	2.6	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.19	1.35	0.9	2	2.2	4	4.2	11
#############	#####	#####	#####	995.7	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	83.4	83.7	83.4	3.9	4.0	3.9	5.2	5.2	5.2	8.4	S	20	SSW	3.6	3.6	6.5	6.6	3.6	3.6	3.6	0.70	2.6	2.6	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	2.21	1.0	2	3.2	14	5.1	17
#############	#####	#####	#####	995.7	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	83.4	83.4	83.4	3.9	3.9	3.8	5.2	5.2	5.1	8.6	S	21	SSW	3.8	3.6	6.5	6.5	3.8	3.8	3.6	0.71	2.7	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.70	0.8	2	2.5	8	5.0	12
#############	#####	#####	#####	995.6	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	83.4	83.4	83.3	3.8	3.9	3.8	5.1	5.2	5.1	9.2	S	16	SSW	3.6	3.6	6.4	6.5	3.6	3.8	3.6	0.77	2.6	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	1.96	1.0	3	2.4	11	5.1	13
#############	#####	#####	#####	995.3	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	83.3	83.3	83.3	3.8	3.9	3.8	5.1	5.2	5.1	10.1	S	19	S	3.4	3.4	6.4	6.5	3.4	3.7	3.4	0.84	2.4	2.7	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.43	1.1	2	2.3	5	3.7	8
#############	#####	#####	#####	995.4	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.2	83.3	83.2	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	10.5	S	19	S	3.2	3.2	6.4	6.4	3.2	3.3	3.2	0.88	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.43	1.3	3	2.6	5	3.6	8
#############	#####	#####	#####	995.4	54.0	54.0	54.0	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.1	83.4	83.1	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	10.9	S	20	S	3.2	3.1	6.4	6.4	3.2	3.2	3.1	0.91	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.43	1.2	2	2.5	5	4.2	11
#############	#####	#####	#####	995.3	53.7	54.0	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.3	83.3	83.1	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	10.4	SSW	20	S	3.0	3.0	6.4	6.4	3.0	3.1	3.0	0.86	2.1	2.2	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.43	1.6	3	3.0	5	5.2	9
#############	#####	#####	#####	995.3	53.7	54.0	53.7	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	83.1	83.1	83.1	3.7	3.7	3.7	5.0	5.1	4.9	10.9	S	19	SSW	3.0	2.9	6.4	6.4	3.0	3.0	2.9	0.91	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.24	1.43	1.5	3	2.7	5	4.6	14
#############	#####	#####	#####	995.3	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	83.1	83.1	83.1	3.7	3.7	3.7	5.0	5.0	4.9	10.4	SSW	18	S	3.0	2.9	6.4	6.4	3.0	3.1	2.9	0.86	2.1	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.61	1.5	3	2.5	7	5.1	12
#############	#####	#####	#####	995.3	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	83.2	83.2	83.1	3.7	3.7	3.7	4.9	5.0	4.9	10.2	SSW	20	S	3.0	2.9	6.3	6.4	3.0	3.1	2.9	0.85	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.43	1.2	3	2.6	5	5.1	11
#############	#####	#####	#####	995.3	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.1	83.2	83.1	3.7	3.7	3.7	4.9	4.9	4.9	10.4	SSW	22	SSW	3.0	3.0	6.3	6.3	3.0	3.1	3.0	0.87	2.0	2.1	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.43	1.0	3	2.5	5	3.4	10
#############	#####	#####	#####	995.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.1	83.2	83.1	3.7	3.7	3.7	4.9	4.9	4.9	8.4	SSW	19	SSW	3.2	3.0	6.3	6.3	3.2	3.2	3.0	0.70	2.2	2.2	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.35	1.2	2	2.1	4	4.7	10
#############	#####	#####	#####	995.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.1	83.1	83.1	3.7	3.7	3.7	4.9	4.9	4.9	8.4	SSW	15	S	3.4	3.3	6.3	6.3	3.4	3.4	3.3	0.70	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.24	2.04	0.9	3	2.7	12	5.1	12
#############	#####	#####	#####	995.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.1	83.1	83.1	3.7	3.7	3.7	4.9	4.9	4.9	10.1	SSW	19	SSW	3.4	3.4	6.3	6.3	3.4	3.5	3.4	0.84	2.4	2.5	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	2.04	0.9	3	3.0	12	5.9	14
#############	#####	#####	#####	995.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.1	83.1	83.1	3.7	3.7	3.6	4.9	4.9	4.9	9.2	S	22	S	3.2	3.2	6.3	6.3	3.2	3.3	3.2	0.77	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.52	0.9	3	2.1	6	5.1	13
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.2	83.2	83.1	3.7	3.7	3.6	4.9	4.9	4.9	9.8	S	20	SSW	3.2	3.2	6.3	6.3	3.2	3.3	3.2	0.81	2.2	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.19	1.35	1.0	2	2.2	4	3.9	8
#############	#####	#####	#####	995.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.2	83.2	83.1	3.7	3.7	3.6	4.9	4.9	4.9	8.0	SSW	18	S	3.3	3.2	6.3	6.3	3.3	3.4	3.2	0.67	2.3	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.35	0.8	2	1.9	4	4.0	11
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.3	83.4	83.3	3.7	3.7	3.6	4.9	5.0	4.9	8.4	SSW	17	S	3.4	3.4	6.3	6.3	3.4	3.5	3.4	0.70	2.4	2.5	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.16	1.35	0.8	2	1.8	4	4.8	11
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.2	6.2	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.4	83.4	83.3	3.7	3.7	3.7	4.9	5.0	4.9	8.4	SSW	22	S	3.6	3.5	6.3	6.3	3.6	3.7	3.5	0.70	2.6	2.7	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.35	0.7	2	1.9	4	3.3	10
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.3	83.4	83.3	3.7	3.7	3.7	5.0	5.0	4.9	9.5	SSW	19	S	3.5	3.4	6.3	6.3	3.5	3.7	3.4	0.79	2.5	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.96	0.6	2	2.5	11	5.5	15
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.4	4.5	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	83.2	83.3	83.2	3.7	3.7	3.7	4.9	5.0	4.9	8.0	S	18	S	3.3	3.3	6.3	6.3	3.3	3.4	3.3	0.67	2.3	2.4	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.35	0.8	2	2.0	4	4.8	15
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.4	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.3	83.2	83.2	83.2	3.7	3.7	3.7	5.0	5.0	4.9	9.2	SSW	17	SSW	3.5	3.4	6.4	6.4	3.5	3.6	3.4	0.77	2.5	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.35	0.7	2	2.0	4	4.6	12
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.2	83.2	83.0	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	10.6	SSW	24	SSW	3.4	3.3	6.4	6.4	3.4	3.5	3.3	0.88	2.4	2.5	2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	2.04	0.8	2	3.0	12	6.4	21
#############	#####	#####	#####	995.0	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.1	5.2	5.1	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.0	83.2	83.0	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	9.6	SSW	19	S	3.3	3.2	6.4	6.4	3.3	3.4	3.2	0.80	2.3	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.16	1.87	0.7	2	1.8	10	4.8	10
#############	#####	#####	#####	995.0	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	83.0	83.0	83.0	3.8	3.8	3.8	5.1	5.1	5.1	8.6	SSW	19	SSW	3.5	3.2	6.4	6.5	3.5	3.6	3.2	0.71	2.5	2.6	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.25	1.96	1.1	2	2.9	11	5.0	12
#############	#####	#####	#####	995.1	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.1	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.0	83.0	83.0	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	9.4	SSW	16	SSW	3.5	3.4	6.4	6.4	3.5	3.5	3.4	0.78	2.5	2.5	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.19	1.52	0.9	2	2.2	6	4.7	11
#############	#####	#####	#####	995.0	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.0	83.0	83.0	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	8.7	SSW	19	SSW	3.6	3.4	6.4	6.4	3.6	3.6	3.4	0.72	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.24	1.96	1.0	2	2.7	11	5.6	14
#############	#####	#####	#####	995.0	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.0	83.0	83.0	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	8.9	SSW	21	S	3.6	3.5	6.4	6.4	3.6	3.6	3.5	0.74	2.6	2.6	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	1.35	1.3	2	2.4	4	6.8	14
#############	#####	#####	#####	994.9	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	83.1	83.1	82.8	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	8.8	SSW	20	SSW	3.6	3.5	6.4	6.4	3.6	3.6	3.5	0.73	2.6	2.6	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	2.04	1.2	3	3.6	12	6.3	16
#############	#####	#####	#####	994.9	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	83.1	83.1	82.9	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.0	9.1	SSW	17	SSW	3.5	3.5	6.4	6.5	3.5	3.6	3.5	0.76	2.5	2.6	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.96	0.9	2	2.5	11	5.2	18
#############	#####	#####	#####	994.8	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	83.0	83.1	83.0	3.8	3.8	3.8	5.1	5.1	5.1	9.3	SSW	19	SSW	3.6	3.5	6.5	6.5	3.6	3.6	3.5	0.78	2.6	2.6	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.35	1.0	2	2.0	4	4.1	12
#############	#####	#####	#####	994.7	53.5	53.7	53.5	4.5	4.5	4.5	5.0	5.1	5.0	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	82.8	83.0	82.8	3.8	3.8	3.8	5.1	5.1	5.1	9.1	SSW	19	WSW	3.6	3.4	6.6	6.6	3.6	3.6	3.4	0.76	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	2.12	0.9	3	4.3	13	6.2	17
#############	#####	#####	#####	994.7	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.9	5.0	4.9	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	82.6	82.8	82.6	3.8	3.9	3.8	5.1	5.2	5.1	9.1	SSW	16	SW	3.7	3.6	6.6	6.6	3.7	3.7	3.6	0.76	2.7	2.7	2.6	0.0	0.0	1	7	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.16	1.35	0.9	3	1.8	4	3.4	9
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.7	4.9	4.7	4.5	4.5	4.5	6.5	6.5	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	82.4	82.6	82.4	3.8	3.8	3.8	5.2	5.2	5.1	9.8	SSW	19	S	3.7	3.6	6.6	6.6	3.7	3.7	3.6	0.82	2.7	2.7	2.6	0.0	0.0	8	11	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	1.35	1.1	3	2.4	4	5.1	11
#############	#####	#####	#####	994.6	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.7	4.5	4.5	4.5	4.5	6.4	6.5	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.7	6.6	82.4	82.4	82.4	3.8	3.9	3.8	5.2	5.2	5.1	10.7	SSW	20	SSW	3.5	3.5	6.6	6.7	3.5	3.7	3.5	0.89	2.5	2.7	2.5	0.0	0.0	12	12	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.96	0.8	2	3.0	11	5.1	11
#############	#####	#####	#####	994.4	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.3	4.6	4.3	4.5	4.5	4.5	6.4	6.5	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	82.4	82.4	82.3	3.8	3.8	3.8	5.1	5.2	5.1	10.3	SSW	21	SSW	3.4	3.3	6.6	6.6	3.4	3.4	3.3	0.86	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.35	0.8	2	2.0	4	3.5	8
#############	#####	#####	#####	994.5	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.3	4.3	4.3	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	82.4	82.4	82.4	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.1	12.7	SSW	26	SSW	3.1	3.0	6.6	6.6	3.1	3.3	3.0	1.06	2.1	2.3	2.1	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.25	1.87	0.8	2	2.9	10	5.7	13
#############	#####	#####	#####	994.5	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.3	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	82.4	82.4	82.3	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.1	12.2	SSW	24	SSW	2.9	2.8	6.6	6.6	2.9	3.0	2.8	1.01	2.0	2.1	1.9	0.0	0.0	15	16	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.96	0.5	2	2.6	11	4.5	22
#############	#####	#####	#####	994.4	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.3	4.4	4.3	4.5	4.6	4.5	6.5	6.5	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	82.3	82.3	82.3	3.8	3.8	3.8	5.1	5.2	5.1	12.8	SSW	24	W	2.7	2.7	6.6	6.6	2.7	2.8	2.7	1.06	1.8	1.9	1.8	0.0	0.0	17	18	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.87	1.1	2	2.7	10	5.5	16
#############	#####	#####	#####	994.4	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.4	4.4	4.3	4.6	4.6	4.5	6.5	6.5	6.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	82.3	82.3	82.3	3.8	3.8	3.8	5.1	5.1	5.1	12.4	SSW	26	SSW	2.8	2.8	6.6	6.6	2.8	2.8	2.8	1.03	1.9	1.9	1.9	0.0	0.0	18	19	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.24	2.04	0.9	3	2.8	12	4.8	21
#############	#####	#####	#####	994.5	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6	4.6	6.5	6.5	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	82.4	82.4	82.3	3.7	3.8	3.7	5.1	5.1	5.1	11.9	SSW	24	S	2.8	2.7	6.5	6.6	2.8	2.9	2.7	0.99	1.9	2.0	1.8	0.0	0.0	19	21	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.96	0.5	1	2.3	11	6.0	21
#############	#####	#####	#####	994.5	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6	4.5	4.6	4.6	4.6	6.5	6.5	6.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	82.3	82.4	82.3	3.8	3.8	3.7	5.1	5.1	5.1	11.1	SSW	24	SSW	3.0	2.8	6.6	6.6	3.0	3.0	2.8	0.93	2.1	2.1	1.9	0.0	0.0	21	23	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.96	0.6	2	2.1	11	4.2	13
#############	#####	#####	#####	994.5	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.7	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	6.7	6.7	6.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.5	82.3	82.3	82.1	3.8	3.8	3.7	5.2	5.2	5.1	11.9	SSW	22	S	3.1	3.0	6.6	6.6	3.1	3.1	3.0	0.99	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	23	25	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.16	1.43	0.5	2	1.8	5	3.8	7
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	4.6	4.7	4.6	4.6	4.6	4.6	6.7	6.7	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.7	6.6	82.1	82.3	82.0	3.8	3.8	3.8	5.1	5.2	5.1	11.0	SSW	22	SSW	3.1	3.1	6.6	6.7	3.1	3.1	3.1	0.92	2.2	2.2	2.1	0.0	0.0	26	30	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.13	1.78	0.3	1	1.5	9	3.5	12
#############	#####	#####	#####	994.9	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	5.0	5.0	4.6	4.6	4.6	4.6	6.9	6.9	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.6	81.7	82.1	81.7	3.8	3.9	3.8	5.2	5.2	5.1	9.9	SSW	22	SSW	3.3	3.1	6.7	6.7	3.3	3.3	3.1	0.82	2.4	2.4	2.2	0.0	0.0	49	56	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.16	1.35	0.6	2	1.8	4	4.0	9
#############	#####	#####	#####	994.6	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	5.2	5.3	5.2	4.6	4.6	4.6	7.1	7.1	6.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	81.4	81.7	81.4	3.9	3.9	3.8	5.3	5.3	5.2	11.6	SSW	20	SSW	3.5	3.4	6.8	6.8	3.5	3.6	3.4	0.97	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	41	51	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.19	1.96	0.4	2	2.2	11	5.1	13
#############	#####	#####	#####	994.8	53.7	53.7	53.5	4.5	4.5	4.5	5.2	5.2	5.2	4.6	4.6	4.6	7.2	7.2	7.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.9	6.9	6.8	81.0	81.3	81.0	3.9	3.9	3.8	5.3	5.4	5.3	12.9	SSW	23	SSW	3.3	3.2	6.9	6.9	3.3	3.6	3.2	1.07	2.4	2.6	2.3	0.0	0.0	39	44	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	2.04	0.4	2	2.1	12	4.0	23
#############	#####	#####	#####	994.7	53.7	53.7	53.5	4.5	4.5	4.5	5.2	5.2	5.2	4.6	4.6	4.6	7.3	7.3	7.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	7.1	7.1	6.9	80.5	81.0	80.5	3.9	3.9	3.8	5.4	5.4	5.3	13.1	S	26	SSW	3.3	3.2	7.1	7.1	3.3	3.3	3.2	1.09	2.4	2.4	2.3	0.0	0.0	41	44	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.13	1.35	0.5	1	1.5	4	3.4	8
#############	#####	#####	#####	994.8	53.7	53.7	53.5	4.5	4.5	4.5	5.3	5.3	5.2	4.6	4.6	4.6	7.4	7.4	7.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	7.2	7.2	7.1	80.3	80.6	80.3	4.0	4.0	3.9	5.5	5.5	5.4	12.4	SSW	26	SSW	3.4	3.2	7.2	7.2	3.4	3.4	3.2	1.03	2.5	2.5	2.3	0.0	0.0	92	120	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.26	0.4	2	1.6	3	3.1	9

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness
#############	#####	#####	#####	994.9	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.5	5.5	5.2	4.6	4.6	4.6	7.6	7.6	7.4	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.9	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	5.9	5.9	5.5	4.6	4.6	4.6	7.9	7.9	7.6	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.8	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	5.9	4.6	4.6	4.6	7.9	7.9	7.9	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.7	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	6.3	6.3	6.3	4.6	4.6	4.6	7.8	7.9	7.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.7	53.5	4.5	4.5	4.5	6.2	6.3	6.2	4.6	4.6	4.6	7.8	7.8	7.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	6.1	6.2	6.1	4.6	4.6	4.6	7.8	7.8	7.7	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	6.4	6.4	6.1	4.6	4.6	4.6	8.3	8.3	7.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.0	7.0	6.4	4.6	4.6	4.6	8.7	8.7	8.3	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.2	7.2	7.1	4.6	4.6	4.6	8.6	8.8	8.6	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.8	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.6	7.6	7.2	4.6	4.6	4.6	9.3	9.3	8.6	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.5	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.9	7.9	7.6	4.6	4.6	4.6	10.2	10.7	9.3	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.4	53.5	53.5	53.5	4.5	4.5	4.5	7.6	7.9	7.6	4.6	4.6	4.6	9.6	10.2	9.6	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.3	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.5	7.4	7.6	7.3	4.6	4.6	4.6	10.4	10.4	9.7	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.1	53.2	53.5	53.2	4.6	4.6	4.6	8.1	8.1	7.5	4.6	4.6	4.6	10.7	10.7	9.9	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.1	53.2	53.2	53.2	4.6	4.6	4.6	8.4	8.4	8.1	4.6	4.6	4.6	10.4	10.8	10.2	0	0	0
#############	#####	#####	#####	993.9	53.2	53.2	53.2	4.6	4.6	4.6	8.6	8.6	8.4	4.6	4.6	4.6	9.8	10.8	9.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.0	53.2	53.2	53.2	4.6	4.6	4.6	8.6	8.7	8.6	4.6	4.6	4.6	9.8	9.9	9.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.2	53.2	53.2	53.2	4.6	4.6	4.6	8.6	8.6	8.4	4.6	4.6	4.6	10.3	10.4	9.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.2	52.9	52.9	52.9	4.6	4.6	4.6	8.8	8.8	8.6	4.6	4.6	4.6	9.8	10.3	9.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.3	52.9	52.9	52.9	4.6	4.6	4.6	8.7	8.8	8.7	4.6	4.6	4.6	9.8	9.8	9.7	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.3	52.9	52.9	52.9	4.6	4.6	4.6	8.9	8.9	8.7	4.6	4.6	4.6	9.9	9.9	9.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.3	52.9	52.9	52.9	4.6	4.6	4.6	8.9	8.9	8.9	4.6	4.6	4.6	10.0	10.0	9.9	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.3	52.7	52.9	52.7	4.7	4.7	4.6	9.1	9.1	8.9	4.6	4.6	4.6	9.8	10.0	9.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.3	52.7	52.7	52.7	4.7	4.7	4.7	9.2	9.2	8.9	4.6	4.6	4.6	9.8	9.8	9.7	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.2	52.7	52.7	52.7	4.7	4.7	4.7	9.6	9.6	9.2	4.6	4.6	4.6	10.2	10.2	9.8	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.3	52.7	52.7	52.7	4.7	4.7	4.7	10.0	10.1	9.7	4.6	4.6	4.6	10.0	10.3	10.0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.2	52.4	52.7	52.4	4.7	4.7	4.7	10.5	10.8	10.0	4.6	4.6	4.6	10.4	10.8	10.0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.1	52.4	52.4	52.4	4.7	4.7	4.7	10.8	10.8	10.5	4.6	4.6	4.6	10.6	10.6	10.4	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.0	53.3	53.3	52.4	4.8	4.8	4.7	10.8	10.8	10.7	4.6	4.6	4.6	10.8	10.8	10.6	0	0	0
#############	#####	#####	#####	993.9	53.0	53.3	53.0	4.8	4.8	4.8	10.2	10.6	10.2	4.6	4.6	4.6	10.4	10.6	10.4	0	0	0
#############	#####	#####	#####	994.0	53.0	53.0	53.0	4.8	4.8	4.8	9.6	10.2	9.6	4.6	4.6	4.6	10.2	10.4	10.2	0	0	0

Date & Time	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C
#############	0	--	--	--	--	--	7.3	7.3	7.2	79.8	80.3	79.8	4.0	4.1	4.0	5.6	5.6	5.5	10.0	SSW	15	SSW	3.8	3.4
#############	0	--	--	--	--	--	7.4	7.4	7.3	79.5	79.9	79.5	4.1	4.1	4.0	5.7	5.7	5.6	11.4	SSW	21	SSW	4.2	3.9
#############	0	--	--	--	--	--	7.6	7.6	7.4	78.8	79.3	78.8	4.1	4.2	4.1	5.7	5.7	5.6	11.3	SSW	21	S	4.3	4.2
#############	0	--	--	--	--	--	7.6	7.6	7.6	78.8	78.9	78.8	4.1	4.1	4.1	5.7	5.7	5.7	10.2	SSW	21	SSW	4.3	4.2
#############	0	--	--	--	--	--	7.6	7.6	7.5	78.7	78.7	78.7	4.2	4.2	4.1	5.8	5.8	5.7	11.2	SSW	20	S	4.3	4.2
#############	0	--	--	--	--	--	7.6	7.6	7.6	78.5	78.7	78.5	4.1	4.1	4.1	5.7	5.8	5.7	10.8	SSW	19	SW	4.3	4.3
#############	0	--	--	--	--	--	7.7	7.7	7.6	78.0	78.5	78.0	4.1	4.2	4.1	5.8	5.8	5.7	9.4	SSW	19	S	4.6	4.3
#############	0	--	--	--	--	--	7.9	7.9	7.7	77.8	78.1	77.8	4.3	4.3	4.1	5.9	5.9	5.8	8.2	SSW	16	S	5.2	4.7
#############	0	--	--	--	--	--	8.1	8.1	7.9	77.2	77.7	77.2	4.3	4.3	4.2	6.0	6.1	5.9	7.9	SSW	16	S	5.7	5.3
#############	0	--	--	--	--	--	8.2	8.2	8.0	76.9	77.3	76.9	4.3	4.4	4.3	6.1	6.1	6.0	9.0	S	19	SSW	5.8	5.7
#############	0	--	--	--	--	--	8.4	8.4	8.2	76.6	76.7	76.4	4.6	4.6	4.3	6.3	6.3	6.1	8.1	SSW	19	SSW	6.2	5.8
#############	0	--	--	--	--	--	8.7	8.7	8.4	75.6	75.9	75.6	4.6	4.6	4.4	6.4	6.4	6.2	7.7	SSW	17	SSW	6.6	6.1
#############	0	--	--	--	--	--	8.7	8.7	8.7	75.4	75.5	75.3	4.6	4.6	4.6	6.4	6.4	6.4	10.1	SSW	23	SSW	6.3	6.3
#############	0	--	--	--	--	--	8.9	8.9	8.7	75.0	75.3	75.0	4.7	4.7	4.6	6.6	6.6	6.4	12.8	S	25	S	5.9	5.8
#############	0	--	--	--	--	--	9.1	9.1	8.9	74.5	74.8	74.5	4.8	4.8	4.7	6.7	6.7	6.6	13.8	SSW	27	S	5.5	5.4
#############	0	--	--	--	--	--	9.2	9.2	9.1	74.4	74.7	74.1	4.8	4.9	4.8	6.7	6.8	6.7	12.3	SSW	30	SSW	5.6	5.5
#############	0	--	--	--	--	--	9.2	9.2	9.2	74.2	74.5	74.2	4.8	4.9	4.8	6.7	6.8	6.7	11.8	SSW	30	SSW	5.9	5.6
#############	0	--	--	--	--	--	9.2	9.2	9.1	74.4	74.6	74.2	4.9	4.9	4.8	6.8	6.8	6.7	10.7	SSW	21	SSW	6.2	5.8
#############	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	74.5	74.5	74.1	5.0	5.0	4.9	6.9	6.9	6.8	12.5	SSW	33	SSW	5.9	5.9
#############	0	--	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	74.4	74.4	74.0	4.8	5.0	4.8	6.7	6.9	6.7	13.5	SSW	30	SSW	5.7	5.7
#############	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	74.6	74.6	74.4	5.0	5.0	4.8	6.9	6.9	6.7	9.8	S	22	S	6.1	5.7
#############	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	74.5	74.8	74.5	5.1	5.1	4.9	6.9	6.9	6.8	8.8	SSW	15	SSW	6.7	6.1
#############	0	--	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	75.0	75.0	74.5	5.1	5.2	5.1	6.9	7.0	6.9	14.4	S	31	SSE	6.3	6.3
#############	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.3	76.0	76.0	75.1	5.3	5.3	5.1	7.1	7.1	6.9	12.1	S	24	SW	5.9	5.9
#############	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	75.8	76.3	75.8	5.2	5.3	5.2	7.0	7.1	7.0	12.5	S	24	SE	5.9	5.7
#############	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	75.9	76.1	75.9	5.3	5.4	5.2	7.1	7.1	7.0	11.2	SSW	22	S	6.1	5.9
#############	0	--	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	76.5	76.5	76.3	5.4	5.4	5.4	7.1	7.2	7.1	12.4	SSW	25	WSW	6.1	6.1
#############	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	76.6	76.6	76.1	5.5	5.5	5.4	7.2	7.2	7.1	11.6	SSW	24	SSW	6.1	6.0
#############	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.4	75.5	76.3	75.5	5.3	5.6	5.3	7.1	7.3	7.1	13.0	SSW	27	SSW	6.1	6.0
#############	0	--	--	--	--	--	9.6	9.6	9.4	75.0	75.9	75.0	5.3	5.5	5.3	7.2	7.3	7.1	12.8	S	26	S	6.2	6.1
#############	0	--	--	--	--	--	9.6	9.6	9.6	74.6	74.9	74.6	5.3	5.3	5.3	7.1	7.2	7.1	13.2	SSW	26	SSE	6.1	6.1

Date & Time	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	7.3	7.3	3.8	3.8	3.4	0.83	4.4	4.4	2.6	0.0	0.0	109	121	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.43	0.3	1	1.6	5	3.7	10
#############	7.4	7.4	4.2	4.2	3.9	0.95	5.4	5.4	4.7	0.0	0.0	147	151	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.35	0.2	2	1.3	4	4.0	11
#############	7.6	7.6	4.3	4.3	4.2	0.94	5.4	5.6	5.4	0.0	0.0	106	144	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.13	1.26	0.3	1	1.5	3	4.2	10
#############	7.6	7.6	4.3	4.3	4.2	0.85	3.8	5.3	3.8	0.0	0.0	65	83	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	2.04	0.2	2	2.4	12	4.6	17
#############	7.6	7.6	4.3	4.4	4.2	0.94	3.7	3.9	3.6	0.0	0.0	47	58	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.87	0.3	1	2.3	10	5.1	15
#############	7.6	7.6	4.3	4.3	4.3	0.90	3.6	3.7	3.5	0.0	0.0	37	46	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.35	0.1	1	1.3	4	2.4	7
#############	7.7	7.7	4.6	4.6	4.3	0.79	3.9	3.9	3.5	0.0	0.0	72	109	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.19	1.78	0.3	1	2.2	9	4.6	13
#############	7.9	7.9	5.2	5.2	4.7	0.68	4.7	4.7	4.0	0.0	0.0	98	116	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.43	0.4	2	2.0	5	5.9	12
#############	8.1	8.1	5.7	5.7	5.3	0.66	5.3	5.3	4.9	0.0	0.0	88	91	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.13	1.26	0.4	1	1.5	3	2.6	7
#############	8.2	8.2	5.8	5.8	5.7	0.75	5.6	5.6	5.3	0.0	0.0	133	167	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.78	0.4	1	2.1	9	4.1	9
#############	8.4	8.4	6.2	6.2	5.8	0.67	6.3	6.3	5.6	0.0	0.0	223	241	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.18	1.78	0.3	2	2.1	9	3.6	11
#############	8.7	8.7	6.6	6.6	6.1	0.64	9.2	9.2	6.2	0.0	0.0	190	221	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.15	1.87	0.2	2	1.7	10	4.3	12
#############	8.7	8.7	6.3	6.4	6.3	0.84	6.6	9.1	6.6	0.0	0.0	136	167	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.0	3	3.1	8
#############	8.9	8.9	5.9	6.2	5.8	1.07	6.1	6.5	6.0	0.0	0.0	140	148	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.70	0.1	1	1.3	8	3.2	12
#############	9.1	9.1	5.5	5.8	5.4	1.15	5.8	5.9	5.7	0.0	0.0	181	241	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.96	0.0	1	2.0	11	4.2	16
#############	9.2	9.2	5.6	5.7	5.5	1.03	5.9	6.1	5.8	0.0	0.0	134	199	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.35	0.1	1	1.1	4	4.0	11
#############	9.2	9.2	5.9	5.9	5.6	0.98	6.0	6.2	5.9	0.0	0.0	119	125	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.70	0.1	1	1.3	8	2.8	13
#############	9.2	9.2	6.2	6.2	5.8	0.89	6.3	6.3	5.8	0.0	0.0	124	142	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.78	0.2	1	2.0	9	4.9	15
#############	9.3	9.3	5.9	6.2	5.9	1.04	6.1	6.4	6.1	0.0	0.0	121	139	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.14	1.26	0.3	1	1.6	3	4.9	13
#############	9.2	9.3	5.7	6.1	5.7	1.12	5.8	6.2	5.8	0.0	0.0	117	127	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.14	1.35	0.3	1	1.6	4	3.6	10
#############	9.3	9.3	6.1	6.1	5.7	0.82	6.1	6.1	5.7	0.0	0.0	125	132	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.43	0.5	2	2.0	5	4.0	10
#############	9.3	9.3	6.7	6.7	6.1	0.73	6.7	6.7	6.1	0.0	0.0	112	118	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.12	1.26	0.3	1	1.4	3	4.7	14
#############	9.3	9.4	6.3	6.8	6.3	1.20	6.4	6.8	6.4	0.0	0.0	136	144	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.15	1.35	0.3	1	1.7	4	3.8	7
#############	9.3	9.3	5.9	6.2	5.9	1.01	6.1	6.3	6.1	0.0	0.0	136	146	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.13	1.35	0.3	2	1.5	4	4.6	11
#############	9.3	9.3	5.9	5.9	5.7	1.04	6.2	6.2	5.9	0.0	0.0	165	181	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.26	0.2	1	1.2	3	2.7	8
#############	9.4	9.4	6.1	6.2	5.9	0.93	6.7	6.7	6.3	0.0	0.0	185	197	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.35	0.4	1	1.2	4	4.4	11
#############	9.3	9.4	6.1	6.3	6.1	1.04	6.8	6.9	6.7	0.0	0.0	198	232	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.12	1.87	0.1	3	1.4	10	3.1	12
#############	9.4	9.4	6.1	6.2	6.0	0.97	6.9	6.9	6.7	0.0	0.0	201	213	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.20	1.87	0.4	2	2.3	10	4.6	27
#############	9.4	9.4	6.1	6.2	6.0	1.08	6.8	7.0	6.7	0.0	0.0	195	213	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	2.21	0.1	2	2.0	14	5.5	20
#############	9.6	9.6	6.2	6.3	6.1	1.07	6.8	6.9	6.8	0.0	0.0	156	167	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.1	3	3.8	8
#############	9.6	9.6	6.1	6.2	6.1	1.10	6.4	6.7	6.4	0.0	0.0	126	137	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.35	0.1	1	0.9	4	3.5	11

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m^2	Solar High Rad W/m^2	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m^3	AirLink High PM1 ug/m^3	AirLink PM 2.5 ug/m^3	AirLink High PM 2.5 - ug/m^3	AirLink PM 10 ug/m^3	AirLink High PM 10 ug/m^3
#############	#####	#####	#####	1000.7	52.8	52.8	52.8	5.2	5.2	5.2	3.4	3.4	3.2	5.1	5.2	5.1	5.9	5.9	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	78.7	78.8	78.7	2.7	2.8	2.7	4.4	4.4	4.3	5.9	SSW	16	SSW	4.2	4.2	6.1	6.2	4.1	4.2	4.1	0.49	3.0	3.1	3.0	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	2.04	0.6	2	3.6	12	6.3	15
#############	#####	#####	#####	1000.8	53.0	53.0	52.8	5.2	5.2	5.2	3.2	3.4	3.2	5.1	5.1	5.1	5.9	6.1	5.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	78.2	78.6	78.2	2.8	2.8	2.7	4.5	4.5	4.4	6.4	SW	19	SSW	4.2	4.1	6.2	6.2	4.2	4.2	4.0	0.54	3.1	3.1	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.35	0.6	1	2.1	4	4.3	12
#############	#####	#####	#####	1001.0	53.0	53.0	53.0	5.2	5.2	5.2	3.2	3.3	3.2	5.1	5.1	5.1	5.8	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	78.4	78.4	78.1	2.7	2.8	2.7	4.4	4.5	4.4	4.6	WSW	15	SSE	4.2	4.2	6.2	6.2	4.2	4.2	4.1	0.38	3.1	3.1	3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.32	2.04	0.9	3	3.6	12	7.7	15
#############	#####	#####	#####	1001.1	53.0	53.0	53.0	5.2	5.2	5.2	3.1	3.2	3.0	5.1	5.1	5.1	5.8	5.8	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	78.3	78.4	78.3	2.7	2.7	2.7	4.4	4.4	4.4	5.2	SSW	12	S	4.6	4.2	6.1	6.2	4.5	4.6	4.2	0.43	3.4	3.4	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.87	0.5	2	2.6	10	5.2	16
#############	#####	#####	#####	1001.1	53.0	53.0	53.0	5.1	5.2	5.1	3.2	3.3	3.1	5.1	5.1	5.1	5.9	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	78.1	78.3	78.1	2.6	2.7	2.6	4.3	4.4	4.3	5.5	SW	16	S	4.3	4.3	6.1	6.2	4.2	4.6	4.2	0.46	3.1	3.4	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	1.96	0.7	2	3.3	11	6.2	15
#############	#####	#####	#####	1001.4	53.0	53.0	53.0	5.1	5.1	5.1	3.2	3.2	3.2	5.1	5.1	5.1	5.8	5.9	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	77.8	78.1	77.8	2.6	2.7	2.6	4.3	4.4	4.3	5.7	SW	13	W	4.3	4.3	6.1	6.2	4.3	4.4	4.3	0.47	3.2	3.3	3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.52	0.6	2	2.7	6	6.1	14
#############	#####	#####	#####	1001.5	53.0	53.0	53.0	5.1	5.1	5.1	3.0	3.2	3.0	5.1	5.1	5.1	5.7	5.8	5.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.2	6.1	78.1	78.1	77.9	2.6	2.6	2.6	4.3	4.3	4.3	3.1	SSW	13	W	4.6	4.3	6.1	6.1	4.5	4.5	4.2	0.25	3.4	3.4	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.19	1.43	0.7	2	2.2	5	5.9	13
#############	#####	#####	#####	1001.7	53.0	53.0	53.0	5.1	5.1	5.1	2.9	2.9	2.9	5.1	5.1	5.1	5.7	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.1	78.0	78.0	77.9	2.6	2.6	2.5	4.3	4.3	4.2	4.6	SW	13	W	4.7	4.6	6.1	6.1	4.6	4.7	4.5	0.38	3.5	3.6	3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.34	2.04	1.0	2	3.9	12	7.1	15
#############	#####	#####	#####	1002.0	53.3	53.3	53.0	5.1	5.1	5.1	2.8	2.9	2.8	5.1	5.1	5.1	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	6.0	78.2	78.2	78.0	2.5	2.6	2.4	4.2	4.3	4.2	3.8	SW	10	SSW	4.7	4.7	5.9	6.0	4.6	4.8	4.6	0.31	3.5	3.7	3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.43	0.6	2	2.3	5	5.2	11
#############	#####	#####	#####	1002.1	53.3	53.3	53.0	5.1	5.1	5.1	2.6	2.8	2.6	5.1	5.1	5.1	5.4	5.6	5.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	78.1	78.1	77.9	2.3	2.4	2.3	4.1	4.2	4.1	3.4	SSW	9	SSW	4.8	4.6	5.8	5.9	4.7	4.8	4.6	0.28	3.6	3.7	3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	1.96	0.6	2	3.2	11	7.4	22
#############	#####	#####	#####	1002.2	53.3	53.3	53.3	5.0	5.1	5.0	2.3	2.6	2.3	5.1	5.1	5.1	5.3	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	78.4	78.4	78.1	2.4	2.4	2.3	4.1	4.1	4.1	3.8	S	8	S	4.9	4.8	5.8	5.9	4.8	4.9	4.8	0.32	3.7	3.8	3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.70	0.7	2	2.5	8	5.4	12
#############	#####	#####	#####	1002.4	53.3	53.3	53.3	5.0	5.0	5.0	2.6	2.6	2.3	5.1	5.1	5.1	5.4	5.4	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	78.6	78.6	78.5	2.3	2.4	2.3	4.1	4.1	4.1	3.1	SSW	8	S	4.8	4.7	5.7	5.8	4.7	4.8	4.7	0.25	3.6	3.7	3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.27	1.87	0.9	2	3.1	10	5.7	17
#############	#####	#####	#####	1002.5	53.3	53.3	53.3	5.0	5.0	5.0	2.4	2.6	2.4	5.1	5.1	5.1	5.2	5.4	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	78.7	78.8	78.6	2.3	2.4	2.3	4.0	4.1	4.0	4.1	SSW	9	SSW	4.6	4.5	5.7	5.8	4.5	4.8	4.4	0.34	3.4	3.7	3.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	1.35	0.9	2	2.4	4	4.1	11
#############	#####	#####	#####	1002.5	53.3	53.3	53.3	5.0	5.0	5.0	2.3	2.4	2.3	5.1	5.1	5.1	5.2	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	78.8	78.9	78.8	2.3	2.3	2.2	3.9	4.0	3.9	3.6	SW	8	S	4.5	4.4	5.6	5.7	4.4	4.5	4.4	0.30	3.3	3.4	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.78	0.7	2	2.9	9	5.3	17
#############	#####	#####	#####	1002.5	53.3	53.3	53.3	5.0	5.0	5.0	2.2	2.3	2.2	5.1	5.1	5.1	5.2	5.2	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	78.8	78.8	78.7	2.2	2.3	2.2	3.9	3.9	3.9	2.7	SW	7	SSW	4.7	4.4	5.6	5.6	4.6	4.6	4.4	0.22	3.5	3.5	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	2.21	0.6	2	3.5	14	5.7	18
#############	#####	#####	#####	1002.6	53.3	53.3	53.3	5.0	5.0	5.0	2.4	2.4	2.3	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	78.4	78.8	78.4	2.2	2.2	2.1	3.9	3.9	3.8	3.7	SW	9	WNW	4.7	4.7	5.5	5.6	4.6	4.8	4.6	0.31	3.5	3.7	3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	1.96	0.7	2	3.2	11	4.8	13
#############	#####	#####	#####	1002.6	53.5	53.5	53.3	4.9	5.0	4.9	2.4	2.4	2.4	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	78.2	78.3	78.2	2.1	2.1	2.1	3.8	3.9	3.8	2.9	WSW	9	SW	4.7	4.7	5.4	5.5	4.6	4.7	4.6	0.24	3.4	3.6	3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.43	0.6	2	2.1	5	4.1	9
#############	#####	#####	#####	1002.7	53.5	53.5	53.5	4.9	4.9	4.9	2.4	2.6	2.3	5.1	5.1	5.1	5.1	5.2	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.5	5.6	5.4	78.2	78.3	78.0	2.0	2.1	1.9	3.7	3.8	3.7	2.8	WSW	10	SSW	4.7	4.6	5.4	5.4	4.6	4.6	4.4	0.23	3.5	3.5	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.19	1.35	0.8	2	2.2	4	4.0	10
#############	#####	#####	#####	1002.7	53.5	53.5	53.5	4.9	4.9	4.9	2.3	2.4	2.3	5.1	5.1	5.1	5.0	5.1	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.5	5.4	77.9	78.2	77.9	1.9	2.0	1.9	3.7	3.7	3.7	3.2	SW	12	SSW	4.7	4.7	5.3	5.4	4.6	4.7	4.6	0.27	3.5	3.6	3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.15	1.35	0.5	2	1.7	4	4.6	12
#############	#####	#####	#####	1002.9	53.5	53.5	53.5	4.9	4.9	4.9	2.2	2.3	2.2	5.1	5.1	5.1	4.9	5.1	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	78.0	78.0	77.8	1.8	1.9	1.8	3.6	3.7	3.6	2.9	SW	8	W	4.7	4.6	5.3	5.3	4.6	4.6	4.4	0.24	3.4	3.5	3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.18	1.87	0.4	1	2.1	10	5.3	14
#############	#####	#####	#####	1003.0	53.5	53.5	53.5	4.9	4.9	4.9	2.2	2.2	2.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.0	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	78.1	78.3	78.1	1.8	1.9	1.8	3.6	3.6	3.6	3.8	SW	11	SW	4.3	4.3	5.2	5.3	4.2	4.4	4.2	0.32	3.1	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.22	1.78	0.4	1	2.5	9	6.4	15
#############	#####	#####	#####	1003.2	53.5	53.5	53.5	4.9	4.9	4.9	2.2	2.2	2.1	5.1	5.1	5.1	5.0	5.0	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	78.1	78.1	78.1	1.8	1.8	1.8	3.6	3.6	3.6	4.0	SSW	8	S	4.2	4.2	5.2	5.2	4.1	4.2	4.1	0.33	2.9	3.1	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.15	1.35	0.4	1	1.7	4	3.4	10
#############	#####	#####	#####	1003.3	53.5	53.8	53.5	4.8	4.9	4.8	2.2	2.3	2.2	5.1	5.1	5.1	4.8	5.0	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	78.4	78.4	78.1	1.9	1.9	1.8	3.6	3.6	3.6	3.4	SSW	8	WSW	4.1	4.1	5.2	5.2	3.9	4.1	3.9	0.28	2.8	2.9	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.22	1.96	0.2	1	2.5	11	6.3	17
#############	#####	#####	#####	1003.4	53.8	53.8	53.5	4.8	4.8	4.8	2.1	2.2	2.1	5.1	5.1	5.1	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.3	5.3	78.6	78.6	78.5	1.8	1.9	1.8	3.6	3.6	3.6	4.0	SSW	9	SSW	3.9	3.9	5.2	5.3	3.9	4.1	3.9	0.33	2.8	3.0	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.13	1.78	0.3	2	1.5	9	3.7	15
#############	#####	#####	#####	1003.4	53.8	53.8	53.8	4.8	4.8	4.8	2.1	2.2	2.1	5.0	5.1	5.0	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.3	5.2	78.5	78.6	78.5	1.8	1.8	1.8	3.5	3.6	3.5	3.8	SSW	9	SSW	3.9	3.9	5.2	5.2	3.9	4.0	3.8	0.32	2.8	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.14	1.87	0.2	1	1.6	10	3.9	12
#############	#####	#####	#####	1003.4	53.8	53.8	53.8	4.8	4.8	4.8	2.1	2.1	2.1	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.2	78.5	78.7	78.5	1.7	1.8	1.7	3.4	3.6	3.4	4.8	SW	10	W	3.6	3.6	5.1	5.2	3.6	3.9	3.6	0.40	2.4	2.8	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.26	0.1	1	1.2	3	4.7	13
#############	#####	#####	#####	1003.5	53.8	53.8	53.8	4.8	4.8	4.8	2.1	2.1	2.1	5.0	5.0	5.0	4.6	4.8	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.1	78.8	78.8	78.5	1.7	1.7	1.7	3.4	3.5	3.4	2.7	SW	8	S	3.8	3.7	5.1	5.1	3.8	3.8	3.7	0.22	2.7	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.87	0.1	1	1.0	10	2.9	10
#############	#####	#####	#####	1003.7	53.8	53.8	53.8	4.8	4.8	4.8	2.1	2.1	1.9	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.1	78.8	78.9	78.7	1.7	1.7	1.7	3.4	3.4	3.4	3.1	SSW	10	W	4.2	3.8	5.1	5.1	4.1	4.1	3.8	0.26	3.0	3.0	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.15	1.87	0.1	1	1.7	10	4.2	11
#############	#####	#####	#####	1003.8	53.8	53.8	53.8	4.8	4.8	4.8	1.9	2.1	1.9	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.1	78.8	78.8	78.7	1.7	1.8	1.7	3.4	3.5	3.4	2.8	SW	8	SSW	4.4	4.3	5.1	5.1	4.3	4.4	4.2	0.23	3.2	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.13	1.87	0.1	1	1.6	10	3.1	10
#############	#####	#####	#####	1004.0	54.1	54.1	53.8	4.8	4.8	4.8	2.1	2.1	1.9	5.0	5.0	5.0	4.8	4.8	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	5.1	78.5	78.8	78.5	1.7	1.8	1.7	3.4	3.5	3.4	4.9	SW	15	SSW	3.8	3.8	5.1	5.1	3.8	4.3	3.8	0.41	2.7	3.2	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.1	1	0.8	2	2.4	7
#############	#####	#####	#####	1004.1	54.1	54.1	54.1	4.8	4.8	4.8	1.9	2.1	1.9	5.0	5.0	5.0	4.4	4.8	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.0	79.2	79.2	78.5	1.7	1.7	1.7	3.4	3.4	3.3	2.9	SW	9	WSW	3.7	3.6	5.0	5.1	3.6	3.9	3.6	0.24	2.5	2.8	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.16	1.70	0.3	2	1.8	8	4.4	15
#############	#####	#####	#####	1004.2	54.1	54.1	54.1	4.8	4.8	4.8	2.1	2.1	1.9	5.0	5.0	5.0	4.6	4.6	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	79.1	79.3	79.1	1.7	1.8	1.7	3.4	3.4	3.3	3.6	SW	10	S	4.1	3.7	5.0	5.0	4.1	4.1	3.6	0.30	2.9	2.9	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.10	1.78	0.0	1	1.1	9	3.4	13
#############	#####	#####	#####	1004.3	54.1	54.1	54.1	4.8	4.8	4.8	1.9	1.9	1.8	5.0	5.0	5.0	4.4	4.6	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	5.0	79.2	79.2	79.0	1.7	1.7	1.7	3.3	3.4	3.3	2.7	SW	8	W	4.1	4.1	4.9	5.0	4.1	4.1	4.0	0.22	2.9	3.0	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	1	0.7	2	1.4	8
#############	#####	#####	#####	1004.5	54.1	54.1	54.1	4.8	4.8	4.8	1.8	1.9	1.8	5.0	5.0	5.0	4.4	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	79.0	79.2	79.0	1.7	1.7	1.6	3.3	3.3	3.3	3.1	WSW	8	WSW	4.1	3.9	4.9	4.9	4.1	4.1	3.9	0.26	2.9	2.9	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.17	0.2	1	0.9	2	3.5	11
#############	#####	#####	#####	1004.6	53.2	54.1	53.2	4.7	4.8	4.7	1.7	1.8	1.7	5.0	5.0	5.0	4.5	4.6	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	4.9	79.0	79.1	78.9	1.7	1.7	1.6	3.3	3.4	3.3	2.2	W	7	WNW	4.2	4.1	4.9	5.0	4.1	4.1	4.1	0.18	3.0	3.0	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.2	1	0.8	2	1.9	8
#############	#####	#####	#####	1004.7	53.2	53.2	53.2	4.7	4.7	4.7	1.9	1.9	1.7	5.0	5.0	5.0	4.5	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	78.9	79.1	78.9	1.6	1.7	1.6	3.3	3.3	3.2	2.4	W	5	SSW	4.4	4.3	4.9	4.9	4.3	4.4	4.2	0.20	3.2	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	2.8	9
#############	#####	#####	#####	1004.8	53.5	53.5	53.2	4.7	4.7	4.7	2.2	2.2	1.9	5.0	5.0	5.0	4.7	4.7	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.1	4.9	79.0	79.0	78.9	1.7	1.7	1.6	3.3	3.4	3.3	1.9	SW	7	SW	4.9	4.6	4.9	5.0	4.8	4.8	4.6	0.16	3.7	3.7	3.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.09	1.78	0.1	1	1.0	9	2.5	11
#############	#####	#####	#####	1004.8	53.5	53.5	53.2	4.7	4.7	4.7	2.6	2.6	2.2	5.0	5.0	5.0	4.7	4.8	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	4.9	79.1	79.3	78.9	1.7	1.7	1.6	3.3	3.3	3.3	1.9	SW	7	SSW	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	4.8	0.16	3.8	3.8	3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.17	0.0	1	0.9	2	3.7	8
#############	#####	#####	#####	1004.8	53.5	53.5	53.5	4.7	4.7	4.7	2.3	2.6	2.3	5.0	5.0	5.0	4.6	4.7	4.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.0	5.0	5.0	78.8	79.1	78.8	1.6	1.7	1.6	3.3	3.3	3.3	2.4	SSW	10	SSW	5.0	5.0	4.9	4.9	4.9	4.9	4.9	0.20	3.8	3.8	3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.26	0.3	1	1.4	3	2.8	7
#############	#####	#####	#####	1004.9	53.5	53.5	53.5	4.7	4.7	4.7	2.1	2.3	2.1	5.0	5.0	5.0	4.6	4.6	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	78.7	78.7	78.6	1.6	1.6	1.6	3.3	3.3	3.3	3.4	WSW	9	W	4.2	4.2	4.9	4.9	4.1	4.9	4.1	0.28	3.0	3.8	3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.10	1.26	0.2	1	1.2	3	2.6	8
#############	#####	#####	#####	1005.1	53.5	53.5	53.5	4.6	4.7	4.6	1.7	1.9	1.7	5.0	5.0	5.0	4.4	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.9	5.0	4.9	78.8	78.9	78.7	1.5	1.6	1.5	3.2	3.3	3.2	1.8	SW	6	SW	4.2	4.1	4.8	4.9	4.2	4.3	4.1	0.15	3.1	3.2	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.20	1.96	0.1	1	2.3	11	4.6	13
#############	#####	#####	#####	1005.0	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.6	1.7	1.7	1.6	5.0	5.0	5.0	4.4	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.8	79.1	79.1	78.8	1.4	1.6	1.4	3.2	3.2	3.2	3.1	SW	13	SSW	4.4	4.2	4.7	4.8	4.3	4.7	4.1	0.26	3.2	3.6	3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.0	3	2.7	12
#############	#####	#####	#####	1005.2	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.6	1.6	1.7	1.6	5.0	5.0	5.0	4.3	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	78.8	79.1	78.8	1.4	1.4	1.4	3.1	3.2	3.1	2.6	SW	7	SSW	4.2	4.2	4.7	4.7	4.2	4.3	4.2	0.21	3.1	3.2	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.70	0.0	1	1.4	8	2.7	11
#############	#####	#####	#####	1005.2	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.6	1.8	1.8	1.6	4.9	5.0	4.9	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	78.9	78.9	78.8	1.4	1.4	1.3	3.1	3.1	3.0	2.9	SSW	9	SSW	3.8	3.7	4.7	4.7	3.7	4.1	3.7	0.24	2.6	2.9	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.52	0.1	1	0.8	6	1.8	8
#############	#####	#####	#####	1005.4	53.5	53.5	53.5	4.6	4.6	4.6	1.7	1.7	1.7	4.9	4.9	4.9	4.2	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.7	4.7	79.0	79.0	78.8	1.3	1.4	1.3	3.1	3.1	3.0	3.6	SW	10	SW	3.7	3.7	4.6	4.7	3.6	3.9	3.6	0.30	2.5	2.8	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	1.0	4
#############	#####	#####	#####	1005.5	53.7	53.7	53.5	4.5	4.6	4.5	1.8	1.8	1.7	4.9	4.9	4.9	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	79.2	79.2	79.0	1.3	1.3	1.2	3.0	3.1	2.9	3.5	SW	9	WSW	3.4	3.3	4.6	4.6	3.4	3.7	3.3	0.29	2.3	2.6	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.61	0.2	1	1.3	7	2.7	8
#############	#####	#####	#####	1005.5	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	1.7	1.8	1.7	4.9	4.9	4.9	4.1	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	79.2	79.2	79.1	1.3	1.3	1.2	2.9	3.0	2.9	3.4	SSW	9	S	3.4	3.3	4.5	4.6	3.4	3.5	3.3	0.29	2.3	2.4	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.04	1.17	0.0	1	0.4	2	2.3	9
#############	#####	#####	#####	1005.6	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	1.5	1.7	1.5	4.9	4.9	4.9	3.9	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.6	4.4	79.2	79.2	79.1	1.2	1.3	1.2	2.9	2.9	2.8	2.9	SSW	6	SSW	3.4	3.3	4.4	4.5	3.4	3.4	3.3	0.24	2.3	2.3	2.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.1	1	0.5	2	2.4	7
#############	#####	#####	#####	1005.7	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	1.4	1.5	1.4	4.9	4.9	4.9	3.8	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	79.6	79.6	79.2	1.1	1.2	1.1	2.8	2.9	2.7	2.4	S	5	SW	3.6	3.4	4.3	4.4	3.6	3.6	3.3	0.20	2.4	2.5	2.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.17	0.0	0	0.9	2	3.2	10
#############	#####	#####	#####	1005.8	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	1.5	1.5	1.3	4.9	4.9	4.9	3.8	3.8	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.3	79.8	79.8	79.7	1.1	1.1	1.1	2.7	2.8	2.7	2.6	SSW	6	SW	3.6	3.6	4.3	4.3	3.6	3.7	3.6	0.22	2.5	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.04	1.09	0.0	1	0.5	1	2.0	5
#############	#####	#####	#####	1006.0	53.7	53.7	53.7	4.5	4.5	4.5	1.3	1.5	1.3	4.9	4.9	4.9	3.6	3.8	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.2	80.1	80.1	79.7	1.1	1.1	0.9	2.7	2.7	2.6	2.1	SSW	8	S	3.6	3.5	4.2	4.3	3.6	3.8	3.5	0.17	2.5	2.7	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	1	0.7	2	2.0	5
#############	#####	#####	#####	1006.2	53.7	53.7	53.7	4.4	4.5	4.4	1.5	1.5	1.3	4.9	4.9	4.9	3.7	3.7	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.2	4.1	80.4	80.6	80.2	1.1	1.1	1.0	2.7	2.7	2.6	1.8	SW	4	SSW	3.9	3.7	4.1	4.2	3.9	3.9	3.7	0.15	2.8	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.70	0.1	1	1.4	8	2.5	10
#############	#####	#####	#####	1006.3	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	1.7	1.7	1.5	4.9	4.9	4.9	3.8	3.8	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.1	80.4	80.6	80.4	1.2	1.2	1.1	2.7	2.7	2.7	2.5	SSW	5	S	4.2	4.0	4.2	4.2	4.2	4.2	4.0	0.21	3.1	3.1	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.1	1	0.7	2	1.1	6
#############	#####	#####	#####	1006.3	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	1.9	1.9	1.7	4.9	4.9	4.9	4.1	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	79.8	80.4	79.8	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.7	3.1	S	7	S	3.7	3.7	4.3	4.3	3.7	4.1	3.7	0.26	2.6	2.9	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	3.1	11
#############	#####	#####	#####	1006.5	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	1.8	1.9	1.8	4.9	4.9	4.9	4.1	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	79.3	79.8	79.3	1.2	1.2	1.1	2.8	2.9	2.8	4.0	SSW	9	SSW	3.2	3.2	4.4	4.4	3.1	3.6	3.1	0.33	2.0	2.4	2.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.1	1	0.8	2	2.5	6
#############	#####	#####	#####	1006.5	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	1.9	1.9	1.8	4.9	4.9	4.9	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	79.2	79.2	79.1	1.2	1.2	1.1	2.8	2.9	2.8	3.9	S	8	SSE	3.1	3.1	4.4	4.4	3.1	3.3	3.1	0.32	1.9	2.2	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.04	1.09	0.0	0	0.5	1	1.0	5
#############	#####	#####	#####	1006.6	53.7	53.7	53.7	4.4	4.4	4.4	1.8	1.9	1.8	4.8	4.9	4.8	4.1	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	79.0	79.2	78.9	1.1	1.2	1.1	2.8	2.9	2.8	3.4	S	7	SSE	3.3	3.0	4.4	4.4	3.2	3.2	2.9	0.28	2.1	2.1	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.04	1.17	0.1	1	0.4	2	1.4	8
#############	#####	#####	#####	1006.7	53.7	53.7	53.7	4.3	4.4	4.3	2.1	2.1	1.9	4.8	4.8	4.8	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.5	4.5	4.4	79.0	79.3	79.0	1.2	1.2	1.1	2.9	2.9	2.8	3.7	S	8	S	3.2	2.9	4.4	4.4	3.1	3.2	2.9	0.31	2.0	2.1	1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.1	1	0.7	2	1.6	5
#############	#####	#####	#####	1006.8	54.0	54.0	53.7	4.3	4.3	4.3	2.2	2.2	2.1	4.8	4.8	4.8	4.3	4.3	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.4	78.8	78.9	78.8	1.2	1.2	1.1	2.9	2.9	2.8	4.7	S	9	SSE	3.2	3.1	4.5	4.5	3.1	3.3	3.1	0.39	2.0	2.2	1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.26	0.3	1	1.4	3	2.8	7
#############	#####	#####	#####	1007.0	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	2.3	2.4	2.2	4.8	4.8	4.8	4.3	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.6	78.7	78.8	78.7	1.2	1.2	1.2	2.9	2.9	2.9	4.7	S	9	S	2.8	2.8	4.5	4.6	2.8	2.9	2.8	0.39	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.26	0.1	1	1.0	3	2.4	6
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	2.3	2.4	2.3	4.8	4.8	4.8	4.3	4.3	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	78.7	78.8	78.7	1.2	1.2	1.1	2.9	2.9	2.8	3.8	S	7	S	2.8	2.7	4.5	4.6	2.7	2.8	2.6	0.31	1.6	1.7	1.5	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	1	0.6	2	1.2	3
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	2.2	2.3	2.1	4.8	4.8	4.8	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.6	4.4	78.7	78.8	78.7	1.0	1.2	1.0	2.7	2.9	2.7	4.1	S	7	SSW	2.9	2.8	4.3	4.5	2.9	2.9	2.7	0.34	1.8	1.8	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	0	0.7	2	1.8	5
#############	#####	#####	#####	1007.1	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	1.9	2.2	1.9	4.8	4.8	4.8	4.1	4.2	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	78.7	78.9	78.7	0.9	1.1	0.9	2.7	2.8	2.7	4.2	S	8	S	2.8	2.8	4.3	4.4	2.8	2.9	2.8	0.35	1.7	1.8	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.78	0.0	1	1.4	9	1.9	11
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	1.8	1.9	1.8	4.8	4.8	4.8	4.1	4.1	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	78.6	78.7	78.6	1.0	1.0	0.9	2.7	2.7	2.7	5.4	S	12	WNW	2.7	2.7	4.3	4.3	2.6	2.7	2.6	0.45	1.5	1.6	1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.04	1.17	0.0	0	0.5	2	1.7	6
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	1.8	1.9	1.8	4.8	4.8	4.8	3.9	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	78.5	78.7	78.5	1.0	1.1	0.9	2.7	2.8	2.7	5.1	S	11	SW	2.4	2.3	4.3	4.4	2.3	2.5	2.2	0.42	1.2	1.4	1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	0	0.7	2	1.7	6
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	1.7	1.8	1.7	4.8	4.8	4.8	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	78.2	78.5	78.2	1.0	1.0	0.9	2.8	2.8	2.7	7.1	SSW	19	SSE	2.2	2.2	4.3	4.3	2.1	2.3	2.1	0.59	1.0	1.2	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.0	0	0.8	2	1.6	5
#############	#####	#####	#####	1007.3	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	1.7	1.8	1.7	4.8	4.8	4.8	4.2	4.4	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	77.5	77.9	77.5	0.9	1.1	0.9	2.8	2.8	2.8	4.7	SW	9	SSW	2.3	2.1	4.4	4.5	2.2	2.3	1.9	0.39	1.1	1.2	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.03	1.09	0.0	0	0.3	1	1.2	5
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	1.5	1.7	1.5	4.8	4.8	4.8	3.9	4.2	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.6	4.4	77.4	77.6	77.4	0.8	1.0	0.8	2.7	2.8	2.7	5.0	SSW	15	SSW	2.2	2.1	4.3	4.4	2.0	2.2	2.0	0.42	0.9	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.26	0.1	1	0.9	3	2.0	5
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.0	54.0	54.0	4.3	4.3	4.3	1.7	1.7	1.5	4.8	4.8	4.8	3.9	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.5	4.4	77.9	77.9	77.4	0.9	0.9	0.8	2.7	2.7	2.7	5.8	SSW	12	SSW	2.3	2.3	4.3	4.3	2.2	2.4	2.1	0.48	1.1	1.3	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.09	1.70	0.1	1	1.0	8	2.3	8
#############	#####	#####	#####	1007.2	54.0	54.0	54.0	4.2	4.3	4.2	1.7	1.7	1.7	4.8	4.8	4.8	4.1	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.3	77.7	78.0	77.7	0.8	0.9	0.8	2.7	2.7	2.7	5.4	SSW	14	S	2.2	2.2	4.3	4.3	2.1	2.2	2.1	0.45	0.9	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.16	1.70	0.2	1	1.8	8	2.7	10
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	1.6	1.7	1.6	4.8	4.8	4.8	3.9	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	78.0	78.0	77.6	0.8	0.9	0.8	2.6	2.7	2.6	5.6	SSW	9	SSW	2.1	2.1	4.2	4.3	1.9	2.1	1.9	0.47	0.8	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.04	1.17	0.0	0	0.4	2	0.8	3
#############	#####	#####	#####	1007.4	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	1.6	1.7	1.6	4.8	4.8	4.8	3.9	3.9	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.3	4.2	78.1	78.3	78.1	0.8	0.8	0.8	2.6	2.6	2.6	5.3	SSW	10	S	2.2	2.1	4.2	4.2	2.1	2.1	1.9	0.44	0.9	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.26	0.1	1	0.6	3	1.9	7
#############	#####	#####	#####	1007.5	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	1.6	1.7	1.6	4.8	4.8	4.8	3.7	3.9	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.3	4.1	78.6	78.6	78.1	0.7	0.8	0.7	2.5	2.6	2.4	4.9	SSW	9	S	2.0	2.0	4.1	4.2	1.9	2.0	1.9	0.41	0.8	0.9	0.8	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.26	0.1	1	0.5	3	1.3	6
#############	#####	#####	#####	1007.6	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	1.5	1.6	1.5	4.8	4.8	4.8	3.5	3.7	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	4.1	3.9	79.3	79.3	78.7	0.6	0.7	0.6	2.3	2.5	2.3	5.3	S	9	SSW	1.8	1.8	3.8	4.1	1.7	1.9	1.7	0.44	0.6	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.78	0.1	2	1.4	9	2.7	11
#############	#####	#####	#####	1007.7	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	1.5	1.6	1.5	4.8	4.8	4.8	3.5	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.9	3.8	79.6	79.6	79.3	0.6	0.7	0.6	2.3	2.4	2.3	5.4	S	10	SSW	1.7	1.7	3.8	3.9	1.7	1.8	1.7	0.45	0.6	0.7	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.2	2	0.5	2	1.4	8
#############	#####	#####	#####	1007.7	54.0	54.0	54.0	4.2	4.2	4.2	1.4	1.5	1.4	4.8	4.8	4.8	3.4	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.8	3.8	79.7	79.7	79.5	0.6	0.6	0.6	2.3	2.3	2.2	5.1	S	10	S	1.5	1.5	3.8	3.8	1.5	1.6	1.5	0.42	0.4	0.5	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.0	1	0.9	2	1.6	6
#############	#####	#####	#####	1007.8	53.1	54.0	53.1	4.1	4.2	4.1	1.4	1.4	1.3	4.8	4.8	4.8	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.8	3.7	80.0	80.1	79.7	0.6	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	4.8	S	9	S	1.6	1.6	3.7	3.8	1.6	1.7	1.6	0.40	0.4	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.1	1	0.6	2	2.2	6
#############	#####	#####	#####	1007.8	53.1	53.1	53.1	4.1	4.1	4.1	1.4	1.4	1.4	4.8	4.8	4.8	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.7	80.2	80.3	80.1	0.6	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	5.0	S	9	SSW	1.7	1.6	3.7	3.7	1.7	1.7	1.6	0.42	0.6	0.6	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.09	0.0	1	0.6	1	2.2	8
#############	#####	#####	#####	1007.8	53.3	53.3	53.1	4.1	4.1	4.1	1.4	1.4	1.4	4.8	4.8	4.8	3.2	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.7	80.4	80.4	80.3	0.6	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	4.3	SSW	8	S	1.7	1.7	3.7	3.7	1.7	1.8	1.7	0.36	0.6	0.7	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	0	0.6	2	1.1	4
#############	#####	#####	#####	1008.0	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.4	1.4	1.3	4.8	4.8	4.8	3.3	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	80.4	80.5	80.3	0.6	0.6	0.6	2.2	2.2	2.2	4.8	SSW	10	S	1.8	1.7	3.7	3.7	1.8	1.8	1.7	0.40	0.7	0.7	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	1.7	5
#############	#####	#####	#####	1008.0	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.5	1.5	1.3	4.8	4.8	4.8	3.3	3.3	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	80.4	80.5	80.4	0.6	0.6	0.6	2.2	2.2	2.2	5.3	SSW	9	SSW	1.6	1.6	3.7	3.7	1.6	1.8	1.6	0.44	0.5	0.7	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.26	0.2	1	0.6	3	3.0	10
#############	#####	#####	#####	1008.1	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.4	1.5	1.4	4.8	4.8	4.8	3.4	3.4	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.7	80.5	80.5	80.3	0.6	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	6.1	SSW	11	S	1.3	1.3	3.7	3.7	1.3	1.6	1.3	0.51	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.70	0.0	1	1.2	8	3.2	13
#############	#####	#####	#####	1008.1	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.4	1.5	1.4	4.8	4.8	4.8	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.7	80.4	80.5	80.4	0.6	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	6.5	SSW	13	S	1.2	1.2	3.7	3.7	1.2	1.4	1.2	0.54	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.10	1.70	0.1	1	1.1	8	2.9	10
#############	#####	#####	#####	1008.2	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.4	1.5	1.4	4.8	4.8	4.8	3.5	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.7	80.3	80.4	80.3	0.7	0.7	0.6	2.3	2.3	2.2	7.1	SSW	13	S	1.1	1.0	3.7	3.7	1.1	1.2	1.0	0.59	-0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	2.0	6
#############	#####	#####	#####	1008.2	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.5	1.5	1.4	4.8	4.8	4.8	3.4	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.8	3.7	79.9	80.2	79.9	0.6	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	6.3	SSW	11	WSW	0.9	0.9	3.7	3.8	0.9	1.0	0.9	0.53	-0.2	-0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	2.0	9
#############	#####	#####	#####	1008.2	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.3	1.5	1.3	4.8	4.8	4.8	3.2	3.4	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	80.2	80.2	79.9	0.6	0.6	0.5	2.2	2.2	2.2	6.1	SSW	12	S	1.0	0.9	3.7	3.7	1.0	1.1	0.9	0.50	-0.1	0.0	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	1	0.7	2	2.0	9
#############	#####	#####	#####	1008.3	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.4	1.4	1.3	4.7	4.8	4.7	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	80.6	80.6	80.1	0.4	0.6	0.4	2.1	2.2	2.1	6.8	S	11	SSW	0.9	0.9	3.5	3.6	0.9	1.0	0.9	0.56	-0.2	-0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.26	0.0	1	0.8	3	2.5	5
#############	#####	#####	#####	1008.5	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.4	1.4	1.4	4.7	4.7	4.7	3.1	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	80.7	80.8	80.6	0.4	0.5	0.4	2.0	2.1	2.0	6.6	SSW	10	SSW	0.6	0.6	3.4	3.5	0.6	0.8	0.6	0.55	-0.6	-0.3	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.26	0.1	1	0.9	3	2.4	8
#############	#####	#####	#####	1008.4	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.3	1.4	1.3	4.7	4.7	4.7	2.9	3.1	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	81.1	81.1	80.8	0.3	0.4	0.3	1.9	2.0	1.9	7.3	S	11	S	0.3	0.3	3.3	3.4	0.3	0.6	0.3	0.61	-0.8	-0.6	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	2.1	7
#############	#####	#####	#####	1008.6	53.3	53.3	53.3	4.1	4.1	4.1	1.3	1.3	1.3	4.7	4.7	4.7	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	81.3	81.4	81.2	0.4	0.4	0.3	1.9	1.9	1.9	7.4	S	12	S	0.3	0.2	3.3	3.3	0.3	0.3	0.2	0.61	-0.8	-0.8	-0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.0	3	1.7	6
#############	#####	#####	#####	1008.6	53.3	53.3	53.3	3.9	4.1	3.9	1.2	1.3	1.2	4.7	4.7	4.7	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	81.7	81.7	81.4	0.3	0.3	0.3	1.8	1.9	1.8	7.2	S	12	SSW	0.1	0.1	3.1	3.2	0.1	0.2	0.1	0.60	-1.1	-0.9	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.09	1.87	0.1	1	1.0	10	3.0	26
#############	#####	#####	#####	1008.7	53.3	53.3	53.3	3.9	3.9	3.9	1.3	1.3	1.2	4.7	4.7	4.7	3.1	3.1	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	81.7	81.9	81.7	0.5	0.5	0.3	2.0	2.0	1.8	8.8	S	16	SSW	0.2	0.1	3.3	3.3	0.2	0.2	0.1	0.73	-0.9	-0.9	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.26	0.1	1	1.0	3	2.2	7
#############	#####	#####	#####	1008.7	53.3	53.3	53.3	3.9	3.9	3.9	1.3	1.3	1.3	4.7	4.7	4.7	3.2	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	81.1	81.6	81.1	0.5	0.6	0.4	2.1	2.1	2.0	7.8	SSW	14	SSW	0.2	0.1	3.4	3.4	0.2	0.2	0.1	0.65	-0.9	-0.9	-1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.35	0.1	1	0.9	4	2.0	7
#############	#####	#####	#####	1008.8	53.3	53.3	53.3	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.3	4.7	4.7	4.7	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.4	81.2	81.2	81.1	0.5	0.5	0.4	2.1	2.1	2.0	8.4	SSW	15	SSW	0.1	0.1	3.4	3.4	0.1	0.2	0.1	0.70	-0.9	-0.9	-1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.35	0.0	0	0.7	4	3.1	7
#############	#####	#####	#####	1009.0	53.3	53.6	53.3	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.4	4.7	4.7	4.7	3.0	3.2	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	81.3	81.3	81.0	0.4	0.5	0.4	2.0	2.1	1.9	7.9	SSW	12	S	0.1	0.1	3.3	3.4	0.1	0.2	0.1	0.66	-1.0	-0.9	-1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	0	0.7	2	2.2	7
#############	#####	#####	#####	1009.0	53.6	53.6	53.3	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.3	4.7	4.7	4.7	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	81.6	81.6	81.3	0.4	0.4	0.4	1.9	2.0	1.9	7.6	SSW	13	SSW	0.1	0.0	3.3	3.3	0.1	0.1	0.0	0.63	-1.0	-1.0	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.1	1	0.6	2	2.4	9
#############	#####	#####	#####	1009.1	53.6	53.6	53.6	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.4	4.7	4.7	4.7	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	81.8	81.8	81.6	0.4	0.4	0.4	1.9	1.9	1.9	7.2	SSW	12	S	0.2	0.0	3.3	3.3	0.2	0.2	0.0	0.60	-0.9	-0.9	-1.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.26	0.0	0	0.7	3	3.3	8
#############	#####	#####	#####	1009.3	53.6	53.6	53.6	3.9	3.9	3.9	1.3	1.4	1.3	4.7	4.7	4.7	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	81.7	81.9	81.7	0.5	0.5	0.4	1.9	2.0	1.9	6.9	SSW	12	SSW	0.3	0.2	3.3	3.3	0.3	0.3	0.2	0.57	-0.8	-0.8	-0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.0	0	0.6	2	4.3	15
#############	#####	#####	#####	1009.3	53.6	53.6	53.6	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.3	4.7	4.7	4.7	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	81.8	81.9	81.7	0.5	0.5	0.4	2.0	2.1	1.9	6.2	SSW	12	SSW	0.5	0.3	3.3	3.3	0.5	0.5	0.3	0.51	-0.6	-0.6	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.35	0.0	0	0.7	4	2.2	7
#############	#####	#####	#####	1009.4	53.6	53.6	53.6	3.9	3.9	3.9	1.3	1.4	1.3	4.7	4.7	4.7	3.0	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.3	81.8	81.8	81.8	0.4	0.5	0.4	1.9	2.0	1.9	6.6	SSW	11	SSW	0.6	0.5	3.3	3.3	0.6	0.6	0.5	0.55	-0.6	-0.5	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.1	1	0.8	2	2.1	7
#############	#####	#####	#####	1009.4	53.6	53.6	53.6	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.3	4.6	4.7	4.6	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	81.9	81.9	81.8	0.5	0.5	0.4	2.0	2.0	1.9	7.0	SSW	12	S	0.4	0.4	3.3	3.3	0.4	0.6	0.4	0.58	-0.7	-0.6	-0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.04	1.17	0.0	1	0.5	2	3.8	15
#############	#####	#####	#####	1009.6	53.6	53.6	53.6	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.4	4.6	4.6	4.6	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	81.8	81.9	81.8	0.4	0.5	0.4	1.9	2.0	1.9	6.6	SSW	12	SSW	0.3	0.3	3.2	3.3	0.3	0.4	0.3	0.55	-0.8	-0.7	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.17	0.1	1	0.6	2	1.9	9
#############	#####	#####	#####	1009.6	53.6	53.6	53.6	3.9	3.9	3.9	1.4	1.4	1.3	4.6	4.6	4.6	2.8	3.0	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.1	82.1	81.8	0.4	0.4	0.4	1.9	1.9	1.9	5.6	SSW	10	SSW	0.4	0.3	3.2	3.2	0.4	0.5	0.3	0.47	-0.7	-0.6	-0.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	1	0.6	2	4.0	10
#############	#####	#####	#####	1009.8	53.6	53.6	53.6	3.8	3.9	3.8	1.5	1.5	1.4	4.6	4.6	4.6	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.1	82.1	82.0	0.4	0.4	0.4	1.9	1.9	1.9	4.9	SSW	9	SSW	0.7	0.5	3.2	3.2	0.7	0.7	0.5	0.41	-0.4	-0.4	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	2.04	0.1	1	1.2	12	2.7	16
#############	#####	#####	#####	1009.8	53.6	53.6	53.6	3.8	3.8	3.8	1.6	1.6	1.5	4.6	4.6	4.6	3.0	3.0	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	82.6	82.6	82.2	0.5	0.5	0.4	1.9	1.9	1.8	5.0	SSW	10	SSW	0.9	0.8	3.2	3.2	0.9	0.9	0.8	0.42	-0.2	-0.2	-0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.17	0.0	1	0.9	2	2.0	10
#############	#####	#####	#####	1010.0	53.6	53.6	53.6	3.8	3.8	3.8	1.7	1.7	1.6	4.6	4.6	4.6	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	82.3	82.6	82.3	0.4	0.6	0.4	1.9	2.0	1.9	4.9	SSW	9	S	1.0	1.0	3.2	3.2	1.0	1.1	1.0	0.41	-0.1	-0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.05	1.35	0.0	1	0.6	4	3.0	10
#############	#####	#####	#####	1010.0	53.6	53.6	53.6	3.8	3.8	3.8	1.6	1.7	1.6	4.6	4.6	4.6	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	82.7	82.7	82.4	0.4	0.5	0.4	1.9	1.9	1.8	5.8	SSW	11	SSW	0.8	0.8	3.1	3.2	0.8	1.0	0.8	0.48	-0.3	-0.1	-0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.18	1.87	0.1	1	2.0	10	3.5	13
#############	#####	#####	#####	1010.1	53.6	53.6	53.6	3.8	3.8	3.8	1.6	1.6	1.6	4.6	4.6	4.6	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	82.6	82.7	82.6	0.5	0.5	0.4	1.9	1.9	1.9	6.9	SSW	14	SSW	0.6	0.6	3.2	3.2	0.6	0.8	0.6	0.57	-0.6	-0.3	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.26	0.1	1	1.2	3	1.8	6
#############	#####	#####	#####	1010.2	53.6	53.6	53.6	3.8	3.8	3.8	1.7	1.7	1.6	4.6	4.6	4.6	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	82.7	82.7	82.6	0.4	0.5	0.4	1.9	1.9	1.9	7.1	SSW	11	SSW	0.2	0.2	3.1	3.2	0.2	0.5	0.2	0.59	-0.9	-0.6	-0.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.14	2.04	0.2	1	1.7	12	3.2	20
#############	#####	#####	#####	1010.3	53.6	53.6	53.6	3.8	3.8	3.8	1.5	1.7	1.5	4.6	4.6	4.6	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	82.7	82.7	82.5	0.4	0.4	0.4	1.8	1.9	1.8	6.2	S	10	SSW	0.1	0.1	3.1	3.1	0.1	0.2	0.1	0.51	-1.0	-0.9	-1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.1	1	0.8	2	2.4	8
#############	#####	#####	#####	1010.4	53.6	53.6	53.6	3.8	3.8	3.8	1.6	1.6	1.4	4.6	4.6	4.6	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	82.9	82.9	82.7	0.4	0.4	0.4	1.8	1.8	1.8	5.3	S	8	SSW	0.4	0.2	3.1	3.1	0.4	0.4	0.2	0.44	-0.7	-0.7	-0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.78	0.1	1	1.3	9	2.4	10
#############	#####	#####	#####	1010.4	53.6	53.6	53.6	3.7	3.8	3.7	1.7	1.7	1.6	4.6	4.6	4.6	2.8	2.8	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	83.0	83.0	82.8	0.4	0.4	0.4	1.8	1.8	1.8	4.6	S	8	S	0.7	0.5	3.1	3.1	0.7	0.7	0.5	0.38	-0.4	-0.4	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.10	1.35	0.1	1	1.2	4	2.3	7
#############	#####	#####	#####	1010.5	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.9	1.9	1.7	4.6	4.6	4.6	3.0	3.0	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	83.1	83.1	83.0	0.5	0.5	0.4	1.9	1.9	1.8	4.8	S	8	S	1.1	0.8	3.1	3.1	1.1	1.1	0.8	0.40	-0.1	-0.1	-0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.26	0.3	2	1.4	3	2.9	9
#############	#####	#####	#####	1010.6	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.1	2.1	1.9	4.5	4.6	4.5	3.1	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	83.1	83.1	83.0	0.6	0.6	0.4	1.9	1.9	1.8	4.8	S	7	SSE	1.2	1.0	3.2	3.2	1.2	1.2	1.0	0.40	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.09	1.26	0.0	0	1.1	3	3.1	10
#############	#####	#####	#####	1010.7	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.1	2.1	2.1	4.5	4.5	4.5	3.2	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	83.0	83.0	82.9	0.7	0.7	0.6	2.1	2.1	1.9	4.8	S	8	S	1.2	1.1	3.3	3.3	1.2	1.2	1.1	0.40	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.26	0.0	1	0.8	3	2.4	8
#############	#####	#####	#####	1010.8	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.1	2.2	2.1	4.5	4.5	4.5	3.4	3.4	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.5	3.3	82.4	82.9	82.4	0.8	0.8	0.7	2.2	2.2	2.1	4.4	S	7	SSW	1.5	1.2	3.5	3.5	1.5	1.5	1.2	0.36	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.17	0.1	1	0.8	2	3.1	9
#############	#####	#####	#####	1011.0	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.2	2.2	2.2	4.5	4.5	4.5	3.7	3.7	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.5	81.9	82.3	81.9	0.8	0.8	0.8	2.3	2.3	2.2	5.7	SSW	10	SSW	1.6	1.5	3.7	3.7	1.6	1.6	1.5	0.47	0.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.0	1	0.7	2	2.2	7
#############	#####	#####	#####	1011.0	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.4	2.4	2.2	4.5	4.5	4.5	3.8	3.8	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.8	3.7	81.0	81.8	81.0	0.9	0.9	0.8	2.4	2.4	2.3	5.0	SSW	10	SSW	1.7	1.6	3.8	3.8	1.7	1.7	1.6	0.42	0.6	0.6	0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.26	0.1	1	0.8	3	2.9	10
#############	#####	#####	#####	1011.1	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.6	2.6	2.4	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	3.9	3.8	80.6	81.1	80.6	0.9	0.9	0.9	2.5	2.5	2.4	5.1	SSW	8	S	1.8	1.7	3.9	3.9	1.8	1.9	1.7	0.42	0.7	0.8	0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.70	0.1	2	1.4	8	3.6	10
#############	#####	#####	#####	1011.1	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.6	2.6	2.6	4.5	4.5	4.5	3.9	3.9	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.0	4.0	3.9	80.3	80.6	80.3	0.9	0.9	0.8	2.5	2.6	2.4	5.6	SSW	10	SSW	1.9	1.8	4.0	4.0	1.9	1.9	1.8	0.47	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.02	1.17	0.0	0	0.2	2	2.3	10
#############	#####	#####	#####	1011.1	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.4	2.6	2.4	4.5	4.5	4.5	3.7	3.9	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	4.0	3.9	80.3	80.3	80.3	0.8	0.9	0.8	2.4	2.5	2.4	6.0	S	9	SSW	1.6	1.6	3.9	4.0	1.6	1.8	1.6	0.50	0.5	0.7	0.5	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.17	0.2	2	0.7	2	2.6	10
#############	#####	#####	#####	1011.1	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.4	2.4	2.4	4.5	4.5	4.5	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.9	3.8	80.7	80.7	80.4	0.8	0.8	0.8	2.4	2.4	2.3	6.7	S	11	SSW	1.2	1.2	3.8	3.9	1.2	1.6	1.2	0.56	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.35	0.1	1	0.8	4	2.9	6
#############	#####	#####	#####	1011.3	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.1	2.4	2.1	4.5	4.5	4.5	3.5	3.7	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.8	3.7	80.7	80.8	80.6	0.7	0.8	0.7	2.3	2.4	2.2	6.9	S	11	SSW	0.9	0.9	3.7	3.8	0.9	1.2	0.9	0.58	-0.2	0.1	-0.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.26	0.1	1	0.9	3	3.1	13
#############	#####	#####	#####	1011.3	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.9	2.1	1.9	4.5	4.5	4.5	3.4	3.5	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.7	3.6	81.1	81.1	80.7	0.7	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	7.2	S	13	S	0.8	0.8	3.6	3.7	0.8	0.9	0.8	0.60	-0.3	-0.2	-0.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.87	0.1	2	1.4	10	2.6	10
#############	#####	#####	#####	1011.4	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.8	1.9	1.8	4.5	4.5	4.5	3.4	3.4	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.6	81.4	81.4	81.1	0.7	0.7	0.6	2.2	2.2	2.2	7.1	S	12	S	0.6	0.6	3.6	3.6	0.6	0.8	0.6	0.59	-0.5	-0.3	-0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.07	1.26	0.0	1	0.9	3	2.7	10
#############	#####	#####	#####	1011.5	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	2.1	2.1	1.8	4.5	4.5	4.5	3.4	3.4	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.6	3.5	81.6	81.6	81.4	0.7	0.7	0.6	2.2	2.2	2.2	6.9	S	11	S	0.6	0.6	3.5	3.6	0.6	0.6	0.6	0.58	-0.6	-0.5	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.16	1.43	0.4	2	1.9	5	2.8	8
#############	#####	#####	#####	1011.6	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.9	2.1	1.9	4.5	4.5	4.5	3.3	3.4	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.5	3.5	3.4	81.7	81.7	81.6	0.7	0.7	0.6	2.2	2.2	2.1	6.6	S	11	SSW	0.6	0.6	3.5	3.5	0.6	0.6	0.6	0.55	-0.5	-0.5	-0.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.13	1.35	0.3	1	1.5	4	3.4	10
#############	#####	#####	#####	1011.5	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.9	1.9	1.9	4.4	4.5	4.4	3.2	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.5	3.4	81.9	81.9	81.7	0.7	0.7	0.6	2.2	2.2	2.1	6.5	S	13	SSW	0.7	0.6	3.4	3.5	0.7	0.7	0.6	0.54	-0.4	-0.4	-0.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.16	1.78	0.1	1	1.8	9	5.2	16
#############	#####	#####	#####	1011.5	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.7	1.8	1.7	4.4	4.4	4.4	3.2	3.2	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	82.2	82.2	81.9	0.7	0.7	0.6	2.1	2.2	2.1	5.8	S	10	SSW	0.8	0.7	3.4	3.4	0.8	0.8	0.7	0.48	-0.3	-0.3	-0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.09	1.61	0.3	2	1.0	7	2.7	8
#############	#####	#####	#####	1011.7	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.4	1.7	1.4	4.4	4.4	4.4	3.0	3.2	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.4	3.3	82.3	82.3	82.2	0.6	0.7	0.6	2.0	2.1	2.0	6.1	S	11	SSW	0.7	0.7	3.3	3.4	0.7	0.8	0.7	0.51	-0.4	-0.3	-0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.17	1.78	0.6	3	2.0	9	4.8	12
#############	#####	#####	#####	1011.7	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.3	1.4	1.3	4.4	4.4	4.4	3.0	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	82.7	82.7	82.3	0.6	0.6	0.5	2.0	2.1	1.9	6.8	S	12	SSW	0.5	0.5	3.2	3.3	0.5	0.7	0.5	0.56	-0.6	-0.4	-0.6	0.0	0.0	1	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	3.23	4.08	14.1	20	26.2	36	31.7	50
#############	#####	#####	#####	1011.9	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.4	1.4	1.3	4.4	4.4	4.4	3.0	3.0	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.3	3.2	82.8	82.8	82.7	0.5	0.6	0.5	1.9	2.1	1.9	7.4	SSW	15	S	0.3	0.3	3.2	3.3	0.3	0.6	0.3	0.61	-0.8	-0.6	-0.8	0.0	0.0	7	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.22	3.62	7.6	14	14.1	31	19.1	38
#############	#####	#####	#####	1012.0	53.6	53.6	53.6	3.7	3.7	3.7	1.4	1.4	1.3	4.4	4.4	4.4	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	83.0	83.0	82.9	0.6	0.6	0.5	1.9	2.0	1.9	6.8	SSW	15	SSW	0.2	0.2	3.2	3.2	0.2	0.3	0.2	0.56	-0.9	-0.8	-0.9	0.0	0.0	9	11	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.54	2.21	3.3	5	6.3	14	8.5	15
#############	#####	#####	#####	1012.0	52.7	53.6	52.7	3.6	3.7	3.6	1.5	1.5	1.4	4.4	4.4	4.4	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	83.2	83.2	83.1	0.6	0.6	0.5	2.0	2.0	1.9	6.4	SSW	13	SSW	0.2	0.1	3.2	3.2	0.2	0.2	0.1	0.54	-0.9	-0.9	-1.0	0.0	0.0	11	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.35	1.96	1.7	3	4.0	11	5.9	13
#############	#####	#####	#####	1012.1	52.7	52.7	52.7	3.6	3.6	3.6	1.4	1.5	1.4	4.4	4.4	4.4	2.9	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	83.2	83.2	83.2	0.6	0.7	0.6	2.0	2.1	1.9	5.1	SSW	10	S	0.5	0.3	3.2	3.2	0.5	0.6	0.3	0.43	-0.6	-0.6	-0.8	0.0	0.0	12	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.32	1.96	1.1	2	3.7	11	5.9	18
#############	#####	#####	#####	1012.1	52.7	52.7	52.7	3.6	3.6	3.6	1.2	1.4	1.2	4.4	4.4	4.4	2.9	2.9	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	83.7	83.7	83.5	0.6	0.6	0.6	1.9	2.0	1.9	4.8	SSW	10	SSW	0.7	0.5	3.1	3.1	0.7	0.7	0.5	0.40	-0.4	-0.4	-0.6	0.0	0.0	13	14	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.34	2.21	1.4	3	3.9	14	5.7	14
#############	#####	#####	#####	1012.3	52.7	52.7	52.7	3.6	3.6	3.6	1.2	1.3	1.2	4.4	4.4	4.4	2.8	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	83.6	83.8	83.5	0.5	0.6	0.5	1.8	1.9	1.8	4.4	SW	11	SSW	0.9	0.7	3.0	3.1	0.9	0.9	0.7	0.36	-0.2	-0.2	-0.4	0.0	0.0	15	16	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.35	2.04	1.8	4	4.0	12	6.8	23
#############	#####	#####	#####	1012.5	52.7	52.7	52.7	3.6	3.6	3.6	1.3	1.3	1.2	4.4	4.4	4.4	2.9	2.9	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.0	3.0	83.9	83.9	83.7	0.6	0.6	0.5	1.9	1.9	1.8	3.6	SW	9	SSW	1.2	1.0	3.0	3.0	1.2	1.2	1.0	0.30	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	18	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.24	1.96	0.9	2	2.7	11	5.5	18
#############	#####	#####	#####	1012.6	52.7	52.7	52.7	3.6	3.6	3.6	1.4	1.4	1.3	4.4	4.4	4.4	3.0	3.0	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.0	3.0	3.0	83.9	83.9	83.9	0.6	0.6	0.6	1.9	1.9	1.9	4.6	SSW	11	SSW	1.3	1.3	3.0	3.0	1.3	1.3	1.3	0.38	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	18	19	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.23	1.78	0.7	1	2.6	9	5.6	18
#############	#####	#####	#####	1012.6	52.7	52.7	52.7	3.6	3.6	3.6	1.6	1.6	1.4	4.4	4.4	4.4	3.1	3.1	3.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	84.0	84.0	83.9	0.7	0.7	0.6	2.0	2.0	1.9	5.9	SSW	10	SW	1.0	0.9	3.1	3.1	1.0	1.3	0.9	0.49	-0.1	0.2	-0.2	0.0	0.0	19	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.17	1.35	0.8	2	1.9	4	4.2	10

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	#####	#####	#####	1012.5	52.7	52.7	52.7	3.6	3.6	3.6	1.7	1.7	1.6	4.4	4.4	4.4	3.2	3.2	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	83.7	84.0	83.7	0.7	0.7	0.6	2.0	2.0	1.9	5.5	SSW	9	SSW	0.7	0.7	3.2	3.2	0.7	0.9	0.7	0.46	-0.4	-0.2	-0.4	0.0	0.0	22	25	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.17	1.35	0.7	2	1.9	4	4.6	11
#############	#####	#####	#####	1012.5	52.7	53.0	52.7	3.6	3.6	3.6	1.7	1.7	1.7	4.4	4.4	4.4	3.3	3.3	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.3	3.3	3.2	83.2	83.5	83.2	0.7	0.7	0.7	2.1	2.1	2.0	6.5	SSW	12	SSW	0.7	0.6	3.3	3.3	0.7	0.8	0.6	0.54	-0.4	-0.3	-0.5	0.0	0.0	25	26	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.19	1.43	0.8	2	2.2	5	4.7	13
#############	#####	#####	#####	1012.6	53.0	53.0	52.7	3.6	3.6	3.6	1.9	1.9	1.7	4.4	4.4	4.4	3.6	3.6	3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.4	3.4	3.3	82.8	83.3	82.8	0.8	0.8	0.7	2.2	2.2	2.1	6.4	SSW	12	S	0.8	0.7	3.4	3.4	0.8	0.8	0.7	0.54	-0.3	-0.3	-0.4	0.0	0.0	26	28	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.26	1.87	0.7	2	2.9	10	4.5	13
#############	#####	#####	#####	1012.7	53.0	53.0	53.0	3.6	3.6	3.6	2.1	2.1	1.9	4.4	4.4	4.4	3.8	3.8	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.6	3.6	3.4	82.5	82.7	82.5	0.8	0.9	0.7	2.3	2.3	2.2	7.0	SSW	13	S	0.8	0.7	3.6	3.6	0.8	0.8	0.7	0.58	-0.3	-0.3	-0.4	0.0	0.0	30	33	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.20	1.87	0.4	2	2.3	10	5.0	14
#############	#####	#####	#####	1012.7	53.0	53.0	53.0	3.6	3.6	3.6	2.2	2.2	2.1	4.4	4.4	4.4	3.9	3.9	3.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	82.0	82.4	81.9	0.9	0.9	0.8	2.4	2.4	2.2	6.4	SSW	14	S	1.0	0.8	3.7	3.7	1.0	1.0	0.8	0.53	-0.1	-0.1	-0.3	0.0	0.0	36	37	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.18	1.35	0.7	2	2.1	4	5.3	15
#############	#####	#####	#####	1012.9	53.0	53.0	53.0	3.6	3.6	3.6	2.2	2.3	2.2	4.4	4.4	4.4	3.9	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	3.8	3.7	81.4	81.8	81.4	0.9	0.9	0.9	2.4	2.4	2.4	6.2	SSW	11	SSW	1.2	1.0	3.8	3.8	1.2	1.2	1.0	0.52	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	31	35	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.26	0.6	2	1.3	3	3.8	10
#############	#####	#####	#####	1012.9	53.0	53.0	53.0	3.5	3.6	3.5	2.2	2.2	2.2	4.3	4.4	4.3	4.1	4.1	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	3.9	3.8	81.2	81.3	81.1	0.9	0.9	0.9	2.5	2.5	2.4	6.0	SSW	11	W	1.3	1.2	3.9	3.9	1.3	1.3	1.2	0.50	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	30	33	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.13	1.26	0.3	1	1.4	3	4.0	10
#############	#####	#####	#####	1013.0	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.2	2.2	2.2	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.9	4.0	3.9	81.0	81.2	81.0	1.0	1.1	0.9	2.6	2.6	2.5	6.1	SSW	11	SSW	1.4	1.3	3.9	4.0	1.4	1.6	1.3	0.51	0.3	0.4	0.2	0.0	0.0	81	105	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.24	2.04	0.5	2	2.8	12	3.9	17
#############	#####	#####	#####	1013.1	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.2	2.2	2.2	4.3	4.3	4.3	4.4	4.4	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.1	4.1	3.9	80.6	81.0	80.5	1.1	1.1	0.9	2.7	2.7	2.6	5.6	SSW	14	SSW	1.8	1.4	4.1	4.1	1.8	1.8	1.4	0.46	1.0	1.0	0.3	0.0	0.0	104	116	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.20	1.87	0.2	1	2.3	10	4.7	16
#############	#####	#####	#####	1013.2	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.4	2.4	2.2	4.3	4.3	4.3	4.5	4.5	4.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.2	4.1	79.9	80.6	79.9	1.1	1.1	1.1	2.7	2.7	2.7	5.6	SSW	11	SW	1.9	1.7	4.2	4.2	1.9	1.9	1.7	0.47	2.9	2.9	2.6	0.0	0.0	131	137	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.12	1.26	0.4	1	1.4	3	2.6	8
#############	#####	#####	#####	1013.4	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.4	2.4	2.3	4.3	4.3	4.3	4.7	4.7	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.4	4.2	79.5	79.8	79.5	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.7	5.4	SSW	11	SSW	2.2	2.0	4.4	4.4	2.2	2.2	2.0	0.45	3.6	3.6	3.1	0.0	0.0	139	144	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.14	1.26	0.4	1	1.6	3	4.0	10
#############	#####	#####	#####	1013.4	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.4	4.3	4.3	4.3	5.3	5.3	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.4	79.0	79.5	79.0	1.2	1.2	1.1	2.9	2.9	2.8	5.3	SSW	11	SSW	2.6	2.3	4.5	4.5	2.5	2.5	2.2	0.44	3.9	3.9	3.6	0.0	0.0	125	142	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.29	1.87	0.5	2	3.4	10	5.3	12
#############	#####	#####	#####	1013.5	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.6	2.7	2.6	4.3	4.3	4.3	5.8	6.1	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	79.0	79.0	79.0	1.3	1.3	1.2	3.0	3.1	2.9	6.1	SSW	15	S	2.5	2.5	4.6	4.6	2.4	2.5	2.4	0.51	2.0	4.0	2.0	0.0	0.0	93	132	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.18	1.96	0.3	1	2.0	11	4.5	19
#############	#####	#####	#####	1013.5	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.6	2.6	2.6	4.3	4.3	4.3	5.5	5.6	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	79.1	79.1	78.9	1.2	1.3	1.2	2.9	3.0	2.9	5.8	SSW	13	S	2.2	2.2	4.5	4.6	2.2	2.4	2.1	0.48	1.6	1.9	1.6	0.0	0.0	78	125	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.20	1.87	0.3	2	2.3	10	4.4	14
#############	#####	#####	#####	1013.5	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	2.8	2.8	2.6	4.3	4.3	4.3	5.6	5.7	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.6	4.5	79.3	79.3	79.2	1.3	1.3	1.2	2.9	2.9	2.9	5.9	SSW	12	SSW	2.2	2.1	4.5	4.5	2.2	2.2	2.1	0.49	1.6	1.6	1.4	0.0	0.0	84	97	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.10	1.26	0.1	1	1.2	3	3.1	9
#############	#####	#####	#####	1013.6	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.3	3.3	2.8	4.3	4.3	4.3	6.7	6.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.6	78.5	79.2	78.5	1.3	1.4	1.3	3.1	3.1	2.9	5.3	SSW	12	SSW	2.7	2.3	4.7	4.7	2.6	2.6	2.2	0.44	2.2	2.2	1.6	0.0	0.0	132	172	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.26	0.1	1	1.3	3	3.8	15
#############	#####	#####	#####	1013.7	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	4.3	4.3	3.3	4.3	4.3	4.3	7.9	7.9	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.2	4.8	77.3	78.4	77.3	1.5	1.5	1.3	3.3	3.3	3.1	5.8	SW	12	S	3.1	2.7	5.0	5.0	2.9	2.9	2.6	0.48	5.2	5.2	2.3	0.0	0.0	195	243	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.14	1.70	0.0	1	1.6	8	2.3	10
#############	#####	#####	#####	1013.9	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	4.1	4.4	4.1	4.3	4.3	4.3	6.5	8.1	6.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.2	76.4	77.0	76.2	1.5	1.6	1.4	3.4	3.5	3.3	4.4	SW	10	S	3.4	3.1	5.1	5.2	3.2	3.2	2.9	0.36	3.3	5.6	3.3	0.0	0.0	129	209	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.08	1.26	0.1	1	0.9	3	3.2	9
#############	#####	#####	#####	1014.0	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.8	3.9	3.8	4.3	4.3	4.3	7.0	7.0	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.3	76.1	76.3	76.1	1.6	1.6	1.4	3.5	3.5	3.4	4.9	SW	12	S	3.7	3.4	5.2	5.2	3.4	3.4	3.2	0.41	3.4	3.4	3.3	0.0	0.0	140	195	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.06	1.26	0.0	1	0.7	3	2.1	8
#############	#####	#####	#####	1014.0	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.6	3.8	3.6	4.3	4.3	4.3	6.2	7.0	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.4	5.4	5.4	76.2	76.3	75.9	1.6	1.6	1.6	3.6	3.6	3.5	4.4	SW	12	S	3.8	3.8	5.2	5.2	3.6	3.6	3.6	0.36	3.5	3.6	3.4	0.0	0.0	125	155	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.78	0.2	1	1.3	9	2.1	9
#############	#####	#####	#####	1014.2	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.6	3.4	4.3	4.3	4.3	7.7	7.7	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.5	5.5	5.4	76.8	76.9	76.6	1.7	1.7	1.6	3.6	3.6	3.5	3.6	SW	7	W	4.1	3.8	5.3	5.3	3.9	3.9	3.6	0.30	3.9	3.9	3.6	0.0	0.0	119	190	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.10	1.35	0.1	1	1.2	4	3.1	7
#############	#####	#####	#####	1014.2	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.4	3.5	3.4	4.3	4.3	4.3	7.3	7.7	7.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.4	76.0	77.3	76.0	1.7	1.8	1.7	3.6	3.7	3.6	5.3	SW	14	SSE	4.1	4.1	5.3	5.4	3.9	4.1	3.8	0.44	3.8	4.0	3.7	0.0	0.0	135	169	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.09	1.26	0.1	1	1.0	3	2.9	9
#############	#####	#####	#####	1014.4	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.4	4.3	4.3	4.3	7.9	7.9	7.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.7	5.6	76.1	76.3	75.8	1.8	1.8	1.7	3.8	3.8	3.6	3.9	WSW	12	W	4.2	4.0	5.6	5.6	4.0	4.0	3.8	0.32	4.2	4.2	3.9	0.0	0.0	170	190	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	1.87	0.1	1	2.4	10	4.0	14
#############	#####	#####	#####	1014.5	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.8	3.8	3.5	4.3	4.3	4.3	8.8	9.1	7.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.7	75.1	75.8	75.1	1.8	1.8	1.7	3.8	3.8	3.7	5.1	SW	12	SSW	4.2	4.2	5.7	5.7	4.1	4.1	3.9	0.43	4.6	4.6	4.2	0.0	0.0	210	236	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.26	0.2	2	1.2	3	3.7	11
#############	#####	#####	#####	1014.5	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.8	4.3	4.3	4.3	7.2	8.8	7.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.9	5.8	75.3	75.3	75.0	1.7	1.8	1.7	3.7	3.8	3.7	5.2	SW	14	WNW	4.2	4.2	5.6	5.7	4.0	4.3	4.0	0.44	4.3	4.7	4.3	0.0	0.0	93	153	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.08	1.26	0.1	1	1.0	3	2.3	7
#############	#####	#####	#####	1014.6	53.0	53.0	53.0	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	4.3	4.3	4.3	7.2	7.9	7.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	75.3	75.5	75.3	1.7	1.8	1.7	3.7	3.8	3.7	4.8	SW	12	S	3.8	3.8	5.6	5.6	3.6	3.9	3.6	0.40	3.8	4.2	3.8	0.0	0.0	164	244	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.12	1.70	0.1	1	1.4	8	3.5	11
#############	#####	#####	#####	1014.5	53.0	53.0	52.7	3.5	3.5	3.5	4.4	4.4	3.9	4.3	4.3	4.3	8.7	8.7	7.5	3	3	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	5.8	75.5	75.8	75.2	2.0	2.0	1.8	3.9	4.0	3.8	4.1	SW	10	SW	4.4	4.0	5.8	5.9	4.3	4.4	3.8	0.34	5.0	5.1	4.0	0.0	0.0	254	265	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.96	0.2	1	2.3	11	4.3	17
#############	#####	#####	#####	1014.7	52.7	53.0	52.7	3.5	3.5	3.5	4.6	4.6	4.4	4.3	4.3	4.3	9.6	9.6	8.7	1	3	1	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	75.5	76.8	75.3	2.2	2.4	2.0	4.2	4.3	3.9	3.6	SSW	9	WSW	5.1	4.6	6.1	6.2	4.9	5.0	4.4	0.30	8.6	8.6	7.7	0.0	0.0	236	258	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.05	1.17	0.2	1	0.6	2	2.0	8
#############	#####	#####	#####	1014.8	52.7	52.7	52.7	3.5	3.5	3.5	5.8	5.8	4.6	4.3	4.3	4.3	9.4	9.8	9.4	4	4	1	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.2	75.7	76.0	75.0	2.4	2.4	2.1	4.3	4.3	4.1	3.0	SW	8	SSW	5.6	5.1	6.3	6.3	5.5	5.5	5.0	0.25	9.1	9.1	8.6	0.0	0.0	225	258	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.06	1.26	0.2	1	0.7	3	2.8	8
#############	#####	#####	#####	1014.8	52.7	52.7	52.7	3.5	3.5	3.5	6.7	6.7	5.8	4.3	4.3	4.3	8.9	9.7	8.9	14	14	12	5	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	76.4	76.6	75.7	2.5	2.6	2.3	4.4	4.4	4.3	4.3	SW	12	W	5.3	5.3	6.3	6.3	5.2	5.4	5.2	0.36	6.1	9.0	6.1	0.0	0.0	201	276	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.24	1.87	0.3	2	2.7	10	4.4	15
#############	#####	#####	#####	1014.9	52.7	52.7	52.7	3.5	3.5	3.5	7.6	7.6	6.6	4.3	4.3	4.3	9.4	9.4	8.4	12	14	12	5	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	77.3	77.5	76.7	2.7	2.7	2.6	4.4	4.4	4.4	3.1	SW	7	WSW	5.3	5.3	6.3	6.3	5.2	5.2	5.2	0.26	6.0	6.1	6.0	0.0	0.0	203	260	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.96	0.3	1	2.0	11	3.0	12
#############	#####	#####	#####	1015.0	52.7	52.7	52.7	3.5	3.5	3.5	6.5	7.6	6.5	4.3	4.3	4.3	7.2	9.4	7.2	15	15	12	5	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	77.2	77.4	76.6	2.5	2.7	2.4	4.3	4.4	4.3	2.4	WSW	8	S	5.6	5.3	6.2	6.3	5.6	5.6	5.2	0.20	5.8	5.9	5.7	0.0	0.0	91	98	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.0	3	2.3	7
#############	#####	#####	#####	1015.1	52.5	52.7	52.5	3.5	3.5	3.5	5.9	6.5	5.9	4.3	4.3	4.3	5.9	7.2	5.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.1	6.2	6.1	78.7	78.7	77.6	2.6	2.7	2.6	4.3	4.4	4.3	4.4	W	9	WSW	5.2	5.2	6.0	6.2	5.2	5.6	5.2	0.36	4.9	5.8	4.9	0.0	0.0	83	104	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.12	1.35	0.4	2	1.3	4	2.4	7
#############	#####	#####	#####	1015.1	52.5	52.5	52.5	3.5	3.5	3.5	7.9	7.9	5.9	4.3	4.3	4.3	7.9	7.9	5.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.1	6.1	5.9	79.5	79.6	78.7	2.8	2.8	2.6	4.4	4.4	4.2	5.1	W	12	W	4.7	4.7	6.1	6.1	4.7	5.0	4.6	0.43	4.6	4.7	4.4	0.0	0.0	135	171	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.26	0.8	2	1.9	3	3.1	8
#############	#####	#####	#####	1015.1	52.5	52.5	52.5	3.5	3.5	3.5	8.7	8.8	7.9	4.3	4.3	4.3	9.8	9.8	8.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.1	77.7	79.3	77.6	2.6	2.8	2.5	4.4	4.4	4.3	5.2	WNW	13	WNW	4.7	4.6	6.2	6.2	4.7	4.8	4.6	0.43	4.6	4.7	4.4	0.0	0.0	100	107	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.35	0.6	2	1.3	4	3.4	12
#############	#####	#####	#####	1015.0	52.5	52.5	52.5	3.5	3.5	3.5	7.9	8.9	7.9	4.3	4.3	4.3	8.8	9.9	8.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	76.8	77.8	76.8	2.5	2.7	2.4	4.3	4.5	4.3	4.4	W	10	N	4.7	4.6	6.2	6.3	4.6	4.7	4.5	0.36	4.6	4.7	4.4	0.0	0.0	110	134	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.87	0.7	2	2.0	10	4.3	17
#############	#####	#####	#####	1015.0	52.2	52.5	52.2	3.5	3.5	3.5	6.3	7.9	6.3	4.3	4.3	4.3	7.3	8.8	7.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.1	6.2	6.1	77.2	77.2	76.9	2.4	2.5	2.3	4.2	4.3	4.2	3.9	WSW	9	W	4.3	4.3	5.9	6.2	4.2	4.7	4.2	0.32	4.0	4.6	4.0	0.0	0.0	89	97	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.30	2.12	1.0	3	3.5	13	6.7	18
#############	#####	#####	#####	1015.0	52.2	52.2	52.2	3.5	3.5	3.5	7.6	7.6	6.1	4.3	4.3	4.3	8.1	8.1	7.0	14	15	14	5	--	--	--	--	--	6.1	6.1	6.0	77.4	78.0	77.3	2.4	2.5	2.3	4.2	4.2	4.2	3.2	WSW	12	W	4.9	4.6	6.0	6.0	4.8	4.8	4.6	0.27	4.8	4.8	4.3	0.0	0.0	136	178	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.27	1.52	1.3	3	3.1	6	4.9	11
#############	#####	#####	#####	1015.1	52.2	52.2	52.2	3.5	3.5	3.5	7.8	7.9	7.6	4.3	4.3	4.3	8.4	8.9	8.4	12	14	12	5	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.1	76.1	78.2	76.1	2.4	2.7	2.4	4.3	4.4	4.2	3.6	SSW	13	WNW	5.4	5.1	6.2	6.2	5.4	5.4	5.1	0.30	5.7	5.7	5.0	0.0	0.0	163	192	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.43	2.12	2.0	4	5.0	13	7.4	20
#############	#####	#####	#####	1015.1	52.2	52.2	52.2	3.5	3.5	3.5	8.2	8.2	7.8	4.3	4.3	4.3	9.2	9.2	8.3	0	4	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.2	75.5	76.3	75.5	2.4	2.5	2.3	4.4	4.4	4.2	3.8	SW	10	S	5.6	5.4	6.4	6.4	5.6	5.6	5.3	0.32	6.2	6.2	5.6	0.0	0.0	195	230	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.35	0.9	2	2.1	4	4.1	10
#############	#####	#####	#####	1015.2	52.2	52.2	52.2	3.5	3.5	3.5	8.9	8.9	8.2	4.3	4.3	4.3	9.4	9.6	9.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.4	74.8	75.6	74.8	2.6	2.6	2.4	4.6	4.6	4.4	2.9	W	7	W	5.9	5.5	6.7	6.7	5.9	5.9	5.4	0.24	6.8	6.8	6.1	0.0	0.0	210	236	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.43	0.9	3	2.3	5	5.8	14
#############	#####	#####	#####	1015.0	52.2	52.2	52.2	3.6	3.6	3.5	8.1	8.9	8.1	4.3	4.3	4.3	8.4	9.4	8.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.8	6.7	73.7	74.7	73.2	2.3	2.6	2.2	4.4	4.6	4.4	4.9	W	16	WSW	5.7	5.6	6.7	6.8	5.7	6.0	5.6	0.41	6.4	6.9	6.4	0.0	0.0	165	183	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.61	1.0	2	2.7	7	4.9	11
#############	#####	#####	#####	1015.0	52.2	52.2	52.2	3.6	3.6	3.6	8.3	8.3	8.1	4.3	4.3	4.3	8.8	8.8	8.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	73.7	73.7	73.2	2.4	2.4	2.3	4.6	4.6	4.4	7.2	W	16	W	5.1	5.0	6.8	6.8	5.1	5.7	5.0	0.60	5.7	6.4	5.6	0.0	0.0	195	225	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.12	1.26	0.5	1	1.4	3	3.2	11
#############	#####	#####	#####	1015.1	52.2	52.2	52.2	3.6	3.6	3.6	8.6	8.7	8.6	4.3	4.3	4.3	8.9	9.2	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	7.0	7.0	6.8	72.3	72.9	71.9	2.3	2.4	2.2	4.6	4.6	4.5	7.6	W	14	NW	4.7	4.7	7.0	7.0	4.7	5.1	4.7	0.63	5.6	5.8	5.4	0.0	0.0	198	220	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.08	1.26	0.1	2	0.9	3	2.9	9
#############	#####	#####	#####	1015.2	52.2	52.2	52.2	3.6	3.6	3.6	7.9	8.6	7.9	4.3	4.3	4.3	8.4	8.9	8.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	7.0	7.1	7.0	72.0	72.6	71.5	2.3	2.4	2.2	4.6	4.7	4.5	6.4	WNW	13	WSW	4.7	4.6	7.0	7.1	4.7	4.8	4.6	0.54	5.3	5.6	5.2	0.0	0.0	147	167	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.1	3	3.1	7
#############	#####	#####	#####	1015.2	52.2	52.2	52.2	3.6	3.6	3.6	7.4	7.9	7.4	4.3	4.3	4.3	7.9	8.4	7.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.9	7.1	6.9	70.9	71.8	70.9	2.1	2.3	2.0	4.4	4.6	4.3	9.1	WNW	15	W	4.5	4.4	6.9	7.1	4.5	4.8	4.4	0.76	4.9	5.4	4.8	0.0	0.0	133	141	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.1	3	4.0	9
#############	#####	#####	#####	1015.3	52.0	52.2	52.0	3.6	3.6	3.6	7.1	7.4	7.1	4.3	4.3	4.3	7.7	7.9	7.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.9	6.7	70.9	71.4	70.9	1.9	2.1	1.8	4.2	4.4	4.2	9.5	WNW	15	W	4.1	4.1	6.8	6.9	4.1	4.4	4.1	0.79	4.3	4.8	4.2	0.0	0.0	128	135	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.09	1.17	0.4	1	1.0	2	2.9	11
#############	#####	#####	#####	1015.2	52.8	52.8	52.0	3.7	3.7	3.6	6.9	7.0	6.9	4.3	4.3	4.3	7.6	7.6	7.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.7	6.6	71.2	71.6	70.6	1.8	1.9	1.7	4.1	4.2	4.1	10.5	WNW	16	WNW	3.4	3.4	6.6	6.7	3.4	3.8	3.4	0.88	3.6	4.0	3.6	0.0	0.0	135	139	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.35	0.6	2	1.6	4	3.9	11
#############	#####	#####	#####	1015.3	52.8	52.8	52.8	3.7	3.7	3.7	7.2	7.2	6.9	4.3	4.3	4.3	7.8	7.8	7.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.6	72.4	72.4	71.4	2.1	2.1	1.8	4.3	4.3	4.1	7.8	WNW	13	W	3.7	3.4	6.7	6.7	3.7	3.7	3.4	0.65	3.9	3.9	3.5	0.0	0.0	140	144	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.35	0.3	2	1.3	4	2.9	8
#############	#####	#####	#####	1015.4	52.6	52.8	52.6	3.7	3.7	3.7	7.4	7.4	7.2	4.3	4.3	4.3	7.9	7.9	7.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	72.3	72.8	72.3	2.1	2.2	2.1	4.3	4.4	4.3	6.3	W	14	WNW	4.3	3.7	6.8	6.8	4.3	4.3	3.7	0.53	4.6	4.6	3.9	0.0	0.0	148	156	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.12	1.26	0.4	1	1.4	3	3.0	9
#############	#####	#####	#####	1015.4	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	7.6	7.6	7.4	4.3	4.3	4.3	8.1	8.1	7.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	72.2	72.5	72.2	2.2	2.2	2.1	4.4	4.4	4.3	7.6	WNW	13	WSW	4.7	4.4	6.8	6.8	4.7	4.7	4.4	0.63	5.1	5.1	4.7	0.0	0.0	157	158	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.26	0.4	2	1.3	3	2.5	5
#############	#####	#####	#####	1015.5	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	7.6	7.7	7.6	4.3	4.3	4.3	7.9	8.1	7.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.9	6.8	71.4	71.7	71.1	1.9	2.2	1.9	4.3	4.4	4.2	7.4	W	17	WNW	4.4	4.4	6.8	6.9	4.4	4.8	4.4	0.61	4.8	5.2	4.8	0.0	0.0	152	156	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.12	1.26	0.5	2	1.3	3	3.1	13
#############	#####	#####	#####	1015.5	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	7.3	7.6	7.3	4.3	4.3	4.3	7.6	7.9	7.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.8	6.7	71.0	72.0	71.3	1.8	2.1	1.8	4.2	4.3	4.2	10.1	W	16	W	4.1	4.1	6.7	6.8	4.1	4.4	4.1	0.84	4.4	4.8	4.4	0.0	0.0	141	148	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.16	1.87	0.4	2	1.8	10	4.8	11
#############	#####	#####	#####	1015.6	52.3	52.6	52.3	3.7	3.7	3.7	7.0	7.3	7.0	4.3	4.3	4.3	7.5	7.6	7.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.7	70.5	71.0	70.1	1.7	1.8	1.6	4.1	4.2	4.1	12.6	W	17	W	3.4	3.4	6.7	6.7	3.4	3.9	3.4	1.05	3.6	4.2	3.6	0.0	0.0	134	135	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.12	1.35	0.3	1	1.4	4	3.0	8
#############	#####	#####	#####	1015.7	52.3	52.3	52.3	3.7	3.7	3.7	7.2	7.2	7.0	4.3	4.3	4.3	7.6	7.6	7.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.8	6.6	71.6	71.8	70.7	1.9	2.0	1.7	4.2	4.3	4.1	9.1	WNW	14	WNW	3.3	3.1	6.7	6.8	3.3	3.3	3.1	0.76	3.4	3.5	3.2	0.0	0.0	137	141	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.26	0.4	2	1.2	3	3.2	8
#############	#####	#####	#####	1015.8	52.3	52.3	52.3	3.7	3.7	3.7	7.3	7.3	7.2	4.3	4.3	4.3	7.6	7.8	7.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	71.5	72.3	71.5	2.0	2.1	1.9	4.3	4.3	4.2	6.6	W	13	W	3.9	3.3	6.8	6.8	3.9	3.9	3.3	0.55	4.2	4.2	3.5	0.0	0.0	142	144	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.15	1.35	0.7	2	1.7	4	3.8	9
#############	#####	#####	#####	1016.0	52.1	52.3	52.1	3.7	3.7	3.7	7.2	7.3	7.2	4.3	4.3	4.3	7.6	7.7	7.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.8	70.7	71.9	70.7	1.8	2.1	1.8	4.2	4.3	4.2	8.3	W	16	W	4.3	4.1	6.8	6.8	4.3	4.3	4.1	0.69	4.5	4.6	4.3	0.0	0.0	134	139	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.43	0.4	2	1.6	5	4.2	11
#############	#####	#####	#####	1016.1	52.1	52.1	52.1	3.8	3.8	3.7	7.0	7.2	7.0	4.3	4.3	4.3	7.4	7.6	7.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.8	6.7	71.6	71.7	70.7	1.9	2.0	1.8	4.2	4.3	4.2	8.7	WNW	15	NW	3.9	3.9	6.7	6.8	3.9	4.4	3.9	0.72	4.0	4.6	4.0	0.0	0.0	118	125	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.15	1.43	0.6	3	1.7	5	4.6	8
#############	#####	#####	#####	1016.1	52.1	52.1	52.1	3.8	3.8	3.8	7.0	7.1	7.0	4.3	4.3	4.3	7.5	7.5	7.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.7	6.8	6.7	72.1	72.1	71.9	2.1	2.1	2.0	4.3	4.3	4.2	9.8	WNW	13	WNW	3.9	3.9	6.7	6.8	3.9	4.1	3.9	0.81	3.9	4.1	3.9	0.0	0.0	117	121	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	2.04	0.5	1	2.4	12	5.6	14
#############	#####	#####	#####	1016.1	52.1	52.1	52.1	3.8	3.8	3.8	7.1	7.1	7.0	4.3	4.3	4.3	7.6	7.6	7.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.8	6.7	72.3	72.3	72.1	2.1	2.1	2.1	4.3	4.3	4.3	6.8	W	11	WNW	3.9	3.7	6.8	6.8	3.9	3.9	3.7	0.57	3.9	3.9	3.7	0.0	0.0	110	113	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.35	0.8	2	2.4	4	4.4	10
#############	#####	#####	#####	1016.3	52.1	52.1	52.1	3.8	3.8	3.8	7.2	7.2	7.2	4.3	4.3	4.3	7.8	7.8	7.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.9	6.9	6.8	72.8	72.9	72.7	2.3	2.3	2.1	4.5	4.5	4.3	2.7	W	7	WNW	5.0	4.1	6.9	6.9	5.0	5.0	4.1	0.22	4.8	4.8	4.0	0.0	0.0	104	109	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.96	1.0	2	3.0	11	5.1	12
#############	#####	#####	#####	1016.2	51.8	52.1	51.8	3.8	3.8	3.8	6.8	7.2	6.8	4.3	4.3	4.3	7.3	7.8	7.3	0	1	0	0	--	--	--	--	--	6.8	6.9	6.8	72.6	73.2	72.5	2.2	2.5	2.2	4.4	4.6	4.4	5.1	W	12	W	5.8	5.3	6.8	6.9	5.8	5.8	5.3	0.43	5.4	5.6	5.1	0.0	0.0	75	84	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.87	1.0	2	2.7	10	5.1	18
#############	#####	#####	#####	1016.3	51.8	51.8	51.8	3.9	3.9	3.8	6.1	6.8	6.1	4.3	4.3	4.3	6.1	7.3	6.1	15	15	0	2	--	--	--	--	--	6.6	6.8	6.6	74.8	74.8	72.5	2.4	2.5	2.2	4.4	4.5	4.4	10.2	WNW	14	W	4.5	4.5	6.6	6.8	4.5	5.7	4.5	0.85	3.9	5.3	3.9	0.0	0.0	53	67	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.29	1.96	1.0	3	3.4	11	5.1	15
#############	#####	#####	#####	1016.4	51.6	51.8	51.6	3.9	3.9	3.9	5.9	6.1	5.8	4.3	4.3	4.3	5.2	6.1	5.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.2	6.6	6.2	78.2	78.2	75.3	2.7	2.8	2.4	4.4	4.6	4.3	9.8	WNW	15	W	3.1	3.1	6.1	6.6	3.0	4.3	3.0	0.81	2.4	3.7	2.4	0.0	0.0	71	90	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.22	1.35	1.1	2	2.6	4	4.7	11
#############	#####	#####	#####	1016.5	51.3	51.3	51.3	3.9	3.9	3.9	6.7	6.7	5.9	4.3	4.3	4.3	5.3	5.3	5.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	5.8	6.1	5.8	81.4	81.4	78.2	2.8	2.8	2.5	4.3	4.4	4.2	8.5	WNW	12	WNW	2.6	2.6	5.8	6.1	2.6	2.9	2.6	0.71	2.4	2.4	2.1	0.0	0.0	137	156	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	2.04	1.4	3	3.2	12	6.3	12
#############	#####	#####	#####	1016.5	51.3	51.3	51.3	3.9	3.9	3.9	7.2	7.2	6.7	4.3	4.3	4.3	5.9	5.9	5.3	15	15	15	5	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.7	81.1	81.5	80.5	2.8	2.8	2.6	4.3	4.3	4.2	8.6	WNW	11	W	2.8	2.6	5.8	5.8	2.8	2.8	2.6	0.71	3.0	3.0	2.4	0.0	0.0	173	174	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.21	1.35	1.0	2	2.4	4	4.7	13
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.3	51.3	51.1	3.9	3.9	3.9	7.2	7.3	7.2	4.3	4.3	4.3	6.3	6.3	5.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	5.8	5.8	5.8	80.5	81.1	80.5	2.7	2.8	2.7	4.3	4.3	4.2	6.8	WNW	10	W	3.1	2.8	5.8	5.8	3.1	3.1	2.8	0.57	3.4	3.4	3.1	0.0	0.0	162	169	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.25	1.43	1.4	3	2.9	5	3.7	9
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.3	51.3	51.3	3.9	3.9	3.9	7.2	7.3	7.2	4.3	4.3	4.3	6.7	6.7	6.3	15	15	15	5	--	--	--	--	--	5.9	5.9	5.8	80.3	81.0	80.1	2.8	2.9	2.7	4.4	4.4	4.3	5.3	W	10	W	3.8	3.2	5.9	5.9	3.8	3.8	3.2	0.44	4.1	4.1	3.5	0.0	0.0	158	160	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.52	1.5	4	2.7	6	4.6	10
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.3	51.3	51.3	3.9	3.9	3.9	7.2	7.2	7.1	4.3	4.3	4.3	7.1	7.1	6.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.1	6.2	5.9	79.8	80.5	79.8	2.9	2.9	2.8	4.4	4.5	4.4	4.9	W	8	W	4.2	3.8	6.1	6.2	4.2	4.2	3.8	0.41	4.4	4.4	4.1	0.0	0.0	153	162	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.34	1.96	1.8	3	3.9	11	6.0	20
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.3	51.3	51.3	3.9	3.9	3.9	6.7	7.2	6.7	4.3	4.3	4.3	7.1	7.2	7.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	79.3	79.7	79.3	2.9	3.0	2.9	4.5	4.6	4.4	5.7	W	14	W	4.6	4.4	6.2	6.2	4.6	4.6	4.4	0.47	4.7	4.8	4.6	0.0	0.0	128	132	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.29	1.96	1.4	3	3.4	11	4.9	15
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.3	51.3	51.1	3.9	3.9	3.9	6.6	6.7	6.6	4.3	4.3	4.3	7.3	7.3	7.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.2	77.8	78.9	77.8	2.8	2.9	2.8	4.6	4.6	4.4	4.4	W	9	W	4.9	4.4	6.4	6.4	4.9	4.9	4.3	0.36	4.9	4.9	4.4	0.0	0.0	156	176	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.32	2.04	1.9	4	3.6	12	6.0	14
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.1	51.3	51.1	4.1	4.1	3.9	6.4	6.6	6.4	4.3	4.3	4.3	7.2	7.3	7.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.5	6.5	6.4	76.8	77.2	76.5	2.7	2.8	2.6	4.6	4.6	4.5	5.2	WNW	11	W	4.8	4.7	6.5	6.5	4.8	5.0	4.6	0.43	4.8	5.1	4.6	0.0	0.0	125	141	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	1.96	1.4	3	3.2	11	6.2	13
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	6.3	6.4	6.3	4.3	4.3	4.3	7.2	7.2	7.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	75.5	76.7	75.5	2.4	2.7	2.4	4.4	4.6	4.4	7.0	W	14	W	4.6	4.6	6.4	6.5	4.6	5.0	4.6	0.58	4.4	4.9	4.4	0.0	0.0	114	116	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.19	1.35	0.8	2	2.2	4	3.2	8
#############	#####	#####	#####	1016.6	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	6.3	6.3	6.3	4.3	4.3	4.3	7.2	7.2	7.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.4	6.4	6.4	76.0	76.2	75.7	2.5	2.6	2.4	4.4	4.4	4.3	6.8	W	13	W	4.2	4.2	6.4	6.4	4.2	4.4	4.2	0.56	3.9	4.3	3.9	0.0	0.0	114	116	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.35	0.7	2	2.1	4	3.8	10
#############	#####	#####	#####	1016.7	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	6.3	6.3	6.3	4.3	4.3	4.3	7.5	7.5	7.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.4	75.4	75.4	75.0	2.5	2.5	2.4	4.4	4.5	4.3	4.3	WSW	9	WNW	4.7	4.2	6.6	6.6	4.7	4.7	4.2	0.36	4.4	4.4	3.9	0.0	0.0	116	118	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.13	1.35	0.8	2	1.5	4	1.9	6
#############	#####	#####	#####	1016.7	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	6.3	6.3	6.3	4.3	4.3	4.3	7.4	7.5	7.4	14	15	14	5	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.6	75.1	75.4	74.7	2.6	2.6	2.4	4.6	4.6	4.4	7.1	W	11	W	4.9	4.7	6.7	6.7	4.9	4.9	4.7	0.59	4.6	4.6	4.3	0.0	0.0	107	113	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.43	0.7	2	2.0	5	3.7	10
#############	#####	#####	#####	1016.9	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	6.2	6.3	6.2	4.3	4.3	4.3	7.2	7.4	7.2	10	14	10	5	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.6	73.8	74.8	73.8	2.3	2.5	2.3	4.4	4.6	4.4	6.5	W	11	W	4.5	4.5	6.7	6.7	4.5	4.9	4.5	0.54	4.1	4.6	4.1	0.0	0.0	95	100	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.35	0.4	1	1.6	4	3.3	8
#############	#####	#####	#####	1017.0	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	5.9	6.1	5.9	4.3	4.3	4.3	7.1	7.2	7.1	2	4	2	0	--	--	--	--	--	6.7	6.7	6.6	72.3	74.0	72.3	2.1	2.3	2.0	4.3	4.4	4.2	7.8	WNW	14	W	4.5	4.4	6.7	6.7	4.5	4.6	4.4	0.65	3.9	4.1	3.8	0.0	0.0	81	88	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	2.12	0.4	2	1.9	13	4.8	20
#############	#####	#####	#####	1017.1	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	5.5	5.8	5.5	4.3	4.3	4.3	6.9	7.1	6.9	0	2	0	0	--	--	--	--	--	6.6	6.6	6.6	72.9	73.3	72.5	2.1	2.2	2.0	4.2	4.3	4.2	6.6	W	11	W	4.3	4.3	6.5	6.6	4.3	4.4	4.3	0.55	3.6	3.8	3.6	0.0	0.0	67	72	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.35	0.4	1	1.6	4	3.4	8
#############	#####	#####	#####	1017.2	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	5.2	5.5	5.2	4.3	4.3	4.3	6.7	6.9	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.5	6.6	6.5	73.1	73.1	72.7	2.0	2.1	2.0	4.2	4.3	4.2	6.4	W	10	WNW	4.2	4.2	6.4	6.6	4.2	4.4	4.1	0.53	3.3	3.7	3.3	0.0	0.0	58	62	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.78	0.4	2	2.1	9	4.1	13
#############	#####	#####	#####	1017.2	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	4.8	5.2	4.8	4.3	4.3	4.3	6.6	6.7	6.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	73.2	73.2	72.8	2.0	2.1	1.9	4.2	4.2	4.2	3.2	W	8	W	4.7	4.3	6.4	6.4	4.6	4.7	4.3	0.27	3.7	3.8	3.4	0.0	0.0	46	51	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.12	1.35	0.5	2	1.4	4	3.5	13
#############	#####	#####	#####	1017.3	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	4.4	4.8	4.4	4.3	4.3	4.3	6.4	6.6	6.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.4	6.5	6.4	72.7	73.2	72.7	1.8	2.1	1.8	4.1	4.2	4.1	3.1	WSW	9	W	5.4	4.8	6.3	6.4	5.3	5.3	4.8	0.25	4.2	4.2	3.8	0.0	0.0	36	40	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.15	1.35	0.6	2	1.7	4	3.2	8
#############	#####	#####	#####	1017.3	51.1	51.1	51.1	4.1	4.1	4.1	4.1	4.4	4.1	4.3	4.3	4.3	6.3	6.4	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	73.1	73.6	72.9	1.9	1.9	1.8	4.1	4.1	4.1	4.1	W	10	W	5.5	5.5	6.2	6.3	5.4	5.6	5.4	0.34	4.3	4.4	4.3	0.0	0.0	32	33	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.87	0.8	2	2.0	10	4.5	12
#############	#####	#####	#####	1017.3	51.9	51.9	51.1	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.1	4.3	4.3	4.3	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	72.9	73.7	72.9	1.8	2.0	1.8	4.1	4.1	4.1	4.5	W	12	WNW	5.2	5.2	6.2	6.2	5.1	5.3	5.1	0.38	4.0	4.2	4.0	0.0	0.0	32	33	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.15	1.35	0.5	2	1.7	4	3.2	11
#############	#####	#####	#####	1017.3	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	3.9	4.1	3.9	4.3	4.3	4.3	6.3	6.3	6.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.4	6.3	73.8	73.8	73.1	1.9	2.0	1.8	4.1	4.1	4.1	4.2	W	9	S	4.9	4.9	6.2	6.3	4.8	5.0	4.8	0.35	3.7	3.9	3.7	0.0	0.0	30	32	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.18	1.43	0.5	2	2.1	5	4.2	10
#############	#####	#####	#####	1017.4	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	3.8	3.9	3.8	4.3	4.3	4.3	6.2	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	73.4	73.5	73.2	1.9	1.9	1.8	4.1	4.1	4.0	3.7	WNW	10	WNW	5.0	4.9	6.2	6.2	4.9	4.9	4.8	0.31	3.8	3.8	3.7	0.0	0.0	27	28	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.16	1.35	0.6	1	1.8	4	3.4	8
#############	#####	#####	#####	1017.4	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	3.7	3.8	3.7	4.3	4.3	4.3	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.3	73.7	73.9	73.6	2.0	2.0	1.9	4.1	4.1	4.1	3.9	W	10	W	5.3	5.2	6.2	6.2	5.2	5.2	5.1	0.32	4.1	4.1	3.9	0.0	0.0	26	26	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.32	2.29	1.0	3	3.7	15	6.1	17
#############	#####	#####	#####	1017.5	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	3.7	3.7	3.7	4.3	4.3	4.3	6.1	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	73.8	73.8	73.4	1.9	2.0	1.8	4.1	4.1	4.0	4.5	W	10	W	5.1	5.0	6.2	6.2	4.9	5.1	4.9	0.38	3.8	3.9	3.8	0.0	0.0	26	26	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.15	1.35	0.6	2	1.7	4	4.4	13
#############	#####	#####	#####	1017.7	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	3.7	3.7	3.7	4.4	4.4	4.3	6.2	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	73.9	73.9	73.6	1.9	1.9	1.8	4.0	4.1	4.0	3.6	W	8	W	4.8	4.8	6.1	6.2	4.7	4.9	4.7	0.30	3.6	3.8	3.6	0.0	0.0	31	37	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	1.87	0.5	2	2.3	10	5.3	12
#############	#####	#####	#####	1017.8	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	3.7	4.4	4.4	4.4	6.3	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.3	6.3	6.2	74.0	74.1	73.8	1.9	2.0	1.9	4.1	4.1	4.0	4.0	W	10	SSE	5.1	4.9	6.2	6.2	4.9	5.2	4.8	0.33	3.8	4.1	3.7	0.0	0.0	40	42	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.15	1.87	0.2	1	1.8	10	3.7	11
#############	#####	#####	#####	1017.8	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	4.1	4.1	4.1	4.4	4.4	4.4	6.2	6.3	6.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.3	6.2	74.2	74.2	74.0	1.9	2.0	1.9	4.1	4.1	4.1	2.6	WSW	8	WNW	5.3	5.1	6.1	6.2	5.2	5.2	5.0	0.21	4.1	4.1	3.9	0.0	0.0	33	37	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.26	0.3	1	1.2	3	3.5	8
#############	#####	#####	#####	1017.9	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	3.7	4.1	3.7	4.4	4.4	4.4	6.1	6.2	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.2	6.2	6.2	74.3	74.5	74.2	2.0	2.0	1.9	4.1	4.1	4.0	5.2	WNW	10	WNW	5.1	5.1	6.1	6.1	5.0	5.3	4.9	0.44	3.9	4.2	3.8	0.0	0.0	22	26	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.43	0.4	2	1.6	5	3.3	9
#############	#####	#####	#####	1017.8	51.9	51.9	51.9	4.2	4.2	4.2	3.5	3.7	3.5	4.4	4.4	4.4	5.8	6.1	5.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.1	6.2	6.1	74.3	74.3	73.8	1.8	1.9	1.8	3.9	4.0	3.9	4.0	W	11	W	4.6	4.6	5.9	6.1	4.4	5.0	4.4	0.33	3.3	3.9	3.3	0.0	0.0	17	18	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.17	1.43	0.5	2	1.9	5	2.5	6
#############	#####	#####	#####	1018.0	51.9	52.2	51.9	4.2	4.2	4.2	3.2	3.4	3.2	4.4	4.4	4.4	5.6	5.7	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	6.0	6.1	6.0	73.7	74.2	73.6	1.7	1.8	1.7	3.8	3.9	3.8	3.4	W	9	WNW	4.6	4.5	5.8	5.9	4.4	4.5	4.3	0.28	3.3	3.4	3.2	0.0	0.0	15	16	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.11	1.17	0.3	1	1.2	2	2.4	6
#############	#####	#####	#####	1018.0	52.2	52.2	51.9	4.2	4.2	4.2	2.8	3.2	2.8	4.4	4.4	4.4	5.5	5.6	5.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.9	6.0	5.9	74.5	74.5	73.8	1.7	1.7	1.6	3.8	3.8	3.7	1.8	SSW	7	S	5.3	4.8	5.7	5.8	5.1	5.2	4.6	0.15	4.0	4.1	3.5	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.13	1.26	0.7	1	1.5	3	3.6	11
#############	#####	#####	#####	1018.1	52.2	52.2	52.2	4.2	4.2	4.2	2.6	2.8	2.6	4.4	4.4	4.4	5.2	5.5	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.7	5.8	5.7	75.0	75.0	74.2	1.6	1.7	1.5	3.6	3.8	3.6	2.0	WSW	6	S	5.7	5.4	5.4	5.6	5.4	5.4	5.1	0.17	4.3	4.3	4.0	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.14	1.26	0.6	1	1.6	3	2.9	6
#############	#####	#####	#####	1018.1	52.2	52.2	52.2	4.2	4.2	4.2	2.4	2.6	2.4	4.4	4.4	4.4	5.2	5.2	5.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.7	5.6	74.9	74.9	74.7	1.5	1.6	1.5	3.6	3.6	3.6	2.4	SSW	6	SSW	5.5	5.5	5.3	5.4	5.2	5.4	5.2	0.20	4.1	4.3	4.1	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.13	1.35	0.4	1	1.5	4	3.1	9
#############	#####	#####	#####	1018.3	52.2	52.2	52.2	4.2	4.2	4.2	2.3	2.4	2.3	4.4	4.4	4.4	5.1	5.2	5.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.6	5.6	5.6	75.1	75.2	74.9	1.5	1.6	1.4	3.6	3.6	3.5	2.9	SSW	6	S	5.1	5.1	5.3	5.3	4.8	5.2	4.8	0.24	3.7	4.1	3.7	0.0	0.0	9	9	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.20	2.04	0.6	2	2.3	12	3.3	17
#############	#####	#####	#####	1018.3	52.2	52.2	52.2	4.2	4.2	4.2	2.3	2.3	2.2	4.4	4.4	4.4	4.9	5.1	4.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.6	5.3	75.9	75.9	75.4	1.4	1.6	1.4	3.4	3.6	3.4	3.4	S	6	S	4.4	4.4	5.1	5.3	4.2	4.8	4.2	0.29	3.1	3.7	3.1	0.0	0.0	7	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.11	1.35	0.4	1	1.3	4	2.8	9
#############	#####	#####	#####	1018.3	52.2	52.2	52.2	4.2	4.2	4.2	2.2	2.3	2.1	4.4	4.4	4.4	4.9	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.3	5.4	5.3	76.2	76.3	75.9	1.5	1.5	1.4	3.4	3.4	3.3	3.7	SSW	8	S	4.3	4.2	5.1	5.2	4.1	4.3	4.0	0.31	2.9	3.2	2.9	0.0	0.0	1	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.14	1.35	0.5	1	1.6	4	3.8	9
#############	#####	#####	#####	1018.4	52.2	52.2	52.2	4.2	4.2	4.2	2.1	2.2	2.1	4.4	4.4	4.4	4.8	4.9	4.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.2	5.3	5.2	76.4	76.4	76.2	1.4	1.4	1.4	3.3	3.4	3.3	3.3	SSW	6	S	4.1	4.0	5.0	5.1	3.8	3.9	3.8	0.28	2.7	2.8	2.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.18	1.35	0.7	1	2.0	4	4.7	11
#############	#####	#####	#####	1018.6	52.4	52.4	52.2	4.2	4.2	4.2	2.1	2.1	2.1	4.4	4.4	4.4	4.7	4.8	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.2	5.1	76.3	76.5	76.2	1.2	1.4	1.2	3.2	3.3	3.2	3.0	SW	8	SW	3.9	3.9	4.8	5.0	3.7	3.9	3.7	0.25	2.6	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.14	1.26	0.6	2	1.7	3	2.9	7
#############	#####	#####	#####	1018.7	52.4	52.4	52.4	4.2	4.2	4.2	1.8	1.9	1.8	4.4	4.4	4.4	4.3	4.7	4.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	5.1	5.1	5.0	76.3	76.6	76.3	1.2	1.3	1.2	3.2	3.2	3.1	2.4	WSW	5	WSW	4.4	4.1	4.8	4.9	4.2	4.2	3.9	0.20	3.1	3.1	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.23	1.87	0.4	2	2.7	10	5.5	16
#############	#####	#####	#####	1018.8	52.4	52.4	52.4	4.2	4.2	4.2	1.5	1.8	1.5	4.4	4.4	4.4	3.9	4.3	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	5.1	4.8	77.0	77.2	76.4	1.1	1.2	1.1	3.0	3.2	3.0	1.8	W	3	NW	4.5	4.3	4.6	4.8	4.3	4.4	4.2	0.15	3.2	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.18	1.87	0.3	2	2.1	10	3.6	12
#############	#####	#####	#####	1018.7	52.4	52.4	52.4	4.2	4.2	4.2	1.7	1.7	1.5	4.4	4.4	4.4	4.3	4.3	3.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.8	4.7	77.2	77.5	77.2	1.2	1.2	1.1	3.1	3.1	2.9	3.3	W	11	NW	4.3	4.3	4.7	4.7	4.2	4.4	4.2	0.28	3.1	3.3	3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.18	1.35	1.1	3	2.1	4	3.3	8
#############	#####	#####	#####	1018.7	52.4	52.4	52.4	4.2	4.2	4.2	1.6	1.7	1.6	4.4	4.4	4.4	4.2	4.3	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.8	4.9	4.7	77.3	77.3	77.0	1.1	1.2	1.1	3.0	3.1	2.9	2.1	SW	4	W	4.2	4.2	4.6	4.7	4.1	4.3	4.0	0.17	2.9	3.2	2.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.35	1.61	2.2	4	4.0	7	5.9	10
#############	#####	#####	#####	1018.6	52.4	52.4	52.4	4.2	4.2	4.2	1.6	1.6	1.5	4.4	4.4	4.4	4.2	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.7	4.8	4.7	77.4	77.6	77.4	1.1	1.2	1.1	2.9	3.0	2.9	2.8	SSW	7	WNW	4.1	3.9	4.6	4.6	3.9	4.0	3.8	0.23	2.8	2.9	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.31	1.43	1.5	3	3.6	5	6.2	14
#############	#####	#####	#####	1018.9	52.7	52.7	52.7	4.2	4.2	4.2	1.7	1.7	1.6	4.4	4.4	4.4	4.1	4.2	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.6	4.7	4.6	77.6	77.6	77.5	1.1	1.1	1.0	2.9	2.9	2.8	2.2	SW	6	WSW	4.1	3.9	4.5	4.6	3.9	4.1	3.8	0.18	2.8	3.0	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.22	1.52	1.3	2	2.5	6	5.1	15
#############	#####	#####	#####	1019.1	52.7	52.7	52.7	4.2	4.2	4.2	1.5	1.7	1.5	4.4	4.4	4.4	3.7	4.1	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.4	4.6	4.4	77.7	77.7	77.5	0.8	1.0	0.8	2.7	2.9	2.7	2.3	WSW	6	SSW	3.9	3.8	4.3	4.4	3.8	3.9	3.7	0.19	2.7	2.8	2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.25	1.43	1.1	2	2.9	5	4.2	8
#############	#####	#####	#####	1019.1	52.7	52.7	52.7	4.2	4.2	4.2	1.4	1.5	1.4	4.4	4.4	4.4	3.7	3.7	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.3	4.4	4.3	78.3	78.3	77.9	0.9	0.9	0.8	2.7	2.8	2.7	1.7	SW	5	SSW	4.2	4.1	4.2	4.3	4.1	4.3	3.9	0.14	3.0	3.2	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.32	1.96	1.3	2	3.7	11	5.7	14
#############	#####	#####	#####	1019.2	52.7	52.7	52.7	4.2	4.2	4.2	1.2	1.4	1.2	4.4	4.4	4.4	3.5	3.7	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	4.2	4.3	4.1	79.0	79.0	78.3	0.8	0.9	0.8	2.6	2.7	2.5	1.5	SSW	5	SW	4.2	4.0	4.1	4.2	4.1	4.2	3.9	0.12	3.0	3.1	2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.31	1.52	1.9	3	3.6	6	6.6	13
#############	#####	#####	#####	1019.3	51.8	52.7	51.8	4.1	4.2	4.1	1.0	1.2	1.0	4.4	4.4	4.4	2.9	3.5	2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.8	4.2	3.8	79.4	79.0	78.9	0.5	0.8	0.5	2.3	2.6	2.3	0.4	SW	2	SW	3.8	3.8	3.8	4.1	3.8	4.1	3.8	0.04	2.7	3.0	2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.38	2.21	2.1	3	4.4	14	7.3	16
#############	#####	#####	#####	1019.4	52.1	52.1	51.8	4.1	4.1	4.1	0.8	1.0	0.8	4.4	4.4	4.4	2.6	2.9	2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.8	3.7	80.4	80.4	79.4	0.6	0.7	0.5	2.2	2.4	2.2	0.6	W	3	WSW	3.7	3.7	3.7	3.8	3.7	3.8	3.7	0.05	2.6	2.7	2.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.43	2.29	1.9	3	4.9	15	6.6	21
#############	#####	#####	#####	1019.3	52.1	52.1	52.1	4.1	4.1	4.1	0.9	0.9	0.8	4.4	4.4	4.4	2.9	2.9	2.6	1	1	0	0	--	--	--	--	--	3.7	3.7	3.6	80.7	80.8	80.3	0.7	0.7	0.5	2.3	2.3	2.1	2.5	WSW	6	S	3.7	3.6	3.7	3.7	3.7	3.7	3.6	0.21	2.6	2.6	2.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.30	1.52	1.7	3	3.5	6	7.7	20
#############	#####	#####	#####	1019.4	52.1	52.1	52.1	4.1	4.1	4.1	0.7	0.9	0.7	4.4	4.4	4.4	2.6	2.9	2.6	1	1	1	0	--	--	--	--	--	3.6	3.8	3.6	80.4	80.5	80.2	0.6	0.7	0.6	2.2	2.3	2.2	0.4	WSW	2	SW	3.6	3.6	3.6	3.8	3.6	3.8	3.6	0.04	2.5	2.7	2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.43	2.12	1.7	3	4.9	13	7.5	19
#############	#####	#####	#####	1019.7	52.1	52.1	52.1	4.1	4.1	4.1	0.6	0.7	0.6	4.4	4.4	4.4	2.1	2.6	2.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	3.2	3.6	3.2	81.4	81.4	80.5	0.3	0.5	0.3	1.9	2.2	1.9	0.3	WSW	2	WSW	3.2	3.2	3.2	3.6	3.2	3.6	3.2	0.03	2.1	2.4	2.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.34	1.96	1.5	3	3.9	11	7.3	19
#############	#####	#####	#####	1019.8	52.1	52.1	52.1	4.1	4.1	4.1	0.5	0.6	0.5	4.4	4.4	4.4	1.5	2.1	1.5	1	1	1	0	--	--	--	--	--	2.7	3.2	2.7	83.4	83.4	81.2	0.2	0.3	0.0	1.6	1.9	1.5	0.0		1	WSW	2.7	2.7	2.7	3.2	2.7	3.2	2.7	0.00	1.6	2.1	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.36	1.96	1.9	3	4.1	11	6.5	14
#############	#####	#####	#####	1019.9	52.3	52.3	52.1	4.1	4.1	4.1	0.4	0.5	0.4	4.4	4.4	4.4	1.4	1.6	1.4	1	1	1	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	83.4	84.2	82.8	0.3	0.4	0.1	1.7	1.7	1.5	0.0		0		2.8	2.7	2.8	2.8	2.8	2.8	2.7	0.00	1.7	1.7	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.35	1.61	2.3	4	4.0	7	5.8	10
#############	#####	#####	#####	1019.8	52.3	52.3	52.3	4.1	4.1	4.1	0.3	0.4	0.3	4.4	4.4	4.4	1.8	1.8	1.4	2	2	1	0	--	--	--	--	--	2.4	2.8	2.4	84.5	84.0	83.0	0.1	0.3	-0.1	1.4	1.7	1.3	0.2	S	3	S	2.4	2.4	2.4	2.8	2.4	2.8	2.4	0.02	1.3	1.7	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.45	1.61	3.2	5	5.2	7	7.5	14
#############	#####	#####	#####	1019.9	52.3	52.3	52.3	4.1	4.1	4.1	0.3	0.3	0.3	4.4	4.4	4.4	2.1	2.4	1.8	2	2	2	0	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.4	84.1	85.1	84.1	0.4	0.4	0.1	1.7	1.7	1.4	1.6	WSW	3	S	2.8	2.4	2.8	2.8	2.8	2.8	2.4	0.13	1.7	1.7	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.64	2.46	4.0	6	7.3	17	10.6	20
#############	#####	#####	#####	1020.0	52.3	52.3	52.3	4.1	4.1	4.1	0.2	0.3	0.2	4.4	4.4	4.4	1.7	2.1	1.7	2	2	2	0	--	--	--	--	--	2.7	2.9	2.7	84.0	84.0	83.1	0.3	0.4	0.2	1.6	1.8	1.6	0.2	WSW	3	WSW	2.7	2.7	2.7	2.9	2.7	2.9	2.7	0.02	1.6	1.8	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.62	2.29	4.4	7	7.2	15	9.0	18
#############	#####	#####	#####	1020.0	52.3	52.3	52.3	4.1	4.1	4.1	0.2	0.2	0.2	4.4	4.4	4.4	1.6	1.7	1.6	2	2	2	0	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.6	84.8	84.8	83.6	0.4	0.4	0.2	1.6	1.7	1.5	0.0		0		2.7	2.6	2.7	2.8	2.7	2.8	2.6	0.00	1.6	1.7	1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.69	2.46	3.8	6	7.9	17	10.7	19
#############	#####	#####	#####	1020.1	52.6	52.6	52.3	4.1	4.1	4.1	0.2	0.2	0.2	4.4	4.4	4.4	1.9	1.9	1.7	3	3	2	0	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.7	84.4	85.1	83.6	0.4	0.5	0.3	1.7	1.8	1.6	0.1	SW	2	SW	2.8	2.7	2.8	2.9	2.8	2.9	2.7	0.01	1.7	1.8	1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.87	2.62	4.9	7	10.0	19	12.1	20
#############	#####	#####	#####	1020.1	52.6	52.6	52.6	4.1	4.1	4.1	0.0	0.1	0.0	4.4	4.4	4.4	1.5	1.9	1.5	3	3	3	0	--	--	--	--	--	2.8	3.0	2.8	83.2	84.2	83.2	0.3	0.6	0.3	1.7	1.8	1.7	1.2	SW	3	SW	2.8	2.8	2.8	3.0	2.8	3.0	2.8	0.10	1.7	1.9	1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.92	2.79	5.4	8	10.6	21	14.5	25
#############	#####	#####	#####	1020.3	52.6	52.6	52.6	3.9	4.1	3.9	0.0	0.0	0.0	4.4	4.4	4.4	1.7	1.7	1.5	3	3	3	0	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	84.3	84.3	84.1	0.3	0.4	0.2	1.6	1.7	1.6	1.7	S	4	SSW	2.7	2.7	2.7	2.8	2.7	2.8	2.7	0.14	1.6	1.7	1.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	2.30	3.21	7.8	10	15.1	26	20.3	36
#############	#####	#####	#####	1020.4	52.6	52.6	52.6	3.9	3.9	3.9	-0.1	0.0	-0.1	4.4	4.4	4.4	1.6	1.7	1.6	4	4	3	0	--	--	--	--	--	2.4	2.7	2.4	84.8	84.8	84.2	0.2	0.3	0.1	1.4	1.6	1.4	1.9	SSE	3	S	2.4	2.4	2.4	2.7	2.4	2.7	2.4	0.16	1.3	1.6	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.39	3.46	8.6	12	16.2	29	21.0	39
#############	#####	#####	#####	1020.6	52.6	52.6	52.6	3.9	3.9	3.9	-0.1	-0.1	-0.1	4.4	4.4	4.4	1.6	1.6	1.5	4	4	4	0	--	--	--	--	--	2.5	2.5	2.3	85.5	85.7	84.8	0.3	0.3	0.1	1.5	1.5	1.3	1.4	S	3	SSE	2.4	2.3	2.5	2.5	2.4	2.4	2.3	0.11	1.3	1.3	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	3.21	4.25	13.5	20	26.0	37	30.3	53
#############	#####	#####	#####	1020.5	52.6	52.6	52.6	3.9	3.9	3.9	-0.2	-0.1	-0.2	4.4	4.4	4.4	1.2	1.5	1.2	4	4	4	0	--	--	--	--	--	2.3	2.5	2.3	85.5	85.6	84.0	0.2	0.3	-0.2	1.3	1.5	1.2	1.1	SSW	3	SSW	2.3	2.3	2.3	2.5	2.3	2.5	2.3	0.09	1.2	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	3.40	4.08	14.7	20	28.2	36	34.0	49
#############	#####	#####	#####	1020.5	52.6	52.6	52.6	3.9	3.9	3.9	-0.2	-0.2	-0.2	4.4	4.4	4.4	1.4	1.4	1.2	4	4	4	0	--	--	--	--	--	2.5	2.5	2.3	84.7	85.4	84.7	0.2	0.3	0.1	1.4	1.5	1.3	1.2	SSW	3	SSW	2.5	2.3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.3	0.10	1.4	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.57	3.79	9.1	14	18.3	33	23.2	48
#############	#####	#####	#####	1020.8	52.6	52.6	52.6	3.9	3.9	3.9	-0.2	-0.2	-0.2	4.4	4.4	4.4	1.6	1.6	1.4	5	5	4	0	--	--	--	--	--	2.3	2.5	2.3	85.2	85.2	84.7	0.1	0.2	0.1	1.3	1.4	1.3	1.8	S	3	SSW	2.3	2.3	2.3	2.5	2.3	2.5	2.3	0.15	1.2	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.04	3.04	6.5	9	12.0	24	14.5	35
#############	#####	#####	#####	1020.6	52.6	52.6	52.6	3.9	3.9	3.9	-0.1	-0.1	-0.2	4.4	4.4	4.4	1.5	1.6	1.5	6	6	6	0	--	--	--	--	--	2.1	2.2	2.0	86.2	86.3	85.2	0.0	0.0	-0.1	1.2	1.3	1.1	1.4	SSW	3	SW	2.1	2.0	2.1	2.2	2.1	2.2	2.0	0.12	0.9	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.37	2.88	6.9	9	15.9	22	21.6	42
#############	#####	#####	#####	1020.7	52.8	52.8	52.6	3.9	3.9	3.9	-0.2	-0.1	-0.2	4.4	4.4	4.4	1.9	2.1	1.7	7	7	6	0	--	--	--	--	--	2.6	2.6	2.1	85.8	87.0	85.8	0.4	0.5	0.1	1.6	1.6	1.2	1.8	W	4	W	2.6	2.1	2.6	2.6	2.6	2.6	2.1	0.15	1.4	1.4	1.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.93	2.62	6.9	10	10.7	19	14.0	24
#############	#####	#####	#####	1020.7	52.8	52.8	52.8	3.9	3.9	3.9	-0.3	-0.2	-0.3	4.4	4.4	4.4	1.3	1.9	1.3	8	8	7	0	--	--	--	--	--	2.3	2.6	2.3	85.5	85.8	85.0	0.2	0.4	0.2	1.3	1.6	1.3	0.2	W	1	W	2.3	2.3	2.3	2.6	2.3	2.6	2.3	0.02	1.2	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.54	2.29	3.2	5	6.2	15	8.0	24
#############	#####	#####	#####	1020.8	52.8	52.8	52.8	3.8	3.9	3.8	-0.2	-0.2	-0.3	4.4	4.4	4.4	1.9	2.1	1.3	9	9	8	5	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.4	85.2	86.9	85.2	0.4	0.7	0.2	1.7	1.8	1.3	1.9	WSW	4	WSW	2.7	2.4	2.7	2.8	2.7	2.8	2.4	0.16	1.6	1.7	1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.71	2.29	3.5	5	8.1	15	10.6	22
#############	#####	#####	#####	1020.8	52.6	52.8	52.6	3.8	3.8	3.8	-0.2	-0.2	-0.2	4.4	4.4	4.4	1.9	1.9	1.9	10	10	9	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.6	85.5	85.7	85.0	0.5	0.5	0.3	1.7	1.7	1.6	1.4	WNW	4	WNW	2.7	2.6	2.7	2.7	2.7	2.7	2.6	0.12	1.6	1.6	1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	1.59	2.54	3.6	6	6.8	18	10.5	22
#############	#####	#####	#####	1020.7	52.6	52.6	52.6	3.8	3.8	3.8	-0.3	-0.2	-0.3	4.4	4.4	4.4	1.7	1.8	1.7	10	10	10	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	85.9	85.9	84.9	0.5	0.5	0.3	1.7	1.7	1.5	1.4	WSW	4	S	2.6	2.6	2.6	2.7	2.6	2.7	2.6	0.12	1.5	1.6	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.75	2.46	3.5	5	8.6	17	11.4	28
#############	#####	#####	#####	1020.8	52.6	52.6	52.6	3.8	3.8	3.8	-0.3	-0.3	-0.3	4.4	4.4	4.4	1.7	1.7	1.6	10	10	10	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.5	86.1	86.1	85.0	0.4	0.6	0.3	1.6	1.7	1.5	1.3	S	4	SSW	2.6	2.5	2.6	2.7	2.6	2.7	2.5	0.11	1.4	1.6	1.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.74	2.46	5.0	6	8.5	17	10.8	17
#############	#####	#####	#####	1020.8	52.6	52.6	52.6	3.7	3.8	3.7	-0.3	-0.3	-0.3	4.4	4.4	4.4	1.8	1.9	1.7	11	11	11	5	--	--	--	--	--	2.6	2.6	2.6	86.1	86.1	85.8	0.4	0.4	0.4	1.6	1.6	1.6	1.8	SSW	5	SSW	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	0.15	1.4	1.4	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.80	2.62	4.8	6	9.2	19	12.4	24
#############	#####	#####	#####	1020.9	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.4	-0.3	-0.4	4.4	4.4	4.4	1.6	1.8	1.6	11	11	11	5	--	--	--	--	--	2.5	2.6	2.5	86.1	86.6	85.7	0.4	0.6	0.3	1.6	1.7	1.5	1.0	SSW	3	S	2.5	2.5	2.5	2.6	2.5	2.6	2.5	0.08	1.4	1.4	1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.91	2.71	4.7	6	10.5	20	13.6	24
#############	#####	#####	#####	1021.0	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.4	-0.4	-0.4	4.4	4.4	4.4	1.2	1.5	1.2	12	12	12	5	--	--	--	--	--	2.3	2.5	2.3	86.2	86.5	85.9	0.2	0.4	0.2	1.3	1.6	1.3	0.5	S	2	S	2.3	2.3	2.3	2.5	2.3	2.5	2.3	0.04	1.2	1.4	1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.91	2.54	4.9	7	10.5	18	14.2	22

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute
#############	#####	#####	#####	1021.0	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.4	-0.4	-0.5	4.4	4.4	4.4	1.5	1.5	1.2	12	12	12	5
#############	#####	#####	#####	1021.0	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.4	-0.4	-0.5	4.4	4.4	4.4	1.9	1.9	1.5	13	13	12	5
#############	#####	#####	#####	1021.1	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.5	-0.4	-0.5	4.4	4.4	4.4	1.6	1.9	1.6	13	13	13	5
#############	#####	#####	#####	1021.1	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.5	-0.5	-0.5	4.4	4.4	4.4	1.3	1.6	1.3	13	13	13	5
#############	#####	#####	#####	1021.2	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.6	-0.5	-0.6	4.4	4.4	4.4	0.9	1.3	0.9	13	13	13	5
#############	#####	#####	#####	1021.3	52.6	52.6	52.6	3.7	3.7	3.7	-0.7	-0.6	-0.7	4.3	4.4	4.3	0.8	1.0	0.8	14	14	13	5
#############	#####	#####	#####	1021.2	51.7	52.6	51.7	3.6	3.7	3.6	-0.7	-0.7	-0.7	4.3	4.3	4.3	1.2	1.2	0.8	14	14	14	5
#############	#####	#####	#####	1021.2	51.7	51.7	51.7	3.6	3.6	3.6	-0.6	-0.6	-0.7	4.3	4.3	4.3	1.2	1.5	1.2	14	14	14	5
#############	#####	#####	#####	1021.4	51.7	51.7	51.7	3.6	3.6	3.6	-0.7	-0.6	-0.7	4.3	4.3	4.3	1.2	1.3	1.2	14	14	14	5
#############	#####	#####	#####	1021.4	51.7	51.7	51.7	3.6	3.6	3.6	-0.7	-0.7	-0.7	4.3	4.3	4.3	1.2	1.4	1.2	14	14	14	5
#############	#####	#####	#####	1021.4	51.7	51.7	51.7	3.5	3.6	3.5	-0.7	-0.7	-0.7	4.3	4.3	4.3	1.0	1.2	0.9	15	15	14	5
#############	#####	#####	#####	1021.4	51.7	51.7	51.7	3.5	3.5	3.5	-0.7	-0.7	-0.7	4.3	4.3	4.3	1.2	1.2	0.9	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.5	51.7	51.7	51.7	3.5	3.5	3.5	-0.7	-0.7	-0.7	4.3	4.3	4.3	1.2	1.2	1.0	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.5	51.7	51.7	51.7	3.5	3.5	3.5	-0.8	-0.7	-0.8	4.3	4.3	4.3	1.2	1.2	1.1	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.5	51.7	51.7	51.7	3.5	3.5	3.5	-0.8	-0.8	-0.8	4.3	4.3	4.3	0.7	1.2	0.7	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.5	51.7	51.7	51.7	3.4	3.5	3.4	-0.9	-0.8	-0.9	4.3	4.3	4.3	0.7	0.8	0.7	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.8	51.7	51.7	51.7	3.4	3.4	3.4	-0.9	-0.9	-0.9	4.3	4.3	4.3	0.6	0.7	0.5	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.8	51.7	51.7	51.7	3.4	3.4	3.4	-1.0	-0.9	-1.0	4.3	4.3	4.3	0.4	0.6	0.4	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.8	51.7	51.7	51.7	3.4	3.4	3.4	-1.0	-1.0	-1.0	4.3	4.3	4.3	0.6	0.6	0.4	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.9	51.7	51.7	51.7	3.4	3.4	3.4	-0.8	-0.8	-1.0	4.3	4.3	4.3	1.2	1.2	0.6	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.0	51.7	51.7	51.7	3.3	3.4	3.3	-0.8	-0.8	-0.8	4.3	4.3	4.3	1.2	1.2	1.0	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.0	51.7	51.7	51.7	3.3	3.3	3.3	-0.9	-0.8	-0.9	4.3	4.3	4.3	0.7	1.2	0.7	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1021.9	51.7	51.7	51.7	3.3	3.3	3.3	-1.0	-0.9	-1.0	4.3	4.3	4.3	0.8	1.0	0.7	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.0	51.7	51.7	51.7	3.3	3.3	3.3	-1.1	-1.0	-1.1	4.3	4.3	4.3	0.5	0.8	0.5	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.0	51.7	51.7	51.7	3.3	3.3	3.3	-1.2	-1.1	-1.2	4.3	4.3	4.3	0.3	0.5	0.3	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.0	51.7	51.7	51.7	3.2	3.3	3.2	-1.2	-1.2	-1.2	4.3	4.3	4.3	0.6	0.6	0.3	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.1	51.7	51.7	51.7	3.2	3.2	3.2	-1.2	-1.2	-1.2	4.3	4.3	4.3	0.2	0.6	0.2	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.0	52.0	51.7	3.2	3.2	3.2	-1.3	-1.2	-1.3	4.3	4.3	4.3	0.1	0.2	0.1	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.3	-1.3	-1.3	4.2	4.3	4.2	0.4	0.4	0.3	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.3	-1.3	-1.3	4.2	4.2	4.2	0.4	0.5	0.4	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.1	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.3	-1.3	-1.3	4.2	4.2	4.2	0.7	0.7	0.3	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.1	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.4	-1.3	-1.4	4.2	4.2	4.2	0.4	0.7	0.4	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.3	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.4	-1.4	-1.4	4.2	4.2	4.2	0.5	0.6	0.4	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.4	-1.4	-1.4	4.2	4.2	4.2	0.5	0.5	0.3	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.4	-1.4	-1.4	4.2	4.2	4.2	0.3	0.5	0.3	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.3	52.0	52.0	52.0	3.2	3.2	3.2	-1.4	-1.4	-1.4	4.2	4.2	4.2	0.2	0.5	0.2	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.0	52.0	52.0	3.1	3.2	3.1	-1.3	-1.3	-1.4	4.2	4.2	4.2	0.5	0.7	0.2	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.3	52.0	52.0	52.0	3.1	3.1	3.1	-1.4	-1.3	-1.4	4.2	4.2	4.2	0.4	0.5	0.4	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.3	52.0	52.0	52.0	3.1	3.1	3.1	-1.4	-1.4	-1.4	4.1	4.2	4.1	0.2	0.4	0.2	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.0	52.0	52.0	3.1	3.1	3.1	-1.4	-1.4	-1.4	4.1	4.1	4.1	0.1	0.3	0.1	15	15	15	5
#############	#####	#####	#####	1022.2	52.2	52.2	52.0	3.1	3.1	3.1	-1.4	-1.4	-1.4	4.1	4.1	4.1	0.2	0.3	0.1	3	15	3	3
#############	#####	#####	#####	1022.1	52.2	52.2	52.2	3.1	3.1	3.1	-1.4	-1.4	-1.4	4.1	4.1	4.1	0.2	0.3	0.2	2	3	2	0
#############	#####	#####	#####	1022.1	51.4	51.4	51.4	3.0	3.0	3.0	-1.5	-1.4	-1.5	4.1	4.1	4.1	-0.1	0.2	-0.1	1	2	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.2	51.4	51.4	51.4	3.0	3.0	3.0	-1.5	-1.5	-1.5	4.1	4.1	4.1	-0.2	-0.1	-0.3	1	2	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.1	51.4	51.4	51.4	3.0	3.0	3.0	-1.5	-1.5	-1.5	4.1	4.1	4.1	-0.1	0.0	-0.2	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.2	51.6	51.6	51.4	3.0	3.0	3.0	-1.6	-1.5	-1.6	4.1	4.1	4.1	0.0	0.0	-0.3	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.2	51.6	51.6	51.6	3.0	3.0	3.0	-1.5	-1.5	-1.6	4.1	4.1	4.1	0.1	0.2	-0.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.2	51.6	51.6	51.6	2.9	3.0	2.9	-1.3	-1.2	-1.5	4.1	4.1	4.1	0.3	0.3	-0.1	2	2	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.2	51.6	51.6	51.6	2.9	2.9	2.9	-1.4	-1.3	-1.4	4.1	4.1	4.1	0.0	0.4	0.0	2	2	2	0
#############	#####	#####	#####	1022.3	51.6	51.6	51.6	2.9	2.9	2.9	-1.5	-1.4	-1.5	4.1	4.1	4.1	0.0	0.2	0.0	1	2	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.2	51.6	51.6	51.6	2.9	2.9	2.9	-1.5	-1.5	-1.5	4.1	4.1	4.1	-0.1	0.1	-0.1	1	2	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.6	2.9	2.9	2.9	-1.6	-1.5	-1.6	4.1	4.1	4.1	-0.3	-0.1	-0.3	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.8	2.9	2.9	2.9	-1.6	-1.6	-1.6	4.1	4.1	4.1	-0.3	-0.3	-0.3	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.8	2.8	2.9	2.8	-1.7	-1.6	-1.7	4.1	4.1	4.1	-0.3	-0.3	-0.5	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	4.1	4.1	4.1	-0.2	-0.2	-0.3	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	4.1	4.1	4.1	-0.3	-0.2	-0.4	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	4.1	4.1	4.1	-0.4	-0.3	-0.6	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	4.1	4.1	4.1	-0.4	-0.4	-0.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	51.8	51.8	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	4.1	4.1	4.1	-0.7	-0.4	-0.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.5	51.8	51.8	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	3.9	4.1	3.9	-0.7	-0.6	-0.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.6	51.8	51.8	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	3.9	3.9	3.9	-0.7	-0.5	-0.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.4	53.4	53.4	51.8	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.7	3.9	3.9	3.9	-0.8	-0.7	-0.8	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.5	53.4	53.4	53.4	2.8	2.8	2.8	-1.8	-1.7	-1.8	3.9	3.9	3.9	-0.7	-0.7	-0.8	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.5	53.4	53.4	53.4	2.8	2.8	2.8	-1.8	-1.7	-1.8	3.9	3.9	3.9	-0.7	-0.6	-0.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.4	53.4	53.4	2.8	2.8	2.8	-1.8	-1.8	-1.8	3.9	3.9	3.9	-0.7	-0.6	-0.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.6	53.4	53.4	53.4	2.8	2.8	2.8	-1.8	-1.8	-1.9	3.9	3.9	3.9	-0.6	-0.6	-0.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.6	53.4	53.4	53.4	2.8	2.8	2.8	-1.7	-1.7	-1.8	3.9	3.9	3.9	-0.8	-0.6	-0.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.4	53.4	53.4	2.7	2.7	2.7	-1.7	-1.7	-1.7	3.9	3.9	3.9	-0.9	-0.7	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.4	53.4	53.4	2.7	2.7	2.7	-1.8	-1.7	-1.8	3.9	3.9	3.9	-1.0	-0.7	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.4	2.7	2.7	2.7	-1.9	-1.8	-1.9	3.9	3.9	3.9	-0.8	-0.8	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.6	53.6	53.6	2.7	2.7	2.7	-1.9	-1.9	-1.9	3.9	3.9	3.9	-0.8	-0.7	-0.8	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.6	53.6	53.6	2.7	2.7	2.7	-1.9	-1.9	-1.9	3.9	3.9	3.9	-1.0	-0.7	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.9	53.6	53.6	53.6	2.7	2.7	2.7	-2.0	-1.9	-2.0	3.9	3.9	3.9	-1.0	-0.8	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.9	53.6	53.6	53.6	2.6	2.7	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.9	3.9	3.9	-1.2	-1.0	-1.2	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-1.9	-1.9	-2.0	3.9	3.9	3.9	-0.8	-0.8	-1.2	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-1.9	-1.9	-1.9	3.9	3.9	3.9	-1.1	-0.8	-1.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-1.9	-2.0	3.9	3.9	3.9	-1.0	-0.9	-1.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.9	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.9	3.9	3.9	-0.5	-0.5	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.9	3.9	3.9	-1.0	-0.5	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.8	3.9	3.8	-0.7	-0.7	-1.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.8	3.8	3.8	-0.7	-0.7	-0.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.8	3.8	3.8	-0.8	-0.7	-0.8	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.6	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.8	3.8	3.8	-0.8	-0.7	-0.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-1.9	-2.0	3.8	3.8	3.8	-0.8	-0.8	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.9	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-1.9	-1.9	-2.0	3.8	3.8	3.8	-1.0	-0.7	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-1.9	-2.0	3.8	3.8	3.8	-0.9	-0.9	-1.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.0	3.8	3.8	3.8	-1.0	-0.9	-1.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.6	53.6	53.6	2.6	2.6	2.6	-2.0	-2.0	-2.1	3.8	3.8	3.8	-1.1	-0.7	-1.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	52.7	53.6	52.7	2.4	2.6	2.4	-2.1	-2.0	-2.1	3.8	3.8	3.8	-1.1	-1.1	-1.4	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.0	53.0	52.7	2.4	2.4	2.4	-2.1	-2.1	-2.1	3.8	3.8	3.8	-1.2	-1.1	-1.2	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.1	-2.2	3.7	3.8	3.7	-0.9	-0.9	-1.2	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.1	-2.2	3.7	3.7	3.7	-0.9	-0.7	-0.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.1	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.1	-0.9	-1.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.2	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.2	-0.9	-1.2	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.2	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.5	-1.2	-1.5	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.2	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.7	-1.5	-1.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.2	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.7	-1.5	-1.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.9	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.2	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.7	-1.7	-1.8	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.2	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.7	-1.7	-1.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.9	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.3	-2.2	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.7	-1.7	-1.9	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1022.9	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.3	-2.3	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.8	-1.8	-1.9	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.3	-2.3	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.7	-1.7	-2.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.3	-2.3	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.4	-1.4	-1.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.7	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.2	-2.2	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.9	-1.4	-1.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.0	53.0	53.0	2.4	2.4	2.4	-2.3	-2.2	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.9	-1.7	-2.0	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1022.8	53.0	53.0	53.0	2.3	2.4	2.3	-2.3	-2.3	-2.3	3.7	3.7	3.7	-2.0	-1.8	-2.0	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.0	53.0	53.0	53.0	2.3	2.3	2.3	-2.3	-2.3	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.9	-1.8	-2.2	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.1	53.2	53.2	53.0	2.3	2.3	2.3	-2.3	-2.3	-2.3	3.7	3.7	3.7	-2.1	-1.9	-2.1	1	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.1	53.2	53.2	53.0	2.3	2.3	2.3	-2.3	-2.3	-2.3	3.7	3.7	3.7	-2.1	-2.0	-2.1	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.0	53.2	53.2	53.2	2.3	2.3	2.3	-2.3	-2.3	-2.4	3.7	3.7	3.7	-1.7	-1.7	-2.1	1	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.0	53.2	53.2	53.2	2.3	2.3	2.3	-2.2	-2.2	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.2	-1.0	-1.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1023.1	53.2	53.2	53.2	2.3	2.3	2.3	-2.2	-2.2	-2.2	3.7	3.7	3.7	-1.6	-1.2	-1.7	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1023.1	53.2	53.2	53.2	2.3	2.3	2.3	-2.3	-2.2	-2.3	3.7	3.7	3.7	-1.9	-1.7	-1.9	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1023.1	53.2	53.2	53.2	2.3	2.3	2.3	-2.3	-2.3	-2.3	3.6	3.7	3.6	-2.2	-1.9	-2.2	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1023.1	53.2	53.2	53.2	2.3	2.3	2.3	-2.4	-2.3	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.3	-2.2	-2.3	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1023.0	53.2	53.2	53.2	2.2	2.3	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.2	-2.1	-2.3	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.1	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.3	-2.2	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.2	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.3	-2.2	-2.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.2	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.4	-2.3	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.3	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.3	-2.3	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.3	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.4	-2.3	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.2	-2.2	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.2	-2.2	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-1.9	-1.9	-2.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.2	53.2	53.2	2.2	2.2	2.2	-2.4	-2.4	-2.4	3.6	3.6	3.6	-2.4	-1.9	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.5	53.5	53.2	2.1	2.2	2.1	-2.4	-2.4	-2.4	3.5	3.6	3.5	-2.4	-2.4	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.5	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.4	-2.4	3.5	3.5	3.5	-2.2	-2.2	-2.4	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.6	-2.4	-2.6	3.5	3.5	3.5	-2.4	-2.2	-2.6	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.5	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.6	-2.6	-2.6	3.5	3.5	3.5	-2.3	-2.2	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.6	-2.6	-2.6	3.5	3.5	3.5	-2.3	-2.2	-2.3	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.5	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.6	-2.6	-2.6	3.5	3.5	3.5	-2.3	-2.3	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.4	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.4	-2.6	3.5	3.5	3.5	-2.4	-2.2	-2.4	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.6	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.3	-2.3	-2.4	3.5	3.5	3.5	-1.5	-1.5	-2.4	1	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.5	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.3	-2.3	-2.3	3.5	3.5	3.5	-2.1	-1.7	-2.1	1	1	1	0
#############	#####	#####	#####	1023.5	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.3	-2.4	3.5	3.5	3.5	-2.2	-2.0	-2.2	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.5	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.4	-2.4	3.5	3.5	3.5	-1.7	-1.7	-2.2	1	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.5	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.4	-2.4	3.5	3.5	3.5	-2.0	-1.7	-2.0	0	1	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.6	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.4	-2.4	3.5	3.5	3.5	-2.2	-2.0	-2.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.7	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.4	-2.4	3.5	3.5	3.5	-2.2	-2.1	-2.2	0	0	0	0
#############	#####	#####	#####	1023.7	53.5	53.5	53.5	2.1	2.1	2.1	-2.4	-2.4	-2.4	3.4	3.5	3.4	-2.0	-2.0	-2.3	0	0	0	0

Date & Time	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH
#############	--	--	--	--	--	2.1	2.2	2.1	87.4	87.5	85.6	0.2	0.3	-0.1	1.3	1.3	1.1	1.6
#############	--	--	--	--	--	2.6	2.6	2.2	87.4	87.8	87.0	0.7	0.7	0.3	1.7	1.7	1.3	1.6
#############	--	--	--	--	--	2.4	2.7	2.4	86.5	86.9	85.9	0.4	0.7	0.3	1.5	1.8	1.4	1.1
#############	--	--	--	--	--	2.5	2.5	2.4	87.0	87.1	86.5	0.6	0.6	0.4	1.6	1.6	1.5	1.9
#############	--	--	--	--	--	2.2	2.5	2.2	85.8	87.0	85.8	0.1	0.6	0.1	1.2	1.6	1.2	0.9
#############	--	--	--	--	--	2.0	2.2	2.0	86.9	88.1	86.9	0.1	0.3	0.1	1.1	1.3	1.1	0.9
#############	--	--	--	--	--	2.1	2.1	1.9	88.1	89.0	86.9	0.3	0.4	-0.1	1.3	1.3	1.1	1.8
#############	--	--	--	--	--	2.3	2.4	2.2	87.6	88.8	87.6	0.5	0.7	0.4	1.5	1.6	1.3	1.6
#############	--	--	--	--	--	2.3	2.3	2.3	88.4	88.4	87.6	0.6	0.6	0.4	1.6	1.6	1.4	1.1
#############	--	--	--	--	--	2.1	2.3	2.1	87.9	87.9	87.6	0.3	0.5	0.3	1.3	1.6	1.3	0.1
#############	--	--	--	--	--	1.8	2.1	1.7	88.4	88.4	87.4	0.1	0.3	-0.1	1.0	1.3	0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	2.0	2.0	1.8	89.3	89.4	88.7	0.4	0.4	0.3	1.3	1.3	1.0	1.2
#############	--	--	--	--	--	1.9	2.1	1.9	88.1	89.3	88.1	0.2	0.6	0.2	1.2	1.4	1.2	1.6
#############	--	--	--	--	--	1.7	1.9	1.7	89.1	89.1	88.4	0.1	0.2	0.0	0.9	1.2	0.9	1.8
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.7	1.6	89.1	89.2	88.7	-0.1	0.1	-0.1	0.8	1.0	0.8	0.8
#############	--	--	--	--	--	1.7	1.7	1.5	89.6	90.1	88.8	0.2	0.2	-0.2	1.0	1.1	0.8	1.1
#############	--	--	--	--	--	1.7	1.7	1.7	89.7	90.2	89.2	0.2	0.2	0.1	1.0	1.1	0.9	0.8
#############	--	--	--	--	--	1.4	1.7	1.4	89.4	89.9	88.8	-0.1	0.2	-0.1	0.8	1.0	0.8	0.3
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.6	1.4	89.7	90.4	89.3	0.1	0.2	-0.2	0.9	0.9	0.7	0.2
#############	--	--	--	--	--	1.7	1.7	1.4	91.1	91.1	89.7	0.4	0.4	-0.1	1.1	1.1	0.7	0.7
#############	--	--	--	--	--	1.7	1.8	1.7	89.7	91.2	89.4	0.2	0.5	0.2	1.1	1.2	1.1	1.0
#############	--	--	--	--	--	1.8	1.8	1.7	89.5	90.4	89.5	0.2	0.4	0.2	1.1	1.2	1.1	0.5
#############	--	--	--	--	--	1.9	1.9	1.8	89.9	90.0	89.6	0.4	0.4	0.3	1.2	1.2	1.1	0.2
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.9	1.6	89.0	89.9	88.5	-0.1	0.4	-0.1	0.8	1.2	0.8	0.1
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.6	1.4	90.3	90.8	89.4	0.1	0.2	-0.1	0.9	1.0	0.7	0.4
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.6	1.3	89.6	90.3	89.6	-0.2	0.1	-0.2	0.7	0.9	0.7	0.2
#############	--	--	--	--	--	0.9	1.3	0.9	89.8	89.8	89.3	-0.6	-0.2	-0.6	0.3	0.7	0.3	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.9	0.9	0.8	91.3	91.3	89.8	-0.3	-0.3	-0.6	0.4	0.4	0.2	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.9	0.9	0.9	91.1	91.3	91.0	-0.3	-0.3	-0.4	0.4	0.4	0.3	0.0
#############	--	--	--	--	--	1.1	1.1	0.9	92.0	92.0	91.0	-0.1	-0.1	-0.4	0.6	0.6	0.3	0.2
#############	--	--	--	--	--	1.7	1.7	1.1	91.9	92.4	91.5	0.5	0.5	-0.1	1.2	1.2	0.6	0.8
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.8	1.6	90.5	91.8	89.8	0.2	0.6	0.1	0.9	1.3	0.9	1.5
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.6	1.3	90.4	90.4	90.2	-0.1	0.2	-0.1	0.7	0.9	0.7	1.4
#############	--	--	--	--	--	1.1	1.3	1.0	90.9	90.4	90.2	-0.3	-0.2	-0.4	0.5	0.7	0.4	1.5
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.3	1.1	90.8	91.6	90.8	-0.1	0.1	-0.3	0.7	0.8	0.5	1.5
#############	--	--	--	--	--	1.2	1.2	1.1	91.1	91.1	90.5	-0.1	-0.1	-0.2	0.7	0.7	0.6	1.4
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.6	1.2	91.1	91.8	90.9	0.3	0.3	-0.1	1.0	1.0	0.7	1.6
#############	--	--	--	--	--	1.7	1.7	1.6	90.3	91.1	90.3	0.2	0.3	0.2	1.1	1.1	0.9	1.3
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.7	1.3	89.9	90.0	89.5	-0.2	0.2	-0.2	0.7	1.1	0.7	1.5
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.3	1.3	90.0	90.4	89.8	-0.2	-0.1	-0.2	0.7	0.7	0.6	1.7
#############	--	--	--	--	--	1.5	1.5	1.3	90.8	90.9	90.4	0.2	0.2	-0.1	0.9	0.9	0.7	0.8
#############	--	--	--	--	--	1.2	1.5	1.2	90.1	90.1	89.6	-0.2	0.2	-0.2	0.6	0.9	0.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	1.0	1.2	1.0	90.3	90.5	89.9	-0.4	-0.2	-0.4	0.4	0.6	0.4	0.5
#############	--	--	--	--	--	1.1	1.2	1.1	90.2	91.1	90.2	-0.3	-0.1	-0.3	0.5	0.6	0.4	1.5
#############	--	--	--	--	--	1.2	1.3	1.1	89.8	91.0	90.4	-0.3	-0.1	-0.3	0.6	0.7	0.5	1.1
#############	--	--	--	--	--	1.2	1.2	1.1	90.8	90.8	89.8	-0.1	-0.1	-0.4	0.7	0.7	0.4	0.2
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.3	1.2	89.9	90.8	89.9	-0.2	-0.1	-0.2	0.6	0.7	0.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.6	1.2	90.3	90.7	89.9	0.1	0.1	-0.3	0.9	0.9	0.6	2.0
#############	--	--	--	--	--	1.6	1.7	1.5	88.7	90.1	88.7	-0.1	0.2	-0.2	0.8	1.1	0.8	1.1
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.5	1.3	89.2	89.6	88.8	-0.3	0.0	-0.3	0.6	0.8	0.6	0.8
#############	--	--	--	--	--	1.2	1.4	1.2	89.1	89.9	89.1	-0.4	-0.2	-0.4	0.4	0.7	0.4	0.9
#############	--	--	--	--	--	1.2	1.3	1.2	89.3	90.3	89.3	-0.4	-0.1	-0.4	0.5	0.7	0.5	0.8
#############	--	--	--	--	--	1.1	1.2	1.1	90.4	90.4	88.8	-0.3	-0.3	-0.6	0.4	0.5	0.3	0.3
#############	--	--	--	--	--	1.2	1.2	1.1	89.9	91.0	89.9	-0.3	-0.1	-0.3	0.5	0.7	0.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	1.3	1.3	1.1	90.6	90.6	90.1	-0.1	-0.1	-0.4	0.7	0.7	0.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	1.0	1.4	1.0	88.7	90.4	88.7	-0.7	0.0	-0.7	0.3	0.8	0.3	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.7	0.9	0.7	89.8	89.9	88.7	-0.8	-0.6	-0.8	0.1	0.3	0.1	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.6	0.7	0.5	90.1	90.3	89.6	-0.9	-0.8	-0.9	-0.1	0.1	-0.1	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.5	0.5	0.4	91.0	91.1	90.1	-0.8	-0.8	-1.0	-0.1	-0.1	-0.2	1.1
#############	--	--	--	--	--	0.5	0.6	0.4	91.4	91.4	90.7	-0.7	-0.7	-0.9	0.0	0.1	-0.1	0.8
#############	--	--	--	--	--	0.3	0.5	0.3	91.2	91.2	90.4	-0.9	-0.8	-1.1	-0.2	-0.1	-0.3	0.6
#############	--	--	--	--	--	0.4	0.4	0.3	91.6	91.6	90.9	-0.8	-0.8	-1.0	-0.1	-0.1	-0.3	0.9
#############	--	--	--	--	--	0.4	0.6	0.4	90.9	91.8	90.9	-0.9	-0.7	-0.9	-0.1	0.1	-0.1	0.9
#############	--	--	--	--	--	0.3	0.4	0.3	91.2	91.3	90.6	-0.9	-0.9	-1.0	-0.2	-0.1	-0.2	0.4
#############	--	--	--	--	--	0.2	0.4	0.2	90.9	91.6	90.9	-1.1	-0.8	-1.1	-0.3	-0.1	-0.3	0.2
#############	--	--	--	--	--	0.2	0.2	0.1	91.8	91.8	90.9	-0.9	-0.9	-1.2	-0.3	-0.3	-0.4	0.1
#############	--	--	--	--	--	0.1	0.2	0.1	91.5	91.5	91.1	-1.1	-1.0	-1.2	-0.4	-0.3	-0.5	1.2
#############	--	--	--	--	--	-0.1	0.1	-0.1	91.2	91.5	91.0	-1.4	-1.1	-1.4	-0.6	-0.4	-0.6	0.3
#############	--	--	--	--	--	-0.2	-0.1	-0.2	91.4	91.5	91.2	-1.4	-1.3	-1.4	-0.7	-0.6	-0.7	0.1
#############	--	--	--	--	--	-0.2	-0.2	-0.2	91.9	91.9	91.4	-1.4	-1.4	-1.4	-0.7	-0.7	-0.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.2	-0.2	-0.3	92.0	92.0	91.9	-1.4	-1.4	-1.4	-0.7	-0.7	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.2	-0.2	-0.3	92.0	92.0	91.8	-1.4	-1.4	-1.4	-0.7	-0.7	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.2	0.0	-0.2	91.7	92.8	91.7	-1.3	-1.0	-1.3	-0.7	-0.4	-0.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.3	-0.2	-0.3	92.0	92.0	91.6	-1.4	-1.4	-1.6	-0.8	-0.7	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.3	-0.3	-0.3	91.8	92.0	91.8	-1.5	-1.4	-1.5	-0.8	-0.8	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.2	-0.2	-0.4	92.9	92.9	91.8	-1.2	-1.2	-1.6	-0.6	-0.6	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.3	-0.2	-0.3	91.8	92.4	91.8	-1.5	-1.2	-1.5	-0.8	-0.6	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.3	-0.2	-0.3	92.0	92.4	91.8	-1.4	-1.3	-1.5	-0.8	-0.7	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.4	0.4	-0.3	93.6	93.6	92.0	-0.5	-0.5	-1.5	0.0	0.0	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.2	0.6	0.2	91.0	93.2	91.0	-1.1	-0.3	-1.1	-0.3	0.2	-0.3	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.1	0.2	-0.1	91.4	91.4	90.9	-1.3	-1.1	-1.3	-0.6	-0.3	-0.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.2	-0.1	-0.2	91.9	91.9	91.5	-1.4	-1.3	-1.4	-0.7	-0.6	-0.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.3	-0.2	-0.3	91.9	92.0	91.9	-1.4	-1.3	-1.4	-0.8	-0.7	-0.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.3	-0.3	-0.4	92.0	92.0	91.8	-1.5	-1.4	-1.6	-0.8	-0.8	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.5	-0.4	-0.5	92.1	92.1	91.9	-1.6	-1.6	-1.7	-0.9	-0.8	-1.0	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.5	92.4	92.4	92.2	-1.4	-1.4	-1.6	-0.8	-0.8	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.4	92.4	92.5	92.3	-1.4	-1.4	-1.6	-0.8	-0.8	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.4	92.4	92.4	92.2	-1.4	-1.4	-1.6	-0.8	-0.8	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.3	-0.2	-0.5	92.4	92.9	92.2	-1.3	-1.2	-1.6	-0.7	-0.6	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.4	-0.3	-0.4	92.1	92.4	92.0	-1.5	-1.3	-1.6	-0.8	-0.7	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.2	-0.2	-0.4	92.8	92.8	92.3	-1.2	-1.2	-1.6	-0.6	-0.6	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.1	0.2	-0.1	92.0	93.2	92.0	-1.1	-0.8	-1.1	-0.4	-0.2	-0.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	0.1	0.2	0.1	91.2	92.8	91.2	-1.2	-0.8	-1.2	-0.5	-0.2	-0.5	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.4	0.0	-0.4	91.3	91.4	90.9	-1.6	-1.2	-1.7	-0.9	-0.4	-0.9	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.5	91.9	92.0	91.4	-1.6	-1.6	-1.7	-0.9	-0.9	-1.0	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.6	-0.4	-0.6	92.0	92.2	91.7	-1.7	-1.6	-1.7	-1.0	-0.9	-1.0	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.6	-0.5	-0.7	91.8	92.1	91.8	-1.8	-1.6	-1.8	-1.1	-0.9	-1.1	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.6	-0.4	-0.6	91.7	92.6	91.7	-1.7	-1.5	-1.7	-1.0	-0.9	-1.1	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.7	-0.6	-0.8	92.1	92.1	91.5	-1.8	-1.8	-2.0	-1.2	-1.0	-1.3	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.8	-0.7	-0.8	92.0	92.3	92.0	-1.9	-1.8	-1.9	-1.2	-1.1	-1.2	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.8	-0.9	92.0	92.0	92.0	-2.0	-1.9	-2.0	-1.3	-1.2	-1.3	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.8	-0.8	-0.9	92.3	92.5	92.1	-1.9	-1.8	-2.1	-1.2	-1.2	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.8	-0.9	92.2	92.4	92.0	-2.1	-1.8	-2.1	-1.4	-1.2	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-0.9	92.2	92.4	92.2	-2.1	-2.0	-2.1	-1.4	-1.3	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.8	-0.8	-1.0	92.4	92.9	92.3	-1.9	-1.8	-2.1	-1.3	-1.2	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.8	-0.9	92.5	92.5	92.4	-1.9	-1.9	-1.9	-1.3	-1.3	-1.3	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.8	-0.8	-0.9	92.7	93.0	92.4	-1.8	-1.8	-2.0	-1.2	-1.2	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.1	-0.8	-1.1	92.0	92.2	91.9	-2.2	-1.8	-2.2	-1.5	-1.2	-1.5	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.1	-1.0	-1.1	92.4	92.7	92.2	-2.1	-2.1	-2.2	-1.5	-1.4	-1.5	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.0	-1.0	-1.2	92.5	92.5	92.3	-2.1	-2.1	-2.3	-1.4	-1.4	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.5	-0.5	-1.1	93.1	93.6	92.8	-1.5	-1.4	-2.1	-0.9	-0.8	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.8	-0.5	-0.8	92.2	93.1	92.2	-1.9	-1.5	-1.9	-1.2	-0.9	-1.2	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.8	-1.0	92.2	92.4	92.0	-2.1	-1.9	-2.1	-1.4	-1.2	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.0	-0.9	-1.1	92.4	92.4	92.2	-2.1	-2.1	-2.2	-1.4	-1.4	-1.5	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.1	-1.0	-1.1	92.2	92.7	92.2	-2.2	-2.1	-2.2	-1.5	-1.4	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.0	-0.9	-1.1	92.5	92.9	92.5	-2.1	-1.9	-2.1	-1.4	-1.3	-1.5	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.1	-0.9	-1.1	92.3	92.9	92.1	-2.2	-1.9	-2.2	-1.5	-1.3	-1.5	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-1.0	92.4	92.9	92.4	-2.0	-1.9	-2.1	-1.4	-1.3	-1.5	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-0.9	-1.2	92.0	92.4	92.0	-2.3	-2.0	-2.3	-1.6	-1.4	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.3	-1.2	-1.3	92.1	92.3	92.0	-2.4	-2.3	-2.4	-1.7	-1.6	-1.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.3	-1.3	-1.3	92.7	92.7	92.1	-2.3	-2.3	-2.4	-1.7	-1.7	-1.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.3	93.1	93.1	92.4	-2.2	-2.1	-2.3	-1.6	-1.5	-1.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.2	93.0	93.1	92.3	-2.2	-2.1	-2.3	-1.6	-1.5	-1.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.8	-0.8	-1.2	93.3	93.3	92.5	-1.7	-1.7	-2.2	-1.2	-1.2	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.7	-0.9	92.2	93.3	92.2	-2.1	-1.7	-2.1	-1.4	-1.1	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.1	-0.9	-1.2	92.3	92.3	92.0	-2.2	-2.1	-2.3	-1.6	-1.4	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-1.2	92.7	92.8	92.3	-2.0	-1.9	-2.2	-1.4	-1.3	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.3	-0.9	-1.3	91.9	92.7	91.9	-2.4	-2.0	-2.4	-1.7	-1.4	-1.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.2	-1.4	92.8	92.8	91.8	-2.2	-2.2	-2.5	-1.6	-1.6	-1.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.1	-1.1	-1.2	92.8	93.0	92.8	-2.1	-2.1	-2.2	-1.4	-1.4	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.2	92.2	92.8	92.2	-2.3	-2.1	-2.3	-1.7	-1.4	-1.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.3	-1.2	-1.4	92.4	92.4	92.1	-2.3	-2.3	-2.5	-1.7	-1.7	-1.8	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.1	-1.1	-1.3	93.0	93.1	92.8	-2.1	-2.1	-2.3	-1.5	-1.5	-1.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.2	92.4	93.0	92.4	-2.2	-2.1	-2.2	-1.6	-1.4	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.2	92.6	92.8	92.6	-2.2	-2.1	-2.2	-1.6	-1.5	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-1.2	93.3	93.3	92.4	-1.8	-1.8	-2.2	-1.3	-1.3	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.0	-0.8	-1.0	92.6	93.1	92.6	-2.1	-1.8	-2.1	-1.4	-1.2	-1.4	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.0	-1.2	92.3	92.7	92.3	-2.3	-2.1	-2.3	-1.6	-1.4	-1.6	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.2	92.3	92.4	92.3	-2.3	-2.2	-2.3	-1.7	-1.6	-1.7	0.0
#############	--	--	--	--	--	-1.2	-1.2	-1.3	93.2	93.2	92.4	-2.1	-2.1	-2.3	-1.6	-1.6	-1.7	0.0

Date & Time	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM
#############	SSW	3	SSW	2.1	2.1	2.1	2.2	2.1	2.2	2.1	0.14	1.0	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	SW	2.6	2.2	2.6	2.6	2.6	2.6	2.2	0.14	1.4	1.4	1.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	SSW	2.4	2.4	2.4	2.7	2.4	2.7	2.4	0.09	1.3	1.6	1.3	0.0	0.0	0	0	--
#############	S	4	S	2.5	2.4	2.5	2.5	2.5	2.5	2.4	0.16	1.4	1.4	1.3	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	S	2.2	2.2	2.2	2.5	2.2	2.5	2.2	0.07	1.1	1.4	1.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	S	2.0	2.0	2.0	2.2	2.0	2.2	2.0	0.07	0.9	1.1	0.9	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	SW	2.1	1.9	2.1	2.1	2.1	2.1	1.9	0.15	1.0	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	W	2.3	2.2	2.3	2.4	2.3	2.4	2.2	0.13	1.2	1.3	1.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	S	3	S	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	2.3	0.09	1.2	1.2	1.2	0.0	0.0	0	0	###
#############	S	2	S	2.1	2.1	2.1	2.3	2.1	2.3	2.1	0.00	1.0	1.2	0.9	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		1.8	1.7	1.8	2.1	1.8	2.1	1.7	0.00	0.7	0.9	0.6	0.0	0.0	0	0	--
#############	WSW	3	WSW	2.0	1.8	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	0.10	0.9	0.9	0.7	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	3	S	1.9	1.9	1.9	2.1	1.9	2.1	1.9	0.14	0.8	1.0	0.8	0.0	0.0	0	0	--
#############	S	3	S	1.7	1.6	1.7	1.9	1.7	1.9	1.6	0.15	0.6	0.8	0.5	0.0	0.0	0	0	--
#############	S	2	S	1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.7	1.6	0.07	0.4	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	2	W	1.7	1.5	1.7	1.7	1.7	1.7	1.5	0.09	0.6	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	3	W	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	0.06	0.6	0.6	0.6	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	2	W	1.4	1.4	1.4	1.7	1.4	1.7	1.4	0.03	0.3	0.6	0.3	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	2	W	1.6	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	0.02	0.4	0.4	0.3	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	5	WSW	1.7	1.4	1.7	1.7	1.7	1.7	1.4	0.06	0.6	0.6	0.3	0.0	0.0	0	0	--
#############	WNW	3	WNW	1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.8	1.7	0.08	0.6	0.7	0.6	0.0	0.0	0	0	###
#############	W	2	W	1.8	1.7	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7	0.04	0.7	0.7	0.6	0.0	0.0	0	0	--
#############	WNW	2	W	1.9	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	1.8	0.02	0.8	0.8	0.7	0.0	0.0	0	0	--
#############	NW	2	NW	1.6	1.6	1.6	1.9	1.6	1.9	1.6	0.01	0.4	0.8	0.4	0.0	0.0	0	0	--
#############	NW	2	NW	1.6	1.4	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	0.04	0.4	0.4	0.3	0.0	0.0	0	0	--
#############	NW	2	NW	1.3	1.3	1.3	1.6	1.3	1.6	1.3	0.02	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.9	0.9	0.9	1.3	0.9	1.3	0.9	0.00	-0.2	0.2	-0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.9	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.00	-0.2	-0.2	-0.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.00	-0.2	-0.2	-0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	2	SSW	1.1	0.9	1.1	1.1	1.1	1.1	0.9	0.02	0.0	0.0	-0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############	SW	2	SW	1.7	1.1	1.7	1.7	1.7	1.7	1.1	0.07	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0	0	--
#############	SW	2	SW	1.6	1.6	1.6	1.8	1.6	1.8	1.6	0.12	0.4	0.7	0.4	0.0	0.0	0	0	--
#############	SW	2	SW	1.3	1.3	1.3	1.6	1.3	1.6	1.3	0.11	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0	0	###
#############	SW	3	SW	1.1	1.0	1.1	1.3	1.1	1.3	1.0	0.12	-0.1	0.2	-0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	SW	3	SW	1.3	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	0.12	0.2	0.2	-0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	SSW	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	0.11	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0	0	--
#############	WSW	3	SSW	1.6	1.2	1.6	1.6	1.6	1.6	1.2	0.13	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	SW	3	SW	1.7	1.6	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	0.11	0.6	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	S	1.3	1.3	1.3	1.7	1.3	1.7	1.3	0.12	0.2	0.6	0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############	SSW	4	S	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	0.14	0.2	0.2	0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############	S	2	S	1.5	1.3	1.5	1.5	1.5	1.5	1.3	0.07	0.4	0.4	0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		1.2	1.2	1.2	1.5	1.2	1.5	1.2	0.00	0.1	0.4	0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	3	W	1.0	1.0	1.0	1.2	1.0	1.2	1.0	0.04	-0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	WNW	3	NW	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	0.12	0.0	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	NW	3	NW	1.2	1.1	1.2	1.3	1.2	1.3	1.1	0.09	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0	0	###
#############	NW	2	NW	1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	0.02	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		1.3	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	0.00	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	WNW	4	WNW	1.6	1.2	1.6	1.6	1.6	1.6	1.2	0.17	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	WNW	3	WNW	1.6	1.5	1.6	1.7	1.6	1.7	1.5	0.09	0.4	0.6	0.4	0.0	0.0	0	0	--
#############	NW	3	WNW	1.3	1.3	1.3	1.5	1.3	1.5	1.3	0.07	0.2	0.4	0.2	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	3	NNW	1.2	1.2	1.2	1.4	1.2	1.4	1.2	0.07	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	2	NNW	1.2	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.2	0.07	0.1	0.2	0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	N	2	N	1.1	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.1	0.03	-0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		1.2	1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1	0.00	0.1	0.1	-0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		1.3	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	1.1	0.00	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		1.0	1.0	1.0	1.4	1.0	1.4	1.0	0.00	-0.1	0.3	-0.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.7	0.7	0.7	0.9	0.7	0.9	0.7	0.00	-0.4	-0.2	-0.4	0.0	0.0	0	0	###
#############		1	NNW	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.00	-0.6	-0.4	-0.6	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	3	NNW	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.09	-0.6	-0.6	-0.7	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	2	NNW	0.5	0.4	0.5	0.6	0.5	0.6	0.4	0.07	-0.6	-0.6	-0.7	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	2	NNW	0.3	0.3	0.3	0.5	0.3	0.5	0.3	0.05	-0.8	-0.6	-0.8	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	2	NNW	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.08	-0.7	-0.7	-0.8	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	3	NNW	0.4	0.4	0.4	0.6	0.4	0.6	0.4	0.08	-0.7	-0.6	-0.7	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	1	NNW	0.3	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.03	-0.8	-0.7	-0.8	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	1	NNW	0.2	0.2	0.2	0.4	0.2	0.4	0.2	0.02	-0.9	-0.7	-0.9	0.0	0.0	0	0	--
#############	NNW	1	NNW	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.00	-0.9	-0.9	-1.0	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	4	W	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.10	-1.0	-0.9	-1.1	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	2	W	-0.1	-0.1	-0.1	0.1	-0.1	0.1	-0.1	0.03	-1.2	-1.0	-1.2	0.0	0.0	0	0	--
#############	W	1	W	-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1	-0.2	0.00	-1.3	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	###
#############		0		-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	0.00	-1.3	-1.3	-1.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	0.00	-1.3	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.2	-0.3	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.3	0.00	-1.3	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.2	-0.2	-0.2	0.0	-0.2	0.0	-0.2	0.00	-1.3	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.2	-0.3	0.00	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	0.00	-1.4	-1.4	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.2	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.4	0.00	-1.3	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.2	-0.3	0.00	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.2	-0.3	0.00	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.4	-0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	-0.3	0.00	-0.7	-0.7	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.2	0.2	0.2	0.6	0.2	0.6	0.2	0.00	-0.9	-0.5	-0.9	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.1	-0.1	-0.1	0.2	-0.1	0.2	-0.1	0.00	-1.2	-0.9	-1.2	0.0	0.0	0	0	###
#############		0		-0.2	-0.2	-0.2	-0.1	-0.2	-0.1	-0.2	0.00	-1.3	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.3	-0.3	-0.3	-0.2	-0.3	-0.2	-0.3	0.00	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.3	-0.4	-0.3	-0.3	-0.3	-0.3	-0.4	0.00	-1.4	-1.4	-1.5	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.5	-0.5	-0.5	-0.4	-0.5	-0.4	-0.5	0.00	-1.6	-1.5	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.4	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	0.00	-1.5	-1.5	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	0.00	-1.5	-1.5	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	0.00	-1.5	-1.5	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.3	-0.5	-0.3	-0.2	-0.3	-0.2	-0.5	0.00	-1.4	-1.3	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.4	-0.4	-0.4	-0.3	-0.4	-0.3	-0.4	0.00	-1.5	-1.4	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.2	-0.4	-0.2	-0.2	-0.2	-0.2	-0.4	0.00	-1.3	-1.3	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.1	-0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	-0.1	0.00	-1.1	-0.9	-1.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.00	-1.1	-0.9	-1.1	0.0	0.0	0	0	###
#############		0		-0.4	-0.4	-0.4	0.0	-0.4	0.0	-0.4	0.00	-1.5	-1.1	-1.5	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.4	-0.5	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4	-0.5	0.00	-1.6	-1.5	-1.6	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.6	-0.6	-0.6	-0.4	-0.6	-0.4	-0.6	0.00	-1.7	-1.6	-1.7	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.6	-0.7	-0.6	-0.5	-0.6	-0.5	-0.7	0.00	-1.7	-1.6	-1.8	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.6	-0.6	-0.6	-0.4	-0.6	-0.4	-0.6	0.00	-1.7	-1.6	-1.7	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.7	-0.8	-0.7	-0.6	-0.7	-0.6	-0.8	0.00	-1.8	-1.7	-1.9	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.8	-0.8	-0.8	-0.7	-0.8	-0.7	-0.8	0.00	-1.9	-1.8	-1.9	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.9	-0.8	-0.9	0.00	-2.0	-1.9	-2.0	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.8	-0.9	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.9	0.00	-1.9	-1.9	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.9	-0.8	-0.9	0.00	-2.1	-1.9	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	0.00	-2.1	-2.0	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.8	-1.0	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-1.0	0.00	-1.9	-1.9	-2.1	0.0	0.0	0	0	###
#############		0		-0.9	-0.9	-0.9	-0.8	-0.9	-0.8	-0.9	0.00	-2.0	-1.9	-2.0	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.8	-0.9	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-0.9	0.00	-1.9	-1.9	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.1	-1.1	-1.1	-0.8	-1.1	-0.8	-1.1	0.00	-2.2	-1.9	-2.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.1	-1.1	-1.1	-1.0	-1.1	-1.0	-1.1	0.00	-2.2	-2.1	-2.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.0	-1.2	-1.0	-1.0	-1.0	-1.0	-1.2	0.00	-2.1	-2.1	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.5	-1.1	-0.5	-0.5	-0.5	-0.5	-1.1	0.00	-1.6	-1.6	-2.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.8	-0.8	-0.8	-0.5	-0.8	-0.5	-0.8	0.00	-1.9	-1.6	-1.9	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.9	-1.0	-0.9	-0.8	-0.9	-0.8	-1.0	0.00	-2.1	-1.9	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.0	-1.1	-1.0	-0.9	-1.0	-0.9	-1.1	0.00	-2.1	-2.1	-2.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.1	-1.1	-1.1	-1.0	-1.1	-1.0	-1.1	0.00	-2.2	-2.1	-2.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.0	-1.1	-1.0	-0.9	-1.0	-0.9	-1.1	0.00	-2.1	-2.0	-2.2	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.1	-1.1	-1.1	-0.9	-1.1	-0.9	-1.1	0.00	-2.2	-2.0	-2.2	0.0	0.0	0	0	###
#############		0		-0.9	-1.0	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-1.0	0.00	-2.1	-2.0	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.2	-1.2	-0.9	-1.2	-0.9	-1.2	0.00	-2.3	-2.1	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.3	-1.3	-1.3	-1.2	-1.3	-1.2	-1.3	0.00	-2.4	-2.3	-2.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	0.00	-2.4	-2.4	-2.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.3	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.3	0.00	-2.3	-2.2	-2.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	0.00	-2.3	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.8	-1.2	-0.8	-0.8	-0.8	-0.8	-1.2	0.00	-1.9	-1.9	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.9	-0.9	-0.9	-0.7	-0.9	-0.7	-0.9	0.00	-2.1	-1.8	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.1	-1.2	-1.1	-0.9	-1.1	-0.9	-1.2	0.00	-2.2	-2.1	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.9	-1.2	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-1.2	0.00	-2.1	-2.1	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.3	-1.3	-1.3	-0.9	-1.3	-0.9	-1.3	0.00	-2.4	-2.1	-2.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.4	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.4	0.00	-2.3	-2.3	-2.5	0.0	0.0	0	0	###
#############		0		-1.1	-1.2	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	0.00	-2.2	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	0.00	-2.3	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.3	-1.4	-1.3	-1.2	-1.3	-1.2	-1.4	0.00	-2.4	-2.3	-2.5	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.1	-1.3	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.3	0.00	-2.2	-2.2	-2.4	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	0.00	-2.3	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	0.00	-2.3	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-0.9	-1.2	-0.9	-0.9	-0.9	-0.9	-1.2	0.00	-2.0	-2.0	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.0	-1.0	-1.0	-0.8	-1.0	-0.8	-1.0	0.00	-2.1	-1.9	-2.1	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.2	-1.2	-1.0	-1.2	-1.0	-1.2	0.00	-2.3	-2.1	-2.3	0.0	0.0	0	0	--
#############		0		-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	0.00	-2.3	-2.2	-2.3	0.0	0.0	1	7	--
#############		0		-1.2	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	0.00	-2.3	-2.3	-2.4	0.0	0.0	7	7	--

Date & Time	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.98	2.62	5.5	8	11.3	19	15.4	24
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.85	2.46	5.1	7	9.7	17	13.7	26
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.86	2.46	5.7	9	9.9	17	12.2	21
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.98	2.71	6.1	7	11.3	20	13.6	22
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.16	3.12	6.8	8	13.4	25	19.5	32
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.90	2.62	4.9	7	10.3	19	14.2	27
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.78	2.79	4.9	7	9.0	21	12.0	29
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.78	2.71	4.5	6	9.0	20	13.5	24
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.76	2.54	4.6	7	8.7	18	11.4	22
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.79	2.62	4.7	8	9.1	19	11.9	27
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.83	2.62	4.8	6	9.5	19	13.0	25
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.90	2.54	4.9	7	10.3	18	13.1	24
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.70	2.79	4.6	6	8.1	21	11.8	23
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.86	2.62	5.5	8	9.9	19	12.9	21
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.06	2.71	6.4	8	12.2	20	15.2	29
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.16	2.88	6.6	8	13.5	22	17.0	34
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.90	2.62	5.2	7	10.4	19	15.0	29
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.80	2.54	5.1	7	9.2	18	11.9	21
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.00	2.88	5.9	8	11.5	22	15.1	26
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.87	2.62	5.2	7	10.0	19	13.5	31
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.74	2.38	4.8	7	8.5	16	11.8	32
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.64	1.96	4.0	6	7.3	11	11.0	20
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.70	2.46	3.9	6	8.1	17	11.8	20
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.68	2.54	3.5	6	7.9	18	10.7	23
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.67	2.54	4.1	6	7.7	18	12.6	21
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.67	2.54	3.4	5	7.7	18	9.9	21
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.98	3.04	4.5	7	11.2	24	15.9	28
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.39	3.46	6.7	10	16.2	29	20.6	37
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.20	3.21	7.6	11	13.9	26	17.5	38
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	2.06	3.04	6.4	9	12.2	24	15.0	29
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.78	2.54	4.0	6	8.9	18	12.4	25
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.76	2.62	3.9	6	8.7	19	12.2	28
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.46	1.78	3.1	5	5.3	9	8.1	19
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.48	2.29	2.9	5	5.5	15	7.6	18
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.41	2.04	2.3	4	4.7	12	7.3	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.39	1.70	2.1	4	4.5	8	7.8	17
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.44	2.12	2.1	3	5.0	13	7.9	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.28	1.61	1.6	4	3.3	7	6.4	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.45	2.21	2.1	3	5.1	14	7.8	18
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.60	2.21	2.8	5	6.9	14	9.3	17
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.60	2.21	2.4	5	6.9	14	10.1	21
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.30	1.87	1.5	3	3.4	10	6.5	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.26	1.87	1.0	2	2.9	10	4.9	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.27	1.87	1.2	2	3.1	10	5.0	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.30	1.96	0.6	1	3.4	11	5.0	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.25	2.12	0.6	3	2.8	13	4.2	14
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.16	1.78	0.2	2	1.8	9	3.7	18
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.16	1.78	0.3	1	1.9	9	3.4	13
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.16	1.35	0.6	1	1.8	4	5.3	13
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.17	1.35	0.6	2	1.9	4	3.2	10
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.22	1.43	0.8	2	2.5	5	5.0	11
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.28	1.96	0.7	2	3.2	11	5.6	14
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.18	1.52	0.5	1	2.1	6	5.3	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.18	1.43	0.8	3	2.1	5	3.8	10
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.15	1.35	0.5	2	1.8	4	2.8	9
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.21	1.96	0.5	2	2.5	11	4.6	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.20	1.96	0.7	2	2.3	11	4.4	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.27	2.04	0.4	1	3.2	12	6.0	17
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.23	1.78	0.6	2	2.7	9	6.2	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.15	1.35	0.4	2	1.7	4	3.5	7
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.27	1.70	0.5	2	3.1	8	5.8	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.23	1.96	0.6	2	2.7	11	4.7	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.17	1.52	0.4	1	2.0	6	4.4	10
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.16	1.87	0.6	1	1.9	10	3.9	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.29	2.04	0.9	2	3.3	12	5.2	18
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.17	1.35	0.4	1	2.0	4	4.0	8
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.40	2.12	2.1	4	4.6	13	6.5	17
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.45	1.96	2.2	3	5.2	11	6.7	17
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.33	2.04	1.6	4	3.8	12	4.8	15
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.20	1.35	0.6	2	2.3	4	4.9	13
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.18	1.35	0.6	1	2.0	4	4.0	7
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.15	1.43	0.4	2	1.8	5	3.6	12
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.23	2.04	0.5	2	2.6	12	4.9	16
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.19	1.87	0.7	2	2.2	10	4.0	14
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.20	1.78	0.4	1	2.3	9	4.8	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.19	2.04	0.7	3	2.2	12	3.7	12
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.17	1.70	0.5	2	2.0	8	4.0	9
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.27	2.04	0.5	2	3.1	12	4.7	16
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.19	1.35	0.6	2	2.2	4	4.6	9
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.12	1.26	0.3	1	1.4	3	2.9	7
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.13	1.26	0.4	2	1.5	3	2.9	6
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.16	2.29	0.2	1	1.8	15	3.4	17
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.10	1.26	0.2	1	1.2	3	2.9	7
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.19	1.78	0.4	2	2.2	9	3.5	12
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.13	1.70	0.3	1	1.5	8	2.9	11
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.23	1.96	0.3	1	2.6	11	5.9	15
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.13	1.26	0.2	1	1.5	3	2.4	9
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.21	1.96	0.3	1	2.4	11	3.8	14
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.16	1.78	0.5	1	1.8	9	3.3	9
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.21	2.04	0.4	1	2.4	12	4.1	13
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.18	1.78	0.5	2	2.1	9	3.9	12
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.15	1.87	0.2	1	1.8	10	4.5	12
#############	0	0.00	0.00	0.06	0.00	1.08	1.26	0.2	1	1.0	3	2.1	6
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.14	1.26	0.3	1	1.6	3	3.7	9
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.16	1.96	0.2	2	1.8	11	3.5	15
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.10	1.17	0.1	1	1.2	2	2.2	5
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.12	1.96	0.3	3	1.3	11	2.5	13
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.21	1.96	0.3	2	2.4	11	3.3	13
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.14	1.35	0.3	1	1.6	4	4.9	11
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.20	2.04	0.5	2	2.3	12	4.8	13
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.15	1.35	0.6	1	1.7	4	2.5	6
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.14	1.35	0.5	1	1.6	4	3.8	8
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.14	1.96	0.3	1	1.6	11	2.9	13
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.15	1.26	0.7	2	1.7	3	3.4	7
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.14	1.26	0.5	2	1.6	3	4.3	13
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.20	2.04	0.6	2	2.3	12	4.0	20
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.17	1.35	0.6	2	2.0	4	4.3	16
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.25	1.87	0.7	2	2.9	10	4.4	15
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.22	1.35	1.1	2	2.5	4	4.9	13
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.25	1.96	1.2	3	2.9	11	4.1	16
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.24	2.04	1.0	2	2.8	12	4.5	12
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.17	1.35	0.5	1	1.9	4	2.8	8
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.28	1.52	1.4	3	3.2	6	4.1	8
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.40	2.12	2.4	4	4.6	13	7.9	14
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.52	2.29	2.6	4	6.0	15	8.6	22
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.49	2.21	2.7	4	5.7	14	7.0	15
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.47	2.38	2.8	4	5.4	16	7.2	19
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.30	1.52	1.9	3	3.4	6	5.3	12
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.38	2.12	1.5	3	4.3	13	5.4	15
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.35	2.21	1.9	3	4.0	14	5.7	22
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.25	1.43	1.5	2	2.9	5	5.1	15
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.35	2.04	1.4	3	4.0	12	6.9	18
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.43	2.21	2.0	3	4.9	14	8.1	24
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.47	2.21	1.9	4	5.4	14	6.9	17
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.43	1.96	2.1	3	5.0	11	7.5	22
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.31	1.61	2.0	3	3.6	7	6.1	16
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.33	2.12	2.1	4	3.8	13	6.6	17
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.37	2.04	1.9	3	4.3	12	6.3	17
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.56	2.62	3.2	6	6.4	19	8.1	23
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.59	2.21	3.7	5	6.8	14	9.2	17
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.45	2.04	2.5	4	5.2	12	7.8	24
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.53	2.46	3.3	5	6.1	17	9.6	20
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.53	2.54	3.0	5	6.1	18	8.7	21
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.57	2.38	3.6	5	6.5	16	7.6	16
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.69	2.71	3.8	6	8.0	20	11.6	30
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.71	2.46	3.6	5	8.2	17	10.8	21
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.69	2.38	3.6	6	7.9	16	10.2	21
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.40	1.87	2.7	4	4.6	10	6.9	14
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	1.58	2.29	3.5	5	6.7	15	10.6	20
#############	0	0.00	0.00	0.07	0.00	2.00	2.88	5.0	6	11.6	22	13.9	22

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist -cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Grass °C | Soil Grass Min °C | Soil Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Wind Sonic High Wind MPH | Wind Sonic Dir Dir | Sonic Temp Wind Run Mi | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Wind Ave Speed MPH | Wind Dir Dir | Wind Prev Dir | Wind Run MPH | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Chill °C | Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Analogue run mm | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Temp °C | Low Grass Temp 12" °C | Low Grass Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Wind MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp High Temp °C | Sonic Temp Out °C | Low Sonic Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index Out °C | Low Heat Index Out °C | THW Index Out °C | High THW Index Out °C | Low THW Index Out °C | Analogue Avg Speed MPH | Analogue Prev Dir | Analogue High MPH | Analogue Dir | Analogue Chill °C | Analogue High Chill °C | Analogue Low Chill °C | Wind Chill °C | High Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Temp Wind Run °C | Sonic Temp High Wind Run °C | Wind Temp °C | High Wind Temp °C | Low Wind Temp °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue THW Wind run °C | Analogue THSW Wind run °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain Rate mm | Rain High Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MEDS | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5-PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist High cb | Soil Moist Low cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" High °C | Soil Temp 6" Low °C | Grass Min °C | Grass High °C | Grass Low °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" High °C | Soil Temp 12" Low °C | Soil Temp Sun °C | Soil Temp Sun High °C | Soil Temp Sun Low °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness High | Leaf Wetness Low | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High MPH | Wind Sonic Dir High | Sonic Temp Run | Sonic Temp Wind Run | Sonic Temp Out °C | Sonic Temp Out High °C | Sonic Temp Out Low °C | Humidity Out % | Humidity High % | Humidity Low % | Dew Point Out °C | Dew Point High °C | Dew Point Low °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Heat Index Out °C | Heat Index High °C | Heat Index Low °C | THW Index Out °C | THW Index High °C | THW Index Low °C | Low Chill °C | Analogue Wind Run MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Wind High MPH | Analogue Wind High Dir | Analogue Chill °C | Chill High °C | Chill Low °C | Rain Rate mm | Rain High Rate mm | Rain Low Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | UV High Index | UV Dose MEDs | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5- µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | High Grass Min °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | High Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run | Temp Out °C | High Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind Prev MPH | Analogue Wind MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET mm | UV Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil High Moist cb | Soil Low Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil High Temp6" °C | Soil Low Temp6" °C | Grass Min °C | Grass High Min °C | Grass Low Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Low Temp 12" °C | Sun Temp °C | High Sun Temp °C | Low Sun Temp °C | Leaf Wetness Wetness | High Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness 1 Minute Wetness | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic High Wind Dir Dir | Wind Run Mi | Sonic Temp °C | Out Temp °C | High Out Temp °C | Low Out Temp °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind run Mi | Analogue Wind Prev MPH | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir Dir | Analogue Ave Speed Prev MPH | Chill °C | Wind Chill °C | High Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain mm | Rain Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose MEDs | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | High Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Temp °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | High Leaf Wetness Wetness | Low Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High MPH | Wind Sonic Dir | Wind Run Mi | Sonic Temp °C | Sonic Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | Wind Chill °C | High Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Wind Dir °C | Analogue Wind Dir °C | Analogue Wind Dir °C | Analogue Wind Dir °C | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Ave Speed | Analogue Prev Dir | Low Analogue THW Index °C | Analogue THW Index °C | High Analogue THW Index °C | Analogue THSW Index °C | High Analogue THSW Index °C | Low Analogue THSW Index °C | Rain mm | Rain Rate mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Low cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Low °C | Soil High °C | Soil Temp °C | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Temp Run | Sonic Wind Run | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Prev MPH | Wind Run MPH | Analogue Dir | Analogue Ave Speed | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Wind Chill °C | Rain Rate mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Temp6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Low 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil High 12" °C | Soil Low Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Leaf Low Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Run MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wind Bulb Out °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Wind Analogue Ave Speed MPH | Wind Analogue Prev MPH | Wind Analogue High MPH | Wind Analogue Dir | Wind Analogue Dir | Analogue Chill °C | Low Analogue Chill °C | Analogue THW High °C | THW Index °C | THW Low Index °C | Wind run mm | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET mm | UV Index Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp Sun °C | Soil Temp Sun °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | High Leaf Wetness % | Low Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | 1 Minute MPH | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Sonic Temp Mean °C | Sonic Temp Wind Run °C | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Low °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue THW run °C | Wind Run mm | Analogue Prev MPH | Analogue Wind MPH | Analogue Dir Dir | Analogue Chill °C | Chill °C | Heat Index °C | Dew Point °C | Wet Bulb °C | Wind Chill °C | Index | Heating Cooling Degree Days | Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m^2	Solar High Rad W/m^2	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m^3	AirLink High PM1 ug/m^3	AirLink PM 2.5 ug/m^3	AirLink High PM 2.5 - ug/m^3	AirLink PM 10 ug/m^3	AirLink High PM 10 ug/m^3
#############	#####	#####	#####	1000.1	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	94.9	94.9	94.7	1.8	1.9	1.8	2.2	2.3	2.2	6.8	NNE	14	NNE	-0.3	-0.4	2.6	2.7	-0.3	-0.2	-0.4	0.56	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.54	7.30	28.7	32	50.3	55	66.7	77
#############	#####	#####	#####	1000.1	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.6	2.6	94.9	94.9	94.7	1.9	1.9	1.8	2.3	2.3	2.2	7.7	NNE	12	NE	-0.4	-0.6	2.6	2.6	-0.4	-0.3	-0.6	0.64	-1.6	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.46	7.30	28.3	31	49.7	55	65.8	74
#############	#####	#####	#####	1000.0	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.6	2.6	94.7	94.9	94.7	1.8	1.9	1.8	2.3	2.3	2.2	6.4	NNE	10	NNE	-0.4	-0.6	2.6	2.6	-0.4	-0.4	-0.6	0.53	-1.5	-1.5	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.50	7.30	28.5	30	50.0	55	65.5	76
#############	#####	#####	#####	1000.1	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	94.9	94.9	94.7	1.9	1.9	1.8	2.3	2.3	2.2	6.3	NNE	11	NNE	-0.3	-0.6	2.6	2.7	-0.3	-0.3	-0.6	0.53	-1.4	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.60	7.50	28.5	31	50.7	56	68.7	79
#############	#####	#####	#####	1000.0	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	7.1	NNE	11	NE	-0.3	-0.3	2.6	2.7	-0.3	-0.2	-0.3	0.59	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.45	7.10	28.3	31	49.7	54	66.0	77
#############	#####	#####	#####	1000.1	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	6.1	NNE	11	NNE	-0.3	-0.4	2.6	2.7	-0.3	-0.2	-0.4	0.51	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.51	7.30	28.6	31	50.1	55	67.4	78
#############	#####	#####	#####	1000.1	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	6.4	NNE	14	NE	-0.3	-0.4	2.6	2.7	-0.3	-0.2	-0.4	0.54	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.56	7.10	28.9	31	50.4	54	68.9	78
#############	#####	#####	#####	1000.2	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	7.7	NNE	12	NNE	-0.3	-0.3	2.7	2.7	-0.3	-0.1	-0.3	0.64	-1.4	-1.2	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.61	7.50	28.5	31	50.8	56	67.3	78
#############	#####	#####	#####	1000.1	48.1	48.1	48.1	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	6.4	NNE	11	NNE	-0.3	-0.6	2.7	2.7	-0.3	-0.3	-0.6	0.54	-1.4	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.53	7.30	28.9	31	50.2	55	67.3	77
#############	#####	#####	#####	1000.2	47.9	48.1	47.9	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	6.8	NNE	14	NNE	-0.4	-0.6	2.7	2.7	-0.4	-0.3	-0.6	0.57	-1.5	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.70	7.50	28.9	31	51.4	56	67.8	77
#############	#####	#####	#####	1000.2	47.5	47.9	47.5	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	5.9	NNE	10	NNE	-0.1	-0.3	2.6	2.7	-0.1	-0.1	-0.3	0.49	-1.2	-1.2	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.64	7.30	28.9	31	51.0	55	68.5	77
#############	#####	#####	#####	1000.1	47.2	47.5	47.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.6	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	7.9	NNE	14	NNE	-0.2	-0.3	2.6	2.7	-0.2	-0.2	-0.3	0.66	-1.3	-1.3	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.60	7.50	28.7	30	50.7	56	66.7	76
#############	#####	#####	#####	1000.1	47.2	47.2	47.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.6	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	7.6	NE	14	NE	-0.6	-0.6	2.7	2.7	-0.6	-0.3	-0.6	0.63	-1.7	-1.4	-1.7	0.2	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.61	7.50	28.6	31	50.8	56	68.0	76
#############	#####	#####	#####	1000.1	47.0	47.2	47.0	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	8.2	NE	14	NE	-0.7	-0.8	2.7	2.7	-0.7	-0.6	-0.8	0.69	-1.8	-1.7	-1.8	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.61	7.50	29.0	31	50.8	56	68.2	80
#############	#####	#####	#####	1000.1	47.0	47.0	47.0	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.9	1.9	1.9	1.9	2.3	2.3	2.3	8.6	NE	16	NNE	-0.9	-0.9	2.7	2.7	-0.9	-0.7	-0.9	0.71	-1.9	-1.8	-1.9	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.55	7.50	29.0	31	50.3	56	67.6	77
#############	#####	#####	#####	1000.0	47.0	47.0	47.0	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.8	1.9	2.0	1.9	2.3	2.4	2.3	5.9	NE	11	NE	-0.5	-0.8	2.7	2.7	-0.5	-0.4	-0.8	0.49	-1.6	-1.6	-1.9	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.37	7.10	28.5	31	49.1	54	66.6	75
#############	#####	#####	#####	999.9	47.0	47.0	47.0	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.8	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.3	7.7	NNE	14	NNE	-0.2	-0.5	2.7	2.7	-0.2	-0.2	-0.5	0.64	-1.3	-1.3	-1.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.54	7.30	28.8	30	50.3	55	67.4	78
#############	#####	#####	#####	999.9	47.0	47.0	47.0	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.8	1.9	1.9	1.9	2.3	2.4	2.3	7.2	NNE	12	NE	-0.5	-0.5	2.7	2.7	-0.5	-0.3	-0.5	0.60	-1.6	-1.4	-1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.52	7.50	28.8	31	50.1	56	67.8	78
#############	#####	#####	#####	999.9	46.8	47.0	46.8	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.9	1.9	2.0	1.9	2.3	2.4	2.3	8.5	NNE	13	NNE	-0.7	-0.7	2.7	2.7	-0.7	-0.5	-0.7	0.71	-1.8	-1.6	-1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.55	7.30	28.8	31	50.4	55	67.1	76
#############	#####	#####	#####	999.9	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.9	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.3	6.9	NNE	12	NE	-0.5	-0.7	2.7	2.7	-0.5	-0.4	-0.7	0.57	-1.6	-1.6	-1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.63	7.50	28.7	31	50.9	56	67.7	76
#############	#####	#####	#####	999.8	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.1	3.1	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.9	1.9	2.0	1.9	2.3	2.4	2.3	7.6	NNE	12	N	-0.5	-0.6	2.7	2.7	-0.5	-0.4	-0.6	0.63	-1.6	-1.6	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.59	7.50	28.6	31	50.6	56	68.4	80
#############	#####	#####	#####	999.9	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.1	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.9	1.9	2.0	1.9	2.3	2.4	2.3	7.2	NNE	11	NNE	-0.6	-0.6	2.7	2.7	-0.6	-0.4	-0.6	0.60	-1.7	-1.5	-1.7	0.2	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.54	7.30	28.8	31	50.3	55	67.0	76
#############	#####	#####	#####	999.8	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.9	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.3	5.8	NNE	12	NE	-0.3	-0.6	2.7	2.7	-0.3	-0.3	-0.6	0.48	-1.4	-1.4	-1.7	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.67	7.50	29.2	31	51.2	56	68.2	78
#############	#####	#####	#####	999.8	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.8	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.3	5.8	NNE	10	NNE	0.1	-0.2	2.7	2.7	0.1	0.1	-0.2	0.48	-1.0	-1.0	-1.3	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.66	7.90	28.8	31	51.1	58	68.2	81
#############	#####	#####	#####	999.7	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	94.9	94.9	94.8	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.3	6.1	NNE	14	NNE	0.1	-0.1	2.7	2.7	0.1	0.2	-0.1	0.50	-1.1	-0.9	-1.2	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.65	7.90	28.6	31	51.1	58	68.1	78
#############	#####	#####	#####	999.7	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	95.0	95.0	94.8	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.4	5.2	NE	11	NE	0.2	0.1	2.7	2.7	0.2	0.2	0.1	0.44	-0.9	-0.9	-1.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.59	7.50	28.8	32	50.6	56	68.1	80
#############	#####	#####	#####	999.6	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	95.0	95.0	94.9	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.3	6.4	NNE	12	NE	0.1	-0.1	2.7	2.7	0.1	0.1	-0.1	0.53	-1.0	-1.0	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.66	7.50	29.2	33	51.1	56	67.7	77
#############	#####	#####	#####	999.6	46.8	46.8	46.8	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	95.0	95.0	95.0	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	7.6	NNE	13	NNE	-0.3	-0.3	2.7	2.7	-0.3	0.2	-0.3	0.63	-1.4	-0.9	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.73	7.50	29.4	32	51.6	56	68.9	79
#############	#####	#####	#####	999.5	46.6	46.8	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.6	2.6	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	95.0	95.0	95.0	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.3	7.1	NNE	14	NNE	-0.4	-0.4	2.7	2.7	-0.4	-0.3	-0.4	0.59	-1.5	-1.4	-1.5	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.88	8.42	29.9	32	52.6	61	70.8	81
#############	#####	#####	#####	999.5	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	95.0	95.0	95.0	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	5.2	NNE	9	N	-0.1	-0.4	2.7	2.7	-0.1	-0.1	-0.4	0.44	-1.2	-1.2	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.87	8.75	29.6	32	52.6	63	69.0	81
#############	#####	#####	#####	999.6	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	95.0	95.0	95.0	2.0	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	6.8	NNE	10	NNE	0.0	-0.1	2.7	2.8	0.0	0.0	-0.1	0.56	-1.1	-1.1	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.78	7.70	29.7	32	51.9	57	68.5	78
#############	#####	#####	#####	999.6	46.4	46.6	46.4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	95.1	95.1	95.0	2.0	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	6.5	NE	11	NE	-0.1	-0.1	2.7	2.8	-0.1	0.1	-0.1	0.54	-1.2	-1.1	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.77	7.90	29.8	32	51.9	58	69.2	80
#############	#####	#####	#####	999.6	46.4	46.4	46.4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	95.1	95.1	95.0	2.0	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	6.2	NNE	11	NNE	-0.1	-0.2	2.7	2.8	-0.1	0.0	-0.2	0.52	-1.2	-1.1	-1.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.90	7.90	30.2	33	52.8	58	69.9	80
#############	#####	#####	#####	999.6	46.4	46.4	46.4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	95.1	95.1	95.0	2.0	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	7.6	NNE	11	NNE	-0.3	-0.3	2.7	2.8	-0.3	-0.1	-0.3	0.63	-1.4	-1.2	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.87	7.90	30.3	32	52.6	58	70.6	82
#############	#####	#####	#####	999.6	46.4	46.4	46.4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.7	2.8	2.7	95.1	95.1	95.1	2.0	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	6.1	NNE	12	NNE	-0.3	-0.3	2.7	2.8	-0.3	-0.1	-0.3	0.50	-1.4	-1.2	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.85	8.08	30.3	32	52.4	59	70.1	78
#############	#####	#####	#####	999.5	46.6	46.6	46.4	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	95.1	95.1	95.1	2.1	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	6.0	NNE	12	N	0.0	-0.3	2.8	2.8	0.0	0.0	-0.3	0.50	-1.1	-1.1	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.98	7.90	30.2	33	53.4	58	72.0	85
#############	#####	#####	#####	999.5	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	95.1	95.1	95.1	2.1	2.1	2.0	2.4	2.4	2.4	7.1	NNE	13	N	-0.1	-0.1	2.8	2.8	-0.1	0.1	-0.1	0.59	-1.2	-1.0	-1.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	7.05	8.25	30.4	33	53.8	60	73.0	82
#############	#####	#####	#####	999.5	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	95.1	95.1	95.1	2.1	2.1	2.0	2.4	2.5	2.4	7.5	NNE	14	NNE	-0.3	-0.3	2.8	2.8	-0.3	-0.1	-0.3	0.62	-1.4	-1.2	-1.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.88	7.50	29.9	32	52.6	56	70.3	77
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.7	2.7	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.7	95.1	95.1	95.1	2.1	2.1	2.0	2.4	2.5	2.4	7.3	NNE	12	NE	-0.4	-0.4	2.8	2.8	-0.4	-0.3	-0.4	0.61	-1.5	-1.4	-1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.96	8.08	30.4	33	53.2	59	70.5	79
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.1	95.1	95.1	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.4	7.4	NNE	13	NE	-0.2	-0.4	2.8	2.8	-0.2	-0.2	-0.4	0.62	-1.3	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.93	8.08	30.2	33	53.0	59	71.4	80
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.0	95.1	95.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.4	6.7	NNE	13	NNE	-0.2	-0.4	2.8	2.8	-0.2	-0.2	-0.4	0.56	-1.3	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.83	7.70	29.6	32	52.3	57	70.2	80
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.0	95.1	95.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.4	9.5	NNE	18	N	-0.6	-0.6	2.8	2.8	-0.6	-0.3	-0.6	0.79	-1.6	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.90	7.90	30.0	33	52.8	58	70.9	86
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.0	95.0	95.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	9.5	NNE	14	NNE	-0.8	-0.8	2.8	2.8	-0.8	-0.6	-0.8	0.79	-1.8	-1.6	-1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.91	8.08	30.2	32	52.9	59	71.7	81
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.0	95.0	95.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	8.6	NNE	15	NNE	-0.8	-0.9	2.8	2.8	-0.8	-0.8	-0.9	0.71	-1.8	-1.8	-1.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.80	7.50	29.6	32	52.1	56	70.0	77
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.0	95.0	95.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	7.3	NNE	11	N	-0.6	-0.8	2.8	2.8	-0.6	-0.6	-0.8	0.61	-1.7	-1.7	-1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.78	7.70	29.7	32	51.9	57	70.2	80
#############	#####	#####	#####	999.3	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.0	95.0	95.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	7.9	NNE	15	N	-0.4	-0.6	2.8	2.8	-0.4	-0.4	-0.6	0.66	-1.5	-1.5	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.96	8.08	29.9	32	53.2	59	71.0	82
#############	#####	#####	#####	999.4	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	95.0	95.0	95.0	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	8.8	NNE	14	NNE	-0.6	-0.6	2.8	2.8	-0.6	-0.4	-0.6	0.73	-1.7	-1.4	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.74	7.50	29.4	32	51.7	56	69.5	79
#############	#####	#####	#####	999.3	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	95.0	95.0	95.0	2.2	2.2	2.1	2.6	2.6	2.5	8.2	NNE	15	N	-0.6	-0.7	2.9	2.9	-0.6	-0.6	-0.7	0.68	-1.6	-1.6	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.80	7.90	29.7	33	52.1	58	70.0	79
#############	#####	#####	#####	999.3	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	94.9	95.0	94.9	2.1	2.2	2.1	2.5	2.6	2.5	8.8	NNE	14	NNE	-0.8	-0.8	2.8	2.9	-0.8	-0.6	-0.8	0.73	-1.8	-1.6	-1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.74	7.50	29.6	32	51.7	56	69.5	78
#############	#####	#####	#####	999.3	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	94.9	95.0	94.9	2.1	2.2	2.1	2.5	2.6	2.5	9.2	NNE	15	NNE	-0.8	-0.8	2.8	2.9	-0.8	-0.6	-0.8	0.77	-1.8	-1.6	-1.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.69	7.90	29.4	32	51.3	58	68.4	80
#############	#####	#####	#####	999.2	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	94.9	94.9	94.9	2.2	2.2	2.1	2.6	2.6	2.5	7.0	NNE	13	NNE	-0.5	-0.7	2.9	2.9	-0.5	-0.5	-0.7	0.58	-1.6	-1.6	-1.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.55	7.50	29.1	32	50.3	56	67.6	76
#############	#####	#####	#####	999.2	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4	3.3	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.9	94.9	94.9	2.2	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	7.1	NNE	11	NNE	-0.3	-0.4	2.9	2.9	-0.3	-0.2	-0.4	0.59	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.73	7.50	29.3	32	51.6	56	68.7	78
#############	#####	#####	#####	999.2	46.6	46.6	46.6	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.9	95.0	94.9	2.2	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	7.5	NNE	14	N	-0.2	-0.2	2.9	2.9	-0.2	-0.1	-0.2	0.62	-1.3	-1.2	-1.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.65	7.50	29.2	32	51.0	56	68.0	78
#############	#####	#####	#####	999.2	46.4	46.6	46.4	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	95.0	95.0	94.9	2.2	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	8.9	NNE	15	NE	-0.4	-0.5	2.9	2.9	-0.4	-0.2	-0.5	0.74	-1.5	-1.3	-1.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.55	7.50	29.1	33	50.4	56	66.8	77
#############	#####	#####	#####	999.1	46.1	46.4	46.1	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.9	2.8	2.9	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	95.0	95.0	95.0	2.2	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	9.2	NNE	15	NNE	-0.7	-0.8	2.9	2.9	-0.7	-0.4	-0.8	0.77	-1.7	-1.5	-1.8	0.0	0.0	2	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.48	7.70	28.9	32	49.9	57	67.1	78
#############	#####	#####	#####	999.2	46.1	46.1	46.1	3.2	3.2	3.2	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	95.0	95.1	95.0	2.2	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	8.3	NNE	15	NE	-0.6	-0.7	2.9	2.9	-0.6	-0.6	-0.7	0.69	-1.6	-1.6	-1.7	0.0	0.0	7	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.40	7.10	28.6	30	49.3	54	65.9	75
#############	#####	#####	#####	999.2	45.9	46.1	45.9	3.2	3.2	3.2	3.4	3.5	3.4	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	95.0	95.0	95.0	2.2	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	8.9	NNE	14	NNE	-0.6	-0.6	2.9	2.9	-0.6	-0.5	-0.6	0.74	-1.6	-1.6	-1.6	0.0	0.0	4	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.48	7.10	29.1	32	49.9	54	67.0	74
#############	#####	#####	#####	999.2	45.7	45.9	45.7	3.2	3.2	3.2	3.5	3.5	3.4	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	2.9	95.0	95.0	95.0	2.3	2.3	2.2	2.7	2.7	2.6	8.2	NNE	14	NNE	-0.4	-0.6	3.0	3.0	-0.4	-0.4	-0.6	0.68	-1.4	-1.4	-1.6	0.0	0.0	7	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.64	7.30	29.2	31	51.0	55	66.9	76
#############	#####	#####	#####	999.3	45.5	45.7	45.5	3.2	3.2	3.2	3.5	3.5	3.4	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	2.9	95.0	95.0	95.0	2.3	2.3	2.2	2.7	2.7	2.6	7.8	NNE	14	NNE	-0.4	-0.6	3.0	3.0	-0.4	-0.4	-0.6	0.65	-1.5	-1.5	-1.6	0.2	0.2	8	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.57	7.50	29.2	32	50.5	56	67.8	77
#############	#####	#####	#####	999.3	45.3	45.5	45.3	3.2	3.2	3.2	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	2.9	95.0	95.0	95.0	2.3	2.3	2.2	2.7	2.7	2.6	7.5	NNE	12	NNE	-0.3	-0.4	3.0	3.0	-0.3	-0.3	-0.4	0.62	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.2	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.66	7.50	29.2	32	51.1	56	68.9	78
#############	#####	#####	#####	999.2	45.0	45.3	45.0	3.2	3.2	3.2	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.9	3.0	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	95.0	95.0	95.0	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	7.7	NNE	14	NNE	-0.1	-0.2	3.0	3.1	-0.1	0.0	-0.2	0.64	-1.2	-1.1	-1.3	0.0	0.2	9	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.51	7.30	29.0	31	50.1	55	66.1	73
#############	#####	#####	#####	999.2	45.0	45.0	45.0	3.2	3.2	3.2	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	3.0	94.9	95.0	94.9	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	7.9	NNE	14	ENE	-0.2	-0.2	3.0	3.0	-0.2	-0.2	-0.2	0.66	-1.2	-1.2	-1.3	0.0	0.2	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.48	7.30	28.6	31	49.8	55	66.0	75
#############	#####	#####	#####	999.2	45.3	45.3	45.0	3.2	3.2	3.2	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	2.9	94.9	94.9	94.9	2.3	2.3	2.2	2.7	2.7	2.6	8.9	NNE	18	NNE	-0.4	-0.4	3.0	3.0	-0.4	-0.2	-0.4	0.74	-1.5	-1.3	-1.5	0.0	0.0	11	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.39	7.30	28.6	32	49.2	55	66.7	77
#############	#####	#####	#####	999.3	45.3	45.3	45.3	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	3.0	94.9	94.9	94.9	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	7.9	NNE	14	N	-0.4	-0.4	3.0	3.0	-0.4	-0.4	-0.4	0.66	-1.5	-1.4	-1.5	0.0	0.0	10	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.44	7.30	28.8	32	49.6	55	65.5	76
#############	#####	#####	#####	999.3	45.3	45.3	45.3	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	3.0	94.9	95.0	94.9	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	8.2	NNE	15	NNE	-0.4	-0.4	3.0	3.0	-0.4	-0.4	-0.4	0.68	-1.4	-1.4	-1.5	0.0	0.0	11	12	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.61	7.50	29.0	32	50.7	56	68.3	78
#############	#####	#####	#####	999.3	45.5	45.5	45.3	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	95.0	95.0	94.9	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	8.7	NNE	13	NNE	-0.4	-0.4	3.1	3.1	-0.4	-0.3	-0.4	0.72	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.55	7.30	28.9	31	50.3	55	68.8	81
#############	#####	#####	#####	999.4	45.5	45.5	45.5	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	94.9	95.0	94.9	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	8.6	NNE	15	NNE	-0.4	-0.4	3.1	3.1	-0.4	-0.3	-0.4	0.71	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.62	7.50	28.8	32	50.8	56	69.6	77
#############	#####	#####	#####	999.3	45.5	45.5	45.5	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	94.9	94.9	94.9	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	6.9	NNE	13	N	-0.2	-0.5	3.1	3.1	-0.2	-0.2	-0.5	0.58	-1.2	-1.2	-1.5	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.51	7.30	28.7	31	50.1	55	66.7	78
#############	#####	#####	#####	999.3	45.7	45.7	45.5	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	94.8	94.9	94.8	2.3	2.3	2.2	2.7	2.7	2.6	7.8	NNE	15	NE	-0.2	-0.3	3.1	3.1	-0.2	-0.2	-0.3	0.65	-1.3	-1.3	-1.3	0.0	0.0	9	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.55	7.10	28.9	30	50.4	54	68.2	76
#############	#####	#####	#####	999.2	45.7	45.7	45.7	3.2	3.2	3.2	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	94.7	94.8	94.7	2.3	2.3	2.2	2.7	2.7	2.6	9.0	NNE	17	NNE	-0.3	-0.3	3.1	3.1	-0.3	0.0	-0.3	0.75	-1.4	-1.1	-1.4	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.61	7.10	28.7	30	50.7	54	68.0	77
#############	#####	#####	#####	999.1	45.7	45.7	45.7	3.2	3.2	3.2	3.7	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.0	94.6	94.7	94.6	2.3	2.3	2.2	2.7	2.7	2.6	8.8	NNE	19	NNE	-0.4	-0.4	3.1	3.1	-0.4	-0.3	-0.4	0.73	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	14	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.63	7.30	29.0	31	50.9	55	69.2	79
#############	#####	#####	#####	999.1	45.7	45.7	45.7	3.2	3.2	3.2	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.6	94.7	94.5	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	9.4	NNE	17	NNE	-0.6	-0.7	3.1	3.1	-0.6	-0.5	-0.7	0.79	-1.6	-1.5	-1.7	0.0	0.0	16	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.49	7.50	28.6	31	50.0	56	68.1	83
#############	#####	#####	#####	999.1	45.7	45.7	45.7	3.2	3.2	3.2	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.6	94.6	94.5	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	7.4	NNE	15	NNE	-0.4	-0.5	3.1	3.1	-0.4	-0.3	-0.5	0.62	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	18	23	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.62	7.10	29.0	32	50.9	54	69.3	83
#############	#####	#####	#####	999.0	45.5	45.7	45.5	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.7	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.5	94.5	94.5	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	8.4	NNE	13	NNE	-0.1	-0.5	3.1	3.1	-0.1	-0.1	-0.5	0.70	-1.2	-1.2	-1.5	0.0	0.0	22	26	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.62	7.30	28.8	32	50.8	55	69.3	78
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.2	3.2	3.2	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.4	94.5	94.4	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	10.4	NNE	16	NNE	-0.6	-0.6	3.1	3.2	-0.6	-0.2	-0.6	0.87	-1.6	-1.2	-1.6	0.0	0.0	24	26	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.58	7.70	28.6	31	50.6	57	69.5	78
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.2	3.3	3.2	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.3	94.4	94.3	2.3	2.3	2.3	2.7	2.8	2.7	9.7	NNE	17	NNE	-0.7	-0.7	3.1	3.2	-0.7	-0.6	-0.7	0.81	-1.7	-1.6	-1.7	0.0	0.0	24	30	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.60	7.30	28.4	31	50.7	55	68.9	79
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.3	3.3	3.2	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.4	94.4	94.3	2.3	2.3	2.3	2.7	2.8	2.7	8.5	NNE	14	NE	-0.6	-0.7	3.1	3.2	-0.6	-0.5	-0.7	0.71	-1.6	-1.5	-1.7	0.0	0.0	31	37	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.52	7.30	28.3	31	50.1	55	68.3	78
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.3	3.3	3.3	3.9	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.3	94.4	94.3	2.3	2.3	2.3	2.8	2.8	2.7	8.8	NNE	15	NNE	-0.4	-0.5	3.2	3.2	-0.4	-0.3	-0.5	0.73	-1.4	-1.3	-1.5	0.0	0.0	22	28	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.35	7.30	28.1	31	49.0	55	66.6	78
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.3	3.3	3.3	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.3	94.3	94.3	2.3	2.3	2.3	2.7	2.8	2.7	8.8	NNE	20	NE	-0.4	-0.5	3.1	3.2	-0.4	-0.4	-0.5	0.73	-1.4	-1.4	-1.5	0.0	0.0	15	19	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.44	7.10	28.2	30	49.6	54	68.3	78
#############	#####	#####	#####	999.0	45.3	45.5	45.3	3.3	3.3	3.3	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.2	94.5	94.2	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	9.4	NNE	17	NNE	-0.6	-0.6	3.1	3.2	-0.6	-0.3	-0.6	0.78	-1.6	-1.3	-1.6	0.0	0.0	16	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.25	7.10	27.9	31	48.3	54	66.2	78
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.3	3.3	3.3	3.3	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.3	94.3	94.3	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	7.8	NNE	15	NE	-0.3	-0.5	3.1	3.1	-0.3	-0.3	-0.5	0.65	-1.3	-1.3	-1.5	0.0	0.0	17	19	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.48	7.30	28.3	32	49.9	55	67.2	78
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.4	94.4	94.3	2.3	2.3	2.3	2.8	2.8	2.7	6.8	NNE	14	NNE	0.1	-0.3	3.2	3.2	0.1	0.1	-0.3	0.57	-1.1	-1.1	-1.3	0.0	0.0	18	19	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.48	7.10	28.1	30	49.9	54	67.9	80
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.5	94.5	94.4	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	7.8	NNE	13	NNE	-0.1	-0.1	3.1	3.2	-0.1	0.1	-0.1	0.65	-1.1	-1.0	-1.1	0.0	0.0	19	23	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.46	7.10	27.8	30	49.7	54	67.5	78
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.5	94.5	94.5	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	8.4	NNE	14	NNE	-0.1	-0.2	3.2	3.2	-0.1	0.1	-0.2	0.70	-1.2	-1.0	-1.2	0.0	0.0	20	25	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.50	7.30	28.1	32	50.0	55	66.2	77
#############	#####	#####	#####	999.1	45.5	45.5	45.5	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.5	94.5	94.5	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	9.1	NE	14	NE	-0.3	-0.3	3.2	3.2	-0.3	-0.1	-0.3	0.76	-1.3	-1.2	-1.3	0.0	0.0	17	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.56	7.10	28.5	30	50.4	54	69.6	78
#############	#####	#####	#####	999.0	45.3	45.5	45.3	3.3	3.3	3.3	3.8	3.9	3.7	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.5	94.5	94.5	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	9.8	NNE	18	NE	-0.6	-0.6	3.1	3.2	-0.6	-0.3	-0.6	0.81	-1.6	-1.3	-1.6	0.0	0.0	13	16	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.44	7.10	28.2	31	49.5	54	67.9	76
#############	#####	#####	#####	999.0	45.3	45.3	45.3	3.3	3.3	3.3	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.5	94.5	94.5	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	9.9	NNE	16	N	-0.6	-0.7	3.1	3.2	-0.6	-0.4	-0.7	0.83	-1.6	-1.4	-1.7	0.0	0.0	15	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.46	7.50	27.7	32	49.7	56	68.6	80
#############	#####	#####	#####	999.0	45.3	45.3	45.3	3.3	3.3	3.3	3.8	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.5	94.5	94.5	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	6.4	NNE	11	ENE	-0.3	-0.7	3.1	3.2	-0.3	-0.3	-0.7	0.53	-1.3	-1.3	-1.7	0.0	0.0	16	19	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.35	6.93	27.3	30	49.0	53	66.3	76
#############	#####	#####	#####	998.9	45.3	45.3	45.3	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.6	94.6	94.6	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	8.1	NNE	14	NE	-0.1	-0.3	3.2	3.2	-0.1	-0.1	-0.3	0.68	-1.1	-1.1	-1.3	0.0	0.0	18	19	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.30	6.93	26.7	29	48.6	53	66.4	80
#############	#####	#####	#####	998.9	45.0	45.3	45.0	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.2	94.6	94.7	94.6	2.4	2.4	2.4	2.8	2.8	2.8	7.9	NNE	14	NNE	0.1	0.0	3.2	3.2	0.1	0.2	0.0	0.66	-1.0	-0.9	-1.1	0.0	0.0	20	25	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.22	6.79	26.9	29	48.0	52	63.8	73
#############	#####	#####	#####	998.9	45.0	45.0	45.0	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.6	94.6	94.6	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	9.1	NNE	19	NNE	-0.3	-0.3	3.1	3.2	-0.3	-0.1	-0.3	0.76	-1.3	-1.1	-1.3	0.0	0.0	22	26	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.07	6.79	26.7	29	47.0	52	63.4	73
#############	#####	#####	#####	998.8	44.6	45.0	44.6	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.7	94.8	94.6	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	10.2	NNE	16	NNE	-0.5	-0.5	3.2	3.2	-0.5	-0.2	-0.5	0.85	-1.5	-1.3	-1.5	0.0	0.0	17	18	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.98	6.79	26.8	29	46.4	52	64.1	73
#############	#####	#####	#####	998.8	44.6	44.6	44.6	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.7	94.8	94.7	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	9.6	NNE	17	ENE	-0.6	-0.7	3.2	3.2	-0.6	-0.6	-0.7	0.80	-1.6	-1.6	-1.7	0.0	0.0	17	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.15	6.79	26.7	30	47.5	52	63.9	75
#############	#####	#####	#####	998.6	44.4	44.4	44.4	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.2	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.7	94.8	94.7	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	8.1	NE	15	NNE	-0.4	-0.7	3.2	3.2	-0.4	-0.4	-0.7	0.68	-1.4	-1.4	-1.7	0.2	0.2	19	21	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.09	6.79	26.5	30	47.1	52	63.9	71
#############	#####	#####	#####	998.7	44.2	44.4	44.2	3.3	3.3	3.3	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.9	3.1	3.2	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.8	94.8	94.7	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	10.5	NNE	17	NNE	-0.5	-0.5	3.1	3.2	-0.5	-0.4	-0.5	0.88	-1.5	-1.4	-1.5	0.0	0.2	18	25	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.04	6.93	26.0	29	46.8	53	62.7	71
#############	#####	#####	#####	998.6	44.0	44.2	44.0	3.3	3.3	3.3	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.7	94.8	94.7	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	8.2	NE	15	NE	-0.6	-0.6	3.1	3.2	-0.6	-0.4	-0.6	0.69	-1.6	-1.4	-1.6	0.0	0.2	15	16	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.15	6.64	26.5	29	47.6	51	64.4	73
#############	#####	#####	#####	998.6	44.0	44.0	44.0	3.3	3.3	3.3	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.8	94.8	94.7	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	7.1	NE	14	ENE	-0.2	-0.6	3.2	3.2	-0.2	-0.2	-0.6	0.59	-1.2	-1.2	-1.6	0.0	0.2	11	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.12	6.79	26.2	29	47.3	52	63.8	73
#############	#####	#####	#####	998.6	44.0	44.0	44.0	3.3	3.3	3.3	3.8	3.8	3.8	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.1	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.2	3.2	3.1	94.7	94.8	94.7	2.4	2.4	2.3	2.8	2.8	2.7	6.5	NE	14	NE	0.3	-0.1	3.2	3.2	0.3	0.3	-0.1	0.54	-0.8	-0.8	-1.1	0.0	0.0	12	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.08	6.79	26.6	29	47.1	52	63.6	73
#############	#####	#####	#####	998.6	43.8	44.0	43.8	3.3	3.3	3.3	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	3.1	3.1	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.2	3.1	94.8	94.8	94.7	2.3	2.4	2.3	2.7	2.8	2.7	9.1	NE	16	ENE	0.1	0.1	3.1	3.2	0.1	0.3	0.1	0.76	-1.1	-0.8	-1.1	0.0	0.0	13	16	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.04	6.64	26.4	29	46.8	51	62.5	72
#############	#####	#####	#####	998.6	43.8	43.8	43.8	3.3	3.4	3.3	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.0	3.1	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.7	94.8	94.7	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	8.1	NE	15	NNE	-0.3	-0.3	3.1	3.1	-0.3	-0.1	-0.3	0.68	-1.4	-1.1	-1.4	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.76	6.50	25.1	29	45.3	50	61.0	72
#############	#####	#####	#####	998.6	43.4	43.8	43.4	3.4	3.4	3.3	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.7	94.8	94.6	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	6.9	NE	12	NE	-0.1	-0.4	3.1	3.1	-0.1	-0.1	-0.4	0.57	-1.1	-1.1	-1.4	0.0	0.0	12	14	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.59	6.21	24.8	27	44.5	48	60.1	73
#############	#####	#####	#####	998.6	43.4	43.4	43.4	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.7	94.8	94.7	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	7.2	NE	13	NNE	0.1	-0.1	3.1	3.1	0.1	0.1	-0.1	0.60	-1.0	-1.0	-1.2	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.60	6.50	24.7	28	44.5	50	59.9	67
#############	#####	#####	#####	998.6	43.6	43.6	43.2	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.6	94.8	94.6	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	9.2	NE	18	ENE	-0.2	-0.3	3.1	3.1	-0.2	0.1	-0.3	0.77	-1.3	-1.0	-1.3	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.42	6.36	24.6	28	43.6	49	57.9	70
#############	#####	#####	#####	998.7	44.0	44.0	43.6	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.1	3.1	3.1	94.7	94.8	94.7	2.3	2.3	2.3	2.7	2.7	2.7	6.6	NE	15	NE	-0.2	-0.3	3.1	3.1	-0.2	-0.1	-0.3	0.55	-1.3	-1.2	-1.4	0.2	0.2	15	23	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.50	6.64	24.9	28	44.0	51	59.0	71
#############	#####	#####	#####	998.5	44.0	44.0	44.0	3.4	3.4	3.4	3.9	3.9	3.7	3.9	3.9	3.9	2.9	3.0	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	94.6	94.8	94.6	2.2	2.3	2.2	2.6	2.7	2.6	9.8	NE	17	ENE	-0.3	-0.3	3.0	3.1	-0.3	-0.2	-0.3	0.82	-1.4	-1.2	-1.4	0.0	0.2	30	33	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.21	6.21	23.3	26	42.6	48	56.2	67
#############	#####	#####	#####	998.6	44.2	44.2	44.0	3.4	3.4	3.4	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	3.0	3.0	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	94.6	94.7	94.6	2.2	2.3	2.2	2.6	2.7	2.6	8.7	NE	18	ENE	-0.6	-0.6	3.0	3.1	-0.6	-0.3	-0.6	0.72	-1.6	-1.3	-1.6	0.0	0.2	35	40	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.04	5.90	23.3	26	41.7	46	54.6	65
#############	#####	#####	#####	998.5	44.2	44.2	44.2	3.4	3.4	3.4	4.1	4.1	4.1	3.9	3.9	3.9	3.0	3.1	3.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	94.6	94.6	94.5	2.2	2.3	2.2	2.6	2.7	2.6	7.6	NE	13	NNE	-0.4	-0.6	3.0	3.1	-0.4	-0.4	-0.6	0.63	-1.4	-1.4	-1.6	0.0	0.2	31	37	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.09	6.21	23.8	27	42.0	48	54.0	64
#############	#####	#####	#####	998.5	44.4	44.4	44.2	3.4	3.4	3.4	3.9	4.1	3.9	3.9	3.9	3.9	2.9	3.0	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.1	3.0	94.4	94.6	94.4	2.2	2.3	2.2	2.6	2.7	2.6	7.8	NE	14	NNE	-0.3	-0.4	3.0	3.1	-0.3	-0.3	-0.4	0.65	-1.3	-1.3	-1.5	0.0	0.0	18	23	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.10	6.07	23.3	26	42.0	47	54.6	64
#############	#####	#####	#####	998.5	44.4	44.4	44.4	3.4	3.4	3.4	3.8	3.9	3.8	3.9	3.9	3.9	2.9	2.9	2.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	2.9	94.4	94.5	94.4	2.2	2.2	2.1	2.6	2.6	2.6	6.1	NE	13	ENE	-0.1	-0.3	3.0	3.0	-0.1	-0.1	-0.3	0.51	-1.2	-1.2	-1.3	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.13	6.07	23.6	26	42.2	47	54.6	64
#############	#####	#####	#####	998.3	44.4	44.4	44.4	3.4	3.4	3.4	3.7	3.8	3.7	3.9	3.9	3.9	2.8	2.9	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	3.0	3.0	2.9	94.3	94.5	94.3	2.2	2.2	2.1	2.6	2.6	2.6	8.0	NE	16	ENE	0.1	-0.1	3.0	3.0	0.1	0.2	-0.1	0.67	-1.1	-0.9	-1.2	0.0	0.0	10	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.89	5.90	23.0	25	40.9	46	53.6	66
#############	#####	#####	#####	998.4	44.6	44.6	44.4	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.7	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	3.0	2.9	94.3	94.3	94.2	2.1	2.2	2.1	2.6	2.6	2.6	7.6	NE	14	ENE	-0.3	-0.3	2.9	3.0	-0.3	0.0	-0.3	0.63	-1.3	-1.1	-1.3	0.0	0.0	5	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.96	6.21	23.0	25	41.3	48	54.5	67
#############	#####	#####	#####	998.5	44.6	44.6	44.6	3.4	3.4	3.4	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.3	94.4	94.2	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	2.6	7.6	NE	13	ENE	-0.3	-0.4	2.9	2.9	-0.3	-0.2	-0.4	0.63	-1.4	-1.3	-1.4	0.0	0.0	1	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.97	6.07	23.6	27	41.3	47	54.4	66
#############	#####	#####	#####	998.4	44.6	44.6	44.6	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.4	94.4	94.3	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	2.6	6.6	NE	14	NNE	-0.1	-0.3	2.9	2.9	-0.1	-0.1	-0.3	0.55	-1.2	-1.2	-1.4	0.0	0.0	4	7	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.78	6.07	22.9	26	40.2	47	51.9	65
#############	#####	#####	#####	998.4	44.8	44.8	44.6	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.4	94.4	94.2	2.1	2.1	2.1	2.5	2.6	2.5	7.1	NE	16	NE	-0.2	-0.2	2.9	2.9	-0.2	-0.1	-0.2	0.59	-1.3	-1.2	-1.3	0.0	0.0	1	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.76	5.70	22.9	25	40.1	45	51.8	61
#############	#####	#####	#####	998.4	44.8	44.8	44.6	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.3	94.4	94.3	2.1	2.1	2.1	2.5	2.6	2.5	6.7	ENE	18	ENE	0.0	0.0	2.9	2.9	0.0	0.1	0.0	0.56	-1.1	-1.0	-1.1	0.0	0.0	5	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	4.85	5.90	23.3	25	40.6	46	53.5	67
#############	#####	#####	#####	998.3	44.8	44.8	44.8	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	94.3	94.3	94.3	2.1	2.1	2.0	2.5	2.5	2.4	4.9	NE	10	NE	0.2	-0.1	2.9	2.9	0.2	0.2	-0.1	0.41	-0.9	-0.9	-1.2	0.0	0.0	7	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.02	6.07	23.9	27	41.6	47	54.1	64
#############	#####	#####	#####	998.5	44.8	44.8	44.8	3.4	3.4	3.4	3.7	3.7	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	94.4	94.4	94.4	2.0	2.1	2.0	2.4	2.5	2.4	5.2	NE	11	NE	0.3	0.2	2.8	2.9	0.3	0.4	0.2	0.44	-0.8	-0.7	-0.9	0.0	0.0	11	16	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.09	5.90	23.3	26	41.9	46	53.3	62
#############	#####	#####	#####	998.4	44.6	44.8	44.6	3.4	3.4	3.4	3.6	3.7	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	94.3	94.4	94.2	2.0	2.1	2.0	2.4	2.5	2.4	8.1	NE	16	NE	0.2	0.2	2.8	2.9	0.2	0.6	0.2	0.68	-0.9	-0.6	-0.9	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.02	5.90	23.1	27	41.6	46	53.4	63
#############	#####	#####	#####	998.4	44.8	44.8	44.6	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.7	2.8	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.2	94.3	94.2	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	7.2	NE	15	NNE	-0.3	-0.3	2.8	2.8	-0.3	0.0	-0.3	0.60	-1.4	-1.1	-1.4	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.10	6.21	23.2	25	42.0	48	55.5	65
#############	#####	#####	#####	998.3	44.8	44.8	44.8	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.7	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.1	94.2	94.1	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.4	7.2	NE	14	NE	-0.4	-0.4	2.8	2.8	-0.4	-0.3	-0.4	0.60	-1.5	-1.4	-1.5	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.04	5.90	23.2	25	41.7	46	53.2	61
#############	#####	#####	#####	998.2	44.8	44.8	44.8	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.1	94.1	94.0	2.0	2.0	1.9	2.4	2.4	2.4	5.4	NE	13	ENE	0.0	-0.3	2.8	2.8	0.0	0.0	-0.3	0.45	-1.1	-1.1	-1.4	0.0	0.0	7	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.20	5.90	23.3	26	42.5	46	54.8	64
#############	#####	#####	#####	998.2	45.0	45.0	44.8	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.1	94.1	94.1	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	4.7	NE	11	N	0.3	0.1	2.8	2.8	0.3	0.3	0.1	0.39	-0.8	-0.8	-1.1	0.0	0.0	9	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.30	6.21	24.2	27	43.0	48	57.0	68
#############	#####	#####	#####	998.2	45.0	45.0	45.0	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.1	94.2	94.1	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	5.5	NE	12	NE	0.6	0.5	2.8	2.8	0.6	0.7	0.5	0.46	-0.6	-0.4	-0.6	0.0	0.0	8	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.07	6.07	23.7	26	41.9	47	54.6	65
#############	#####	#####	#####	998.2	45.3	45.3	45.0	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	94.1	94.1	94.1	2.0	2.1	2.0	2.4	2.5	2.4	6.7	NE	11	NNE	0.2	0.2	2.8	2.9	0.2	0.6	0.2	0.56	-0.9	-0.6	-0.9	0.0	0.0	8	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.27	6.07	23.9	27	42.9	47	56.0	67
#############	#####	#####	#####	998.1	45.3	45.3	45.3	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.2	94.2	94.1	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	4.9	NE	9	NNE	0.2	0.1	2.8	2.8	0.2	0.2	0.1	0.41	-0.9	-0.9	-1.0	0.0	0.0	8	9	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.37	6.21	24.0	26	43.3	48	56.4	68
#############	#####	#####	#####	998.1	45.3	45.3	45.3	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.3	94.3	94.3	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	6.0	NE	11	NE	0.4	0.2	2.8	2.8	0.4	0.4	0.2	0.50	-0.7	-0.7	-0.9	0.0	0.0	7	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.44	6.36	24.5	27	43.7	49	56.1	64
#############	#####	#####	#####	998.1	45.3	45.3	45.3	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.2	94.4	94.2	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	6.0	NE	12	NNE	0.2	0.2	2.8	2.8	0.2	0.4	0.2	0.50	-0.9	-0.7	-0.9	0.0	0.0	7	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.47	6.36	24.6	27	43.9	49	56.2	68
#############	#####	#####	#####	998.1	45.3	45.3	45.3	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.3	94.3	94.2	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	5.9	NE	11	ENE	0.1	0.1	2.8	2.8	0.1	0.2	0.1	0.49	-1.0	-0.9	-1.0	0.0	0.0	6	9	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.57	6.36	24.8	28	44.3	49	57.1	68
#############	#####	#####	#####	998.1	45.3	45.3	45.3	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.4	94.4	94.3	2.0	2.0	2.0	2.4	2.4	2.4	5.4	NE	10	NNE	0.3	0.2	2.8	2.8	0.3	0.3	0.2	0.45	-0.8	-0.8	-0.9	0.0	0.0	2	7	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.60	6.64	25.1	27	44.5	51	57.4	67
#############	#####	#####	#####	998.1	45.0	45.3	45.0	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.6	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.5	94.5	94.4	2.1	2.1	2.0	2.5	2.5	2.4	5.4	NE	10	NNE	0.5	0.3	2.8	2.8	0.5	0.5	0.3	0.45	-0.6	-0.6	-0.8	0.2	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.29	7.10	27.8	30	48.5	54	63.4	76
#############	#####	#####	#####	998.1	45.0	45.0	45.0	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.5	94.5	94.5	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	5.2	NE	12	ENE	0.4	0.4	2.8	2.8	0.4	0.5	0.4	0.44	-0.7	-0.6	-0.7	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.04	6.50	25.8	28	46.8	50	60.8	72
#############	#####	#####	#####	998.2	44.8	45.0	44.8	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.8	2.8	94.6	94.6	94.5	2.1	2.1	2.1	2.5	2.5	2.5	4.5	NE	11	NE	0.4	0.4	2.8	2.8	0.4	0.4	0.4	0.38	-0.7	-0.7	-0.7	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.08	6.79	25.9	29	47.1	52	61.4	72
#############	#####	#####	#####	998.2	44.8	44.8	44.8	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	94.7	94.7	94.6	2.1	2.1	2.1	2.5	2.6	2.5	4.9	NE	11	NNE	0.7	0.6	2.8	2.9	0.7	0.7	0.6	0.41	-0.4	-0.4	-0.6	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.81	6.79	25.7	29	45.5	52	58.8	71
#############	#####	#####	#####	998.2	44.8	44.8	44.8	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.8	2.9	2.8	94.8	94.8	94.6	2.1	2.1	2.1	2.5	2.6	2.5	4.4	NE	10	NE	0.8	0.7	2.8	2.9	0.8	0.9	0.7	0.37	-0.3	-0.2	-0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.72	6.50	25.2	30	45.1	50	57.8	67
#############	#####	#####	#####	998.2	44.6	44.8	44.6	3.4	3.4	3.4	3.5	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	94.7	94.7	94.7	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	2.5	5.3	NE	10	NE	0.8	0.7	2.9	2.9	0.8	0.8	0.7	0.44	-0.3	-0.3	-0.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.61	6.50	24.6	27	44.5	50	57.6	65
#############	#####	#####	#####	998.2	44.4	44.4	44.4	3.4	3.4	3.4	3.5	3.5	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	94.8	94.8	94.8	2.1	2.1	2.1	2.6	2.6	2.5	4.1	NE	8	NNE	0.7	0.7	2.9	2.9	0.7	0.8	0.7	0.34	-0.4	-0.3	-0.4	0.2	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.55	6.50	24.7	28	44.2	50	57.8	71
#############	#####	#####	#####	998.2	44.4	44.4	44.4	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.8	94.8	94.9	94.8	2.1	2.2	2.1	2.6	2.6	2.5	2.7	NE	8	NE	1.3	0.8	2.9	2.9	1.3	1.3	0.8	0.22	0.2	0.2	-0.3	0.0	0.2	0	0	###	0	0.00	0.00	0.05	0.00	6.04	7.10	25.9	29	46.8	54	62.1	73
#############	#####	#####	#####	998.2	44.4	44.4	44.4	3.4	3.4	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.9	94.9	94.8	2.2	2.2	2.1	2.6	2.6	2.6	6.2	NE	13	ENE	1.1	1.0	2.9	2.9	1.1	1.4	1.0	0.52	-0.1	0.3	-0.1	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.72	6.50	25.5	28	45.1	50	58.2	67
#############	#####	#####	#####	998.1	44.4	44.4	44.4	3.4	3.5	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.9	94.9	94.8	2.2	2.2	2.1	2.6	2.6	2.6	5.8	NE	13	NNE	0.4	0.4	2.9	2.9	0.4	1.1	0.4	0.48	-0.7	-0.1	-0.7	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.66	6.50	24.8	27	44.8	50	58.7	68
#############	#####	#####	#####	998.2	44.6	44.6	44.4	3.5	3.5	3.4	3.6	3.6	3.5	3.9	3.9	3.9	2.8	2.8	2.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	2.9	2.9	2.9	94.9	94.9	94.9	2.2	2.2	2.2	2.6	2.6	2.6	4.9	NE	11	ENE	0.6	0.3	2.9	2.9	0.6	0.6	0.3	0.41	-0.5	-0.5	-0.8	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.50	6.21	24.5	27	44.0	48	56.5	66

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil High Temp 6" °C | Soil Low Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Low Temp 12" °C | Sun Temp °C | Sun Temp °C | High Sun Temp °C | Low Sun Temp °C | Leaf Wetness Wetness | High Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic 1 Minute MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Wind Dir | Sonic Wind Run Mi | Temp °C | Temp Out °C | High Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity % | Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Prev MPH | Analogue MPH | Analogue High MPH | Analogue Dir | Chill °C | Chill °C | Low Chill °C | Wind Run Mi | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil High Moist cb | Soil Low Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil High Temp6" °C | Soil Low Temp6" °C | Grass Min °C | Grass High Min °C | Soil Low Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Low Temp Sun °C | Soil High Temp Sun °C | Leaf Wetness Wetness | Leaf High Wetness Wetness | Leaf Low Wetness Wetness | Leaf Wetness 1Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Sonic Temp Run °C | Sonic Temp High Run °C | Sonic Temp Out °C | Sonic Temp High Out °C | Sonic Temp Low Out °C | Humidity Out % | Humidity High % | Humidity Low % | Dew Point Out °C | Dew Point High °C | Dew Point Low °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Heat Index °C | THW Index °C | THW High Index °C | THW Low Index °C | Analogue Wind run MPH | Analogue Ave Speed MPH | Analogue Prev Dir | Analogue High MPH | Analogue Dir Dir | Analogue Chill °C | Chill High °C | Chill Low °C | Heat Index °C | Heat High Index °C | Heat Low Index °C | THSW Index °C | THSW High Index °C | THSW Low Index °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil High Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Temp °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Wind MPH | Wind Sonic High Wind Dir | Sonic Wind Run | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind Mi | Analogue Wind Prev | Analogue Wind High MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5-10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | High Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | High Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | High Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | High Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Sun Temp °C | Sun Temp °C | High Sun Temp °C | Low Sun Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run Mi | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index Out °C | Low Heat Index Out °C | THW Index Out °C | High THW Index Out °C | Low THW Index Out °C | Analogue THW Wind run MPH | Wind Direction Prev | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Wind Chill °C | High Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | UV Dose Index | Heating Degree Meds | Cooling Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | High Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir MPH | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir MPH | Sonic Wind Run Mi | Temp °C | Temp °C | Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Humidity % | Humidity % | Humidity % | Dew Point °C | Dew Point °C | Dew Point °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb °C | Heat Index °C | Heat Index °C | Heat Index °C | THW Index °C | THW Index °C | THW Index °C | THSW Index °C | THSW Index °C | THSW Index °C | Rain Rate mm | Rain High mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index MM | High UV Index | Heating Cooling Degree Days Index | Heating Cooling Degree Days Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Out °C | Sonic Temp Low °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | Dew Point High °C | Dew Point Low °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Heat Index Out °C | Heat Index High °C | Heat Index Low °C | THW Index Out °C | THW Index High °C | THW Index Low °C | Analogue Wind Prev MPH | Analogue Wind MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | Analogue Chill High °C | Analogue Chill Low °C | Wind Chill °C | Wind Chill High °C | Wind Chill Low °C | Analogue THW Index °C | THSW Index °C | THSW Index High °C | THSW Index Low °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET mm | UV Index Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist High cb | Soil Moist Low cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" High °C | Soil Temp 6" Low °C | Grass Min °C | Grass Min High °C | Grass Min Low °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" High °C | Soil Temp 12" Low °C | Soil Temp °C | Soil Temp High °C | Soil Temp Low °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness High | Leaf Wetness Low | Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir High | Sonic Temp Wind Run | Temp °C | Temp High °C | Temp Low °C | Temp Out °C | Temp Out High °C | Temp Out Low °C | Humidity Out % | Humidity High % | Humidity Low % | Dew Point Out °C | Dew Point High °C | Dew Point Low °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Wind Chill °C | Heat Index °C | THW Index °C | THW High °C | THW Low °C | Wind Run mm | Analogue Prev MPH | Analogue Avg MPH | Analogue Dir | Analogue Chill °C | Analogue THSW °C | Wind Run Index mm | Wind Run High mm | Wind Run Low mm | THSW Index °C | THSW High °C | THSW Low °C | Rain Rain mm | Rain High mm | Rain Low mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | Solar Rad Low W/m² | ET MM | UV Index | UV High Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | High Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | 1 Minute MPH | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Sonic Wind Run Mi | Sonic Temp Out °C | High Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue THW Index °C | Analogue Wind run MPH | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir Dir | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | Analogue THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain Rate mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | High Soil Temp6" °C | Low Soil Temp6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | High Grass Min °C | Low Soil 12" °C | Soil Temp 12" °C | High Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Out °C | Sonic Temp Low °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wind Bulb Out °C | Wind Bulb Wet Bulb °C | Wind Bulb Out °C | Wind Analogue Ave Speed MPH | Wind Analogue Dir | Wind Analogue Prev Dir | Wind Analogue High MPH | Wind Analogue Dir | Wind Analogue Chill °C | Chill Out °C | Wind Index °C | Heat Index °C | THW Index °C | THW Index °C | THW Index °C | Low Analogue THW Index °C | Wind Run mm | Rain mm | High Rain Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MEDS | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp High Out °C | Sonic Temp Low Out °C | Sonic Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High Out °C | Wet Bulb Low Out °C | Heat Index Out °C | Heat Index High Out °C | Heat Index Low Out °C | THSW Index Out °C | THW Index Out °C | Low THW Index Out °C | Analogue Wind Run mm | THSW Index Out °C | THW Index Out °C | Rain Rain mm | Rain High mm | Rain Low mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | High Leaf Wetness % | Low Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Wind Run | Sonic Temp Out °C | Sonic Temp High Out °C | Sonic Temp Low Out °C | Humidity Out % | Humidity Out % | Humidity High Out % | Humidity Low Out % | Dew Point Out °C | Dew Point High Out °C | Dew Point Low Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High Out °C | Wet Bulb Low Out °C | Wind Ave Speed MPH | Wind Prev Dir | Wind Speed MPH | Wind Dir | Heat Index Out °C | Heat Index High Out °C | Heat Index Low Out °C | THW Index Out °C | THW Index High Out °C | THW Index Low Out °C | Wind Run mm | Chill Out °C | Chill High Out °C | Chill Low Out °C | Dew Point High Out °C | Dew Point Low Out °C | Wind Chill Out °C | Wind Chill High Out °C | Wind Chill Low Out °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Low mm | Rain Rate mm/hr | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | Solar ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | High Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp Sun °C | Low Soil Temp Sun °C | High Soil Temp °C | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Run MPH | Wind Sonic Dir | Wind Run Mi | Sonic Temp °C | Sonic Temp High °C | Low Sonic Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wind Bulb Out °C | Wind Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Wind Ave Speed MPH | Wind Dir | Wind Analogue Ave Speed MPH | Wind Analogue Dir | Wind Analogue Prev MPH | Wind Analogue High MPH | Wind Analogue Dir | Chill °C | Low Chill °C | Heat Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Wind Run mi | Low Analogue THW Index °C | High Wind Run mm | Temp High °C | Low Temp °C | Low THSW Index °C | High THSW Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Low Grass °C | Soil Grass Min °C | Soil Low Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Low Temp °C | Soil Temp °C | High Low Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic Run Mi | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Low °C | Wind Temp High °C | Wind Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index °C | THW Index Out °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind Run MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | Rain Rate mm | High Rain Rate mm | Solar Rad Rate W/m² | Solar Rad High W/m² | Solar ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MEDS | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	#####	#####	#####	1002.0	49.8	49.8	49.8	2.4	2.4	2.4	0.3	0.4	0.3	3.4	3.4	3.4	-0.6	-0.5	-0.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.4	-0.3	-0.4	77.1	77.1	77.0	-3.9	-3.9	-3.9	-1.8	-1.8	-1.8	3.1	SSE	8	SE	-2.1	-2.4	-0.4	-0.3	-2.1	-2.1	-2.4	0.26	-3.2	-3.2	-3.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	2.93	3.79	12.3	16	22.7	33	25.3	36
#############	#####	#####	#####	1002.1	50.0	50.0	49.8	2.4	2.4	2.4	0.3	0.3	0.3	3.4	3.4	3.4	-0.6	-0.6	-0.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.4	77.1	77.4	77.1	-3.9	-3.9	-3.9	-1.9	-1.8	-1.9	3.6	SSE	9	SE	-2.4	-2.4	-0.4	-0.4	-2.4	-2.1	-2.4	0.30	-3.5	-3.2	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	2.84	3.54	13.1	16	21.6	30	26.1	35
#############	#####	#####	#####	1002.1	50.0	50.0	50.0	2.4	2.4	2.4	0.2	0.3	0.2	3.4	3.4	3.4	-0.7	-0.6	-0.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.4	77.0	77.0	76.9	-4.0	-3.9	-4.0	-1.9	-1.8	-1.9	2.7	SSE	8	SE	-2.1	-2.4	-0.4	-0.4	-2.1	-2.1	-2.4	0.22	-3.2	-3.2	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.17	3.96	13.2	16	25.5	35	29.1	43
#############	#####	#####	#####	1002.1	50.0	50.0	50.0	2.4	2.4	2.4	0.2	0.2	0.2	3.4	3.4	3.4	-0.7	-0.7	-0.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.4	77.2	77.2	76.8	-3.9	-3.9	-4.0	-1.9	-1.9	-1.9	2.9	SE	10	SE	-2.0	-2.1	-0.4	-0.4	-2.0	-2.0	-2.1	0.24	-3.1	-3.1	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.12	3.96	13.1	16	24.9	35	28.4	42
#############	#####	#####	#####	1002.1	50.0	50.0	50.0	2.4	2.4	2.4	0.2	0.2	0.2	3.4	3.4	3.4	-0.7	-0.7	-0.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.5	-0.4	-0.5	77.2	77.5	77.1	-4.0	-3.9	-4.0	-1.9	-1.8	-1.9	4.4	SE	10	SE	-2.2	-2.2	-0.5	-0.4	-2.2	-1.9	-2.2	0.37	-3.3	-3.0	-3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.00	3.79	13.3	16	23.4	33	25.7	35
#############	#####	#####	#####	1002.0	50.0	50.0	50.0	2.3	2.3	2.3	0.2	0.2	0.2	3.4	3.4	3.4	-0.8	-0.7	-0.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.6	-0.5	-0.6	77.5	77.6	77.4	-4.0	-3.9	-4.0	-1.9	-1.9	-1.9	3.7	SSE	8	SE	-2.5	-2.7	-0.6	-0.5	-2.5	-2.4	-2.7	0.31	-3.6	-3.5	-3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.25	3.96	13.2	17	26.5	35	28.3	40
#############	#####	#####	#####	1001.8	50.0	50.0	50.0	2.3	2.3	2.3	0.1	0.2	0.1	3.3	3.4	3.3	-0.8	-0.7	-0.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.6	-0.6	-0.6	77.6	77.7	77.5	-4.1	-3.9	-4.1	-2.0	-1.9	-2.0	2.2	SE	6	SE	-2.4	-2.8	-0.6	-0.6	-2.4	-2.4	-2.8	0.18	-3.6	-3.5	-3.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.15	3.79	13.5	17	25.3	33	27.4	36
#############	#####	#####	#####	1001.9	50.0	50.0	50.0	2.3	2.3	2.3	0.0	0.1	0.0	3.3	3.3	3.3	-1.0	-0.8	-1.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.7	-0.6	-0.7	77.9	77.9	77.8	-4.1	-4.0	-4.1	-2.1	-2.0	-2.1	2.9	SE	10	SE	-2.1	-2.2	-0.7	-0.6	-2.1	-2.0	-2.2	0.24	-3.2	-3.1	-3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.18	3.96	12.8	16	25.7	35	28.9	43
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.0	50.0	50.0	2.3	2.3	2.3	-0.1	0.0	-0.1	3.3	3.3	3.3	-1.0	-1.0	-1.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.7	-0.7	-0.7	78.3	78.3	77.9	-4.1	-4.0	-4.1	-2.1	-2.0	-2.1	2.6	SE	6	SE	-1.9	-2.1	-0.7	-0.7	-1.9	-1.9	-2.1	0.21	-3.1	-3.0	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.19	3.88	13.1	15	25.8	34	28.9	39
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.0	50.0	50.0	2.3	2.3	2.3	-0.1	-0.1	-0.1	3.3	3.3	3.3	-1.0	-1.0	-1.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.8	-0.7	-0.8	78.3	78.3	78.3	-4.1	-4.0	-4.1	-2.1	-2.0	-2.1	3.1	SE	8	SE	-2.2	-2.3	-0.8	-0.7	-2.2	-1.9	-2.3	0.25	-3.3	-3.1	-3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.08	3.88	13.9	17	24.4	34	27.2	42
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.2	50.2	50.0	2.3	2.3	2.3	-0.2	-0.1	-0.2	3.3	3.3	3.3	-1.0	-1.0	-1.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.8	-0.7	-0.8	78.4	78.4	78.2	-4.1	-4.1	-4.1	-2.1	-2.1	-2.1	2.4	SSE	4	SE	-2.1	-2.2	-0.8	-0.7	-2.1	-2.0	-2.2	0.20	-3.2	-3.1	-3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.23	3.88	13.8	16	26.2	34	30.4	41
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.2	50.2	50.2	2.3	2.3	2.3	-0.3	-0.2	-0.3	3.3	3.3	3.3	-1.1	-1.0	-1.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.8	-0.8	-0.8	78.5	78.5	78.3	-4.1	-4.1	-4.2	-2.2	-2.1	-2.2	1.3	SSE	4	SE	-1.8	-2.1	-0.8	-0.8	-1.8	-1.7	-2.1	0.11	-2.9	-2.8	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.26	3.96	13.8	16	26.6	35	29.6	42
#############	#####	#####	#####	1001.6	50.2	50.2	50.2	2.3	2.3	2.3	-0.3	-0.3	-0.3	3.3	3.3	3.3	-1.2	-1.1	-1.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.9	-0.8	-0.9	78.9	78.9	78.6	-4.1	-4.1	-4.2	-2.2	-2.1	-2.2	1.2	ESE	4	E	-1.0	-1.6	-0.9	-0.8	-1.0	-0.9	-1.6	0.10	-2.1	-2.1	-2.7	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.40	3.96	13.7	17	28.3	35	31.4	41
#############	#####	#####	#####	1001.6	50.2	50.2	50.2	2.2	2.2	2.2	-0.3	-0.3	-0.3	3.3	3.3	3.3	-1.2	-1.2	-1.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-0.9	78.9	79.0	78.9	-4.1	-4.1	-4.1	-2.2	-2.2	-2.2	2.9	ESE	8	ESE	-1.4	-1.4	-0.9	-0.9	-1.4	-0.9	-1.4	0.24	-2.5	-2.0	-2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.39	3.96	14.5	17	28.2	35	31.2	45
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.2	50.2	50.2	2.2	2.2	2.2	-0.4	-0.3	-0.4	3.3	3.3	3.3	-1.3	-1.2	-1.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-0.9	79.0	79.1	78.9	-4.1	-4.1	-4.1	-2.2	-2.2	-2.2	1.2	ESE	2	ESE	-1.6	-1.7	-0.9	-0.9	-1.6	-1.5	-1.7	0.10	-2.7	-2.6	-2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.44	4.25	14.2	17	28.8	37	31.8	44
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.2	50.2	50.2	2.2	2.2	2.2	-0.5	-0.4	-0.5	3.3	3.3	3.3	-1.2	-1.2	-1.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.0	-0.9	-1.0	79.1	79.2	79.0	-4.2	-4.1	-4.2	-2.3	-2.2	-2.3	2.5	ESE	9	ESE	-1.5	-1.6	-1.0	-0.9	-1.5	-1.2	-1.6	0.21	-2.6	-2.3	-2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.38	3.96	14.6	18	28.0	35	32.0	48
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.2	50.2	50.2	2.2	2.2	2.2	-0.4	-0.4	-0.5	3.3	3.3	3.3	-1.2	-1.2	-1.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-1.0	79.1	79.2	79.1	-4.1	-4.1	-4.2	-2.2	-2.2	-2.3	2.5	ESE	6	SE	-2.0	-2.0	-0.9	-0.9	-2.0	-1.4	-2.0	0.21	-3.1	-2.6	-3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.53	3.96	13.8	17	29.9	35	34.2	46
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.2	50.2	50.2	2.2	2.2	2.2	-0.5	-0.4	-0.5	3.3	3.3	3.3	-1.4	-1.2	-1.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.1	-0.9	-1.1	79.4	79.4	79.0	-4.2	-4.1	-4.2	-2.3	-2.2	-2.3	2.1	ESE	4	E	-2.4	-2.4	-1.1	-0.9	-2.4	-1.9	-2.4	0.18	-3.5	-3.1	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.37	4.08	14.5	17	27.9	36	31.9	44
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.5	50.5	50.2	2.2	2.2	2.2	-0.6	-0.5	-0.6	3.3	3.3	3.3	-1.5	-1.4	-1.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.1	-1.0	-1.1	79.6	79.7	79.6	-4.2	-4.1	-4.2	-2.3	-2.2	-2.3	0.4	E	2	E	-1.1	-2.1	-1.1	-1.0	-1.1	-1.1	-2.1	0.03	-2.2	-2.2	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.38	3.96	14.2	20	28.1	35	30.2	43
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.5	50.5	50.5	2.2	2.2	2.2	-0.6	-0.5	-0.6	3.3	3.3	3.3	-1.7	-1.5	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.2	80.5	80.5	79.7	-4.2	-4.1	-4.2	-2.4	-2.3	-2.4	0.0		1	SE	-1.2	-1.2	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	0.00	-2.3	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.47	3.96	14.6	17	29.2	35	33.1	45
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.5	50.5	50.5	2.2	2.2	2.2	-0.6	-0.6	-0.6	3.3	3.3	3.3	-1.3	-1.3	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.1	-1.1	-1.2	79.8	80.3	79.8	-4.2	-4.1	-4.2	-2.3	-2.3	-2.4	1.8	SE	7	ESE	-1.1	-1.2	-1.1	-1.1	-1.1	-1.1	-1.2	0.15	-2.2	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.52	3.96	14.7	17	29.7	35	33.8	43
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.5	50.5	50.5	2.1	2.2	2.1	-0.6	-0.6	-0.6	3.3	3.3	3.3	-1.3	-1.3	-1.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.1	-1.1	-1.1	79.7	80.0	79.6	-4.1	-4.1	-4.2	-2.3	-2.3	-2.3	1.8	ESE	4	ESE	-1.2	-1.2	-1.1	-1.1	-1.2	-1.1	-1.2	0.15	-2.3	-2.2	-2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.60	4.08	15.0	18	30.7	36	34.1	45
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.7	-0.6	-0.7	3.3	3.3	3.3	-1.5	-1.3	-1.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.2	-1.1	-1.2	80.3	80.3	79.8	-4.2	-4.1	-4.2	-2.4	-2.3	-2.4	0.3	SE	2	SE	-1.2	-1.4	-1.2	-1.1	-1.2	-1.1	-1.4	0.03	-2.3	-2.2	-2.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.54	4.08	15.0	20	30.0	36	33.3	49
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.7	-0.7	-0.7	3.3	3.3	3.3	-1.6	-1.5	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.2	-1.2	-1.2	80.9	80.9	80.5	-4.1	-4.1	-4.2	-2.3	-2.3	-2.4	1.9	ESE	4	ESE	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	0.16	-2.3	-2.3	-2.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.53	4.08	14.2	19	29.8	36	33.1	46
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.7	-0.7	-0.7	3.3	3.3	3.3	-1.7	-1.5	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.2	-1.2	-1.3	80.6	81.0	80.6	-4.1	-4.1	-4.2	-2.4	-2.3	-2.4	1.6	E	5	E	-1.2	-1.3	-1.2	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	0.14	-2.3	-2.3	-2.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.49	4.25	15.0	19	29.3	37	34.3	47
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.7	-0.7	-0.7	3.2	3.3	3.2	-1.6	-1.6	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.2	-1.2	-1.3	80.5	80.7	80.5	-4.2	-4.1	-4.2	-2.4	-2.4	-2.4	1.5	ESE	5	E	-1.4	-1.6	-1.2	-1.2	-1.4	-1.4	-1.6	0.12	-2.5	-2.5	-2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.54	4.25	15.4	19	30.0	37	34.4	44
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.7	-0.7	-0.7	3.2	3.2	3.2	-1.7	-1.6	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.2	-1.2	-1.3	80.6	80.6	80.5	-4.1	-4.1	-4.2	-2.4	-2.4	-2.4	1.9	ESE	4	SSE	-1.4	-1.5	-1.2	-1.2	-1.4	-1.4	-1.5	0.16	-2.6	-2.5	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.57	4.42	15.0	18	30.4	38	34.8	46
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.8	-0.7	-0.8	3.2	3.2	3.2	-1.6	-1.6	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.2	-1.2	-1.3	80.4	80.6	80.3	-4.2	-4.1	-4.2	-2.4	-2.4	-2.4	2.3	SE	4	ESE	-2.1	-2.1	-1.2	-1.2	-2.1	-1.6	-2.1	0.19	-3.2	-2.7	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.66	4.58	15.4	20	31.5	39	37.7	54
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.8	-0.8	-0.8	3.2	3.2	3.2	-1.6	-1.5	-1.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.3	-1.2	-1.3	80.5	80.7	80.4	-4.2	-4.1	-4.2	-2.4	-2.4	-2.4	1.5	ESE	4	SE	-2.1	-2.2	-1.3	-1.2	-2.1	-1.8	-2.2	0.12	-3.2	-2.9	-3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.64	4.42	15.8	21	31.1	38	34.4	49
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.9	-0.8	-0.9	3.2	3.2	3.2	-1.7	-1.6	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.3	-1.2	-1.3	80.8	80.8	80.5	-4.2	-4.1	-4.2	-2.4	-2.4	-2.4	1.4	SE	4	SE	-1.4	-1.9	-1.3	-1.2	-1.4	-1.4	-1.9	0.12	-2.6	-2.6	-3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.71	4.92	15.6	20	32.0	41	37.4	52
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.9	-0.9	-0.9	3.2	3.2	3.2	-1.7	-1.7	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.3	-1.3	-1.3	80.9	81.0	80.9	-4.1	-4.1	-4.2	-2.4	-2.4	-2.4	1.2	SE	3	SE	-1.3	-1.5	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.5	0.10	-2.4	-2.4	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.62	4.75	15.4	19	31.0	40	34.9	50
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-0.9	-0.9	-1.0	3.2	3.2	3.2	-1.7	-1.7	-1.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.3	-1.3	-1.3	81.1	81.1	81.0	-4.2	-4.1	-4.2	-2.4	-2.4	-2.4	1.4	ESE	4	ESE	-1.3	-1.5	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.5	0.11	-2.4	-2.4	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.64	4.58	15.9	19	31.2	39	35.8	49
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.1	-0.9	-1.1	3.2	3.2	3.2	-1.9	-1.7	-1.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.4	-1.3	-1.4	82.0	82.0	81.1	-4.1	-4.1	-4.2	-2.5	-2.4	-2.5	0.2	ESE	1	ESE	-1.4	-1.4	-1.4	-1.3	-1.4	-1.3	-1.4	0.02	-2.6	-2.4	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.66	4.58	14.8	18	31.5	39	34.9	50
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.2	-1.1	-1.2	3.2	3.2	3.2	-1.9	-1.9	-2.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.6	-1.4	-1.6	82.7	82.7	82.1	-4.1	-4.1	-4.2	-2.6	-2.5	-2.6	0.2	ESE	1	ESE	-1.6	-1.6	-1.6	-1.4	-1.6	-1.4	-1.6	0.02	-2.7	-2.6	-2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.72	4.25	15.2	19	32.1	37	36.8	47
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.2	-1.1	-1.2	3.2	3.2	3.2	-1.9	-1.9	-1.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.5	-1.5	-1.6	82.4	82.8	82.4	-4.1	-4.1	-4.1	-2.6	-2.5	-2.6	1.1	SE	2	ESE	-1.5	-1.6	-1.5	-1.5	-1.5	-1.5	-1.6	0.09	-2.6	-2.6	-2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.66	4.58	15.0	21	31.4	39	35.7	51
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.1	-1.1	-1.2	3.2	3.2	3.2	-1.9	-1.8	-1.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.5	-1.4	-1.5	82.3	82.6	82.3	-4.1	-4.1	-4.1	-2.6	-2.5	-2.6	0.5	SE	2	SE	-1.5	-1.5	-1.5	-1.4	-1.5	-1.4	-1.5	0.04	-2.6	-2.6	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.59	4.58	15.5	21	30.6	39	33.8	49
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.1	-1.1	-1.2	3.2	3.2	3.2	-1.8	-1.8	-2.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.5	-1.4	-1.5	82.6	82.8	82.4	-4.1	-4.0	-4.1	-2.5	-2.4	-2.6	1.1	ESE	4	SSE	-1.5	-1.5	-1.5	-1.4	-1.5	-1.4	-1.5	0.09	-2.6	-2.6	-2.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.69	4.42	16.0	22	31.8	38	36.1	50
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.1	-1.1	-1.1	3.2	3.2	3.2	-1.8	-1.8	-1.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.4	-1.4	-1.5	82.4	82.6	82.3	-4.1	-4.0	-4.1	-2.5	-2.4	-2.6	0.1	E	1	E	-1.4	-1.5	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.5	0.00	-2.6	-2.6	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.67	4.75	16.2	20	31.5	40	35.5	51
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.2	-1.1	-1.2	3.2	3.2	3.2	-1.8	-1.8	-1.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.4	-1.4	-1.5	82.4	82.9	82.4	-4.1	-4.0	-4.1	-2.5	-2.4	-2.5	0.0		0		-1.4	-1.5	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.5	0.00	-2.6	-2.6	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.74	4.75	15.6	20	32.4	40	36.9	50
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.2	-1.2	-1.2	3.2	3.2	3.2	-1.9	-1.8	-1.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.5	-1.4	-1.5	82.4	82.4	82.3	-4.1	-4.1	-4.1	-2.6	-2.5	-2.6	1.1	ESE	3	ESE	-1.5	-1.5	-1.5	-1.4	-1.5	-1.4	-1.5	0.09	-2.6	-2.6	-2.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.74	4.58	16.7	21	32.4	39	36.8	50
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	2.1	-1.3	-1.2	-1.3	3.2	3.2	3.2	-2.0	-1.9	-2.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.6	-1.4	-1.6	82.9	82.9	82.4	-4.1	-4.1	-4.1	-2.6	-2.5	-2.6	0.7	ESE	3	ESE	-1.6	-1.6	-1.6	-1.4	-1.6	-1.4	-1.6	0.06	-2.7	-2.6	-2.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.83	4.75	16.9	21	33.4	40	37.7	49
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	2.1	2.1	1.9	-1.4	-1.3	-1.4	3.2	3.2	3.2	-2.2	-2.0	-2.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.7	-1.6	-1.7	83.4	83.5	82.9	-4.1	-4.1	-4.1	-2.6	-2.6	-2.6	0.1	ESE	1	ESE	-1.7	-1.7	-1.7	-1.6	-1.7	-1.6	-1.7	0.00	-2.8	-2.7	-2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.80	4.58	17.5	21	33.1	39	37.3	49
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.5	50.5	50.5	1.9	2.1	1.9	-1.4	-1.4	-1.4	3.2	3.2	3.2	-2.2	-2.2	-2.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.7	-1.6	-1.7	83.4	83.4	83.3	-4.1	-4.0	-4.1	-2.6	-2.5	-2.6	0.0		0		-1.7	-1.7	-1.7	-1.6	-1.7	-1.6	-1.7	0.00	-2.8	-2.7	-2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.84	5.10	18.1	22	33.6	42	38.8	55
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.5	50.5	50.5	1.9	1.9	1.9	-1.4	-1.4	-1.4	3.2	3.2	3.2	-2.1	-2.1	-2.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.6	-1.6	-1.7	83.0	83.4	83.0	-4.1	-4.0	-4.1	-2.6	-2.5	-2.6	0.0		0		-1.6	-1.7	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6	-1.7	0.00	-2.7	-2.7	-2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.94	4.75	18.1	21	34.8	40	39.2	50
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.5	50.5	50.5	1.9	1.9	1.9	-1.6	-1.4	-1.6	3.2	3.2	3.2	-2.3	-2.1	-2.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.7	-1.6	-1.7	84.1	84.1	83.3	-4.0	-4.0	-4.1	-2.6	-2.5	-2.6	0.0		0		-1.7	-1.7	-1.7	-1.6	-1.7	-1.6	-1.7	0.00	-2.8	-2.7	-2.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.72	4.58	16.9	21	32.1	39	37.4	50
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	1.9	1.9	1.9	-1.6	-1.6	-1.6	3.2	3.2	3.2	-2.4	-2.3	-2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.8	-1.7	-1.9	85.1	85.1	84.1	-4.0	-4.0	-4.1	-2.7	-2.6	-2.8	0.0		0		-1.8	-1.9	-1.8	-1.7	-1.8	-1.7	-1.9	0.00	-2.9	-2.8	-3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.79	4.75	17.1	20	33.0	40	38.4	51
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.5	50.5	50.5	1.9	1.9	1.9	-1.6	-1.6	-1.6	3.2	3.2	3.2	-2.4	-2.3	-2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.8	-1.8	-1.9	84.7	85.0	84.7	-4.1	-4.0	-4.1	-2.7	-2.7	-2.8	0.0		0		-1.8	-1.9	-1.8	-1.8	-1.8	-1.8	-1.9	0.00	-2.9	-2.9	-3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.84	4.58	16.6	22	33.6	39	38.5	49
#############	#####	#####	#####	1001.2	51.0	51.0	50.5	1.9	1.9	1.9	-1.6	-1.6	-1.6	3.2	3.2	3.2	-2.2	-2.2	-2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.8	-1.7	-1.9	84.3	84.9	84.2	-4.1	-4.0	-4.1	-2.7	-2.6	-2.8	0.0		0		-1.8	-1.9	-1.8	-1.7	-1.8	-1.7	-1.9	0.00	-2.9	-2.8	-3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.69	4.92	16.4	20	31.8	41	36.1	51
#############	#####	#####	#####	1001.2	51.0	51.0	51.0	1.9	1.9	1.9	-1.7	-1.6	-1.7	3.2	3.2	3.2	-2.6	-2.2	-2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.9	-1.7	-1.9	85.1	85.1	84.3	-4.1	-4.0	-4.1	-2.7	-2.6	-2.8	0.0		0		-1.9	-1.9	-1.9	-1.7	-1.9	-1.7	-1.9	0.00	-3.0	-2.8	-3.0	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.80	4.75	17.5	21	33.0	40	38.8	50
#############	#####	#####	#####	1001.3	51.0	51.0	51.0	1.9	1.9	1.9	-1.9	-1.7	-1.9	3.2	3.2	3.2	-2.6	-2.6	-2.6	1	1	0	0	--	--	--	--	--	-1.9	-1.8	-1.9	84.8	85.0	84.8	-4.1	-4.0	-4.1	-2.8	-2.7	-2.8	0.0		0		-1.9	-1.9	-1.9	-1.8	-1.9	-1.8	-1.9	0.00	-3.0	-2.9	-3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.86	4.75	16.6	20	33.8	40	38.0	51
#############	#####	#####	#####	1001.3	51.0	51.0	51.0	1.9	1.9	1.9	-2.0	-1.9	-2.0	3.2	3.2	3.2	-2.6	-2.6	-2.6	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.9	-1.8	-1.9	84.9	85.0	84.8	-4.1	-4.0	-4.1	-2.8	-2.7	-2.8	0.0		0		-1.9	-1.9	-1.9	-1.8	-1.9	-1.8	-1.9	0.00	-3.0	-2.9	-3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.92	4.75	17.8	22	34.5	40	40.3	55
#############	#####	#####	#####	1001.2	51.0	51.0	51.0	1.9	1.9	1.9	-2.0	-2.0	-2.0	3.2	3.2	3.2	-2.4	-2.4	-2.6	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.9	-1.8	-1.9	84.9	84.9	84.8	-4.1	-4.1	-4.1	-2.8	-2.7	-2.8	1.3	ESE	2	ESE	-1.9	-1.9	-1.9	-1.8	-1.9	-1.8	-1.9	0.11	-3.0	-2.9	-3.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.97	5.30	19.2	22	35.1	43	42.8	56
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	51.0	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.0	-1.9	-2.0	3.2	3.2	3.2	-2.4	-2.4	-2.4	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.9	-1.9	-1.9	85.0	85.1	84.8	-4.1	-4.1	-4.2	-2.8	-2.8	-2.8	1.3	ESE	3	ESE	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	0.11	-3.1	-3.0	-3.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.13	5.30	19.3	22	36.3	43	42.6	55
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.1	-2.0	-2.1	3.2	3.2	3.2	-2.7	-2.4	-2.7	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-2.0	-1.9	-2.1	85.3	85.3	85.0	-4.1	-4.1	-4.2	-2.8	-2.8	-2.9	0.0		0		-2.0	-2.1	-2.0	-1.9	-2.0	-1.9	-2.1	0.00	-3.1	-3.1	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.23	5.30	19.5	23	36.9	43	43.8	54
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.1	-2.1	-2.1	3.2	3.2	3.2	-2.8	-2.7	-2.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-2.1	-2.0	-2.1	85.5	85.5	85.3	-4.2	-4.1	-4.2	-2.9	-2.8	-2.9	0.0		0		-2.1	-2.1	-2.1	-2.0	-2.1	-2.0	-2.1	0.00	-3.2	-3.1	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.96	5.30	19.3	22	35.0	43	39.6	53
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.2	-2.1	-2.2	3.2	3.2	3.2	-2.9	-2.9	-2.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-2.1	-2.1	-2.1	85.5	85.7	85.4	-4.2	-4.2	-4.2	-2.9	-2.9	-2.9	0.0		0		-2.1	-2.1	-2.1	-2.1	-2.1	-2.1	-2.1	0.00	-3.2	-3.2	-3.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.11	5.30	18.9	22	36.2	43	42.9	54
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.2	-2.2	-2.2	3.2	3.2	3.2	-2.9	-2.9	-3.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-2.2	-2.1	-2.2	86.1	86.3	86.0	-4.2	-4.1	-4.2	-2.9	-2.9	-2.9	0.0		0		-2.2	-2.2	-2.2	-2.1	-2.2	-2.1	-2.2	0.00	-3.3	-3.2	-3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	3.89	4.75	19.0	22	34.1	40	40.1	52
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.2	-2.2	-2.2	3.1	3.2	3.1	-2.9	-2.9	-2.9	2	2	1	0	--	--	--	--	--	-2.2	-2.2	-2.2	86.2	86.4	86.2	-4.2	-4.1	-4.2	-3.0	-2.9	-3.0	0.0		0		-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	0.00	-3.3	-3.3	-3.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.01	5.10	19.6	22	35.6	42	43.4	55
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.2	-2.2	-2.2	3.1	3.1	3.1	-2.9	-2.9	-2.9	0	2	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.2	-2.3	86.7	86.8	86.5	-4.2	-4.2	-4.2	-3.0	-2.9	-3.1	0.0		0		-2.3	-2.3	-2.3	-2.2	-2.3	-2.2	-2.3	0.00	-3.4	-3.3	-3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.27	5.70	19.7	23	37.1	45	44.0	59
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.3	-2.2	-2.3	3.1	3.1	3.1	-3.1	-3.1	-3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.4	86.9	86.9	86.6	-4.2	-4.2	-4.3	-3.0	-3.0	-3.1	0.0		0		-2.3	-2.4	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	0.00	-3.4	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.42	5.70	20.5	25	38.0	45	44.6	56
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.3	-2.3	-2.3	3.1	3.1	3.1	-2.9	-2.9	-3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.3	86.9	87.0	86.7	-4.2	-4.2	-4.2	-3.0	-3.0	-3.0	0.0		0		-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	0.00	-3.4	-3.4	-3.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.38	5.50	19.9	23	37.8	44	46.2	62
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.4	-2.3	-2.4	3.1	3.1	3.1	-2.9	-2.9	-2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.3	86.8	86.9	86.7	-4.2	-4.2	-4.2	-3.0	-3.0	-3.0	0.0		0		-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	0.00	-3.4	-3.4	-3.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.10	5.30	19.9	23	36.1	43	42.5	56
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.4	-2.3	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.1	-2.9	-3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.4	87.0	87.0	86.7	-4.2	-4.2	-4.3	-3.1	-3.0	-3.1	0.0		0		-2.3	-2.4	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	0.00	-3.4	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.43	5.90	20.4	23	38.1	46	45.2	58
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.1	-2.9	-3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.3	-2.4	87.2	87.2	86.9	-4.2	-4.2	-4.3	-3.1	-3.1	-3.1	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.3	-2.4	-2.3	-2.4	0.00	-3.5	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.33	5.30	20.3	23	37.5	43	44.4	56
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.1	50.1	50.1	1.9	1.9	1.9	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.1	-3.1	-3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.4	86.9	87.3	86.9	-4.2	-4.2	-4.3	-3.1	-3.1	-3.1	0.0		0		-2.3	-2.4	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	0.00	-3.4	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.16	5.50	20.2	22	36.5	44	41.9	54
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.8	1.9	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.1	-3.1	-3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.3	-2.4	86.9	87.1	86.9	-4.3	-4.2	-4.3	-3.1	-3.1	-3.1	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.3	-2.4	-2.3	-2.4	0.00	-3.5	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.36	5.10	20.0	25	37.7	42	46.0	55
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.3	-3.1	-3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	87.2	87.4	86.9	-4.2	-4.2	-4.3	-3.1	-3.1	-3.2	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.00	-3.5	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.43	5.70	20.1	23	38.1	45	45.8	59
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.4	-3.3	-3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	87.3	87.5	87.3	-4.2	-4.2	-4.3	-3.1	-3.1	-3.2	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.00	-3.5	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.37	5.50	19.9	24	37.7	44	45.3	57
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.3	-3.3	-3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	87.3	87.4	87.3	-4.2	-4.2	-4.3	-3.1	-3.1	-3.2	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.00	-3.5	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.30	5.50	19.8	25	37.3	44	44.5	55
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.4	-3.2	-3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.5	-2.4	-2.5	87.7	87.7	87.4	-4.3	-4.2	-4.3	-3.2	-3.1	-3.2	0.0		0		-2.5	-2.5	-2.5	-2.4	-2.5	-2.4	-2.5	0.00	-3.6	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.27	5.30	18.4	22	37.1	43	43.7	53
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.2	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.3	-3.3	-3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.6	-2.4	-2.6	87.5	87.7	87.5	-4.3	-4.2	-4.3	-3.2	-3.1	-3.2	0.0		0		-2.6	-2.6	-2.6	-2.4	-2.6	-2.4	-2.6	0.00	-3.7	-3.6	-3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.00	5.30	18.2	21	35.5	43	40.6	53
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.1	3.1	3.1	-3.3	-3.3	-3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.7	-2.6	-2.7	88.0	88.1	87.6	-4.4	-4.3	-4.4	-3.3	-3.2	-3.3	0.0		0		-2.7	-2.7	-2.7	-2.6	-2.7	-2.6	-2.7	0.00	-3.8	-3.7	-3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.12	5.10	18.6	22	36.2	42	43.1	52
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.0	3.1	3.0	-3.3	-3.3	-3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.7	-2.6	-2.7	88.1	88.2	88.0	-4.4	-4.3	-4.4	-3.3	-3.2	-3.3	0.0		0		-2.7	-2.7	-2.7	-2.6	-2.7	-2.6	-2.7	0.00	-3.8	-3.7	-3.8	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.00	5.30	19.4	24	35.5	43	40.4	56
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.4	-2.4	-2.4	3.0	3.0	3.0	-3.3	-3.3	-3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.7	-2.7	-2.7	88.2	88.2	88.1	-4.3	-4.3	-4.4	-3.3	-3.3	-3.3	0.0		0		-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	-2.7	0.00	-3.8	-3.8	-3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.21	5.50	19.2	23	36.8	44	43.1	53
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.3	-2.3	-2.4	3.0	3.0	3.0	-3.1	-3.1	-3.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.7	-2.6	-2.7	88.0	88.7	88.0	-4.4	-4.2	-4.4	-3.3	-3.2	-3.3	0.0		0		-2.7	-2.7	-2.7	-2.6	-2.7	-2.6	-2.7	0.00	-3.8	-3.7	-3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.53	5.70	20.6	24	38.7	45	46.3	57
#############	#####	#####	#####	1000.9	50.1	50.1	50.1	1.8	1.8	1.8	-2.3	-2.2	-2.3	3.0	3.0	3.0	-3.1	-3.1	-3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.6	-2.6	-2.7	88.6	88.6	88.0	-4.2	-4.2	-4.4	-3.2	-3.2	-3.3	0.0		0		-2.6	-2.7	-2.6	-2.6	-2.6	-2.6	-2.7	0.00	-3.7	-3.7	-3.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.80	5.70	21.4	25	40.3	45	49.7	65
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.1	50.1	50.1	1.7	1.8	1.7	-2.4	-2.3	-2.4	3.0	3.0	3.0	-2.9	-2.9	-3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.6	-2.6	-2.6	88.4	88.5	88.2	-4.2	-4.2	-4.3	-3.2	-3.2	-3.2	0.0		0		-2.6	-2.6	-2.6	-2.6	-2.6	-2.6	-2.6	0.00	-3.7	-3.7	-3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.91	6.07	22.0	26	41.0	47	50.5	60
#############	#####	#####	#####	1000.9	50.1	50.1	50.1	1.7	1.7	1.7	-2.4	-2.4	-2.4	3.0	3.0	3.0	-2.9	-2.8	-2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.6	87.8	88.4	87.8	-4.2	-4.1	-4.2	-3.1	-3.0	-3.2	0.0		0		-2.4	-2.6	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.6	0.00	-3.6	-3.5	-3.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.87	5.90	22.1	26	40.7	46	50.5	59
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.3	50.3	50.1	1.7	1.7	1.7	-2.4	-2.4	-2.4	3.0	3.0	3.0	-2.8	-2.8	-2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	88.3	88.3	87.7	-4.1	-4.1	-4.2	-3.0	-3.0	-3.1	0.1	SSE	3	SSE	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.00	-3.5	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.85	6.36	22.5	26	40.6	49	50.3	61
#############	#####	#####	#####	1000.9	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-2.3	-2.3	-2.4	3.0	3.0	3.0	-2.9	-2.7	-2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.4	87.9	88.3	87.9	-4.1	-4.0	-4.1	-3.0	-2.9	-3.0	0.9	SSE	3	SSE	-2.3	-2.4	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	0.08	-3.4	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.93	6.21	22.0	25	41.1	48	50.5	64
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-2.2	-2.2	-2.3	3.0	3.0	3.0	-2.9	-2.8	-2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.3	-2.4	88.0	88.0	87.9	-4.1	-4.1	-4.1	-3.1	-3.0	-3.1	0.9	SSE	2	SSE	-2.4	-2.4	-2.4	-2.3	-2.4	-2.3	-2.4	0.07	-3.5	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.71	5.90	20.6	25	39.8	46	48.1	57
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-2.1	-2.1	-2.2	3.0	3.0	3.0	-2.8	-2.8	-2.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.4	88.8	88.8	88.0	-3.9	-3.9	-4.1	-2.9	-2.9	-3.1	1.0	SSE	2	SSE	-2.3	-2.4	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	0.08	-3.4	-3.4	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.43	6.07	20.5	25	38.1	47	44.8	57
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.9	-1.9	-2.1	3.0	3.0	3.0	-2.8	-2.8	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.3	-2.4	88.0	88.4	87.9	-4.1	-3.9	-4.1	-3.1	-2.9	-3.1	1.0	SSE	2	SSE	-2.4	-2.4	-2.4	-2.3	-2.4	-2.3	-2.4	0.08	-3.5	-3.4	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.45	5.70	20.2	23	38.2	45	46.2	60
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.7	-1.7	-1.9	3.0	3.0	3.0	-2.8	-2.8	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.5	-2.4	-2.5	88.4	88.4	88.0	-4.2	-4.1	-4.2	-3.1	-3.1	-3.2	1.2	S	2	S	-2.5	-2.5	-2.5	-2.4	-2.5	-2.4	-2.5	0.10	-3.6	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.41	5.50	20.0	24	38.0	44	45.3	57
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.7	-1.7	-1.7	3.0	3.0	3.0	-2.8	-2.8	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.5	88.4	88.4	88.3	-4.1	-4.1	-4.2	-3.1	-3.0	-3.1	1.1	S	4	SSW	-2.4	-2.5	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.5	0.09	-3.6	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.48	5.70	20.0	24	38.4	45	45.5	56
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.6	-1.6	-1.6	2.9	3.0	2.9	-2.7	-2.7	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	88.5	88.5	88.4	-4.1	-4.1	-4.1	-3.1	-3.1	-3.1	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.00	-3.6	-3.6	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.62	5.70	20.5	25	39.2	45	47.8	59
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.6	-1.5	-1.6	2.9	2.9	2.9	-2.8	-2.7	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	88.5	88.5	88.4	-4.1	-4.1	-4.1	-3.0	-3.0	-3.1	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.00	-3.5	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.72	6.07	20.8	25	39.8	47	49.5	59
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.7	-1.6	-1.7	2.9	2.9	2.9	-2.7	-2.7	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	88.6	88.7	88.6	-4.0	-4.0	-4.0	-3.0	-3.0	-3.0	0.0		0		-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.00	-3.5	-3.5	-3.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.43	5.70	20.2	23	38.1	45	45.4	59
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.7	-1.7	-1.7	2.9	2.9	2.9	-2.8	-2.7	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	88.6	88.6	88.4	-4.1	-4.0	-4.1	-3.1	-3.0	-3.1	0.2	SSE	3	S	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.02	-3.6	-3.5	-3.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.57	5.70	21.0	23	38.9	45	46.4	60
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.7	-1.7	-1.7	2.9	2.9	2.9	-2.6	-2.6	-2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.4	-2.4	-2.4	88.6	88.8	88.6	-4.0	-4.0	-4.1	-3.0	-3.0	-3.1	1.4	S	3	S	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	-2.4	0.11	-3.5	-3.5	-3.6	0.0	0.0	1	7	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.84	5.90	22.1	27	40.5	46	49.9	60
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.5	-1.5	-1.7	2.9	2.9	2.9	-2.4	-2.4	-2.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.3	-2.3	-2.4	88.6	88.7	88.6	-3.9	-3.9	-4.0	-2.9	-2.9	-3.0	1.7	S	3	S	-2.3	-2.4	-2.3	-2.3	-2.3	-2.3	-2.4	0.14	-3.4	-3.4	-3.5	0.0	0.0	9	11	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	4.99	6.07	22.3	26	41.4	47	51.5	65
#############	#####	#####	#####	1001.6	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.2	-1.2	-1.5	2.9	2.9	2.9	-2.2	-2.2	-2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.2	-2.2	-2.3	88.2	88.6	88.2	-3.9	-3.8	-3.9	-2.9	-2.8	-2.9	1.9	S	4	S	-2.6	-2.6	-2.2	-2.2	-2.6	-2.4	-2.6	0.16	-3.7	-3.5	-3.7	0.0	0.0	15	18	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.39	6.50	23.7	26	43.4	50	53.9	62
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-1.0	-1.0	-1.2	2.9	2.9	2.9	-2.2	-2.2	-2.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.2	-2.2	-2.2	88.2	88.2	88.1	-3.8	-3.8	-3.9	-2.8	-2.8	-2.9	0.6	S	2	S	-2.2	-2.6	-2.2	-2.2	-2.2	-2.2	-2.6	0.05	-3.3	-3.3	-3.7	0.0	0.0	21	26	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.22	6.50	23.4	27	42.6	50	53.6	64
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-0.7	-0.7	-1.0	2.9	2.9	2.9	-1.8	-1.8	-2.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-2.1	-2.1	-2.2	88.3	88.5	88.3	-3.7	-3.7	-3.8	-2.7	-2.7	-2.8	0.6	S	2	S	-2.1	-2.2	-2.1	-2.1	-2.1	-2.1	-2.2	0.05	-3.2	-3.2	-3.3	0.0	0.0	28	30	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.37	6.50	24.0	27	43.4	50	54.1	62
#############	#####	#####	#####	1001.6	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-0.5	-0.5	-0.7	2.9	2.9	2.9	-1.7	-1.7	-1.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-1.9	-1.9	-2.1	88.0	88.3	88.0	-3.7	-3.7	-3.7	-2.6	-2.6	-2.7	0.0		0		-1.9	-2.1	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-2.1	0.00	-3.1	-3.1	-3.2	0.0	0.0	34	39	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.32	6.50	23.6	26	43.1	50	55.0	63
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-0.3	-0.3	-0.5	2.9	2.9	2.9	-1.3	-1.3	-1.7	1	1	0	0	--	--	--	--	--	-1.9	-1.9	-1.9	88.3	88.3	88.0	-3.6	-3.6	-3.7	-2.6	-2.6	-2.6	0.0		0		-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	-1.9	0.00	-3.0	-3.0	-3.1	0.0	0.0	41	44	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.71	6.64	23.9	28	45.1	51	55.4	64
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	-0.2	-0.2	-0.3	2.9	2.9	2.9	-1.2	-1.2	-1.3	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.8	-1.8	-1.9	88.2	88.2	88.0	-3.5	-3.5	-3.6	-2.5	-2.5	-2.6	0.0		0		-1.8	-1.9	-1.8	-1.8	-1.8	-1.8	-1.9	0.00	-2.9	-2.9	-3.0	0.0	0.0	44	44	###	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.29	6.36	23.5	28	42.9	49	53.1	61
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	0.0	0.0	-0.2	2.9	2.9	2.9	-0.9	-0.9	-1.1	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.7	-1.7	-1.8	87.9	88.3	87.9	-3.4	-3.4	-3.5	-2.4	-2.3	-2.5	0.0		0		-1.7	-1.8	-1.7	-1.7	-1.7	-1.7	-1.8	0.00	-2.8	-2.8	-2.9	0.0	0.0	47	49	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.54	6.36	24.1	27	44.2	49	55.6	67
#############	#####	#####	#####	1001.6	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	0.2	0.2	0.0	2.9	2.9	2.9	-0.7	-0.7	-0.9	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.6	-1.6	-1.7	88.0	88.1	87.7	-3.3	-3.3	-3.4	-2.2	-2.2	-2.4	0.0		0		-1.6	-1.7	-1.6	-1.6	-1.6	-1.6	-1.7	0.00	-2.7	-2.7	-2.8	0.0	0.0	50	53	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.77	6.64	24.6	27	45.3	51	56.8	67
#############	#####	#####	#####	1001.7	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	0.4	0.4	0.2	2.9	2.9	2.9	-0.4	-0.4	-0.7	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.4	-1.4	-1.6	88.1	88.1	87.9	-3.2	-3.2	-3.3	-2.1	-2.1	-2.2	0.0		0		-1.4	-1.6	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	-1.6	0.00	-2.6	-2.6	-2.7	0.0	0.0	56	60	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	5.62	6.07	24.7	27	44.6	47	55.7	64
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	0.6	0.6	0.4	2.9	2.9	2.9	-0.3	-0.3	-0.4	1	1	1	0	--	--	--	--	--	-1.3	-1.3	-1.5	87.8	88.1	87.7	-3.1	-3.1	-3.2	-2.0	-2.0	-2.2	1.9	ESE	5	ESE	-1.3	-1.5	-1.3	-1.3	-1.3	-1.3	-1.5	0.16	-2.4	-2.4	-2.6	0.0	0.0	65	69	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.07	6.79	25.8	29	47.0	52	58.9	66
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.7	1.7	1.7	0.7	0.7	0.6	2.8	2.9	2.8	-0.2	-0.1	-0.3	1	2	1	0	--	--	--	--	--	-1.1	-1.1	-1.3	87.2	87.7	87.2	-2.9	-2.9	-3.1	-1.8	-1.8	-2.0	2.0	SE	4	SE	-1.2	-1.3	-1.1	-1.1	-1.2	-1.2	-1.3	0.17	-2.3	-2.3	-2.4	0.0	0.0	74	77	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.09	6.79	26.2	29	47.1	52	59.7	69
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.6	1.7	1.6	0.8	0.8	0.7	2.8	2.8	2.8	0.0	0.0	-0.2	1	2	1	0	--	--	--	--	--	-0.9	-0.9	-1.1	86.8	87.3	86.5	-2.9	-2.8	-3.0	-1.7	-1.7	-1.8	3.3	SE	8	ESE	-2.3	-2.3	-0.9	-0.9	-2.3	-1.4	-2.3	0.28	-3.4	-2.6	-3.4	0.0	0.0	81	84	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.12	6.93	26.9	30	47.4	53	59.3	69
#############	#####	#####	#####	1001.5	50.3	50.3	50.3	1.6	1.6	1.6	1.1	1.1	0.8	2.8	2.8	2.8	0.7	0.7	0.0	2	2	2	0	--	--	--	--	--	-0.8	-0.8	-0.9	86.1	86.8	86.1	-2.9	-2.8	-2.9	-1.7	-1.6	-1.7	2.5	SE	6	SE	-2.3	-2.3	-0.8	-0.8	-2.3	-2.1	-2.3	0.21	-3.3	-3.2	-3.4	0.0	0.0	88	91	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.21	6.93	27.1	30	48.0	53	60.1	69
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.1	50.3	50.1	1.6	1.6	1.6	1.2	1.2	1.1	2.8	2.8	2.8	1.2	1.2	0.7	3	3	2	0	--	--	--	--	--	-0.7	-0.7	-0.8	86.3	86.3	86.1	-2.7	-2.7	-2.8	-1.5	-1.5	-1.7	2.0	SE	7	SE	-1.7	-2.3	-0.7	-0.7	-1.7	-1.7	-2.3	0.17	-2.7	-2.7	-3.3	0.0	0.0	97	102	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.17	6.79	27.3	30	47.7	52	59.3	68
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.2	2.8	2.8	2.8	2.1	2.1	1.5	3	3	3	0	--	--	--	--	--	-0.6	-0.5	-0.7	85.5	86.3	85.5	-2.7	-2.6	-2.8	-1.4	-1.4	-1.5	2.9	SE	8	SE	-1.7	-1.9	-0.6	-0.5	-1.7	-1.6	-1.9	0.24	-1.1	-1.1	-2.7	0.0	0.0	107	111	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.33	7.10	27.7	30	48.8	54	62.2	69
#############	#####	#####	#####	1001.1	49.9	50.1	49.9	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	2.8	2.8	2.8	2.1	2.4	2.1	2	3	2	0	--	--	--	--	--	-0.4	-0.4	-0.5	85.3	85.9	85.3	-2.6	-2.5	-2.6	-1.3	-1.3	-1.4	2.8	SE	8	E	-1.6	-1.6	-0.4	-0.4	-1.6	-1.3	-1.6	0.23	-0.8	-0.6	-1.0	0.0	0.0	117	120	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.09	6.79	27.1	30	47.1	52	59.0	67
#############	#####	#####	#####	1001.0	49.9	49.9	49.9	1.6	1.6	1.6	1.7	1.7	1.6	2.8	2.8	2.8	2.6	2.6	2.1	1	2	1	0	--	--	--	--	--	-0.3	-0.3	-0.4	85.2	85.3	84.7	-2.4	-2.4	-2.6	-1.2	-1.2	-1.3	3.8	SE	8	SSE	-1.9	-1.9	-0.3	-0.3	-1.9	-1.7	-1.9	0.32	-0.8	-0.8	-1.1	0.0	0.0	122	125	--	0	0.00	0.00	0.07	0.00	6.33	6.79	28.4	31	48.8	52	62.3	70
#############	#####	#####	#####	1001.0	49.9	49.9	49.9	1.6	1.6	1.6	1.9	1.9	1.7	2.8	2.8	2.8	3.2	3.2	2.4	0	1	0	0	--	--	--	--	--	-0.2	-0.2	-0.3	85.2	85.2	84.5	-2.3	-2.3	-2.6	-1.1	-1.1	-1.2	2.8	SE	6	SE	-1.9	-2.2	-0.2	-0.2	-1.9	-1.9	-2.2	0.23	-0.6	-0.6	-0.9	0.0	0.0	122	125	###	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.51	7.30	28.5	32	50.1	55	63.6	76
#############	#####	#####	#####	1001.0	49.9	49.9	49.9	1.6	1.6	1.6	1.8	1.9	1.8	2.8	2.8	2.8	2.8	3.2	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	-0.1	-0.1	-0.2	83.8	84.6	83.8	-2.4	-2.3	-2.5	-1.1	-1.0	-1.2	3.2	ESE	9	E	-1.6	-2.0	-0.1	-0.1	-1.6	-1.5	-2.0	0.27	0.0	0.0	-0.7	0.0	0.0	153	165	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.43	7.10	28.5	31	49.5	54	62.5	71
#############	#####	#####	#####	1001.1	49.9	49.9	49.9	1.6	1.6	1.6	1.9	1.9	1.9	2.8	2.8	2.8	2.4	3.0	2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.0	0.1	-0.1	83.5	84.0	83.3	-2.4	-2.3	-2.5	-1.0	-0.9	-1.1	4.6	SE	11	SE	-1.7	-1.7	0.0	0.1	-1.7	-1.4	-1.7	0.38	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	166	169	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.40	7.10	28.5	31	49.3	54	63.3	68
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.1	50.1	49.9	1.6	1.6	1.6	1.9	1.9	1.8	2.8	2.8	2.8	2.3	2.4	2.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.1	0.1	0.0	83.1	83.5	83.1	-2.5	-2.4	-2.5	-1.0	-0.9	-1.1	5.8	SE	12	SE	-2.7	-2.8	0.1	0.1	-2.7	-1.9	-2.8	0.48	-0.7	-0.2	-0.8	0.0	0.0	176	179	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.34	7.30	29.0	31	48.9	55	61.3	73
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	2.1	2.1	1.9	2.8	2.8	2.8	2.4	2.6	2.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.2	0.2	0.0	82.6	83.3	82.6	-2.4	-2.3	-2.5	-0.9	-0.9	-1.1	5.8	SE	11	SE	-3.0	-3.0	0.2	0.2	-3.0	-2.6	-3.0	0.48	-0.9	-0.6	-0.9	0.0	0.0	180	183	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.47	7.10	29.2	32	49.8	54	63.0	72
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	2.2	2.2	2.1	2.8	2.8	2.8	2.1	2.4	2.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.2	0.2	0.2	82.2	82.8	82.2	-2.4	-2.4	-2.5	-0.9	-0.9	-0.9	6.4	ESE	14	SE	-2.9	-3.0	0.2	0.2	-2.9	-2.8	-3.0	0.54	-0.6	-0.6	-0.9	0.0	0.0	194	206	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.45	6.93	29.3	32	49.7	53	62.8	73
#############	#####	#####	#####	1000.9	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	2.8	2.8	2.3	2.8	2.8	2.8	2.8	2.8	2.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.4	0.4	0.2	81.9	82.4	81.6	-2.3	-2.3	-2.4	-0.7	-0.7	-0.9	6.1	SE	13	SE	-2.7	-2.9	0.4	0.4	-2.7	-2.7	-2.9	0.50	0.0	0.0	-0.6	0.0	0.0	223	232	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.37	7.10	29.0	31	49.1	54	61.7	73
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	3.3	3.3	2.8	2.8	2.8	2.8	3.0	3.4	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.6	0.6	0.4	80.9	81.5	80.8	-2.4	-2.3	-2.4	-0.7	-0.7	-0.8	7.8	SE	13	SE	-2.9	-2.9	0.6	0.6	-2.9	-2.7	-2.9	0.65	0.1	0.3	-0.1	0.0	0.0	230	236	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.45	7.10	29.3	32	49.7	54	62.5	68
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	4.6	4.6	3.3	2.8	2.8	2.8	4.4	4.4	2.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.7	0.7	0.6	81.0	81.3	80.7	-2.2	-2.2	-2.4	-0.5	-0.5	-0.7	4.2	SE	12	SE	-2.6	-2.9	0.7	0.7	-2.6	-2.6	-2.9	0.35	0.6	0.6	0.1	0.0	0.0	233	243	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.31	6.79	28.9	32	48.7	52	62.4	69
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	5.5	5.5	4.6	2.8	2.8	2.8	4.1	4.7	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	0.9	0.9	0.8	79.6	81.0	79.6	-2.2	-2.1	-2.2	-0.4	-0.4	-0.5	6.8	SE	13	SE	-2.0	-2.4	0.9	0.9	-2.0	-2.0	-2.4	0.57	1.3	1.3	0.8	0.0	0.0	248	260	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.21	6.64	28.5	31	48.0	51	59.4	66
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.1	50.1	50.1	1.6	1.6	1.6	5.9	5.9	5.7	2.8	2.8	2.8	4.2	4.4	4.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.1	1.1	0.9	78.9	80.0	78.9	-2.2	-2.0	-2.2	-0.4	-0.3	-0.4	4.6	SE	12	ESE	-1.4	-2.1	1.1	1.1	-1.4	-1.4	-2.1	0.38	1.9	1.9	1.2	0.0	0.0	231	239	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.19	6.79	28.2	30	47.8	52	60.2	70
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.3	50.3	50.1	1.6	1.6	1.6	5.9	5.9	5.7	2.8	2.8	2.8	3.9	4.2	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.1	1.1	1.0	78.7	78.9	78.6	-2.2	-2.2	-2.3	-0.4	-0.4	-0.4	6.3	SE	13	E	-1.9	-2.1	1.1	1.1	-1.9	-1.7	-2.1	0.53	1.4	1.6	1.2	0.0	0.0	223	227	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.01	6.64	28.1	30	46.6	51	58.2	65
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.3	50.3	50.3	1.6	1.6	1.6	5.9	6.1	5.9	2.8	2.8	2.8	3.5	3.9	3.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.2	1.2	1.1	78.7	78.9	78.6	-2.1	-2.1	-2.2	-0.3	-0.2	-0.4	5.9	SE	14	ESE	-1.7	-1.8	1.2	1.2	-1.7	-1.6	-1.8	0.49	1.6	1.7	1.5	0.0	0.0	230	234	###	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.04	6.79	28.3	31	46.8	52	58.9	66
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.3	50.3	50.3	1.6	1.6	1.6	5.5	5.9	5.5	2.8	2.8	2.8	3.6	3.7	3.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.3	1.3	1.2	78.2	78.3	78.1	-2.1	-2.1	-2.2	-0.2	-0.2	-0.3	3.7	SE	8	ESE	-1.2	-1.9	1.3	1.3	-1.2	-1.2	-1.9	0.31	2.2	2.2	1.4	0.0	0.0	243	248	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.89	6.64	27.9	30	45.9	51	57.0	67
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.3	50.3	50.3	1.6	1.6	1.5	5.7	6.1	5.6	2.8	2.8	2.8	3.7	4.5	3.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.6	1.6	1.3	77.3	78.6	77.1	-2.0	-1.7	-2.1	0.0	0.1	-0.2	4.2	SE	11	SE	-0.4	-1.2	1.5	1.6	-0.5	-0.5	-1.2	0.35	3.1	3.1	2.2	0.0	0.0	250	251	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.90	6.50	28.0	30	46.0	50	58.5	67
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.3	50.3	50.3	1.5	1.5	1.5	4.6	5.7	4.6	2.8	2.8	2.8	3.2	3.7	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.5	1.6	1.5	76.7	77.2	76.7	-2.2	-1.9	-2.2	-0.1	0.1	-0.1	7.1	SE	12	SE	-1.2	-1.2	1.4	1.6	-1.2	-0.4	-1.2	0.59	2.4	3.2	2.4	0.0	0.0	249	257	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.76	6.64	27.8	31	45.3	51	56.1	63
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.3	50.3	50.3	1.5	1.5	1.5	4.6	4.6	4.3	2.8	2.8	2.8	3.2	3.5	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.6	1.6	1.5	76.4	77.2	76.4	-2.1	-2.0	-2.1	-0.1	0.0	-0.1	6.0	SE	12	SE	-1.4	-1.5	1.5	1.6	-1.5	-1.2	-1.6	0.50	2.2	2.4	2.2	0.0	0.0	253	257	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	6.07	6.79	28.1	30	47.0	52	61.4	72
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.3	50.6	50.3	1.5	1.5	1.5	5.5	5.5	4.6	2.8	2.8	2.8	3.5	3.5	3.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.7	1.7	1.6	76.7	76.7	76.4	-1.9	-1.9	-2.1	0.1	0.1	-0.1	5.4	SE	11	SE	-1.1	-1.6	1.6	1.6	-1.2	-1.2	-1.7	0.45	-0.2	2.2	-0.4	0.0	0.0	225	248	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.90	6.79	27.7	30	46.0	52	59.0	75
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.6	50.6	50.3	1.5	1.5	1.5	5.7	5.7	5.4	2.8	2.8	2.8	3.2	3.6	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.7	1.7	1.6	76.0	76.2	76.0	-2.1	-1.9	-2.2	0.0	0.1	-0.1	6.2	ESE	11	ESE	-1.2	-1.3	1.6	1.6	-1.3	-1.2	-1.4	0.51	-0.3	-0.2	-0.4	0.0	0.0	227	243	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.87	6.64	27.8	30	45.8	51	58.3	70
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.6	50.6	50.6	1.5	1.5	1.5	6.4	6.4	5.9	2.8	2.8	2.8	3.7	3.7	3.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.8	1.8	1.6	75.5	76.3	75.5	-2.1	-2.0	-2.2	0.1	0.1	-0.1	4.9	ESE	10	ESE	-0.8	-1.2	1.7	1.7	-0.9	-0.9	-1.3	0.41	0.1	0.1	-0.4	0.0	0.0	240	244	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.85	6.50	28.1	31	45.8	50	58.1	67
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.6	50.6	50.6	1.5	1.5	1.5	6.8	6.8	6.4	2.8	2.8	2.8	3.6	3.9	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.8	1.9	1.8	74.9	75.7	74.6	-2.2	-1.9	-2.3	0.1	0.2	-0.1	6.6	SE	14	SE	-0.9	-0.9	1.7	1.7	-1.1	-0.8	-1.1	0.55	-0.1	0.2	-0.1	0.0	0.0	240	251	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.71	6.50	27.5	30	45.1	50	56.0	64
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.6	50.6	50.6	1.5	1.5	1.5	7.4	7.6	6.8	2.8	2.8	2.8	4.3	4.3	3.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	1.9	1.9	1.8	75.1	75.5	75.0	-2.0	-2.0	-2.1	0.2	0.2	0.1	5.8	ESE	12	ESE	-0.8	-0.9	1.7	1.7	-1.1	-0.9	-1.1	0.48	0.1	0.2	-0.1	0.0	0.0	257	260	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.87	6.64	28.1	31	45.8	51	57.0	69
#############	#####	#####	#####	1001.4	50.6	50.6	50.6	1.5	1.5	1.5	7.6	7.7	7.4	2.8	2.8	2.8	4.5	4.5	4.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.0	2.1	1.9	74.6	74.9	74.5	-2.1	-2.0	-2.1	0.2	0.2	0.1	5.1	SE	11	ESE	-0.7	-1.1	1.8	1.8	-0.9	-0.9	-1.3	0.43	0.3	0.3	-0.1	0.0	0.0	252	265	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.75	6.36	27.5	29	45.3	49	56.0	63
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.6	50.6	50.6	1.5	1.5	1.5	7.9	7.9	7.8	2.8	2.8	2.8	4.7	4.9	4.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.1	2.1	2.1	74.0	74.8	74.0	-2.1	-1.9	-2.1	0.2	0.3	0.2	5.2	ESE	14	SE	-0.3	-0.5	1.8	1.8	-0.6	-0.6	-0.7	0.43	0.6	0.6	0.5	0.0	0.0	243	255	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.42	6.07	27.3	29	43.6	47	53.4	62
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.6	50.6	50.6	1.5	1.5	1.5	8.8	8.8	7.9	2.8	2.8	2.8	5.6	5.6	4.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.3	2.3	2.1	72.8	74.4	72.8	-2.1	-1.8	-2.1	0.3	0.4	0.2	5.7	SE	13	SE	-0.1	-0.3	1.9	2.0	-0.4	-0.3	-0.6	0.47	0.7	0.8	0.6	0.0	0.0	227	264	###	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.55	6.50	27.2	30	44.2	50	54.1	63
#############	#####	#####	#####	1001.3	50.8	50.8	50.6	1.5	1.5	1.5	9.4	9.4	8.8	2.8	2.8	2.8	6.2	6.3	5.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.5	2.5	2.3	73.0	74.0	72.8	-1.8	-1.7	-2.1	0.5	0.6	0.3	4.1	SE	12	SE	0.2	-0.4	2.1	2.2	-0.2	-0.2	-0.8	0.34	0.8	0.9	0.2	0.0	0.0	211	225	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.47	6.21	26.8	29	43.8	48	53.5	59
#############	#####	#####	#####	1001.2	50.8	50.8	50.6	1.5	1.5	1.5	9.1	9.4	9.1	2.8	2.8	2.8	5.6	6.2	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.4	2.6	2.4	72.1	72.8	72.1	-2.1	-1.8	-2.1	0.3	0.6	0.3	6.9	SE	14	SE	-0.1	-0.1	1.9	2.2	-0.5	-0.1	-0.5	0.58	0.3	0.9	0.3	0.0	0.0	195	236	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.47	6.21	26.6	29	43.8	48	54.6	62
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.8	50.8	50.8	1.5	1.5	1.5	9.1	9.1	8.9	2.8	2.8	2.8	5.6	5.6	5.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.3	2.3	2.3	72.4	72.9	72.0	-2.1	-2.1	-2.3	0.3	0.3	0.2	7.5	SE	14	ESE	-0.7	-0.7	1.9	1.9	-1.1	-0.8	-1.1	0.62	-0.4	0.1	-0.4	0.0	0.0	172	190	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.43	6.21	27.0	30	43.6	48	53.5	62
#############	#####	#####	#####	1001.1	50.8	50.8	50.8	1.5	1.5	1.5	9.8	9.8	9.1	2.8	2.8	2.8	6.1	6.4	5.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.6	2.6	2.3	71.8	73.0	71.8	-2.0	-1.8	-2.1	0.4	0.5	0.3	5.2	SE	13	SSE	-0.4	-0.8	2.1	2.1	-0.9	-0.9	-1.2	0.44	-0.3	-0.3	-0.6	0.0	0.0	179	216	--	0	0.00	0.00	0.06	0.00	5.37	6.36	26.7	29	43.4	49	54.2	61
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.8	50.8	50.8	1.5	1.5	1.5	10.8	10.8	9.8	2.8	2.8	2.8	6.8	7.1	6.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.6	71.3	72.6	71.3	-1.9	-1.8	-2.1	0.6	0.6	0.4	4.8	ESE	10	SE	0.5	-0.4	2.3	2.3	0.1	0.1	-0.9	0.40	0.4	0.4	-0.4	0.0	0.0	117	121	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.61	6.36	27.0	29	44.5	49	55.4	64
#############	#####	#####	#####	1001.0	50.8	50.8	50.8	1.5	1.5	1.5	10.8	10.9	10.8	2.8	2.8	2.8	6.7	6.8	6.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	2.7	2.7	2.7	71.6	71.6	71.2	-1.9	-1.9	-2.1	0.6	0.6	0.5	5.6	SE	11	SSE	0.3	0.2	2.3	2.3	-0.2	-0.1	-0.3	0.47	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	169	229	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.48	6.50	26.8	28	43.9	50	54.1	62
#############	#####	#####	#####	1000.9	50.8	50.8	50.8	1.5	1.5	1.5	11.7	11.7	10.9	2.8	2.8	2.8	7.9	7.9	7.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	3.1	3.1	2.7	72.3	72.3	71.3	-1.4	-1.4	-1.9	0.9	0.9	0.6	3.9	ESE	9	SE	0.9	0.3	2.6	2.6	0.4	0.4	-0.1	0.32	0.9	0.9	0.1	0.0	0.0	167	223	--	0	0.00	0.00	0.05	0.00	5.79	6.50	27.6	30	45.4	50	56.4	62

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Grass °C | Soil Grass Min °C | Soil Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run Mi | Sonic Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Out Out °C | Out Out °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Out Out °C | Dew Point °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind run MPH | Analogue Prev Dir | Analogue High MPH | Analogue Dir | Analogue Chill °C | Chill °C | Wind Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain Rate mm | Rain High Rate mm | Solar Rad Rate W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Low Soil Temp 6" °C | Soil High Temp6" °C | Soil Low Temp6" °C | Grass Min °C | Grass High °C | Soil Low 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Low Temp 12" °C | Soil Temp Out °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness Temp | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness Wetness | 1 Minute Wind Speed MPH | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run mi | Sonic Temp High °C | Temp Out °C | High Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index Out °C | THW Index Out °C | High THW Index Out °C | Low THW Index Out °C | Analogue Wind Speed MPH | Analogue Wind Dir MPH | Analogue High MPH | Analogue Dir Dir | Analogue Chill Out °C | Chill Index Out °C | Wind Chill Out °C | High Wind Chill Out °C | Low Wind Chill Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index Out °C | THSW Index Out °C | High THSW Index Out °C | Low THSW Index Out °C | Rain mm | High Rain Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index MM | High UV Index | UV Dose MEDS | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" High °C | Soil Temp 6" Low °C | Grass Min °C | Grass Min High °C | Grass Min Low °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" High °C | Soil Temp 12" Low °C | Soil Temp °C | Soil Temp High °C | Soil Temp Low °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness High | Leaf Wetness Low | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir High | Sonic Wind Run | Temp °C | Temp High °C | Temp Low °C | Temp Out °C | Temp Out High °C | Temp Out Low °C | Humidity Out % | Humidity High % | Humidity Low % | Dew Point Out °C | Dew Point High °C | Dew Point Low °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Heat Index Out °C | Heat Index High °C | THW Index Out °C | THW Index High °C | Low Analogue THW Index °C | Wind Run MPH | Analogue Ave Speed MPH | Analogue Prev MPH | Analogue Dir MPH | Analogue Dir °C | Analogue Chill °C | Wind Chill °C | Heat Index °C | Heat Index High °C | Heat Index Low °C | THSW Index °C | THSW Index High °C | THSW Index Low °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index MM | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | High Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | Leaf Wetness % | 1 Minute MPH | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run Mi | Sonic Temp °C | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Low °C | Wind Temp Out °C | Wind Temp Out °C | Wind Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Humidity Out % | Dew Point Out °C | Dew Point Out °C | Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | Heat Index Out °C | Heat Index Out °C | THW Index Out °C | THW Index Out °C | THW Index Out °C | Low Wind Chill °C | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir °C | Analogue Wind Dir °C | Analogue Wind Dir °C | Chill °C | Chill °C | Chill °C | High Wind Index °C | High Wind Index °C | High Wind Index °C | THSW Index °C | THSW Index °C | THSW Index °C | Rain Rate mm | Rain High Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad W/m² | Solar Rad W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH
#############	#####	#####	#####	986.0	41.5	41.5	41.5	5.0	5.0	5.0	10.3	10.5	10.3	4.1	4.1	4.1	12.1	12.1	12.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.0	41.5	41.5	41.5	5.0	5.0	5.0	10.3	10.3	10.2	4.1	4.1	4.1	12.2	12.2	12.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.9	41.5	41.5	41.5	5.1	5.1	5.0	10.5	10.6	10.3	4.2	4.2	4.2	12.3	12.3	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.0	41.5	41.7	41.5	5.1	5.1	5.1	10.7	10.7	10.5	4.2	4.2	4.2	12.2	12.3	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.9	41.5	41.5	41.5	5.1	5.1	5.1	10.7	10.7	10.5	4.2	4.2	4.2	12.2	12.2	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.9	41.5	41.5	41.5	5.2	5.2	5.1	10.9	10.9	10.7	4.2	4.2	4.2	12.3	12.3	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.9	41.5	41.5	41.5	5.2	5.2	5.2	10.9	10.9	10.9	4.2	4.2	4.2	12.5	12.5	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.0	41.5	41.5	41.5	5.2	5.2	5.2	10.8	11.2	10.8	4.2	4.2	4.2	12.7	12.7	12.5	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.9	41.5	41.5	41.5	5.2	5.2	5.2	10.9	10.9	10.8	4.3	4.3	4.2	12.7	12.7	12.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.8	41.5	41.5	41.5	5.2	5.2	5.2	10.8	10.9	10.8	4.3	4.3	4.3	12.7	12.7	12.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.0	41.5	41.5	41.5	5.2	5.2	5.2	10.8	10.8	10.8	4.3	4.3	4.3	12.5	12.7	12.5	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.8	42.2	42.2	41.5	5.3	5.3	5.2	10.9	10.9	10.8	4.3	4.3	4.3	12.2	12.5	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.2	42.2	42.2	5.3	5.3	5.3	11.5	11.6	10.9	4.3	4.3	4.3	12.7	12.7	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.2	42.2	42.2	5.3	5.3	5.3	11.6	11.6	11.5	4.3	4.3	4.3	13.1	13.1	12.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.4	42.4	42.2	5.4	5.4	5.3	11.8	11.8	11.7	4.3	4.3	4.3	13.3	13.3	13.2	13	15	13	5	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.4	42.4	42.4	5.4	5.4	5.4	12.2	12.2	11.8	4.3	4.3	4.3	13.6	13.6	13.3	9	13	9	5	--
#############	#####	#####	#####	985.5	42.4	42.4	42.4	5.4	5.4	5.4	12.6	12.7	12.2	4.3	4.3	4.3	13.8	13.9	13.6	2	4	2	0	--
#############	#####	#####	#####	985.3	42.4	42.4	42.4	5.5	5.5	5.4	12.7	12.7	12.6	4.3	4.3	4.3	13.9	13.9	13.8	1	2	1	0	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.6	42.6	42.4	5.5	5.5	5.5	12.3	12.7	12.3	4.3	4.3	4.3	13.6	13.9	13.6	0	1	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.8	42.6	42.6	42.6	5.5	5.5	5.5	12.0	12.3	12.0	4.3	4.3	4.3	13.6	13.6	13.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.8	42.6	42.6	42.6	5.6	5.6	5.5	11.5	12.0	11.5	4.4	4.4	4.3	13.3	13.6	13.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.7	42.6	42.6	42.6	5.6	5.6	5.6	11.7	11.7	11.5	4.4	4.4	4.4	13.5	13.5	13.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.8	42.8	42.6	5.6	5.6	5.6	11.6	11.7	11.6	4.4	4.4	4.4	13.5	13.5	13.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.8	42.8	42.6	5.6	5.6	5.6	11.3	11.5	11.3	4.4	4.4	4.4	13.0	13.5	13.0	1	1	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.5	42.8	42.8	42.8	5.6	5.6	5.6	11.7	11.7	11.3	4.4	4.4	4.4	12.2	13.0	12.2	4	4	2	0	--
#############	#####	#####	#####	985.4	42.6	42.8	42.6	5.6	5.6	5.6	12.5	12.5	11.7	4.4	4.4	4.4	12.4	12.4	12.2	3	4	3	0	--
#############	#####	#####	#####	985.5	42.8	42.8	42.6	5.7	5.7	5.6	12.2	12.5	12.2	4.4	4.4	4.4	13.0	13.0	12.6	0	2	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.2	42.8	42.8	42.8	5.7	5.7	5.7	11.7	12.0	11.7	4.5	4.5	4.4	13.2	13.2	13.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.1	42.8	42.8	42.8	5.7	5.7	5.7	11.8	11.8	11.7	4.5	4.5	4.5	13.3	13.3	13.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.0	42.8	42.8	42.8	5.8	5.8	5.7	12.0	12.0	11.8	4.5	4.5	4.5	13.6	13.6	13.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.1	42.8	42.8	42.8	5.8	5.8	5.8	11.9	12.0	11.9	4.5	4.5	4.5	13.3	13.6	13.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.9	43.4	43.4	42.8	5.9	5.9	5.8	11.9	11.9	11.8	4.5	4.5	4.5	13.2	13.2	13.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.0	43.4	43.4	43.4	5.9	5.9	5.9	11.7	11.9	11.7	4.6	4.6	4.5	13.3	13.3	13.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.8	43.4	43.4	43.4	5.9	5.9	5.9	11.3	11.7	11.3	4.6	4.6	4.6	13.1	13.3	13.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.8	43.4	43.7	43.4	5.9	5.9	5.9	11.6	11.6	11.3	4.6	4.6	4.6	13.2	13.2	13.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.8	43.7	43.7	43.4	5.9	5.9	5.9	11.7	11.7	11.6	4.6	4.6	4.6	13.3	13.3	13.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.7	43.7	43.7	43.7	5.9	5.9	5.9	11.6	11.7	11.6	4.6	4.6	4.6	13.3	13.3	13.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.5	43.7	43.7	43.7	5.9	5.9	5.9	11.6	11.7	11.6	4.6	4.6	4.6	13.4	13.5	13.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.4	43.7	43.7	43.7	6.1	6.1	5.9	11.8	11.8	11.6	4.7	4.7	4.6	13.7	13.7	13.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.4	43.9	43.9	43.7	6.1	6.1	6.1	12.5	12.5	12.1	4.7	4.7	4.7	14.4	14.4	13.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.2	43.9	43.9	43.9	6.1	6.1	6.1	12.7	12.7	12.4	4.7	4.7	4.7	14.7	14.7	14.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.1	43.9	43.9	43.9	6.1	6.1	6.1	12.8	13.0	12.7	4.7	4.7	4.7	14.8	14.9	14.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.2	43.9	43.9	43.9	6.1	6.1	6.1	12.9	12.9	12.7	4.7	4.7	4.7	14.8	14.8	14.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.2	43.9	43.9	43.9	6.1	6.1	6.1	12.9	13.1	12.8	4.8	4.8	4.7	14.7	14.9	14.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.3	43.9	43.9	43.9	6.2	6.2	6.1	12.6	12.9	12.6	4.8	4.8	4.8	14.4	14.7	14.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.4	43.9	43.9	43.9	6.2	6.2	6.2	12.3	12.6	12.3	4.8	4.8	4.8	14.1	14.4	14.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.3	43.9	43.9	43.9	6.2	6.2	6.2	12.2	12.3	12.2	4.8	4.8	4.8	13.9	14.1	13.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	984.2	43.9	43.9	43.9	6.3	6.3	6.2	12.0	12.2	11.9	4.8	4.8	4.8	12.7	13.9	12.7	14	14	0	1	--
#############	#####	#####	#####	984.2	43.2	43.9	43.2	6.3	6.3	6.3	12.0	12.2	12.0	4.8	4.8	4.8	12.2	12.6	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.2	43.0	43.2	43.0	6.3	6.3	6.3	12.1	12.2	12.0	4.8	4.8	4.8	12.2	12.4	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.1	42.8	43.0	42.8	6.3	6.3	6.3	12.1	12.2	12.1	4.8	4.8	4.8	12.5	12.5	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.1	42.8	42.8	42.8	6.3	6.3	6.3	12.0	12.1	12.0	4.8	4.8	4.8	12.5	12.6	12.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.2	42.6	42.8	42.6	6.3	6.3	6.3	12.0	12.1	12.0	4.8	4.8	4.8	12.4	12.5	12.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.3	42.4	42.6	42.4	6.3	6.3	6.3	11.7	12.0	11.7	4.8	4.8	4.8	12.3	12.4	12.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.2	42.4	42.6	42.2	6.4	6.4	6.3	11.9	11.9	11.7	4.9	4.9	4.8	12.2	12.3	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.4	42.2	42.4	42.2	6.4	6.4	6.4	11.9	12.0	11.9	4.9	4.9	4.9	12.2	12.2	12.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.5	42.0	42.2	42.0	6.4	6.4	6.4	11.8	11.8	11.8	4.9	4.9	4.9	12.4	12.4	12.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.7	42.0	42.0	42.0	6.5	6.5	6.4	11.7	11.8	11.7	4.9	4.9	4.9	13.0	13.0	12.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	984.9	42.0	42.0	42.0	6.5	6.5	6.5	11.7	11.8	11.7	4.9	4.9	4.9	12.7	13.2	12.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.1	42.0	42.0	42.0	6.5	6.5	6.5	11.8	11.8	11.7	5.0	5.0	4.9	12.7	12.7	12.5	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.2	42.0	42.0	42.0	6.5	6.5	6.5	11.7	11.9	11.7	5.0	5.0	5.0	13.3	13.3	12.9	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.2	42.2	42.2	42.0	6.6	6.6	6.5	11.9	11.9	11.7	5.0	5.0	5.0	13.8	13.8	13.5	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.3	42.2	42.2	42.2	6.6	6.6	6.6	11.5	11.9	11.5	5.0	5.0	5.0	13.7	13.8	13.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.4	42.2	42.2	42.2	6.6	6.6	6.6	11.3	11.5	11.2	5.0	5.0	5.0	13.6	13.7	13.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.2	42.2	42.2	6.6	6.6	6.6	11.3	11.3	11.3	5.1	5.1	5.0	13.5	13.6	13.5	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	985.5	42.2	42.2	42.2	6.7	6.7	6.6	11.2	11.3	11.2	5.1	5.1	5.1	13.5	13.6	13.5	14	15	14	5	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.2	42.2	42.2	6.7	6.7	6.7	11.3	11.3	11.2	5.1	5.1	5.1	13.6	13.6	13.5	12	14	12	5	--
#############	#####	#####	#####	985.5	42.2	42.2	42.2	6.7	6.7	6.7	11.1	11.3	11.0	5.1	5.1	5.1	13.6	13.6	13.6	4	11	4	3	--
#############	#####	#####	#####	985.6	42.4	42.4	42.2	6.7	6.7	6.7	10.7	11.1	10.7	5.1	5.1	5.1	13.5	13.6	13.5	0	4	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.9	42.4	42.4	42.4	6.7	6.7	6.7	10.3	10.8	10.3	5.1	5.1	5.1	13.5	13.6	13.5	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.0	42.6	42.6	42.4	6.7	6.7	6.7	9.8	10.3	9.8	5.2	5.2	5.1	13.3	13.5	13.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	985.9	42.6	42.6	42.6	6.7	6.7	6.7	9.9	9.9	9.8	5.2	5.2	5.2	13.3	13.3	13.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.1	42.8	42.8	42.6	6.7	6.7	6.7	9.8	9.9	9.8	5.2	5.2	5.2	13.2	13.3	13.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.1	42.8	42.8	42.8	6.7	6.7	6.7	9.7	9.8	9.7	5.2	5.2	5.2	13.1	13.2	13.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.3	42.8	42.8	42.8	6.7	6.7	6.7	9.7	9.7	9.7	5.2	5.2	5.2	13.2	13.2	13.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.4	43.1	43.1	42.8	6.8	6.8	6.7	9.8	9.8	9.7	5.2	5.2	5.2	13.1	13.2	13.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.2	43.1	43.1	43.1	6.8	6.8	6.8	9.6	9.8	9.6	5.2	5.2	5.2	13.0	13.1	13.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.6	43.1	43.1	43.1	6.8	6.8	6.8	9.8	9.8	9.7	5.2	5.2	5.2	13.1	13.1	13.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.8	43.3	43.3	43.1	6.8	6.8	6.8	9.4	9.8	9.4	5.2	5.2	5.2	12.9	13.1	12.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.8	43.3	43.3	43.3	6.8	6.8	6.8	8.9	9.4	8.9	5.2	5.2	5.2	12.9	13.0	12.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.8	43.5	43.5	43.3	6.8	6.8	6.8	8.7	8.9	8.7	5.2	5.2	5.2	12.7	12.9	12.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.0	43.5	43.5	43.5	6.8	6.8	6.8	8.9	8.9	8.8	5.3	5.3	5.2	12.7	12.8	12.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	986.9	43.7	43.7	43.5	6.9	6.9	6.9	8.8	8.9	8.7	5.3	5.3	5.3	12.6	12.7	12.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.2	43.7	43.7	43.7	6.9	6.9	6.9	8.9	8.9	8.8	5.3	5.3	5.3	12.6	12.7	12.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.2	43.7	43.7	43.7	6.9	6.9	6.9	8.9	8.9	8.9	5.3	5.3	5.3	12.6	12.7	12.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.3	43.9	43.9	43.7	6.9	6.9	6.9	8.6	8.9	8.6	5.3	5.3	5.3	12.5	12.6	12.5	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.5	43.9	43.9	43.9	6.9	6.9	6.9	8.3	8.6	8.3	5.3	5.3	5.3	12.3	12.5	12.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.6	43.9	43.9	43.9	6.9	6.9	6.9	8.6	8.6	8.3	5.3	5.3	5.3	12.4	12.4	12.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.6	43.9	43.9	43.9	6.9	6.9	6.9	8.1	8.6	8.1	5.4	5.4	5.3	12.3	12.4	12.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.6	44.1	44.1	43.9	6.9	6.9	6.9	8.1	8.1	7.9	5.4	5.4	5.4	12.2	12.2	12.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.7	44.1	44.1	44.1	6.9	6.9	6.9	8.1	8.1	7.9	5.4	5.4	5.4	12.2	12.2	12.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.7	44.1	44.1	44.1	6.9	6.9	6.9	8.1	8.1	7.9	5.4	5.4	5.4	12.1	12.2	12.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.7	44.3	44.3	44.1	6.9	6.9	6.9	7.9	8.1	7.9	5.4	5.4	5.4	12.0	12.1	12.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	987.9	44.3	44.3	44.3	6.9	6.9	6.9	7.9	8.1	7.9	5.4	5.4	5.4	12.0	12.1	12.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.0	44.3	44.3	44.3	6.9	6.9	6.9	8.1	8.1	8.1	5.4	5.4	5.4	12.0	12.1	12.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.0	44.3	44.3	44.3	6.9	6.9	6.9	8.1	8.2	7.9	5.4	5.4	5.4	11.9	12.0	11.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.1	44.3	44.3	44.3	6.9	6.9	6.9	7.9	8.1	7.9	5.5	5.5	5.4	11.8	11.9	11.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.2	44.5	44.5	44.3	6.9	6.9	6.9	7.9	7.9	7.9	5.5	5.5	5.5	11.8	11.9	11.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.4	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	7.8	7.8	7.7	5.5	5.5	5.5	11.7	11.7	11.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.5	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	7.6	7.8	7.6	5.5	5.5	5.5	11.6	11.7	11.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.5	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	7.6	7.6	7.6	5.5	5.5	5.5	11.6	11.6	11.5	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	7.7	7.7	7.6	5.5	5.5	5.5	11.5	11.6	11.5	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.5	44.7	44.7	44.5	6.9	6.9	6.9	7.5	7.6	7.5	5.5	5.5	5.5	11.5	11.5	11.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.5	44.7	44.7	44.7	6.9	6.9	6.9	7.6	7.6	7.3	5.5	5.5	5.5	11.5	11.5	11.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	44.7	44.7	44.7	6.9	6.9	6.9	7.4	7.6	7.4	5.5	5.5	5.5	11.4	11.5	11.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	44.7	44.7	44.7	6.9	6.9	6.9	7.4	7.6	7.4	5.5	5.5	5.5	11.4	11.4	11.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	44.7	44.7	44.7	6.9	6.9	6.9	7.6	7.6	7.4	5.6	5.6	5.5	11.3	11.3	11.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	44.7	44.7	44.7	6.9	6.9	6.9	7.5	7.6	7.5	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.5	45.0	45.0	44.7	6.9	6.9	6.9	7.6	7.6	7.5	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	45.0	45.0	45.0	6.9	6.9	6.9	7.4	7.6	7.4	5.6	5.6	5.6	11.2	11.3	11.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	45.0	45.0	45.0	6.9	6.9	6.9	7.3	7.4	7.3	5.6	5.6	5.6	11.0	11.2	11.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	45.0	45.0	45.0	6.8	6.9	6.8	7.2	7.4	7.2	5.6	5.6	5.6	11.0	11.1	10.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	45.0	45.0	45.0	6.8	6.8	6.8	7.4	7.4	7.2	5.6	5.6	5.6	10.9	11.0	10.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.8	45.0	45.0	45.0	6.8	6.8	6.8	7.2	7.4	7.2	5.6	5.6	5.6	10.8	10.9	10.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.0	45.0	45.0	45.0	6.8	6.8	6.8	7.2	7.2	7.1	5.6	5.6	5.6	10.8	10.8	10.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.9	45.0	45.0	45.0	6.8	6.8	6.8	7.1	7.2	7.1	5.6	5.6	5.6	10.8	10.8	10.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.0	45.2	45.2	45.0	6.8	6.8	6.8	7.1	7.1	7.1	5.6	5.6	5.6	10.6	10.8	10.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.1	45.2	45.2	45.0	6.8	6.8	6.8	6.8	7.1	6.8	5.6	5.6	5.6	10.5	10.6	10.5	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.0	45.2	45.2	45.2	6.8	6.8	6.8	6.9	7.0	6.7	5.6	5.6	5.6	10.5	10.5	10.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.1	45.2	45.2	45.2	6.8	6.8	6.8	6.9	6.9	6.7	5.6	5.6	5.6	10.4	10.5	10.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.3	45.2	45.2	45.2	6.8	6.8	6.8	6.7	6.9	6.7	5.6	5.6	5.6	10.3	10.4	10.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.5	45.2	45.2	45.2	6.8	6.8	6.8	6.6	6.8	6.6	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.3	45.2	45.2	45.2	6.7	6.8	6.7	6.4	6.6	6.4	5.6	5.6	5.6	10.1	10.3	10.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.4	45.2	45.2	45.2	6.7	6.7	6.7	6.3	6.5	6.3	5.6	5.6	5.6	10.0	10.2	10.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.5	45.2	45.4	45.2	6.7	6.7	6.7	6.2	6.3	6.2	5.6	5.6	5.6	9.9	10.0	9.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.5	45.4	45.4	45.2	6.7	6.7	6.7	6.3	6.3	6.2	5.6	5.6	5.6	9.9	10.0	9.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.6	45.4	45.4	45.4	6.7	6.7	6.7	6.2	6.3	6.2	5.6	5.6	5.6	9.8	9.9	9.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.7	45.2	45.4	45.2	6.7	6.7	6.7	6.1	6.2	6.1	5.6	5.6	5.6	9.8	9.9	9.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.8	45.2	45.2	45.0	6.7	6.7	6.7	5.8	6.1	5.8	5.6	5.6	5.6	9.7	9.8	9.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.7	45.2	45.4	45.0	6.7	6.7	6.7	5.8	5.9	5.8	5.6	5.6	5.6	9.7	9.8	9.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.7	45.2	45.2	45.2	6.7	6.7	6.7	6.1	6.1	5.8	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.6	45.4	45.6	45.2	6.7	6.7	6.7	6.1	6.1	5.9	5.6	5.6	5.6	9.7	9.8	9.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.9	45.4	45.4	45.2	6.7	6.7	6.7	6.1	6.1	5.9	5.6	5.6	5.6	9.7	9.7	9.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.7	45.4	45.4	45.4	6.7	6.7	6.7	5.9	6.1	5.9	5.6	5.6	5.6	9.7	9.7	9.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.6	45.4	45.4	45.4	6.7	6.7	6.7	5.6	5.9	5.6	5.6	5.6	5.6	9.6	9.7	9.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.6	45.6	45.6	45.4	6.7	6.7	6.7	5.8	5.8	5.6	5.6	5.6	5.6	9.6	9.6	9.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.5	45.4	45.4	45.4	6.7	6.7	6.7	5.6	5.6	5.4	5.6	5.6	5.6	9.6	9.6	9.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.5	45.4	45.4	45.4	6.7	6.7	6.7	5.2	5.6	5.2	5.6	5.6	5.6	9.4	9.6	9.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.6	45.6	45.6	45.4	6.7	6.7	6.7	5.2	5.2	5.0	5.6	5.6	5.6	9.4	9.4	9.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.6	45.6	45.6	45.4	6.7	6.7	6.7	5.2	5.2	5.2	5.6	5.6	5.6	9.4	9.4	9.4	0	0	0	0	--

Date & Time	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C
#############	--	--	--	--	12.0	12.1	12.0	89.4	89.5	89.4	10.3	10.4	10.3	11.0	11.1	10.9	11.4	SSW	23	SSW	9.0	8.9	12.0	12.1	9.0	9.1	8.9
#############	--	--	--	--	12.1	12.1	11.9	89.4	89.4	89.4	10.4	10.4	10.3	11.1	11.1	10.9	11.4	SSW	22	SSW	9.4	9.0	12.1	12.1	9.4	9.4	9.0
#############	--	--	--	--	12.1	12.1	12.0	89.4	89.4	89.3	10.4	10.4	10.3	11.1	11.1	11.0	12.9	SSW	25	SSW	9.3	9.3	12.1	12.1	9.3	9.4	9.3
#############	--	--	--	--	12.1	12.1	12.1	89.3	89.4	89.3	10.4	10.4	10.3	11.1	11.1	11.0	11.8	SSW	21	SSW	9.2	9.1	12.1	12.1	9.2	9.2	9.1
#############	--	--	--	--	12.1	12.2	12.1	89.3	89.3	89.3	10.4	10.4	10.3	11.1	11.1	11.0	14.0	SSW	30	S	9.1	9.1	12.1	12.2	9.1	9.2	9.1
#############	--	--	--	--	12.2	12.2	12.1	89.2	89.3	89.2	10.4	10.4	10.4	11.1	11.1	11.1	13.8	SSW	32	S	9.1	9.0	12.2	12.2	9.1	9.1	9.0
#############	--	--	--	--	12.2	12.2	12.2	88.9	89.2	88.8	10.4	10.5	10.4	11.2	11.2	11.1	12.8	SSW	25	SSE	8.9	8.8	12.2	12.2	8.9	9.0	8.8
#############	--	--	--	--	12.3	12.3	12.2	88.4	88.8	88.4	10.4	10.6	10.4	11.2	11.3	11.1	14.5	SSW	27	SSW	9.1	9.0	12.3	12.3	9.1	9.2	9.0
#############	--	--	--	--	12.4	12.4	12.3	87.9	88.4	87.9	10.4	10.5	10.4	11.2	11.3	11.2	14.5	SSW	26	SSE	9.2	9.1	12.4	12.4	9.2	9.2	9.1
#############	--	--	--	--	12.4	12.4	12.4	87.6	87.9	87.6	10.4	10.5	10.4	11.2	11.3	11.2	12.6	SSW	25	S	9.2	9.1	12.4	12.4	9.2	9.2	9.1
#############	--	--	--	--	12.5	12.5	12.4	87.6	87.6	87.6	10.5	10.5	10.4	11.3	11.3	11.2	12.9	SSW	23	S	9.5	9.2	12.5	12.5	9.5	9.5	9.2
#############	--	--	--	--	12.4	12.5	12.4	87.7	87.7	87.6	10.4	10.5	10.4	11.2	11.3	11.2	13.2	SSW	23	SSW	9.4	9.4	12.4	12.5	9.4	9.6	9.4
#############	--	--	--	--	12.6	12.6	12.4	87.7	87.8	87.7	10.6	10.6	10.5	11.3	11.4	11.3	14.2	SSW	26	SSW	9.4	9.3	12.6	12.6	9.4	9.4	9.3
#############	--	--	--	--	12.6	12.6	12.6	87.8	87.8	87.7	10.7	10.7	10.6	11.4	11.4	11.3	12.0	SSW	30	S	9.5	9.3	12.6	12.6	9.5	9.5	9.3
#############	--	--	--	--	12.7	12.7	12.6	87.4	87.8	87.4	10.6	10.7	10.6	11.4	11.4	11.3	12.4	SSW	24	S	9.8	9.6	12.7	12.7	9.8	9.8	9.6
#############	--	--	--	--	12.8	12.8	12.7	87.2	87.2	87.2	10.7	10.7	10.6	11.5	11.5	11.4	11.8	SSW	20	SSW	10.1	9.8	12.8	12.8	10.1	10.1	9.8
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.8	86.9	87.1	86.9	10.8	10.8	10.7	11.6	11.6	11.5	10.9	SSW	22	S	10.3	10.0	12.9	12.9	10.3	10.3	10.0
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.8	86.2	86.9	86.2	10.7	10.8	10.7	11.6	11.6	11.5	11.8	SSW	22	S	10.4	10.3	12.9	12.9	10.4	10.5	10.3
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	12.9	85.7	86.0	85.7	10.7	10.8	10.7	11.6	11.7	11.6	12.3	SSW	26	SSW	10.4	10.3	13.1	13.1	10.4	10.4	10.3
#############	--	--	--	--	13.0	13.1	13.0	85.7	85.9	85.7	10.7	10.7	10.7	11.6	11.6	11.6	10.4	SSW	21	S	10.4	10.2	13.0	13.1	10.4	10.4	10.2
#############	--	--	--	--	13.0	13.1	12.9	85.6	85.7	85.6	10.7	10.7	10.6	11.6	11.6	11.5	11.4	SSW	38	SSW	10.6	10.4	13.0	13.1	10.6	10.7	10.4
#############	--	--	--	--	13.0	13.0	12.9	85.6	85.7	85.5	10.7	10.7	10.6	11.6	11.6	11.5	13.2	SSW	26	S	10.3	10.3	13.0	13.0	10.3	10.6	10.3
#############	--	--	--	--	13.0	13.1	12.9	85.6	85.6	85.5	10.7	10.7	10.6	11.6	11.6	11.5	13.8	S	33	SSW	9.9	9.9	13.0	13.1	9.9	10.2	9.9
#############	--	--	--	--	12.9	13.1	12.9	85.5	85.7	85.4	10.6	10.7	10.6	11.5	11.6	11.5	11.9	S	25	SSW	10.0	9.9	12.9	13.1	10.0	10.1	9.9
#############	--	--	--	--	12.8	12.9	12.8	86.5	86.5	85.5	10.6	10.7	10.6	11.4	11.6	11.4	13.2	SSW	25	S	9.9	9.9	12.8	12.9	9.9	10.0	9.9
#############	--	--	--	--	12.8	12.8	12.8	87.3	87.3	86.7	10.8	10.8	10.6	11.6	11.6	11.4	13.1	S	26	SSW	9.7	9.7	12.8	12.8	9.7	9.9	9.7
#############	--	--	--	--	12.8	12.8	12.8	86.9	87.3	86.9	10.7	10.8	10.7	11.6	11.6	11.5	11.8	SSW	25	S	10.1	9.7	12.8	12.8	10.1	10.1	9.7
#############	--	--	--	--	12.8	12.8	12.8	86.6	87.1	86.6	10.7	10.7	10.6	11.5	11.6	11.4	11.6	SSW	25	S	10.1	9.9	12.8	12.8	10.1	10.2	9.9
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.8	85.9	86.6	85.9	10.7	10.7	10.6	11.6	11.6	11.4	12.6	S	27	SSW	10.2	10.1	12.9	12.9	10.2	10.2	10.1
#############	--	--	--	--	13.0	13.0	12.9	85.5	85.8	85.5	10.6	10.7	10.6	11.5	11.6	11.5	12.3	S	22	S	10.2	10.2	13.0	13.0	10.2	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	12.9	85.6	85.6	85.5	10.7	10.7	10.6	11.6	11.6	11.5	9.7	S	19	S	10.5	10.2	13.1	13.1	10.5	10.5	10.2
#############	--	--	--	--	13.0	13.1	13.0	85.6	85.8	85.5	10.7	10.7	10.6	11.6	11.6	11.5	11.2	S	25	SSW	10.7	10.6	13.0	13.1	10.7	10.7	10.6
#############	--	--	--	--	13.0	13.0	12.9	85.6	85.7	85.5	10.7	10.7	10.6	11.6	11.6	11.5	10.7	SSW	19	S	10.6	10.5	13.0	13.0	10.6	10.8	10.5
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.9	85.9	86.0	85.7	10.6	10.7	10.6	11.5	11.5	11.4	10.9	SSW	24	SW	10.6	10.4	12.9	12.9	10.6	10.6	10.4
#############	--	--	--	--	12.8	12.9	12.8	86.2	86.2	85.9	10.6	10.6	10.6	11.4	11.5	11.4	10.8	S	24	SSW	10.4	10.4	12.8	12.9	10.4	10.5	10.4
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.8	85.7	86.1	85.7	10.6	10.6	10.6	11.5	11.5	11.4	13.6	SSW	29	S	10.3	10.2	12.9	12.9	10.3	10.6	10.2
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.9	85.5	85.6	85.3	10.6	10.6	10.6	11.5	11.5	11.4	14.6	SSW	34	S	9.9	9.9	12.9	12.9	9.9	10.2	9.9
#############	--	--	--	--	13.0	13.1	12.9	85.4	85.6	85.4	10.6	10.7	10.6	11.5	11.6	11.5	12.7	SSW	24	SSW	9.8	9.8	13.0	13.1	9.8	9.9	9.8
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	13.0	84.7	85.3	84.7	10.6	10.7	10.6	11.6	11.6	11.5	12.2	SSW	27	SSE	10.2	9.9	13.1	13.1	10.2	10.2	9.9
#############	--	--	--	--	13.3	13.3	13.1	84.1	84.7	84.1	10.7	10.7	10.6	11.7	11.7	11.6	14.1	SSW	26	SSW	10.3	10.2	13.3	13.3	10.3	10.3	10.2
#############	--	--	--	--	13.5	13.5	13.3	83.5	84.2	83.5	10.8	10.8	10.7	11.8	11.8	11.7	13.1	SSW	32	WSW	10.4	10.3	13.5	13.5	10.4	10.4	10.3
#############	--	--	--	--	13.6	13.6	13.5	82.8	83.5	82.8	10.7	10.8	10.7	11.8	11.8	11.7	15.2	SSW	29	SSW	10.4	10.4	13.6	13.6	10.4	10.6	10.4
#############	--	--	--	--	13.7	13.7	13.6	82.4	82.8	82.4	10.7	10.8	10.7	11.8	11.8	11.8	14.5	SSW	33	SSW	10.4	10.4	13.7	13.7	10.4	10.6	10.4
#############	--	--	--	--	13.7	13.8	13.7	82.1	82.6	82.1	10.7	10.8	10.7	11.8	11.9	11.8	15.0	SSW	24	SSW	10.5	10.4	13.7	13.8	10.5	10.6	10.4
#############	--	--	--	--	13.8	13.8	13.7	82.3	82.3	82.1	10.8	10.8	10.7	11.9	11.9	11.8	13.2	SSW	23	SSW	10.7	10.5	13.8	13.8	10.7	10.7	10.5
#############	--	--	--	--	13.7	13.8	13.7	82.0	82.2	81.8	10.7	10.8	10.6	11.8	11.9	11.8	13.4	SSW	25	S	10.7	10.6	13.7	13.8	10.7	10.7	10.6
#############	--	--	--	--	13.7	13.7	13.7	82.6	82.6	82.2	10.8	10.8	10.7	11.8	11.9	11.8	11.8	SSW	25	S	10.8	10.7	13.7	13.7	10.8	10.8	10.7
#############	--	--	--	--	13.5	13.7	13.5	84.0	84.0	82.7	10.8	10.9	10.8	11.8	11.9	11.8	12.2	SSW	31	SSW	10.8	10.8	13.5	13.7	10.8	10.9	10.8
#############	--	--	--	--	13.2	13.6	13.2	85.6	85.6	84.3	10.8	10.9	10.8	11.7	11.9	11.7	11.1	SSW	31	SSW	10.6	10.6	13.2	13.6	10.6	10.9	10.6
#############	--	--	--	--	13.1	13.2	13.1	86.6	86.6	86.1	10.9	11.0	10.9	11.8	11.8	11.7	12.4	SSW	25	SSW	10.5	10.5	13.1	13.2	10.5	10.7	10.5
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	13.0	86.8	86.8	86.6	10.9	10.9	10.8	11.7	11.8	11.7	12.1	SSW	23	SSW	10.4	10.3	13.1	13.1	10.4	10.4	10.3
#############	--	--	--	--	12.9	13.1	12.9	87.2	87.2	86.9	10.9	10.9	10.8	11.7	11.8	11.7	11.2	SSW	24	SSW	10.3	10.2	12.9	13.1	10.3	10.3	10.2
#############	--	--	--	--	12.9	13.0	12.9	87.4	87.4	87.1	10.9	10.9	10.8	11.7	11.7	11.7	11.6	SSW	26	SSW	10.3	10.3	12.9	13.0	10.3	10.4	10.3
#############	--	--	--	--	12.9	13.0	12.9	87.3	87.4	87.3	10.9	10.9	10.9	11.7	11.7	11.7	11.9	SSW	21	SSW	10.2	10.2	12.9	13.0	10.2	10.4	10.2
#############	--	--	--	--	12.9	13.0	12.9	87.7	87.7	87.4	10.9	10.9	10.9	11.7	11.7	11.7	12.5	SSW	27	SSW	10.2	10.2	12.9	13.0	10.2	10.3	10.2
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.9	87.8	87.8	87.7	10.9	10.9	10.9	11.7	11.7	11.7	13.8	SSW	28	SSW	9.9	9.9	12.9	12.9	9.9	10.2	9.9
#############	--	--	--	--	12.9	12.9	12.9	87.7	87.8	87.7	10.9	10.9	10.9	11.7	11.7	11.7	13.9	SSW	26	S	9.8	9.8	12.9	12.9	9.8	10.0	9.8
#############	--	--	--	--	13.0	13.1	12.9	87.4	87.6	87.4	10.9	11.0	10.9	11.7	11.8	11.7	14.3	SSW	26	SSW	9.8	9.7	13.0	13.1	9.8	9.9	9.7
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	13.0	86.8	87.3	86.8	10.9	11.0	10.9	11.8	11.8	11.7	15.0	SSW	32	SSW	9.9	9.8	13.1	13.1	9.9	9.9	9.8
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	13.1	86.4	86.8	86.4	10.9	10.9	10.9	11.7	11.8	11.7	14.4	SSW	32	SSW	9.8	9.8	13.1	13.1	9.8	9.9	9.8
#############	--	--	--	--	13.2	13.2	13.1	86.0	86.6	86.0	10.9	11.0	10.9	11.8	11.8	11.7	11.8	SSW	27	SW	10.2	9.8	13.2	13.2	10.2	10.2	9.8
#############	--	--	--	--	13.4	13.4	13.2	85.3	86.0	85.3	10.9	11.0	10.9	11.9	11.9	11.8	12.6	SSW	22	S	10.6	10.2	13.4	13.4	10.6	10.6	10.2
#############	--	--	--	--	13.5	13.5	13.4	84.5	85.1	84.5	10.9	11.1	10.9	11.9	12.0	11.9	11.5	SSW	25	SSW	10.8	10.6	13.5	13.5	10.8	10.8	10.6
#############	--	--	--	--	13.4	13.5	13.4	83.9	84.5	83.9	10.8	10.9	10.8	11.8	11.9	11.8	11.8	SSW	24	SSW	10.8	10.8	13.4	13.5	10.8	10.8	10.8
#############	--	--	--	--	13.4	13.4	13.4	83.5	83.7	83.5	10.7	10.8	10.7	11.8	11.8	11.8	12.2	SSW	23	SSW	10.8	10.8	13.4	13.4	10.8	10.9	10.8
#############	--	--	--	--	13.4	13.5	13.4	83.3	83.4	83.2	10.7	10.7	10.7	11.7	11.8	11.7	9.3	SSW	17	SW	11.1	10.8	13.4	13.5	11.1	11.1	10.8
#############	--	--	--	--	13.4	13.4	13.4	83.3	83.3	83.0	10.7	10.7	10.6	11.7	11.7	11.7	9.6	SSW	22	SSW	11.4	11.1	13.4	13.4	11.4	11.4	11.1
#############	--	--	--	--	13.4	13.4	13.4	82.9	83.3	82.9	10.6	10.7	10.6	11.7	11.7	11.7	8.8	SSW	20	W	11.8	11.5	13.4	13.4	11.8	11.8	11.5
#############	--	--	--	--	13.4	13.5	13.4	82.3	82.8	82.3	10.5	10.6	10.5	11.6	11.7	11.6	9.0	SW	20	WSW	11.9	11.7	13.4	13.5	11.9	11.9	11.7
#############	--	--	--	--	13.5	13.5	13.4	81.2	82.1	81.2	10.3	10.5	10.3	11.5	11.6	11.5	10.1	SSW	25	S	11.7	11.6	13.5	13.5	11.7	11.9	11.6
#############	--	--	--	--	13.4	13.5	13.4	81.0	81.2	81.0	10.2	10.3	10.2	11.4	11.6	11.4	9.2	SSW	18	WNW	11.6	11.5	13.4	13.5	11.6	11.6	11.5
#############	--	--	--	--	13.3	13.4	13.3	81.0	81.2	81.0	10.2	10.3	10.2	11.4	11.5	11.4	9.9	SSW	22	S	11.4	11.4	13.3	13.4	11.4	11.6	11.4
#############	--	--	--	--	13.3	13.4	13.3	81.1	81.3	80.9	10.1	10.2	10.1	11.3	11.4	11.3	9.9	SSW	27	WSW	11.4	11.4	13.3	13.4	11.4	11.5	11.4
#############	--	--	--	--	13.2	13.3	13.2	81.0	81.1	81.0	10.1	10.1	10.0	11.3	11.3	11.2	9.8	SSW	20	W	11.1	11.1	13.2	13.3	11.1	11.3	11.1
#############	--	--	--	--	13.2	13.2	13.2	80.8	81.0	80.8	9.9	10.1	9.9	11.2	11.3	11.2	10.8	SSW	22	WSW	11.1	11.1	13.2	13.2	11.1	11.2	11.1
#############	--	--	--	--	13.2	13.2	13.1	81.0	81.1	80.8	10.0	10.0	9.9	11.2	11.2	11.2	9.8	SW	21	SSE	11.1	11.0	13.2	13.2	11.1	11.2	11.0
#############	--	--	--	--	13.1	13.2	13.1	80.8	81.0	80.8	9.9	10.0	9.8	11.1	11.2	11.1	10.2	SSW	23	SSW	10.9	10.8	13.1	13.2	10.9	11.0	10.8
#############	--	--	--	--	13.1	13.2	13.1	80.9	80.9	80.6	9.9	9.9	9.8	11.1	11.2	11.1	9.0	SW	18	SSW	11.1	10.9	13.1	13.2	11.1	11.1	10.9
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	13.1	80.4	80.7	80.4	9.8	9.9	9.8	11.1	11.1	11.1	9.2	SSW	18	SSW	11.2	11.1	13.1	13.1	11.2	11.3	11.1
#############	--	--	--	--	13.1	13.1	13.1	79.3	80.2	79.3	9.6	9.8	9.6	10.9	11.1	10.9	10.3	SSW	23	SSW	11.1	11.1	13.0	13.1	11.1	11.2	11.1
#############	--	--	--	--	12.9	13.1	12.9	79.3	79.5	79.3	9.4	9.6	9.4	10.8	10.9	10.8	8.9	SSW	22	SSW	11.0	11.0	12.9	13.1	10.9	11.1	10.9
#############	--	--	--	--	12.9	13.0	12.9	78.9	79.1	78.9	9.4	9.4	9.4	10.8	10.8	10.8	9.7	SSW	24	SSW	11.1	10.9	12.9	12.9	11.1	11.1	10.8
#############	--	--	--	--	12.9	13.0	12.9	79.4	79.4	78.9	9.4	9.4	9.3	10.7	10.8	10.7	9.3	SW	21	SSW	10.9	10.9	12.8	12.9	10.9	11.1	10.9
#############	--	--	--	--	12.8	12.9	12.8	79.8	79.8	79.4	9.4	9.4	9.3	10.8	10.8	10.7	9.2	SW	18	SSW	11.0	10.9	12.8	12.9	11.0	11.1	10.9
#############	--	--	--	--	12.8	12.9	12.8	79.8	79.9	79.7	9.4	9.5	9.4	10.7	10.8	10.7	9.1	SW	19	SSW	10.9	10.8	12.8	12.9	10.9	11.1	10.8
#############	--	--	--	--	12.8	12.8	12.7	79.5	79.9	79.5	9.3	9.4	9.3	10.7	10.7	10.6	10.0	SSW	24	SSW	10.8	10.7	12.8	12.8	10.8	10.9	10.7
#############	--	--	--	--	12.7	12.8	12.7	79.2	79.4	79.2	9.2	9.3	9.2	10.5	10.7	10.5	9.4	SW	17	S	10.7	10.7	12.6	12.7	10.7	10.8	10.7
#############	--	--	--	--	12.7	12.7	12.7	78.8	79.1	78.8	9.1	9.2	9.1	10.4	10.6	10.4	10.7	SSW	16	WSW	10.5	10.5	12.6	12.7	10.4	10.6	10.4
#############	--	--	--	--	12.6	12.7	12.6	78.7	78.8	78.7	9.0	9.1	9.0	10.4	10.4	10.4	8.8	SW	16	S	10.5	10.4	12.6	12.6	10.4	10.6	10.4
#############	--	--	--	--	12.5	12.6	12.5	79.0	79.0	78.8	8.9	9.0	8.9	10.3	10.4	10.3	8.5	SSW	19	SSW	10.7	10.4	12.4	12.6	10.7	10.7	10.3
#############	--	--	--	--	12.4	12.5	12.4	78.9	79.1	78.9	8.9	8.9	8.9	10.3	10.3	10.3	8.9	SSW	16	SSW	10.7	10.7	12.4	12.4	10.6	10.7	10.6
#############	--	--	--	--	12.4	12.4	12.4	79.2	79.2	79.0	8.9	8.9	8.9	10.3	10.3	10.3	9.8	SSW	18	SSW	10.6	10.5	12.4	12.4	10.5	10.6	10.4
#############	--	--	--	--	12.3	12.4	12.3	79.3	79.4	79.3	8.8	8.9	8.8	10.2	10.3	10.2	9.9	SSW	20	SSW	10.3	10.3	12.3	12.4	10.2	10.4	10.2
#############	--	--	--	--	12.3	12.4	12.3	80.0	80.0	79.5	9.0	9.0	8.9	10.3	10.4	10.2	11.3	SSW	22	SSW	10.0	9.9	12.3	12.4	10.0	10.3	9.9
#############	--	--	--	--	12.3	12.4	12.3	80.3	80.3	80.0	9.1	9.1	9.0	10.3	10.4	10.3	12.4	SSW	23	SSW	9.7	9.7	12.3	12.4	9.7	10.0	9.7
#############	--	--	--	--	12.3	12.3	12.3	80.0	80.2	80.0	8.9	9.1	8.9	10.3	10.3	10.3	11.1	SSW	22	S	9.6	9.6	12.3	12.3	9.6	9.7	9.6
#############	--	--	--	--	12.2	12.3	12.2	79.9	80.1	79.9	8.8	8.9	8.8	10.1	10.3	10.1	11.1	SW	27	S	9.5	9.4	12.2	12.3	9.5	9.6	9.4
#############	--	--	--	--	12.1	12.2	12.1	79.2	79.6	79.2	8.6	8.8	8.6	10.0	10.1	10.0	10.3	SSW	26	S	9.6	9.5	12.1	12.2	9.6	9.6	9.5
#############	--	--	--	--	12.1	12.1	12.1	78.8	79.2	78.8	8.5	8.6	8.5	9.9	10.0	9.9	10.9	SSW	23	S	9.5	9.5	12.0	12.1	9.4	9.6	9.4
#############	--	--	--	--	12.0	12.1	11.9	79.0	79.0	78.9	8.4	8.5	8.4	9.8	9.9	9.8	9.4	SSW	21	W	9.5	9.4	11.9	12.0	9.4	9.6	9.4
#############	--	--	--	--	11.9	12.0	11.9	79.4	79.4	79.1	8.4	8.5	8.4	9.8	9.9	9.8	9.2	SSW	17	S	9.8	9.6	11.8	11.9	9.7	9.8	9.5
#############	--	--	--	--	11.8	11.9	11.8	79.3	79.4	79.3	8.4	8.4	8.4	9.8	9.8	9.8	10.0	SSW	19	SSW	9.8	9.8	11.8	11.8	9.8	9.9	9.8
#############	--	--	--	--	11.8	11.9	11.8	79.4	79.4	79.3	8.3	8.4	8.3	9.7	9.8	9.7	10.1	SSW	18	SSW	9.5	9.5	11.7	11.8	9.4	9.8	9.4
#############	--	--	--	--	11.8	11.8	11.7	79.1	79.3	79.1	8.3	8.3	8.2	9.7	9.7	9.6	10.8	SSW	21	SSW	9.4	9.3	11.7	11.7	9.3	9.4	9.2
#############	--	--	--	--	11.8	11.8	11.7	79.1	79.1	79.0	8.3	8.3	8.2	9.7	9.7	9.6	10.1	SW	19	SW	9.4	9.3	11.7	11.7	9.4	9.4	9.2
#############	--	--	--	--	11.7	11.8	11.7	79.6	79.6	79.1	8.3	8.3	8.2	9.7	9.7	9.6	9.4	SSW	19	SW	9.4	9.2	11.7	11.7	9.4	9.4	9.2
#############	--	--	--	--	11.7	11.7	11.7	79.5	79.7	79.5	8.2	8.3	8.2	9.6	9.7	9.6	11.5	SSW	24	S	9.3	9.3	11.7	11.7	9.3	9.4	9.3
#############	--	--	--	--	11.6	11.7	11.6	79.4	79.5	79.4	8.2	8.2	8.2	9.6	9.6	9.6	10.4	SSW	20	SSW	9.1	9.1	11.6	11.7	9.0	9.2	9.0
#############	--	--	--	--	11.6	11.6	11.6	79.2	79.3	79.2	8.1	8.2	8.1	9.4	9.6	9.4	11.5	SSW	27	SSW	8.8	8.8	11.5	11.6	8.8	9.0	8.8
#############	--	--	--	--	11.5	11.6	11.5	79.3	79.4	79.2	8.1	8.1	8.1	9.4	9.5	9.4	11.2	SSW	24	WSW	8.8	8.8	11.4	11.6	8.7	8.9	8.7
#############	--	--	--	--	11.4	11.5	11.4	79.5	79.5	79.3	7.9	8.1	7.9	9.3	9.4	9.3	11.2	SSW	30	WSW	8.8	8.7	11.4	11.4	8.8	8.8	8.6
#############	--	--	--	--	11.3	11.4	11.3	79.6	79.6	79.4	7.9	7.9	7.9	9.3	9.3	9.3	11.9	SW	28	SSW	8.5	8.5	11.3	11.3	8.5	8.6	8.5
#############	--	--	--	--	11.2	11.3	11.2	79.7	79.7	79.6	7.8	7.9	7.8	9.2	9.3	9.2	11.4	SSW	23	SSW	8.2	8.2	11.2	11.3	8.2	8.5	8.2
#############	--	--	--	--	11.2	11.2	11.2	79.7	79.7	79.7	7.8	7.8	7.8	9.2	9.2	9.2	11.5	SSW	26	WSW	8.3	8.2	11.2	11.2	8.3	8.3	8.2
#############	--	--	--	--	11.1	11.2	11.1	79.4	79.7	79.4	7.7	7.8	7.7	9.1	9.2	9.1	11.8	SSW	27	SSW	8.3	8.3	11.1	11.2	8.2	8.3	8.2
#############	--	--	--	--	11.1	11.1	11.1	79.4	79.5	79.4	7.6	7.7	7.6	9.1	9.1	9.1	11.4	SSW	22	SSW	8.2	8.1	11.0	11.1	8.1	8.3	8.1
#############	--	--	--	--	11.0	11.1	11.0	79.5	79.5	79.4	7.6	7.7	7.6	9.0	9.1	9.0	10.4	SSW	21	WNW	8.3	8.1	11.0	11.1	8.3	8.3	8.1
#############	--	--	--	--	10.9	11.0	10.9	79.7	79.7	79.5	7.5	7.6	7.5	8.9	9.0	8.9	10.3	SSW	18	SSW	8.4	8.2	10.9	11.0	8.4	8.4	8.2
#############	--	--	--	--	10.8	10.9	10.8	79.9	79.9	79.7	7.5	7.6	7.5	8.9	8.9	8.9	9.9	SW	21	WSW	8.3	8.3	10.8	10.9	8.3	8.4	8.3
#############	--	--	--	--	10.7	10.8	10.7	80.1	80.1	79.9	7.4	7.6	7.4	8.8	8.9	8.8	10.8	SSW	25	WSW	8.1	8.1	10.7	10.8	8.1	8.3	8.1
#############	--	--	--	--	10.7	10.7	10.7	80.4	80.4	80.1	7.4	7.4	7.4	8.8	8.8	8.8	8.9	SSW	16	SSW	8.3	8.1	10.7	10.7	8.3	8.3	8.1
#############	--	--	--	--	10.6	10.7	10.6	80.6	80.6	80.4	7.4	7.4	7.4	8.7	8.8	8.7	9.2	SSW	27	SW	8.3	8.2	10.6	10.7	8.3	8.4	8.2
#############	--	--	--	--	10.6	10.6	10.5	80.5	80.6	80.5	7.3	7.4	7.3	8.7	8.7	8.6	8.8	SSW	20	S	8.4	8.3	10.6	10.6	8.4	8.4	8.3
#############	--	--	--	--	10.4	10.6	10.4	80.4	80.5	80.4	7.2	7.3	7.2	8.6	8.7	8.6	7.0	SSW	15	S	8.6	8.3	10.4	10.6	8.6	8.7	8.3
#############	--	--	--	--	10.4	10.4	10.4	80.5	80.5	80.4	7.2	7.2	7.2	8.6	8.6	8.5	7.2	SW	16	S	8.8	8.6	10.4	10.4	8.8	8.8	8.6
#############	--	--	--	--	10.3	10.4	10.3	80.5	80.5	80.3	7.1	7.2	7.1	8.4	8.6	8.4	8.4	SSW	15	SSW	8.6	8.6	10.3	10.4	8.6	8.9	8.6
#############	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	80.7	80.7	80.5	7.1	7.1	7.1	8.4	8.4	8.4	7.4	SSW	16	S	8.5	8.4	10.3	10.3	8.5	8.6	8.4
#############	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	81.2	81.2	80.7	7.2	7.2	7.1	8.4	8.5	8.4	5.4	SSW	11	S	8.7	8.4	10.2	10.3	8.7	8.7	8.4
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	81.7	81.7	81.2	7.2	7.2	7.1	8.4	8.4	8.4	5.5	S	11	S	9.0	8.7	10.2	10.2	9.0	9.0	8.7
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	81.9	81.9	81.7	7.2	7.2	7.2	8.4	8.4	8.4	6.1	SSW	16	SSW	9.0	8.9	10.2	10.2	9.0	9.1	8.9
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	82.3	82.3	82.0	7.3	7.3	7.2	8.5	8.5	8.4	6.6	SSW	12	S	8.9	8.8	10.2	10.2	8.9	9.0	8.8
#############	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	82.4	82.4	82.2	7.2	7.3	7.2	8.4	8.5	8.4	6.1	SSW	12	SSW	8.8	8.7	10.1	10.2	8.8	8.9	8.7
#############	--	--	--	--	10.1	10.1	10.1	82.6	82.6	82.4	7.2	7.2	7.2	8.4	8.4	8.4	5.5	SSW	12	SSW	8.7	8.7	10.1	10.1	8.7	8.8	8.7
#############	--	--	--	--	10.0	10.1	9.9	82.6	82.8	82.5	7.2	7.2	7.1	8.4	8.4	8.3	4.8	S	12	SSW	8.8	8.7	10.0	10.1	8.8	8.8	8.7
#############	--	--	--	--	9.9	10.0	9.9	82.5	82.7	82.5	7.1	7.2	7.1	8.3	8.4	8.3	3.8	S	12	SE	9.2	8.9	9.9	10.0	9.2	9.2	8.9
#############	--	--	--	--	10.0	10.0	9.9	82.5	82.5	82.5	7.2	7.2	7.1	8.4	8.4	8.3	5.3	S	11	SSE	9.2	9.1	10.0	10.0	9.2	9.2	9.1
#############	--	--	--	--	9.9	10.1	9.9	82.3	82.4	82.1	7.1	7.2	7.1	8.3	8.4	8.3	5.0	S	14	SSW	9.0	9.0	9.9	10.1	9.0	9.3	9.0
#############	--	--	--	--	9.9	9.9	9.9	82.2	82.3	82.1	7.0	7.1	7.0	8.2	8.3	8.2	3.7	S	11	S	9.1	8.9	9.9	9.9	9.1	9.1	8.9
#############	--	--	--	--	9.8	9.9	9.8	82.0	82.3	81.9	6.9	7.1	6.9	8.2	8.3	8.2	3.7	SSE	8	SE	9.1	9.1	9.8	9.9	9.1	9.2	9.1
#############	--	--	--	--	9.8	9.8	9.8	82.0	82.1	81.9	6.8	6.9	6.8	8.1	8.2	8.1	3.5	S	8	S	9.2	9.1	9.8	9.8	9.2	9.3	9.1

Date & Time	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m^2	Solar High Rad W/m^2	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m^3	AirLink High PM1 ug/m^3	AirLink PM 2.5 ug/m^3	AirLink High PM 2.5 - ug/m^3	AirLink PM 10 ug/m^3	AirLink High PM 10 ug/m^3
#############	0.95	8.6	8.7	8.6	0.0	0.2	42	54	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.27	1.43	1.6	3	3.1	5	4.8	9
#############	0.95	8.9	8.9	8.6	0.0	0.0	46	49	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.19	1.43	1.4	3	2.2	5	4.0	9
#############	1.08	8.9	8.9	8.8	0.0	0.0	71	98	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.24	1.52	1.7	3	2.7	6	4.4	10
#############	0.98	8.9	8.9	8.8	0.0	0.0	67	76	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.21	1.43	1.6	3	2.4	5	3.9	10
#############	1.17	8.8	8.9	8.8	0.0	0.0	60	72	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.26	1.43	1.8	3	3.0	5	4.6	10
#############	1.15	8.8	8.8	8.7	0.0	0.0	85	95	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.23	1.52	1.3	3	2.6	6	4.0	10
#############	1.07	8.8	8.8	8.7	0.0	0.0	84	104	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.19	1.35	1.0	3	2.2	4	4.8	10
#############	1.21	9.0	9.1	8.9	0.0	0.0	74	111	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.24	1.43	1.4	3	2.8	5	3.8	7
#############	1.21	9.0	9.1	8.9	0.0	0.0	71	90	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.21	1.43	1.0	2	2.4	5	2.8	6
#############	1.05	8.9	8.9	8.8	0.0	0.0	62	81	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.17	1.26	0.9	2	1.9	3	3.5	10
#############	1.08	9.2	9.2	8.9	0.0	0.0	63	74	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.12	1.26	0.8	2	1.4	3	3.3	8
#############	1.10	9.2	9.2	9.1	0.0	0.0	80	114	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.16	1.43	0.8	3	1.8	5	3.5	12
#############	1.18	9.4	9.4	9.2	0.0	0.0	129	153	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.20	1.43	1.5	4	2.4	5	2.9	8
#############	1.00	9.8	9.8	9.4	0.0	0.0	123	142	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.18	1.35	1.3	3	2.1	4	4.3	12
#############	1.03	10.1	10.1	9.9	0.0	0.0	129	141	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.26	1.43	1.7	3	2.9	5	3.7	9
#############	0.98	10.6	10.6	10.2	0.0	0.0	156	171	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.16	1.52	0.8	3	1.9	6	2.6	8
#############	0.91	11.1	11.1	10.6	0.0	0.0	177	193	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.09	1.26	0.4	2	1.0	3	2.3	9
#############	0.98	11.2	11.3	11.1	0.0	0.0	177	192	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.58	3.62	2.9	15	6.6	31	8.8	36
#############	1.03	11.1	11.3	11.0	0.0	0.0	131	146	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.09	1.26	0.3	1	1.1	3	1.6	6
#############	0.86	10.8	11.1	10.7	0.0	0.0	112	130	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.26	0.4	2	0.9	3	1.1	5
#############	0.95	10.7	10.9	10.7	0.0	0.0	83	90	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.30	3.71	1.5	16	3.4	32	4.7	40
#############	1.10	10.5	10.7	10.4	0.0	0.0	115	128	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.10	1.26	0.3	1	1.2	3	1.7	7
#############	1.15	10.0	10.4	10.0	0.0	0.0	97	105	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.1	1	0.6	2	1.7	5
#############	0.99	10.1	10.2	10.0	0.0	0.0	83	90	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.3	1	0.7	2	1.1	4
#############	1.10	10.0	10.1	9.9	0.0	0.0	114	167	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.07	1.17	0.1	1	0.8	2	1.6	4
#############	1.09	10.1	10.1	9.9	0.0	0.0	170	174	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.07	1.17	0.2	1	0.8	2	1.2	6
#############	0.98	10.7	10.7	10.2	0.0	0.0	133	174	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.07	1.26	0.4	1	0.8	3	1.1	3
#############	0.97	10.4	10.6	10.3	0.0	0.0	99	111	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.26	0.4	2	0.9	3	2.5	13
#############	1.05	10.3	10.5	10.3	0.0	0.0	115	127	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.17	0.5	1	0.9	2	1.4	4
#############	1.03	10.4	10.5	10.3	0.0	0.0	128	137	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.26	0.2	1	0.9	3	1.6	4
#############	0.81	10.8	10.8	10.6	0.0	0.0	115	128	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.1	1	0.5	2	0.9	4
#############	0.93	10.9	11.1	10.8	0.0	0.0	114	125	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.26	0.2	2	0.7	3	1.1	3
#############	0.89	10.7	11.1	10.7	0.0	0.0	98	111	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.14	1.87	0.4	1	1.6	10	2.0	10
#############	0.91	10.5	10.7	10.4	0.0	0.0	71	83	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.13	1.26	0.4	2	1.5	3	2.2	6
#############	0.90	10.3	10.4	10.3	0.0	0.0	97	113	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.26	0.3	1	0.7	3	1.2	4
#############	1.13	10.3	10.5	10.3	0.0	0.0	99	107	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.13	1.35	0.6	2	1.5	4	2.1	5
#############	1.21	10.0	10.3	10.0	0.0	0.0	99	104	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.26	0.3	1	0.9	3	1.6	6
#############	1.06	9.9	10.0	9.9	0.0	0.0	102	116	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.2	1	0.7	2	1.1	4
#############	1.02	10.3	10.3	10.0	0.0	0.0	120	153	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.17	0.1	1	0.4	2	0.5	3
#############	1.17	10.9	10.9	10.5	0.0	0.0	195	250	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.1	1	0.4	2	0.9	3
#############	1.09	11.3	11.3	10.9	0.0	0.0	196	221	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.09	0.1	1	0.4	1	1.7	8
#############	1.26	11.4	11.5	11.4	0.0	0.0	209	239	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.17	0.0	1	0.4	2	0.7	4
#############	1.21	11.4	11.6	11.4	0.0	0.0	201	232	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.2	1	0.7	5
#############	1.25	11.4	11.4	11.3	0.0	0.0	204	265	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.1	1	0.3	1	0.4	3
#############	1.10	11.5	11.5	11.4	0.0	0.0	154	181	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.26	0.1	1	0.5	3	0.8	4
#############	1.12	11.2	11.6	11.2	0.0	0.0	132	144	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.0	1	0.5	2	0.9	4
#############	0.98	11.1	11.3	11.0	0.0	0.0	109	137	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.0	0	0.5	2	0.5	2
#############	1.01	10.9	11.1	10.9	0.0	0.0	102	130	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.09	1.26	0.3	2	1.0	3	1.8	7
#############	0.93	10.7	11.1	10.7	0.0	0.0	111	127	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.2	1	0.7	2	0.9	4
#############	1.04	10.7	10.9	10.7	0.0	0.0	118	132	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.26	0.2	1	0.6	3	1.4	6
#############	1.00	10.6	10.7	10.6	0.0	0.0	114	123	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.07	1.26	0.3	1	0.8	3	1.2	6
#############	0.94	10.4	10.6	10.3	0.2	0.2	102	114	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.2	2	0.6	2	0.8	3
#############	0.97	10.4	10.6	10.4	0.0	0.2	98	118	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.26	0.2	1	0.9	3	1.4	6
#############	0.99	10.2	10.5	10.2	0.0	0.2	79	91	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.2	1	0.5	2	0.9	4
#############	1.04	10.2	10.3	10.2	0.0	0.2	103	114	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.26	0.2	1	0.9	3	1.8	7
#############	1.15	9.9	10.1	9.9	0.0	0.2	88	105	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.13	1.26	0.7	2	1.6	3	1.8	4
#############	1.16	9.7	10.0	9.7	0.0	0.0	81	90	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.19	1.70	1.2	4	2.1	8	2.4	8
#############	1.19	9.6	9.7	9.6	0.0	0.0	71	77	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.20	1.70	1.1	3	2.4	8	3.3	11
#############	1.25	9.7	9.7	9.6	0.0	0.0	85	95	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.09	1.26	0.6	2	1.0	3	1.2	3
#############	1.20	9.8	9.8	9.6	0.0	0.0	107	142	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.17	0.0	1	0.3	2	0.3	2
#############	0.98	10.3	10.3	9.8	0.0	0.0	134	192	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.2	1	0.5	3
#############	1.05	12.6	12.6	10.4	0.0	0.0	183	239	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.00	1.09	0.0	0	0.0	1	0.5	3
#############	0.96	13.0	13.0	12.8	0.0	0.0	141	207	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.1	1	0.3	3
#############	0.98	10.8	12.9	10.8	0.0	0.0	66	79	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.00	1.09	0.0	0	0.0	1	0.1	1
#############	1.01	10.4	10.8	10.4	0.0	0.0	57	63	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.1	1	0.4	4
#############	0.78	10.6	10.6	10.4	0.0	0.0	53	69	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.1	1	0.1	1
#############	0.80	10.9	10.9	10.6	0.0	0.0	68	79	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.17	0.0	0	0.3	2	0.3	2
#############	0.73	11.3	11.3	11.0	0.0	0.0	67	93	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	0	0.2	1	0.5	3
#############	0.75	11.4	11.4	11.2	0.0	0.0	53	76	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.00	1.09	0.0	0	0.0	1	0.3	2
#############	0.84	10.8	11.4	10.8	0.0	0.0	40	69	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	0	0.3	1	0.4	3
#############	0.77	10.6	10.7	10.5	0.0	0.0	26	32	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	1	0.1	1	0.6	3
#############	0.83	10.4	10.6	10.4	0.0	0.0	34	37	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.1	1	1.2	5
#############	0.82	10.4	10.5	10.4	0.0	0.0	33	39	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	0	0.2	1	0.5	2
#############	0.81	10.1	10.3	10.1	0.0	0.0	25	28	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.1	1	0.8	3
#############	0.90	10.1	10.2	10.1	0.0	0.0	26	28	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.09	0.0	0	0.3	1	1.1	5
#############	0.81	10.1	10.2	10.0	0.0	0.0	27	33	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	0	0.2	1	1.1	4
#############	0.85	9.9	10.0	9.8	0.0	0.0	21	25	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.01	1.09	0.0	0	0.1	1	0.3	3
#############	0.75	10.1	10.1	9.9	0.0	0.0	24	33	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.0	1	0.4	2	1.5	7
#############	0.77	10.2	10.3	10.1	0.0	0.0	20	23	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	0	0.3	1	1.5	5
#############	0.86	10.1	10.2	10.1	0.0	0.0	14	19	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.17	0.0	0	0.2	2	1.2	5
#############	0.74	9.9	10.1	9.9	0.0	0.0	11	12	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.0	0	0.5	2	2.6	12
#############	0.81	10.1	10.1	9.8	0.0	0.0	11	12	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.26	0.0	1	0.5	3	1.6	5
#############	0.78	9.9	10.1	9.9	0.0	0.0	8	9	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.12	1.26	0.3	2	1.4	3	2.4	6
#############	0.77	10.0	10.1	9.9	0.0	0.0	7	7	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.17	1.70	0.5	3	1.9	8	3.0	11
#############	0.76	9.9	10.1	9.8	0.0	0.0	1	7	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.38	3.29	1.4	8	4.3	27	4.8	29
#############	0.83	9.8	9.9	9.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.19	1.52	0.9	4	2.1	6	3.0	8
#############	0.79	9.7	9.8	9.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.11	1.70	0.0	1	1.2	8	2.0	9
#############	0.89	9.4	9.6	9.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.1	1	0.7	2	1.8	6
#############	0.73	9.4	9.6	9.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.18	1.96	0.5	2	2.1	11	5.1	24
#############	0.71	9.7	9.7	9.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.09	1.70	0.1	1	1.1	8	2.2	10
#############	0.74	9.6	9.7	9.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.10	1.26	0.1	1	1.1	3	2.3	9
#############	0.82	9.5	9.6	9.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.12	1.96	0.2	2	1.4	11	3.7	11
#############	0.83	9.2	9.4	9.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.07	1.78	0.1	1	0.8	9	2.1	12
#############	0.94	9.0	9.3	8.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.17	1.78	0.1	1	2.0	9	3.7	9
#############	1.04	8.8	9.1	8.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.10	1.70	0.2	1	1.2	8	3.0	8
#############	0.93	8.7	8.8	8.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.78	0.0	0	1.0	9	2.4	11
#############	0.92	8.6	8.7	8.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.13	1.87	0.0	1	1.5	10	3.1	12
#############	0.86	8.6	8.7	8.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.19	1.70	0.3	2	2.2	8	4.7	12
#############	0.91	8.5	8.6	8.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.14	1.35	0.3	2	1.6	4	3.6	10
#############	0.79	8.5	8.6	8.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.28	2.29	0.4	1	3.2	15	7.0	19
#############	0.77	8.7	8.8	8.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.26	1.87	0.5	2	3.0	10	6.4	19
#############	0.83	8.8	8.9	8.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.16	1.96	0.1	1	1.9	11	4.2	11
#############	0.84	8.4	8.8	8.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.10	1.35	0.1	1	1.2	4	3.6	16
#############	0.90	8.3	8.4	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.20	2.04	0.4	2	2.3	12	6.4	19
#############	0.84	8.4	8.4	8.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.14	1.35	0.3	2	1.7	4	5.1	11
#############	0.78	8.4	8.4	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.22	1.96	0.2	1	2.6	11	4.8	19
#############	0.96	8.3	8.4	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.26	1.96	0.5	2	3.0	11	6.3	18
#############	0.86	8.1	8.2	8.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.35	1.96	0.7	2	4.0	11	7.3	17
#############	0.96	7.8	8.1	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.33	2.12	0.4	2	3.8	13	8.9	26
#############	0.93	7.8	7.9	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.22	1.43	0.6	2	2.5	5	8.9	18
#############	0.93	7.8	7.8	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.30	2.04	0.5	2	3.4	12	5.9	16
#############	0.99	7.6	7.7	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.29	2.04	0.4	2	3.4	12	8.1	19
#############	0.95	7.3	7.6	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.31	1.96	0.4	1	3.5	11	7.7	21
#############	0.96	7.4	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.44	2.29	0.8	2	5.1	15	8.7	25
#############	0.98	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.33	2.21	0.6	1	3.8	14	8.3	20
#############	0.95	7.2	7.3	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.36	2.21	0.5	2	4.1	14	9.1	18
#############	0.87	7.3	7.3	7.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.27	1.87	0.8	3	3.1	10	10.0	25
#############	0.86	7.4	7.4	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.35	1.70	1.0	3	4.0	8	9.8	23
#############	0.82	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.34	2.21	0.7	2	3.9	14	7.0	18
#############	0.90	7.1	7.3	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.36	2.21	0.8	2	4.2	14	9.3	27
#############	0.74	7.3	7.3	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.40	2.21	1.5	3	4.6	14	10.7	31
#############	0.77	7.3	7.4	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.41	2.12	1.2	3	4.7	13	12.3	27
#############	0.73	7.4	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.42	2.46	1.2	3	4.8	17	10.2	26
#############	0.58	7.6	7.6	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.35	2.38	1.0	3	4.0	16	9.5	24
#############	0.60	7.7	7.7	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.60	2.46	1.2	3	6.9	17	13.2	29
#############	0.70	7.6	7.8	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.51	2.29	0.9	3	5.9	15	15.7	40
#############	0.61	7.4	7.5	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.46	2.38	1.1	4	5.3	16	12.4	26
#############	0.45	7.6	7.6	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.49	2.21	1.3	3	5.7	14	12.5	24
#############	0.46	7.9	7.9	7.6	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.51	2.38	0.9	4	5.8	16	12.0	29
#############	0.51	7.9	7.9	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.57	2.29	1.2	3	6.5	15	11.7	25
#############	0.55	7.8	7.9	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.45	2.29	1.3	3	5.2	15	10.5	28
#############	0.51	7.7	7.8	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.53	2.54	1.6	4	6.0	18	13.3	25
#############	0.46	7.6	7.7	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.42	2.46	1.6	4	4.8	17	10.1	27
#############	0.40	7.7	7.7	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.50	2.46	1.4	3	5.8	17	13.5	29
#############	0.31	8.1	8.1	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.54	2.29	1.4	3	6.2	15	11.1	27
#############	0.44	8.1	8.1	8.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.58	2.38	1.0	2	6.7	16	14.0	30
#############	0.42	7.9	8.2	7.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.52	2.12	1.6	3	6.0	13	12.2	27
#############	0.31	7.9	8.0	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.71	2.71	2.2	4	8.1	20	15.2	29
#############	0.31	7.9	8.1	7.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.54	2.29	2.4	4	6.2	15	13.1	29
#############	0.29	8.1	8.2	8.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.87	2.71	2.3	5	10.0	20	17.5	32

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	#####	#####	#####	989.6	45.8	45.8	45.6	6.6	6.7	6.6	5.1	5.1	4.9	5.6	5.6	5.6	9.3	9.3	9.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.7	9.8	9.7	81.9	82.1	81.9	6.8	6.9	6.8	8.1	8.1	8.1	4.1	SSE	10	S	9.1	9.1	9.7	9.8	9.1	9.3	9.1	0.34	7.9	8.2	7.9	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.59	2.38	2.0	4	6.7	16	12.4	29
#############	#####	#####	#####	989.7	45.8	45.8	45.8	6.6	6.6	6.6	5.1	5.2	5.0	5.6	5.6	5.6	9.3	9.4	9.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.8	9.8	9.7	81.5	81.9	81.5	6.8	6.8	6.7	8.1	8.1	8.0	4.7	S	10	S	9.1	9.0	9.8	9.8	9.1	9.1	9.0	0.39	8.0	8.0	7.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.78	2.54	2.0	4	8.9	18	15.9	33
#############	#####	#####	#####	989.7	45.8	45.8	45.8	6.6	6.6	6.6	5.2	5.2	4.8	5.6	5.6	5.6	9.4	9.4	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	81.9	81.9	81.5	6.7	6.7	6.7	8.0	8.1	7.9	3.9	S	9	S	8.9	8.9	9.7	9.7	8.9	9.0	8.9	0.33	7.8	7.9	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.89	2.54	2.1	4	10.2	18	15.7	33
#############	#####	#####	#####	989.8	45.8	45.8	45.8	6.6	6.6	6.6	5.2	5.3	5.2	5.6	5.6	5.6	9.3	9.4	9.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.7	9.7	9.6	81.7	81.9	81.6	6.7	6.7	6.6	7.9	8.0	7.9	5.7	SSE	10	SSE	8.8	8.7	9.7	9.7	8.8	8.9	8.7	0.47	7.7	7.8	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.57	2.54	1.5	4	6.5	18	15.1	33
#############	#####	#####	#####	989.8	45.8	45.8	45.8	6.6	6.6	6.6	5.4	5.4	5.2	5.6	5.6	5.6	9.4	9.4	9.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.7	9.7	9.6	81.5	81.7	81.5	6.7	6.7	6.6	8.0	8.0	7.9	7.4	SSE	13	SSE	8.3	8.2	9.7	9.7	8.3	8.7	8.2	0.61	7.2	7.6	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.45	2.12	1.5	3	5.2	13	12.8	29
#############	#####	#####	#####	989.8	46.1	46.1	45.8	6.6	6.6	6.6	5.5	5.6	5.4	5.6	5.6	5.6	9.4	9.4	9.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	81.4	81.5	81.4	6.7	6.7	6.6	8.0	8.0	7.9	6.6	SSE	12	S	8.1	8.1	9.7	9.7	8.1	8.2	8.1	0.55	7.0	7.1	6.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.45	2.21	1.4	3	5.1	14	11.4	25
#############	#####	#####	#####	989.8	46.1	46.1	46.1	6.5	6.6	6.5	5.3	5.5	5.3	5.6	5.6	5.6	9.1	9.4	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.6	9.7	9.6	81.7	81.7	81.4	6.6	6.7	6.6	7.9	8.0	7.9	5.8	SSE	10	SE	8.2	8.1	9.6	9.7	8.2	8.2	8.1	0.48	7.1	7.1	6.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.61	2.46	1.7	4	7.0	17	13.1	34
#############	#####	#####	#####	989.8	46.1	46.1	46.1	6.5	6.5	6.5	5.1	5.4	5.1	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.6	9.6	9.5	82.0	82.0	81.8	6.6	6.7	6.6	7.9	7.9	7.8	5.4	SSE	13	SE	8.2	8.0	9.6	9.6	8.2	8.2	8.0	0.45	7.1	7.1	6.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.58	2.71	1.3	3	6.7	20	12.3	25
#############	#####	#####	#####	989.9	46.1	46.1	46.1	6.5	6.5	6.5	5.3	5.3	5.1	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.4	9.5	9.4	82.2	82.2	82.0	6.5	6.6	6.5	7.8	7.9	7.8	6.3	SSE	13	SSE	7.9	7.9	9.4	9.5	7.9	8.2	7.9	0.53	6.8	7.1	6.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.62	2.21	1.3	3	7.1	14	13.5	24
#############	#####	#####	#####	989.8	46.1	46.1	46.1	6.5	6.5	6.5	5.5	5.5	5.4	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.4	82.5	82.6	82.2	6.6	6.6	6.5	7.8	7.8	7.8	7.2	SSE	13	SSW	7.9	7.9	9.4	9.4	7.9	8.1	7.9	0.60	6.8	6.9	6.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.49	2.46	1.6	4	5.7	17	11.7	28
#############	#####	#####	#####	989.8	46.1	46.1	46.1	6.5	6.5	6.5	5.2	5.5	5.2	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.4	82.5	82.6	82.4	6.6	6.6	6.6	7.8	7.8	7.8	5.2	SSE	10	S	7.9	7.8	9.4	9.4	7.9	7.9	7.8	0.44	6.8	6.8	6.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.54	2.29	1.2	2	6.2	15	11.6	25
#############	#####	#####	#####	989.8	46.1	46.1	46.1	6.5	6.5	6.5	5.3	5.3	5.2	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	83.1	83.1	82.5	6.7	6.7	6.6	7.8	7.8	7.8	6.7	SSE	11	SSE	8.0	7.9	9.4	9.4	8.0	8.0	7.9	0.56	6.9	6.9	6.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.47	2.04	0.6	3	5.4	12	11.4	22
#############	#####	#####	#####	989.9	46.1	46.1	46.1	6.5	6.5	6.5	5.6	5.6	5.3	5.6	5.6	5.6	9.2	9.2	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	83.4	83.4	83.1	6.8	6.8	6.6	7.9	7.9	7.8	7.6	SSE	14	SSE	7.9	7.9	9.4	9.4	7.9	8.0	7.9	0.63	6.8	6.9	6.8	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.64	2.38	1.2	3	7.4	16	13.8	31
#############	#####	#####	#####	989.8	46.1	46.1	46.1	6.4	6.5	6.4	5.7	5.8	5.6	5.6	5.6	5.6	9.3	9.3	9.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.5	9.6	9.4	83.5	83.5	83.2	6.8	6.9	6.7	8.0	8.1	7.9	7.9	S	17	SSW	7.6	7.5	9.5	9.6	7.6	7.8	7.5	0.66	6.5	6.7	6.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.57	2.38	1.6	4	6.5	16	12.5	26
#############	#####	#####	#####	989.7	46.3	46.3	46.1	6.4	6.4	6.4	5.7	5.9	5.6	5.6	5.6	5.6	9.2	9.3	9.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.5	9.6	9.5	83.8	83.8	83.5	6.9	6.9	6.8	8.0	8.1	8.0	8.6	S	14	S	7.3	7.3	9.5	9.6	7.3	7.7	7.3	0.72	6.3	6.6	6.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.48	2.12	1.4	3	5.5	13	11.7	29
#############	#####	#####	#####	989.7	46.3	46.3	46.3	6.4	6.4	6.4	5.8	5.8	5.6	5.6	5.6	5.6	9.1	9.2	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.4	9.6	9.4	84.0	84.0	83.8	6.9	6.9	6.8	8.0	8.1	7.9	7.9	SSW	21	SSW	7.4	7.3	9.4	9.6	7.4	7.5	7.3	0.66	6.3	6.4	6.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.70	2.46	2.0	5	8.0	17	14.9	33
#############	#####	#####	#####	989.7	46.3	46.3	46.3	6.4	6.4	6.4	5.9	5.9	5.7	5.6	5.6	5.6	8.9	9.1	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	84.5	84.5	83.9	6.8	6.9	6.7	7.9	8.0	7.8	8.8	SSW	15	SSW	7.2	7.2	9.3	9.4	7.2	7.4	7.2	0.73	6.1	6.3	6.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.61	2.54	2.3	4	7.0	18	14.5	29
#############	#####	#####	#####	989.8	46.3	46.3	46.3	6.4	6.4	6.4	5.7	5.8	5.7	5.6	5.6	5.6	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.3	84.8	84.8	84.6	6.8	6.9	6.8	7.9	7.9	7.9	7.6	S	13	S	7.0	7.0	9.3	9.3	7.0	7.2	7.0	0.63	6.0	6.1	6.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.89	2.54	2.4	5	10.3	18	20.0	33
#############	#####	#####	#####	989.8	46.3	46.3	46.3	6.4	6.4	6.4	5.6	5.7	5.6	5.6	5.6	5.6	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	85.1	85.1	84.8	6.8	6.9	6.8	7.8	7.9	7.8	5.4	S	11	SSE	7.3	7.1	9.2	9.3	7.3	7.4	7.1	0.45	6.2	6.3	6.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.74	2.54	2.1	4	8.5	18	14.6	27
#############	#####	#####	#####	989.8	45.6	46.3	45.6	6.3	6.4	6.3	5.9	6.1	5.6	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.2	9.2	9.2	85.5	85.5	85.2	6.9	6.9	6.8	7.9	7.9	7.8	5.7	S	14	S	7.8	7.5	9.2	9.2	7.8	7.8	7.5	0.47	6.7	6.7	6.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.91	2.38	2.1	5	10.5	16	17.1	35
#############	#####	#####	#####	989.9	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	6.1	6.2	5.9	5.6	5.6	5.6	9.2	9.2	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	85.5	85.5	85.4	7.0	7.0	6.9	8.0	8.0	7.9	4.3	S	10	SSW	8.2	7.9	9.3	9.3	8.2	8.2	7.9	0.36	7.1	7.1	6.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.55	2.12	2.1	4	6.3	13	14.9	33
#############	#####	#####	#####	989.7	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.2	5.6	5.6	5.6	9.2	9.2	9.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	85.6	85.6	85.4	7.1	7.1	7.0	8.1	8.1	8.0	4.4	SSW	12	SW	8.4	8.2	9.3	9.4	8.4	8.4	8.2	0.37	7.3	7.3	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.56	2.54	1.5	4	6.4	18	12.0	22
#############	#####	#####	#####	989.7	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	5.7	6.3	5.7	5.6	5.6	5.6	8.9	9.2	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	85.3	85.6	85.3	6.9	7.1	6.9	7.9	8.1	7.9	3.8	S	8	SSE	8.6	8.5	9.3	9.4	8.6	8.6	8.5	0.32	7.4	7.5	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.51	2.29	2.1	3	5.9	15	13.1	30
#############	#####	#####	#####	989.7	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	5.4	5.7	5.4	5.6	5.6	5.6	8.6	8.9	8.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	86.0	86.0	85.4	6.9	7.0	6.9	7.9	8.0	7.9	4.2	SSW	10	SSW	8.3	8.3	9.2	9.3	8.3	8.5	8.3	0.35	7.2	7.4	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.51	1.96	2.2	4	5.9	11	12.4	24
#############	#####	#####	#####	989.8	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	5.9	5.9	5.3	5.6	5.6	5.6	8.7	8.7	8.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.1	9.2	9.1	86.2	86.2	86.0	6.9	6.9	6.9	7.8	7.9	7.8	3.2	SSW	6	WSW	8.3	8.3	9.1	9.2	8.3	8.5	8.3	0.27	7.2	7.4	7.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.62	2.38	2.2	3	7.1	16	12.7	26
#############	#####	#####	#####	989.8	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	6.1	5.6	5.6	5.6	8.9	8.9	8.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.1	9.1	9.1	86.4	86.4	86.2	6.9	6.9	6.9	7.8	7.9	7.8	4.2	SSW	8	SSW	8.4	8.4	9.1	9.1	8.4	8.5	8.4	0.35	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.70	2.54	2.3	4	8.0	18	14.7	30
#############	#####	#####	#####	989.6	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	6.3	6.4	6.3	5.6	5.6	5.6	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.1	9.1	9.1	86.8	86.8	86.4	6.9	7.0	6.9	7.9	7.9	7.8	4.5	SW	9	SSW	8.2	8.2	9.1	9.1	8.2	8.5	8.2	0.38	7.1	7.4	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.73	2.54	2.0	4	8.4	18	14.8	29
#############	#####	#####	#####	989.6	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	6.4	6.4	6.3	5.6	5.6	5.6	8.9	8.9	8.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.1	9.1	9.1	87.3	87.3	86.8	7.1	7.1	6.9	8.0	8.0	7.9	5.9	SSW	13	SSW	7.9	7.9	9.1	9.1	7.9	8.2	7.9	0.49	6.8	7.1	6.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.73	2.54	2.3	4	8.4	18	15.9	34
#############	#####	#####	#####	989.8	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	6.7	6.7	6.4	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	8.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.2	9.2	9.1	87.5	87.6	87.4	7.2	7.3	7.1	8.1	8.1	8.0	7.0	SSW	12	SSW	7.7	7.7	9.2	9.2	7.7	8.0	7.7	0.58	6.6	6.9	6.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.76	2.54	2.3	4	8.7	18	15.5	25
#############	#####	#####	#####	989.9	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	6.9	6.9	6.7	5.6	5.6	5.6	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	87.7	87.8	87.6	7.3	7.3	7.3	8.2	8.2	8.1	6.6	SSW	14	SSW	7.7	7.6	9.3	9.3	7.7	7.7	7.6	0.55	6.6	6.6	6.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.78	2.38	2.8	4	9.0	16	16.4	30
#############	#####	#####	#####	989.8	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.2	7.2	7.0	5.6	5.6	5.6	9.4	9.4	9.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	87.9	88.0	87.8	7.6	7.6	7.3	8.4	8.4	8.2	7.2	S	17	S	7.8	7.6	9.4	9.4	7.8	7.8	7.6	0.60	6.7	6.7	6.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.81	2.54	2.7	5	9.3	18	17.3	29
#############	#####	#####	#####	989.8	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.3	7.3	7.2	5.6	5.6	5.6	9.6	9.6	9.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.6	9.6	9.4	88.0	88.0	87.9	7.7	7.7	7.6	8.6	8.6	8.4	5.8	SSW	14	SSW	8.0	7.8	9.6	9.6	8.0	8.0	7.8	0.48	6.9	6.9	6.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.70	2.38	2.9	5	8.0	16	15.4	34
#############	#####	#####	#####	989.6	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.5	7.5	7.3	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.8	9.8	9.6	87.8	87.9	87.8	7.8	7.8	7.7	8.7	8.7	8.6	8.0	S	20	SSW	8.2	8.1	9.8	9.8	8.2	8.2	8.1	0.67	7.1	7.1	7.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.75	2.71	3.1	6	8.7	20	15.5	32
#############	#####	#####	#####	989.4	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.5	7.6	7.5	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	9.9	9.9	9.8	87.6	87.8	87.6	7.9	7.9	7.8	8.8	8.8	8.7	7.8	S	17	WSW	8.2	8.2	9.9	9.9	8.2	8.3	8.2	0.65	7.1	7.2	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.73	2.46	2.8	5	8.4	17	15.4	33
#############	#####	#####	#####	989.4	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.6	7.6	7.4	5.6	5.6	5.6	9.9	9.9	9.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.0	10.0	9.9	87.3	87.6	87.3	8.0	8.0	7.9	8.8	8.8	8.8	7.4	S	18	S	8.1	7.9	10.0	10.0	8.1	8.2	7.9	0.62	7.1	7.2	6.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.93	2.54	3.1	6	10.7	18	16.9	28
#############	#####	#####	#####	989.3	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.5	7.6	7.5	5.6	5.6	5.6	9.9	10.0	9.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.1	10.0	87.0	87.3	87.0	8.0	8.0	7.9	8.9	8.9	8.8	8.9	S	19	SSW	8.1	8.1	10.1	10.1	8.1	8.2	8.1	0.74	7.1	7.2	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.76	2.54	2.8	5	8.7	18	18.2	34
#############	#####	#####	#####	989.3	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.4	7.5	7.4	5.6	5.6	5.6	9.9	9.9	9.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.1	10.1	87.0	87.1	87.0	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	7.9	SSW	15	S	8.1	8.1	10.1	10.1	8.1	8.1	8.1	0.66	7.0	7.1	7.0	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.63	2.46	2.2	5	7.3	17	14.2	34
#############	#####	#####	#####	989.2	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.6	7.6	7.4	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	9.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	86.9	87.1	86.9	8.0	8.1	8.0	8.9	9.0	8.9	8.4	S	19	S	8.1	7.9	10.1	10.2	8.1	8.2	7.9	0.70	7.1	7.1	6.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.78	2.46	2.9	5	9.0	17	16.5	31
#############	#####	#####	#####	989.2	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.5	7.5	7.5	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	86.8	86.8	86.8	8.1	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	7.0	SSW	12	SSE	8.3	8.2	10.2	10.2	8.3	8.3	8.2	0.58	7.3	7.3	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.82	2.79	2.6	5	9.4	21	16.9	34
#############	#####	#####	#####	989.1	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.5	7.5	7.4	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	86.6	86.7	86.6	8.1	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	7.8	S	17	S	8.6	8.4	10.2	10.2	8.6	8.6	8.4	0.65	7.4	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.87	3.21	2.4	6	10.1	26	18.9	34
#############	#####	#####	#####	989.2	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.6	7.6	7.4	5.6	5.6	5.6	10.1	10.1	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.5	86.7	86.5	8.1	8.1	8.0	9.0	9.0	8.9	8.1	S	16	SSW	8.5	8.5	10.2	10.2	8.5	8.6	8.5	0.68	7.4	7.5	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.54	2.46	2.6	4	6.2	17	11.5	20
#############	#####	#####	#####	989.1	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.6	7.6	7.6	5.6	5.6	5.6	10.1	10.1	10.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.3	86.4	86.3	8.1	8.1	8.0	9.0	9.0	8.9	7.6	SSW	18	SSW	8.3	8.3	10.2	10.2	8.3	8.4	8.3	0.63	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.68	2.71	2.5	4	7.8	20	15.7	28
#############	#####	#####	#####	989.0	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.3	7.7	7.7	7.6	5.6	5.6	5.6	10.1	10.1	10.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.2	86.3	86.2	8.0	8.1	8.0	8.9	9.0	8.9	7.2	S	15	SSW	8.4	8.3	10.2	10.2	8.4	8.4	8.3	0.60	7.4	7.4	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.58	2.38	2.3	5	6.7	16	14.1	31
#############	#####	#####	#####	988.8	45.6	45.6	45.6	6.2	6.3	6.2	7.7	7.8	7.6	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	86.0	86.2	86.0	8.0	8.1	7.9	8.9	9.0	8.9	6.2	S	13	SSW	8.7	8.4	10.2	10.3	8.7	8.8	8.4	0.51	7.6	7.7	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.85	2.79	2.7	4	9.8	21	19.5	36
#############	#####	#####	#####	988.8	45.6	45.6	45.6	6.3	6.3	6.2	7.6	7.8	7.6	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	86.1	86.1	85.9	8.1	8.1	7.9	9.0	9.0	8.9	6.1	S	13	SSW	8.9	8.7	10.3	10.3	8.9	8.9	8.7	0.50	7.8	7.8	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.63	2.38	2.2	4	7.2	16	15.0	36
#############	#####	#####	#####	988.6	45.6	45.6	45.4	6.2	6.3	6.2	7.6	7.7	7.6	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	85.9	86.1	85.9	7.9	8.1	7.9	8.9	9.0	8.9	6.5	S	13	S	8.9	8.9	10.2	10.3	8.9	9.1	8.9	0.54	7.8	7.9	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.68	2.46	2.4	4	7.8	17	13.2	26
#############	#####	#####	#####	988.7	45.4	45.6	45.4	6.2	6.2	6.2	7.6	7.7	7.6	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	86.0	86.1	85.9	8.1	8.1	7.9	9.0	9.0	8.9	6.0	SSE	13	SSE	8.9	8.8	10.3	10.3	8.9	9.0	8.8	0.50	7.8	7.9	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.52	2.29	2.2	5	6.0	15	13.5	23
#############	#####	#####	#####	988.6	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.2	7.7	7.7	7.6	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	86.0	86.0	86.0	8.1	8.1	8.0	9.0	9.0	8.9	7.9	S	16	SSW	8.8	8.7	10.3	10.3	8.8	8.9	8.7	0.66	7.7	7.8	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.78	2.54	2.5	5	8.9	18	15.7	33
#############	#####	#####	#####	988.6	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.2	7.8	7.8	7.7	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	86.1	86.1	86.0	8.1	8.1	8.0	9.0	9.0	8.9	8.3	S	16	SSW	8.6	8.5	10.3	10.3	8.6	8.8	8.5	0.69	7.5	7.7	7.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.66	2.29	2.6	5	7.6	15	13.8	25
#############	#####	#####	#####	988.5	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.2	7.8	7.8	7.8	5.6	5.6	5.6	10.1	10.2	10.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	86.1	86.1	85.9	8.0	8.1	7.9	8.9	9.0	8.9	6.6	S	14	SSW	8.6	8.3	10.2	10.3	8.6	8.6	8.3	0.55	7.4	7.5	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.69	2.62	2.7	5	7.9	19	15.4	34
#############	#####	#####	#####	988.3	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.8	7.9	7.8	5.6	5.6	5.6	10.0	10.1	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	86.3	86.3	86.1	8.0	8.1	8.0	8.9	9.0	8.9	6.8	S	18	S	8.6	8.6	10.2	10.3	8.6	8.7	8.6	0.56	7.5	7.6	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.74	2.54	3.0	5	8.5	18	15.8	32
#############	#####	#####	#####	988.3	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.9	7.9	7.8	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.5	86.6	86.4	8.0	8.1	8.0	8.9	9.0	8.9	8.9	S	16	S	8.4	8.4	10.2	10.2	8.4	8.8	8.4	0.74	7.4	7.7	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.74	2.46	3.9	6	8.5	17	14.8	32
#############	#####	#####	#####	988.1	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.8	7.9	7.8	5.6	5.6	5.6	9.9	10.0	9.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	86.7	86.7	86.5	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	7.7	S	16	SSE	8.2	8.2	10.1	10.2	8.2	8.4	8.2	0.64	7.2	7.3	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.75	2.54	3.6	6	8.6	18	14.5	27
#############	#####	#####	#####	988.1	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.7	7.8	7.7	5.6	5.6	5.6	9.9	9.9	9.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	86.8	86.8	86.7	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	7.8	S	18	SSW	8.4	8.2	10.1	10.2	8.4	8.4	8.2	0.65	7.3	7.3	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.83	2.79	3.7	6	9.5	21	14.6	30
#############	#####	#####	#####	988.1	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.9	7.9	7.7	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	86.7	86.8	86.7	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	9.2	SSE	16	S	8.1	8.1	10.1	10.2	8.1	8.3	8.1	0.77	7.1	7.3	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.88	2.46	3.5	5	10.1	17	14.9	27
#############	#####	#####	#####	988.1	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.9	7.9	7.9	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	86.8	86.8	86.7	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	6.0	SSE	13	S	8.2	8.0	10.1	10.2	8.2	8.2	8.0	0.50	7.1	7.1	7.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.74	2.62	2.8	5	8.5	19	14.3	28
#############	#####	#####	#####	988.0	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.8	7.9	7.8	5.6	5.6	5.6	9.9	10.0	9.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.1	10.1	86.9	86.9	86.7	8.0	8.0	7.9	8.9	8.9	8.8	6.7	S	14	S	8.6	8.3	10.1	10.1	8.6	8.6	8.3	0.56	7.5	7.5	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.67	2.38	2.7	5	7.7	16	14.2	29
#############	#####	#####	#####	987.9	45.4	45.4	45.4	6.3	6.3	6.3	7.9	7.9	7.8	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	9.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	86.8	86.9	86.8	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	8.1	SSE	17	SSE	8.5	8.5	10.1	10.2	8.5	8.7	8.5	0.67	7.4	7.6	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.53	2.38	2.2	5	6.1	16	11.3	25
#############	#####	#####	#####	988.0	45.2	45.4	45.2	6.3	6.3	6.3	7.9	7.9	7.9	5.6	5.6	5.6	10.1	10.1	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	86.7	86.8	86.7	8.1	8.1	7.9	8.9	8.9	8.8	9.3	S	17	SSW	8.2	8.2	10.2	10.2	8.2	8.5	8.2	0.78	7.2	7.4	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.66	2.21	1.8	3	7.6	14	13.3	25
#############	#####	#####	#####	987.8	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	7.9	8.1	7.9	5.6	5.6	5.6	10.0	10.1	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	86.5	86.6	86.5	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	6.1	S	17	SE	8.4	8.0	10.2	10.2	8.4	8.4	8.0	0.50	7.3	7.3	7.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.50	2.04	2.0	4	5.8	12	10.1	18
#############	#####	#####	#####	987.5	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	7.9	7.9	7.9	5.6	5.6	5.6	10.1	10.1	10.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.5	86.6	86.5	8.0	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	8.9	S	22	SSW	8.4	8.4	10.2	10.2	8.4	8.5	8.4	0.74	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.52	2.21	1.6	3	6.0	14	11.9	25
#############	#####	#####	#####	987.3	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.1	8.1	7.9	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.4	86.5	86.4	8.0	8.0	8.0	8.9	8.9	8.9	10.4	S	19	S	8.1	8.1	10.2	10.2	8.1	8.4	8.1	0.86	7.1	7.3	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.50	2.38	2.0	4	5.8	16	11.0	27
#############	#####	#####	#####	987.5	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.1	8.1	8.1	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.4	86.4	86.4	8.1	8.1	8.0	8.9	8.9	8.9	11.1	S	24	SSW	7.4	7.4	10.2	10.2	7.4	7.9	7.4	0.93	6.4	6.9	6.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.47	2.21	1.7	4	5.4	14	8.5	21
#############	#####	#####	#####	987.4	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.1	8.1	8.1	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	86.4	86.4	86.3	8.1	8.1	8.1	9.0	9.0	8.9	9.5	S	22	SSW	7.6	7.4	10.3	10.3	7.6	7.7	7.4	0.79	6.6	6.7	6.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.54	2.46	1.5	4	6.2	17	11.0	27
#############	#####	#####	#####	987.4	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.1	8.2	8.1	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.3	10.4	10.3	86.2	86.4	86.2	8.1	8.2	8.1	9.1	9.1	9.0	9.2	S	20	SSW	7.8	7.6	10.3	10.4	7.8	7.9	7.6	0.77	6.8	6.9	6.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.31	1.70	1.1	2	3.6	8	7.8	16
#############	#####	#####	#####	987.4	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.1	8.2	8.1	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.3	86.3	86.3	86.2	8.2	8.2	8.1	9.1	9.2	9.1	9.5	S	21	S	7.8	7.8	10.4	10.4	7.8	8.1	7.8	0.79	6.8	7.1	6.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.32	2.12	1.0	3	3.7	13	7.1	19
#############	#####	#####	#####	987.3	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.2	8.2	8.1	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.3	86.5	86.6	86.3	8.2	8.3	8.2	9.1	9.2	9.1	8.6	S	17	S	8.2	8.0	10.4	10.4	8.2	8.2	8.0	0.72	7.2	7.2	7.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.27	1.96	1.2	3	3.1	11	6.9	15
#############	#####	#####	#####	987.2	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.2	8.2	8.1	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.4	86.7	86.7	86.6	8.3	8.3	8.2	9.2	9.2	9.1	8.4	SSE	17	SE	8.6	8.2	10.4	10.4	8.6	8.6	8.2	0.70	7.5	7.5	7.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.26	1.61	1.3	3	3.0	7	8.0	15
#############	#####	#####	#####	987.1	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.2	8.3	8.2	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.4	86.7	86.9	86.7	8.3	8.3	8.3	9.2	9.2	9.2	9.1	SSE	17	SSE	8.3	8.3	10.4	10.4	8.3	8.5	8.3	0.76	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.43	2.04	1.6	3	4.9	12	8.6	15
#############	#####	#####	#####	987.1	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.2	8.3	8.2	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.4	86.9	86.9	86.8	8.3	8.3	8.3	9.2	9.2	9.2	9.9	SSE	18	S	8.1	8.1	10.4	10.4	8.1	8.4	8.1	0.83	7.1	7.4	7.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.32	1.61	1.5	3	3.6	7	6.3	11
#############	#####	#####	#####	987.1	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.4	8.4	8.2	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	10.4	10.5	10.4	87.3	87.3	87.1	8.4	8.5	8.4	9.3	9.3	9.3	10.3	SSE	20	S	7.9	7.9	10.4	10.5	7.9	8.0	7.9	0.86	6.9	7.0	6.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.30	1.96	1.4	3	3.5	11	5.8	19
#############	#####	#####	#####	987.1	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.4	8.4	8.4	5.6	5.6	5.6	10.0	10.3	10.0	1	1	0	0	--	--	--	--	--	10.4	10.5	10.4	87.8	87.8	87.3	8.5	8.6	8.4	9.3	9.4	9.3	7.7	SSE	15	SSW	8.1	7.9	10.4	10.5	8.1	8.2	7.9	0.64	7.1	7.2	6.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.30	1.96	1.1	3	3.5	11	5.9	13
#############	#####	#####	#####	987.0	45.2	45.2	45.2	6.3	6.3	6.3	8.3	8.3	8.3	5.6	5.6	5.6	9.8	10.0	9.8	2	2	1	0	--	--	--	--	--	10.4	10.5	10.4	88.5	88.5	87.9	8.6	8.6	8.5	9.4	9.4	9.3	9.1	SSE	21	S	8.6	8.2	10.4	10.5	8.6	8.6	8.2	0.76	7.5	7.5	7.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.31	1.52	1.6	3	3.5	6	6.5	12
#############	#####	#####	#####	987.0	44.9	45.2	44.9	6.3	6.3	6.3	8.4	8.4	8.3	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.8	3	3	2	0	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.4	88.8	88.8	88.6	8.6	8.7	8.6	9.3	9.4	9.3	7.6	SSE	15	SSW	8.4	8.3	10.4	10.4	8.4	8.4	8.3	0.63	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.31	1.52	1.7	4	3.6	6	5.6	11
#############	#####	#####	#####	987.0	44.9	44.9	44.9	6.3	6.3	6.3	8.3	8.4	8.2	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.8	4	4	3	0	--	--	--	--	--	10.3	10.4	10.3	89.1	89.1	88.8	8.6	8.7	8.6	9.3	9.4	9.3	5.6	SSE	12	SSE	8.8	8.5	10.3	10.4	8.8	8.9	8.5	0.47	7.7	7.8	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.45	2.04	1.6	4	5.2	12	6.9	19
#############	#####	#####	#####	986.9	44.9	44.9	44.9	6.3	6.3	6.3	8.4	8.4	8.3	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.8	8	8	4	1	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.3	89.4	89.4	89.1	8.7	8.7	8.6	9.4	9.4	9.3	8.1	SSE	15	S	8.9	8.8	10.4	10.4	8.9	8.9	8.8	0.67	7.8	7.8	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.38	2.12	1.7	4	4.4	13	6.8	16
#############	#####	#####	#####	986.8	44.9	44.9	44.9	6.3	6.3	6.3	8.3	8.4	8.3	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.8	14	14	9	5	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.3	89.6	89.6	89.5	8.8	8.8	8.7	9.4	9.4	9.4	6.6	SSE	13	SSW	8.7	8.7	10.4	10.4	8.7	8.9	8.7	0.55	7.6	7.8	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.26	1.43	1.8	3	3.0	5	5.7	14
#############	#####	#####	#####	986.8	44.7	44.9	44.7	6.3	6.3	6.3	8.4	8.4	8.3	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.8	15	15	14	5	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.3	90.0	90.0	89.6	8.8	8.8	8.7	9.5	9.5	9.4	7.0	SSE	14	S	8.9	8.8	10.4	10.4	8.9	8.9	8.8	0.58	7.8	7.8	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.33	1.61	2.0	4	3.8	7	5.2	11
#############	#####	#####	#####	986.6	44.7	44.7	44.7	6.3	6.3	6.3	8.4	8.4	8.3	5.6	5.6	5.6	9.8	9.8	9.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.4	90.3	90.3	90.1	8.9	8.9	8.8	9.5	9.5	9.5	6.4	SSE	13	SE	9.0	8.9	10.4	10.4	9.0	9.0	8.9	0.54	7.9	7.9	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.24	1.43	1.4	3	2.8	5	4.3	9
#############	#####	#####	#####	986.4	44.5	44.7	44.5	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.4	5.6	5.6	5.6	9.9	9.9	9.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	10.4	10.4	10.4	90.3	90.5	90.3	8.9	8.9	8.9	9.6	9.6	9.5	8.3	SSE	15	S	8.8	8.7	10.4	10.5	8.8	9.0	8.8	0.69	7.7	7.9	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.22	1.43	1.2	3	2.6	5	4.5	10
#############	#####	#####	#####	986.4	44.5	44.5	44.5	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.4	5.6	5.6	5.6	10.0	10.0	9.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	10.6	10.6	10.4	90.3	90.4	90.3	9.1	9.1	8.9	9.7	9.7	9.6	8.1	SSE	17	SSE	8.8	8.7	10.6	10.6	8.8	8.9	8.7	0.67	7.8	7.8	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.22	1.43	1.4	3	2.5	5	3.9	8
#############	#####	#####	#####	986.4	44.5	44.5	44.5	6.3	6.3	6.3	8.8	8.8	8.6	5.6	5.6	5.6	10.2	10.2	10.0	15	15	15	5	--	--	--	--	--	10.7	10.7	10.6	90.2	90.3	90.2	9.2	9.2	9.1	9.8	9.8	9.7	9.7	S	22	S	8.8	8.7	10.7	10.7	8.8	8.9	8.7	0.81	7.8	7.9	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.19	1.35	1.2	2	2.1	4	3.8	10
#############	#####	#####	#####	986.3	44.5	44.5	44.5	6.3	6.3	6.3	8.9	8.9	8.8	5.6	5.6	5.6	10.3	10.3	10.2	15	15	15	5	--	--	--	--	--	10.8	10.8	10.7	89.9	90.3	89.9	9.2	9.3	9.2	9.8	9.9	9.8	10.8	S	26	S	8.5	8.4	10.8	10.8	8.5	8.7	8.4	0.90	7.5	7.7	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.13	1.35	0.7	1	1.5	4	2.3	10
#############	#####	#####	#####	986.1	44.5	44.5	44.5	6.3	6.3	6.3	8.9	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	10.6	10.6	10.3	15	15	15	5	--	--	--	--	--	10.9	10.9	10.8	89.5	89.8	89.5	9.3	9.3	9.2	9.9	9.9	9.8	10.6	S	18	S	8.3	8.2	10.9	10.9	8.3	8.4	8.2	0.88	7.3	7.4	7.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.6	1	1.0	3	1.7	5
#############	#####	#####	#####	985.7	45.2	45.2	44.5	6.4	6.4	6.3	8.9	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	10.8	10.8	10.6	15	15	15	5	--	--	--	--	--	11.0	11.0	10.9	89.3	89.6	89.3	9.3	9.3	9.3	10.0	10.0	9.9	8.1	SSE	17	SSE	8.5	8.3	11.0	11.0	8.5	8.5	8.3	0.67	7.5	7.5	7.4	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.26	0.6	2	1.3	3	1.8	5
#############	#####	#####	#####	985.7	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	8.9	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	10.9	10.9	10.8	15	15	15	5	--	--	--	--	--	11.0	11.1	11.0	89.0	89.3	89.0	9.3	9.3	9.3	10.0	10.1	10.0	11.2	SSE	21	SSW	8.6	8.6	11.0	11.1	8.6	8.7	8.6	0.93	7.6	7.7	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.17	0.4	1	1.1	2	1.3	4
#############	#####	#####	#####	985.8	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	9.1	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	11.2	11.2	10.9	15	15	15	5	--	--	--	--	--	11.1	11.2	11.1	88.7	89.0	88.7	9.3	9.4	9.3	10.1	10.1	10.0	11.4	S	29	SE	8.7	8.6	11.1	11.2	8.7	8.7	8.6	0.95	7.7	7.7	7.6	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.17	0.3	1	0.9	2	0.9	2
#############	#####	#####	#####	985.7	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	8.9	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	11.2	11.2	11.2	14	15	14	5	--	--	--	--	--	11.2	11.2	11.1	88.4	88.8	88.4	9.4	9.4	9.3	10.1	10.1	10.1	8.8	SSE	18	SSE	8.7	8.4	11.2	11.2	8.7	8.7	8.4	0.73	7.7	7.7	7.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.03	1.17	0.1	1	0.4	2	0.4	2
#############	#####	#####	#####	985.8	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	9.1	9.1	9.1	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	13	14	13	5	--	--	--	--	--	11.3	11.3	11.2	88.2	88.4	88.2	9.4	9.4	9.3	10.2	10.2	10.1	11.2	S	21	S	8.8	8.7	11.3	11.3	8.8	8.9	8.7	0.93	7.8	7.9	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.1	1	0.5	2	0.5	2
#############	#####	#####	#####	985.8	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	9.1	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	10	13	10	5	--	--	--	--	--	11.3	11.3	11.2	88.0	88.1	87.9	9.4	9.4	9.3	10.2	10.2	10.1	10.8	S	22	SSW	8.8	8.7	11.3	11.3	8.8	8.9	8.7	0.90	7.8	7.9	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.09	0.1	1	0.4	1	0.9	3
#############	#####	#####	#####	985.9	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	9.1	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	5	9	5	2	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.3	87.7	87.9	87.7	9.4	9.4	9.4	10.2	10.2	10.2	8.2	S	19	SSE	9.1	8.7	11.4	11.4	9.1	9.1	8.7	0.69	8.1	8.1	7.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.3	1	0.6	2	1.1	4
#############	#####	#####	#####	985.6	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	8.9	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	3	4	3	0	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.3	87.8	87.8	87.6	9.4	9.4	9.3	10.2	10.2	10.2	9.0	S	18	S	9.2	9.0	11.4	11.4	9.2	9.2	9.0	0.75	8.2	8.2	8.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.3	1	0.7	2	1.1	4
#############	#####	#####	#####	985.4	45.2	45.2	45.2	6.4	6.4	6.4	9.1	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	10.8	11.3	10.8	5	5	4	0	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.3	88.0	88.0	87.8	9.4	9.5	9.4	10.2	10.3	10.2	11.5	S	24	S	8.9	8.9	11.4	11.4	8.9	9.4	8.9	0.96	7.9	8.4	7.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.4	1	0.7	2	1.1	4
#############	#####	#####	#####	985.3	45.2	45.2	45.2	6.5	6.5	6.4	9.1	9.1	9.1	5.6	5.6	5.6	10.8	10.8	10.8	10	11	10	5	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.4	88.2	88.2	88.1	9.5	9.6	9.4	10.3	10.3	10.2	10.4	SSE	21	S	8.7	8.7	11.4	11.4	8.7	9.0	8.7	0.87	7.8	8.0	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.2	2	0.5	2	0.7	3
#############	#####	#####	#####	985.2	45.2	45.2	45.2	6.5	6.5	6.4	9.1	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	10.9	10.9	10.8	8	10	8	5	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.3	88.1	88.2	88.0	9.5	9.6	9.4	10.3	10.3	10.2	8.5	SSE	19	SSE	9.2	8.8	11.4	11.4	9.2	9.2	8.8	0.71	8.2	8.2	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.1	1	0.4	2	1.1	4
#############	#####	#####	#####	985.1	45.2	45.2	45.2	6.5	6.5	6.5	9.2	9.2	9.1	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	10.9	4	7	4	0	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.3	88.0	88.1	88.0	9.4	9.5	9.4	10.2	10.3	10.2	10.3	SSE	18	S	9.2	9.1	11.4	11.4	9.2	9.3	9.1	0.86	8.2	8.3	8.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.17	0.1	1	0.3	2	0.6	3
#############	#####	#####	#####	985.1	45.0	45.2	45.0	6.5	6.5	6.5	9.1	9.2	9.1	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	2	4	2	0	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.4	88.2	88.2	88.0	9.6	9.6	9.4	10.3	10.3	10.2	7.9	SSE	15	S	9.4	9.3	11.4	11.4	9.4	9.4	9.3	0.66	8.4	8.4	8.3	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	1	0.2	1	0.6	3
#############	#####	#####	#####	984.9	45.0	45.0	45.0	6.5	6.5	6.5	9.1	9.1	9.1	5.6	5.6	5.6	11.3	11.3	11.3	1	2	1	0	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.4	88.1	88.2	87.9	9.5	9.5	9.4	10.3	10.3	10.2	9.2	SSE	20	S	9.4	9.3	11.4	11.4	9.4	9.6	9.3	0.77	8.4	8.6	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.2	1	0.5	2	1.0	5
#############	#####	#####	#####	984.9	45.0	45.0	45.0	6.5	6.5	6.5	9.1	9.1	8.9	5.6	5.6	5.6	11.4	11.4	11.3	0	1	0	0	--	--	--	--	--	11.4	11.4	11.4	88.0	88.1	88.0	9.5	9.6	9.4	10.3	10.3	10.2	9.7	SSE	18	SSE	9.3	9.3	11.4	11.4	9.3	9.7	9.3	0.81	8.3	8.6	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.2	1	0.5	2	0.9	4
#############	#####	#####	#####	985.0	45.0	45.0	45.0	6.5	6.5	6.5	9.1	9.1	9.1	5.6	5.6	5.6	11.4	11.4	11.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.4	11.5	11.4	88.0	88.0	88.0	9.5	9.6	9.4	10.3	10.3	10.2	9.3	S	21	SSE	9.1	9.1	11.4	11.5	9.1	9.4	9.1	0.78	8.1	8.4	8.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.09	1.26	0.5	2	1.0	3	1.6	4
#############	#####	#####	#####	984.8	45.0	45.0	45.0	6.5	6.5	6.5	9.2	9.2	9.1	5.6	5.7	5.6	11.4	11.4	11.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.6	11.6	11.4	87.9	87.9	87.9	9.6	9.6	9.5	10.4	10.4	10.3	9.6	S	21	S	9.3	9.2	11.6	11.6	9.3	9.4	9.2	0.80	8.3	8.4	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.10	1.26	0.6	2	1.2	3	1.7	5
#############	#####	#####	#####	984.8	45.0	45.0	45.0	6.5	6.5	6.5	9.3	9.4	9.2	5.7	5.7	5.6	11.3	11.4	11.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.6	11.6	11.5	87.9	87.9	87.8	9.6	9.6	9.6	10.4	10.4	10.3	9.2	S	18	SE	9.3	9.2	11.6	11.6	9.3	9.3	9.2	0.77	8.3	8.3	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.17	1.35	1.4	3	2.0	4	2.6	6
#############	#####	#####	#####	984.8	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.5	9.2	9.3	9.2	5.7	5.7	5.7	11.3	11.3	11.3	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.6	11.6	11.5	88.0	88.0	87.8	9.6	9.6	9.6	10.4	10.4	10.3	9.6	S	18	S	9.3	9.2	11.6	11.6	9.3	9.4	9.2	0.80	8.3	8.4	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.14	1.35	0.9	2	1.6	4	2.1	5
#############	#####	#####	#####	984.8	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.6	9.4	9.4	9.2	5.7	5.7	5.7	11.3	11.3	11.3	1	1	0	0	--	--	--	--	--	11.6	11.6	11.5	88.1	88.1	88.0	9.7	9.7	9.6	10.4	10.4	10.3	10.4	S	19	SSE	9.4	9.3	11.6	11.6	9.4	9.4	9.3	0.87	8.4	8.4	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.07	1.17	0.4	1	0.8	2	1.4	4
#############	#####	#####	#####	984.7	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.6	9.3	9.4	9.3	5.7	5.7	5.7	11.4	11.4	11.3	0	1	0	0	--	--	--	--	--	11.6	11.6	11.6	88.2	88.2	88.1	9.7	9.7	9.7	10.4	10.5	10.4	10.9	S	23	S	9.2	9.2	11.6	11.6	9.2	9.3	9.2	0.91	8.2	8.3	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.04	1.17	0.1	1	0.5	2	0.7	3
#############	#####	#####	#####	984.6	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.6	9.6	9.6	9.4	5.7	5.7	5.7	11.7	11.7	11.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.7	11.7	11.6	87.8	88.2	87.8	9.7	9.7	9.7	10.5	10.5	10.4	12.1	S	38	SSW	8.9	8.8	11.7	11.7	8.9	9.1	8.8	1.00	7.9	8.1	7.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.3	1	0.7	2	1.8	8
#############	#####	#####	#####	984.3	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.6	9.4	9.6	9.4	5.7	5.7	5.7	11.7	11.7	11.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.7	11.7	11.7	87.5	87.7	87.5	9.7	9.7	9.7	10.5	10.5	10.4	11.9	S	23	SSW	8.7	8.7	11.7	11.7	8.7	8.9	8.7	0.99	7.8	8.0	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.09	0.0	1	0.4	1	0.6	3
#############	#####	#####	#####	984.4	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.6	9.4	9.4	9.4	5.7	5.7	5.7	11.6	11.7	11.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.8	11.8	11.7	87.7	87.7	87.5	9.8	9.8	9.7	10.6	10.6	10.5	10.1	S	22	S	9.1	8.7	11.8	11.8	9.1	9.1	8.7	0.84	8.1	8.1	7.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.09	0.1	1	0.3	1	0.4	3
#############	#####	#####	#####	984.3	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.6	9.6	9.6	9.4	5.7	5.7	5.7	11.8	11.8	11.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.8	11.8	11.8	87.4	87.7	87.4	9.8	9.8	9.8	10.6	10.6	10.6	12.9	S	31	SSW	9.1	9.1	11.8	11.8	9.1	9.2	9.1	1.07	8.2	8.2	8.1	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	0	0.3	1	0.8	5
#############	#####	#####	#####	984.4	45.0	45.0	45.0	6.6	6.6	6.6	9.6	9.6	9.4	5.7	5.7	5.7	11.8	11.8	11.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.9	11.9	11.8	87.0	87.3	87.0	9.8	9.8	9.8	10.6	10.7	10.6	10.2	SSE	22	S	9.2	9.1	11.9	11.9	9.2	9.4	9.1	0.85	8.3	8.4	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.17	0.0	1	0.3	2	0.8	5
#############	#####	#####	#####	984.2	45.0	45.0	45.0	6.7	6.7	6.6	9.6	9.6	9.4	5.7	5.7	5.7	11.9	11.9	11.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	11.9	11.9	11.9	86.8	87.0	86.8	9.8	9.8	9.8	10.7	10.7	10.6	11.1	S	24	SSW	9.4	9.1	11.9	11.9	9.4	9.4	9.1	0.93	8.4	8.4	8.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.17	0.0	1	0.3	2	0.6	4
#############	#####	#####	#####	984.2	45.0	45.0	45.0	6.7	6.7	6.7	9.6	9.6	9.6	5.7	5.7	5.7	11.9	11.9	11.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.0	12.0	11.9	86.7	86.8	86.7	9.8	9.9	9.8	10.7	10.7	10.7	11.5	S	26	S	9.2	9.2	12.0	12.0	9.2	9.5	9.2	0.96	8.3	8.6	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.0	1	0.3	1	0.4	3
#############	#####	#####	#####	983.8	45.0	45.0	45.0	6.7	6.7	6.7	9.7	9.7	9.6	5.7	5.7	5.7	11.9	11.9	11.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.1	12.1	12.0	87.0	87.0	86.7	9.9	9.9	9.8	10.8	10.8	10.7	12.9	S	24	S	9.3	9.3	12.1	12.1	9.3	9.4	9.3	1.07	8.4	8.4	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.02	1.09	0.1	1	0.3	1	0.7	3
#############	#####	#####	#####	983.8	45.0	45.0	45.0	6.7	6.7	6.7	9.7	9.7	9.6	5.7	5.7	5.7	11.9	11.9	11.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.1	12.1	12.1	87.1	87.1	87.1	10.0	10.0	9.9	10.8	10.8	10.8	10.7	S	24	SSW	9.2	9.2	12.1	12.1	9.2	9.3	9.2	0.89	8.3	8.4	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.2	1	0.6	2	0.8	3
#############	#####	#####	#####	983.7	44.7	45.0	44.7	6.7	6.7	6.7	9.8	9.8	9.6	5.7	5.7	5.7	11.8	11.9	11.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.0	12.1	12.0	87.0	87.2	87.0	9.9	10.0	9.9	10.7	10.8	10.7	11.4	S	24	SE	9.3	9.3	12.0	12.1	9.3	9.3	9.3	0.95	8.3	8.4	8.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.03	1.09	0.1	1	0.4	1	0.5	3
#############	#####	#####	#####	983.7	44.7	45.0	44.7	6.7	6.7	6.7	9.7	9.8	9.6	5.7	5.7	5.7	11.9	11.9	11.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.0	12.1	12.0	87.1	87.1	87.1	9.9	10.0	9.9	10.8	10.8	10.7	10.7	S	25	S	9.4	9.3	12.0	12.1	9.4	9.5	9.3	0.89	8.5	8.6	8.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.26	0.0	1	0.6	3	0.6	3
#############	#####	#####	#####	983.8	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.7	9.8	9.7	5.7	5.7	5.7	12.0	12.0	11.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.1	12.1	12.0	87.1	87.3	87.1	10.0	10.0	9.9	10.8	10.8	10.8	11.1	S	28	S	9.3	9.3	12.1	12.1	9.3	9.6	9.3	0.93	8.4	8.6	8.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.05	1.17	0.3	1	0.6	2	1.2	4
#############	#####	#####	#####	983.7	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.8	9.8	9.7	5.7	5.7	5.7	12.0	12.0	12.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.1	12.1	12.1	86.9	87.1	86.9	10.0	10.0	9.9	10.8	10.8	10.8	11.8	S	23	SSW	9.3	9.3	12.1	12.1	9.3	9.5	9.3	0.98	8.4	8.6	8.4	0.0	0.0	5	7	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.1	1	0.6	2	0.6	2
#############	#####	#####	#####	983.5	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.8	9.8	9.6	5.7	5.7	5.7	12.0	12.0	12.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.2	12.2	12.1	86.8	86.9	86.8	10.1	10.1	9.9	10.9	10.9	10.8	11.8	SSE	22	S	9.5	9.3	12.2	12.2	9.5	9.5	9.3	0.98	8.6	8.6	8.4	0.0	0.0	7	9	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.06	1.17	0.3	1	0.7	2	1.0	4
#############	#####	#####	#####	983.6	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.8	9.8	9.7	5.8	5.8	5.7	11.9	12.0	11.9	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.2	12.2	12.1	86.8	86.8	86.8	10.1	10.1	10.0	10.9	10.9	10.8	10.8	SSE	26	S	9.6	9.4	12.2	12.2	9.6	9.6	9.4	0.90	8.6	8.6	8.5	0.0	0.0	8	9	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.26	0.3	2	0.9	3	1.1	3
#############	#####	#####	#####	983.6	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.6	9.8	9.6	5.8	5.8	5.8	11.7	11.9	11.7	1	1	0	0	--	--	--	--	--	12.1	12.2	12.1	87.0	87.0	86.8	10.0	10.1	10.0	10.8	10.9	10.8	9.8	SSE	25	S	9.6	9.4	12.1	12.2	9.6	9.6	9.4	0.81	8.6	8.7	8.4	0.0	0.0	2	7	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.08	1.17	0.4	2	0.9	2	1.1	3
#############	#####	#####	#####	983.5	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.6	9.6	9.6	5.8	5.8	5.8	11.7	11.7	11.7	0	1	0	0	--	--	--	--	--	12.1	12.1	12.1	87.2	87.2	87.0	10.0	10.0	9.9	10.8	10.9	10.8	9.1	S	20	SSW	9.9	9.7	12.1	12.1	9.9	9.9	9.7	0.76	8.9	8.9	8.7	0.0	0.0	3	9	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.12	1.26	0.6	2	1.3	3	2.4	6
#############	#####	#####	#####	983.5	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.7	9.7	9.6	5.8	5.8	5.8	11.8	11.9	11.8	1	1	0	0	--	--	--	--	--	12.1	12.1	12.1	87.1	87.2	87.1	10.0	10.0	10.0	10.8	10.8	10.8	9.6	SSE	19	SSW	10.2	9.9	12.1	12.1	10.2	10.2	9.9	0.80	9.2	9.2	8.9	0.0	0.0	8	9	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.15	1.96	0.7	2	1.8	11	3.2	16
#############	#####	#####	#####	983.5	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.6	9.7	9.6	5.8	5.8	5.8	11.8	11.8	11.8	1	1	1	0	--	--	--	--	--	12.1	12.1	12.1	87.0	87.1	87.0	10.0	10.1	10.0	10.8	10.9	10.8	7.0	S	14	SSW	10.3	10.1	12.1	12.1	10.3	10.3	10.1	0.58	9.3	9.3	9.1	0.0	0.0	10	11	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.09	1.26	0.6	2	1.1	3	1.8	5
#############	#####	#####	#####	983.5	44.7	44.7	44.7	6.7	6.7	6.7	9.8	9.8	9.6	5.8	5.8	5.8	12.0	12.0	11.8	0	1	0	0	--	--	--	--	--	12.2	12.2	12.1	86.7	87.0	86.7	10.1	10.1	10.0	10.9	10.9	10.8	11.1	S	30	SSE	10.3	10.2	12.2	12.2	10.3	10.4	10.2	0.93	9.3	9.4	9.2	0.0	0.0	9	9	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.07	1.17	0.4	2	0.8	2	1.8	6
#############	#####	#####	#####	983.4	44.7	44.7	44.7	6.8	6.8	6.7	9.9	9.9	9.8	5.8	5.8	5.8	12.3	12.3	12.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.3	12.3	12.2	86.2	86.6	86.2	10.1	10.1	10.0	10.9	10.9	10.8	13.4	S	29	S	9.7	9.7	12.3	12.3	9.7	10.3	9.7	1.12	8.7	9.3	8.7	0.0	0.0	8	12	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.12	1.35	0.7	2	1.4	4	2.2	7
#############	#####	#####	#####	983.1	44.7	44.7	44.7	6.8	6.8	6.8	9.9	9.9	9.8	5.8	5.8	5.8	12.5	12.5	12.4	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.4	12.4	12.3	85.6	86.1	85.6	10.1	10.1	10.0	10.9	11.0	10.9	11.1	S	26	SSW	9.4	9.4	12.4	12.4	9.4	9.6	9.4	0.92	8.6	8.7	8.5	0.0	0.0	11	14	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.12	1.35	0.6	2	1.4	4	1.6	4
#############	#####	#####	#####	983.2	44.7	44.7	44.7	6.8	6.8	6.8	9.8	9.9	9.8	5.8	5.8	5.8	12.6	12.6	12.5	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.5	12.5	12.4	84.9	85.3	84.9	10.1	10.1	9.9	11.0	11.0	10.9	11.9	S	26	SW	9.7	9.4	12.5	12.5	9.7	9.7	9.4	0.99	8.8	8.8	8.6	0.0	0.0	12	14	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.20	1.87	1.0	2	2.3	10	3.1	16
#############	#####	#####	#####	983.0	44.7	44.7	44.7	6.8	6.8	6.8	9.9	9.9	9.8	5.8	5.8	5.8	12.7	12.7	12.6	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.6	12.6	12.5	84.3	84.8	84.3	10.0	10.1	10.0	11.0	11.1	11.0	12.0	S	24	S	9.9	9.8	12.6	12.6	9.9	10.0	9.8	1.00	9.0	9.1	8.9	0.0	0.0	13	16	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.20	1.43	1.3	3	2.3	5	3.7	8
#############	#####	#####	#####	982.9	44.7	44.7	44.7	6.8	6.8	6.8	10.0	10.0	9.9	5.8	5.8	5.8	12.7	12.7	12.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.7	12.7	12.6	83.7	84.1	83.7	10.0	10.1	10.0	11.1	11.1	10.9	13.4	S	22	SE	9.8	9.7	12.7	12.7	9.8	9.9	9.7	1.12	8.9	9.1	8.8	0.0	0.0	19	23	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.37	2.12	2.0	4	4.3	13	5.9	13
#############	#####	#####	#####	983.0	44.7	44.7	44.7	6.8	6.8	6.8	10.1	10.1	10.0	5.8	5.8	5.8	12.7	12.8	12.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.7	12.7	12.7	83.7	83.7	83.6	10.0	10.1	10.0	11.1	11.1	11.0	10.4	S	24	S	9.9	9.7	12.7	12.7	9.9	9.9	9.7	0.87	9.1	9.1	8.9	0.0	0.0	23	26	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.32	1.61	1.9	3	3.6	7	5.4	11
#############	#####	#####	#####	982.9	44.7	44.7	44.5	6.8	6.8	6.8	10.0	10.1	10.0	5.8	5.8	5.8	12.8	12.8	12.7	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.7	12.7	12.7	83.6	83.8	83.6	10.0	10.1	10.0	11.1	11.1	11.1	10.8	S	22	S	10.3	9.9	12.7	12.7	10.3	10.3	9.9	0.90	9.4	9.4	9.1	0.0	0.0	21	25	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.28	1.52	1.7	3	3.2	6	5.0	12
#############	#####	#####	#####	982.9	44.5	44.7	44.5	6.9	6.9	6.8	10.0	10.1	10.0	5.8	5.8	5.8	12.8	12.8	12.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.7	12.7	12.7	83.6	83.7	83.6	10.0	10.1	10.0	11.1	11.1	11.1	11.8	S	23	SSW	10.3	10.2	12.7	12.7	10.3	10.3	10.2	0.98	9.5	9.5	9.4	0.0	0.0	25	30	###	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.27	1.52	1.7	3	3.1	6	4.1	8
#############	#####	#####	#####	982.9	44.5	44.7	44.5	6.9	6.9	6.9	10.1	10.1	10.0	5.9	5.9	5.8	12.8	12.8	12.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.8	12.8	12.7	83.2	83.5	83.2	10.0	10.1	10.0	11.1	11.1	11.1	12.2	S	25	SSW	10.1	10.1	12.8	12.8	10.1	10.2	10.1	1.02	9.3	9.4	9.2	0.0	0.0	21	26	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.31	2.21	1.7	4	3.6	14	4.7	14
#############	#####	#####	#####	982.8	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	10.3	10.3	10.1	5.9	5.9	5.9	13.0	13.0	12.8	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.8	12.8	12.8	82.7	83.2	82.7	9.9	10.1	9.9	11.1	11.1	11.1	13.8	S	30	S	9.9	9.9	12.8	12.8	9.9	10.1	9.9	1.15	9.2	9.3	9.2	0.0	0.0	34	42	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.34	1.70	2.1	3	3.9	8	4.3	8
#############	#####	#####	#####	982.8	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	10.3	10.3	10.3	5.9	5.9	5.9	13.1	13.1	13.0	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.9	12.9	12.8	82.5	82.6	82.5	10.1	10.1	9.9	11.2	11.2	11.1	11.4	S	25	SSW	10.1	9.8	12.9	12.9	10.1	10.1	9.8	0.95	9.4	9.4	9.1	0.0	0.0	46	49	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.39	2.04	2.6	6	4.5	12	5.9	12
#############	#####	#####	#####	982.8	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	10.5	10.5	10.3	5.9	5.9	5.9	13.2	13.2	13.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.9	12.9	12.9	82.6	82.6	82.5	10.1	10.1	10.0	11.2	11.2	11.1	13.3	S	27	SSW	10.1	9.9	12.9	12.9	10.1	10.1	9.9	1.11	9.6	9.6	9.4	0.0	0.0	57	63	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.32	1.61	2.1	4	3.7	7	5.1	10
#############	#####	#####	#####	982.5	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	10.5	10.5	10.4	5.9	5.9	5.9	13.1	13.2	13.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	12.9	12.9	12.9	82.4	82.6	82.4	10.0	10.1	10.0	11.1	11.2	11.1	13.0	SSE	24	SSW	10.1	10.1	12.9	12.9	10.1	10.2	10.1	1.08	9.6	9.7	9.6	0.0	0.0	45	51	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.41	2.12	2.6	4	4.7	13	6.2	13
#############	#####	#####	#####	982.5	44.5	44.5	44.5	6.9	6.9	6.9	10.5	10.5	10.5	5.9	5.9	5.9	13.2	13.2	13.1	0	0	0	0	--	--	--	--	--	13.0	13.1	12.9	82.2	82.3	82.1	10.1	10.1	9.9	11.2	11.2	11.1	13.1	S	25	S	9.9	9.8	13.0	13.1	9.9	10.0	9.8	1.09	9.4	9.5	9.4	0.0	0.0	46	49	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.31	1.43	2.4	4	3.6	5	4.9	9
#############	#####	#####	#####	982.5	45.2	45.2	44.5	7.0	7.0	6.9	10.7	10.7	10.5	5.9	5.9	5.9	13.3	13.3	13.2	0	0	0	0	--	--	--	--	--	13.1	13.1	13.0	81.6	82.2	81.6	10.0	10.1	9.9	11.2	11.2	11.1	13.2	S	29	S	9.9	9.9	13.1	13.1	9.9	10.1	9.9	1.10	9.5	9.6	9.4	0.0	0.0	60	65	--	0	0.00	0.00	0.02	0.00	1.34	1.61	2.8	5	3.9	7	6.0	12

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp6" °C | Low Soil Temp6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil 12" °C | Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic High Wind Dir | Sonic Temp Mi °C | Sonic Temp High °C | Wind Run Mi | Out °C | High Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic High Wind Dir | Wind Run Mi | Out °C | High Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Low cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Low Temp6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp12" °C | Soil Low Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Wind Sonic Wind Run Mi | Sonic Temp Out °C | High Sonic Temp Out °C | Low Sonic Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THW Index Out °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Ave Speed MPH | Analogue Prev Dir | Analogue Wind Run MPH | Analogue Dir Dir | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Wind Chill °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist High cb | Soil Moist Low cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp High 6" °C | Soil Temp Low 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp High 12" °C | Soil Temp Low 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Out °C | Sonic Temp Low °C | Humidity Out % | Humidity High % | Humidity Low % | Dew Point Out °C | Dew Point High °C | Dew Point Low °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Wind Ave Speed MPH | Wind Dir | Wind High Speed MPH | Wind Dir | Wind Run | Heat Out °C | Heat High °C | Heat Low °C | THW Index °C | THW High °C | THW Low °C | Heat Index °C | Dew Point °C | Wind Chill °C | Wind Chill °C | Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Wind Run mm | Heat Index °C | Heat High °C | Heat Low °C | THSW Index °C | THSW High °C | THSW Low °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist High cb | Soil Moist Low cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp High 6" °C | Soil Temp Low 6" °C | Soil Grass °C | Soil Grass Min °C | Soil Grass High °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp Min 12" °C | Soil Temp High 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp Low °C | Soil Temp High °C | Soil Temp Low °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness High | Leaf Wetness Low | Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic Wind Run Mi | Temp Out °C | High Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb Out °C | Wind Ave Speed MPH | Wind Dir | Wind Analogue Ave Speed MPH | Wind Analogue Dir | Wind Analogue High MPH | Wind Analogue Dir | Wind Analogue Chill °C | High Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind Speed °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MEDS | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

Date & Time	Bar mb	Bar High mb	Bar Low mb	Bar Absolute mb	Soil Moist - cb	High Soil Moist cb	Low Soil Moist cb	Soil Temp 6" °C	Soil High Temp 6" °C	Soil Low Temp 6" °C	Grass Min °C	High Grass Min °C	Low Grass Min °C	Soil Temp 12" °C	Soil High Temp 12" °C	Soil Low Temp 12" °C	Sun Temp °C	High Sun Temp °C	Low Sun Temp °C	leaf Wetness	High Leaf Wetness	Low Leaf Wetness	Leaf Wetness 1 Minute	Wind Sonic Ave Speed MPH
#############	#####	#####	#####	994.3	45.5	45.8	45.5	5.7	5.7	5.7	6.9	6.9	6.8	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	994.2	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	6.9	6.9	6.9	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	994.2	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.0	7.0	6.9	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	994.1	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.0	7.0	7.0	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	994.0	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.0	7.0	7.0	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.8	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.0	7.0	7.0	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.7	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.0	7.0	7.0	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.7	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.0	7.0	7.0	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.6	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.1	7.1	7.0	5.9	5.9	5.9	8.2	8.2	8.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.6	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.2	7.2	7.1	5.9	5.9	5.9	8.3	8.3	8.2	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.6	45.5	45.5	45.5	5.7	5.7	5.7	7.4	7.4	7.2	5.9	5.9	5.9	8.4	8.4	8.3	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.3	45.3	45.5	45.3	5.7	5.7	5.7	7.5	7.5	7.4	5.9	5.9	5.9	8.4	8.4	8.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.2	45.3	45.3	45.3	5.7	5.7	5.7	7.6	7.6	7.5	5.9	5.9	5.9	8.6	8.6	8.4	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.1	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.7	7.6	7.6	7.6	5.9	5.9	5.9	8.6	8.6	8.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.8	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.8	7.6	7.6	7.6	5.9	5.9	5.9	8.6	8.6	8.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.8	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.8	7.6	7.6	7.6	5.9	5.9	5.9	8.6	8.6	8.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.7	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.8	7.7	7.7	7.6	5.9	5.9	5.9	8.7	8.7	8.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.8	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.8	7.8	7.8	7.7	5.9	5.9	5.9	8.7	8.7	8.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.8	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.8	7.8	7.8	7.8	5.9	5.9	5.9	8.7	8.7	8.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.9	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.8	7.7	7.8	7.7	5.9	5.9	5.9	8.6	8.7	8.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.8	45.3	45.3	45.3	5.8	5.8	5.8	7.7	7.7	7.7	5.9	5.9	5.9	8.7	8.7	8.6	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.9	45.1	45.3	45.1	5.8	5.8	5.8	7.6	7.7	7.6	5.9	5.9	5.9	8.7	8.7	8.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.0	45.1	45.1	45.1	5.8	5.8	5.8	7.6	7.6	7.6	5.9	5.9	5.9	8.8	8.8	8.7	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	993.0	45.1	45.1	45.1	5.8	5.8	5.8	7.7	7.7	7.6	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.8	45.8	45.8	45.1	5.9	5.9	5.8	7.8	7.8	7.7	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.7	45.8	45.8	45.8	5.9	5.9	5.9	7.9	7.9	7.8	5.9	5.9	5.9	8.9	9.1	8.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.7	45.8	45.8	45.8	5.9	5.9	5.9	7.9	7.9	7.9	5.9	5.9	5.9	9.1	9.1	8.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.7	45.8	45.8	45.8	5.9	5.9	5.9	7.9	7.9	7.9	5.9	5.9	5.9	9.1	9.1	9.1	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.4	45.8	45.8	45.8	5.9	5.9	5.9	7.8	7.9	7.8	5.9	5.9	5.9	8.9	9.1	8.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.4	45.8	45.8	45.8	5.9	5.9	5.9	7.7	7.8	7.7	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.9	0	1	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.4	45.6	45.8	45.6	5.9	5.9	5.9	7.7	7.7	7.7	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.1	45.6	45.6	45.6	5.9	5.9	5.9	7.6	7.7	7.6	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.0	45.6	45.6	45.6	5.9	5.9	5.9	7.6	7.6	7.6	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	992.0	45.6	45.6	45.6	5.9	5.9	5.9	7.6	7.6	7.6	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.9	2	2	0	0	--
#############	#####	#####	#####	991.8	45.6	45.6	45.6	5.9	5.9	5.9	7.7	7.7	7.6	5.9	5.9	5.9	8.4	8.9	8.4	7	7	2	0	--
#############	#####	#####	#####	991.7	45.6	45.6	45.6	5.9	5.9	5.9	7.8	7.8	7.7	5.9	5.9	5.9	8.4	8.4	8.4	12	12	7	5	--
#############	#####	#####	#####	991.7	45.4	45.6	45.4	5.9	5.9	5.9	7.9	7.9	7.8	5.9	5.9	5.9	8.4	8.4	8.3	14	15	13	5	--
#############	#####	#####	#####	991.5	45.4	45.4	45.4	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	7.9	5.9	5.9	5.9	8.4	8.4	8.3	14	15	14	5	--
#############	#####	#####	#####	991.5	45.4	45.4	45.4	5.9	5.9	5.9	7.9	8.1	7.9	5.9	5.9	5.9	8.6	8.6	8.4	12	14	12	5	--
#############	#####	#####	#####	991.5	45.4	45.4	45.4	5.9	5.9	5.9	7.9	7.9	7.9	5.9	5.9	5.9	8.7	8.7	8.6	12	12	11	5	--
#############	#####	#####	#####	991.3	45.4	45.4	45.4	5.9	5.9	5.9	7.9	8.1	7.9	5.9	5.9	5.9	8.4	8.7	8.4	10	12	10	5	--
#############	#####	#####	#####	991.2	45.4	45.4	45.4	5.9	5.9	5.9	8.1	8.1	7.9	5.9	5.9	5.9	8.4	8.6	8.4	9	11	9	5	--
#############	#####	#####	#####	991.1	45.4	45.4	45.4	5.9	5.9	5.9	8.3	8.3	8.1	5.9	5.9	5.9	8.8	8.8	8.4	3	8	3	0	--
#############	#####	#####	#####	990.9	45.4	45.4	45.4	6.1	6.1	5.9	8.7	8.7	8.3	5.9	5.9	5.9	9.4	9.4	8.9	1	3	1	0	--
#############	#####	#####	#####	990.8	45.4	45.4	45.4	6.1	6.1	6.1	9.4	9.4	8.7	5.9	5.9	5.9	9.8	9.8	9.4	0	1	0	0	--
#############	#####	#####	#####	990.6	45.4	45.4	45.4	6.1	6.1	6.1	9.8	10.1	9.4	5.9	5.9	5.9	10.3	10.5	9.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	990.3	45.4	45.4	45.4	6.1	6.1	6.1	9.3	9.8	9.3	5.9	5.9	5.9	9.9	10.3	9.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	990.2	45.4	45.4	45.4	6.1	6.1	6.1	9.2	9.3	9.2	5.9	5.9	5.9	9.9	9.9	9.9	0	1	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.9	45.4	45.4	45.2	6.1	6.1	6.1	9.3	9.4	9.3	5.9	5.9	5.9	10.1	10.1	9.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.9	45.2	45.4	45.2	6.1	6.1	6.1	9.1	9.4	9.1	5.9	5.9	5.9	9.9	10.2	9.9	0	1	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.9	45.2	45.2	45.2	6.1	6.1	6.1	9.1	9.1	8.9	5.9	5.9	5.9	9.9	9.9	9.8	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.5	45.2	45.2	45.2	6.1	6.1	6.1	9.1	9.1	9.1	5.9	5.9	5.9	10.0	10.0	9.9	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.4	45.2	45.2	45.2	6.1	6.1	6.1	9.1	9.1	9.1	5.9	5.9	5.9	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.3	45.2	45.2	45.2	6.1	6.1	6.1	8.9	9.1	8.9	5.9	5.9	5.9	10.0	10.1	10.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.2	44.9	45.2	44.9	6.1	6.1	6.1	8.9	8.9	8.9	5.9	5.9	5.9	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	989.0	44.9	44.9	44.9	6.1	6.1	6.1	8.8	8.9	8.8	5.9	5.9	5.9	10.0	10.0	10.0	0	0	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.8	44.9	44.9	44.9	6.1	6.1	6.1	8.7	8.8	8.7	5.9	5.9	5.9	9.9	10.0	9.9	1	1	0	0	--
#############	#####	#####	#####	988.8	44.9	44.9	44.9	6.1	6.1	6.1	8.7	8.8	8.7	5.9	5.9	5.9	9.6	10.0	9.6	2	2	1	0	--
#############	#####	#####	#####	988.9	44.9	44.9	44.9	6.2	6.2	6.1	9.1	9.1	8.7	5.9	5.9	5.9	9.8	9.8	9.6	4	5	4	0	--
#############	#####	#####	#####	988.9	44.7	44.9	44.7	6.2	6.2	6.2	9.2	9.2	9.1	5.9	5.9	5.9	9.8	9.8	9.7	2	4	2	0	--
#############	#####	#####	#####	988.7	44.7	44.7	44.7	6.2	6.2	6.2	9.1	9.2	9.1	5.9	5.9	5.9	10.0	10.0	9.8	2	3	2	0	--
#############	#####	#####	#####	988.6	44.5	44.7	44.5	6.2	6.2	6.2	9.1	9.1	9.1	5.9	5.9	5.9	9.3	10.0	9.3	15	15	3	4	--
#############	#####	#####	#####	988.9	44.1	44.5	44.1	6.2	6.2	6.2	8.8	9.1	8.8	5.9	5.9	5.9	8.8	9.3	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.7	44.1	44.1	44.1	6.2	6.2	6.2	8.8	8.8	8.8	5.9	5.9	5.9	8.9	8.9	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.5	44.1	44.1	44.1	6.2	6.2	6.2	8.7	8.8	8.7	6.1	6.1	5.9	8.4	8.8	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.6	43.4	44.1	43.4	6.3	6.3	6.2	8.6	8.7	8.6	6.1	6.1	6.1	8.2	8.4	8.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.3	42.6	43.4	42.6	6.3	6.3	6.3	8.6	8.7	8.6	6.1	6.1	6.1	8.1	8.2	8.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.5	42.2	42.6	42.0	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.6	6.1	6.1	6.1	8.1	8.1	8.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.2	42.2	42.2	42.2	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.6	6.1	6.1	6.1	8.1	8.1	8.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.1	41.8	42.0	41.8	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.6	6.1	6.1	6.1	8.1	8.2	8.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.3	41.2	41.8	41.2	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.6	6.1	6.1	6.1	8.1	8.1	8.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.0	41.2	41.2	41.0	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.6	6.1	6.1	6.1	8.1	8.1	8.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.1	41.0	41.2	41.0	6.3	6.3	6.3	8.6	8.6	8.6	6.1	6.1	6.1	8.2	8.2	8.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	988.0	40.8	41.0	40.8	6.3	6.3	6.3	8.4	8.6	8.4	6.1	6.1	6.1	8.6	8.6	8.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.9	40.8	40.8	40.8	6.3	6.3	6.3	8.4	8.4	8.4	6.1	6.1	6.1	8.8	8.8	8.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.9	40.8	40.8	40.8	6.3	6.3	6.3	8.3	8.4	8.3	6.1	6.1	6.1	8.9	8.9	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.7	40.8	40.8	40.8	6.3	6.3	6.3	8.2	8.3	8.2	6.1	6.1	6.1	8.9	8.9	8.9	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.5	41.0	41.0	40.8	6.3	6.3	6.3	8.1	8.2	8.1	6.1	6.1	6.1	8.9	8.9	8.9	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.4	41.0	41.0	41.0	6.3	6.3	6.3	8.1	8.1	8.1	6.1	6.1	6.1	8.8	8.9	8.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.6	41.8	41.8	41.0	6.4	6.4	6.3	8.2	8.2	8.1	6.1	6.1	6.1	8.8	8.8	8.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.5	41.8	41.8	41.2	6.4	6.4	6.3	8.3	8.3	8.2	6.1	6.1	6.1	8.8	8.9	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.4	41.8	41.8	41.8	6.4	6.4	6.4	8.2	8.3	8.2	6.1	6.1	6.1	8.8	8.8	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.5	41.8	41.8	41.8	6.4	6.4	6.4	8.3	8.3	8.2	6.1	6.1	6.1	8.6	8.8	8.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.4	41.8	41.8	41.8	6.4	6.4	6.4	8.3	8.3	8.3	6.1	6.1	6.1	8.4	8.6	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.4	41.8	41.8	41.8	6.4	6.4	6.4	8.4	8.4	8.3	6.1	6.1	6.1	8.6	8.6	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.3	41.8	41.8	41.8	6.4	6.4	6.4	8.4	8.4	8.4	6.1	6.1	6.1	8.6	8.6	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.4	42.0	42.0	41.8	6.4	6.4	6.4	8.4	8.4	8.4	6.1	6.1	6.1	8.4	8.6	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.2	42.2	42.2	42.0	6.4	6.4	6.4	8.4	8.4	8.4	6.1	6.1	6.1	8.4	8.4	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.2	42.2	42.4	42.2	6.5	6.5	6.4	8.4	8.4	8.4	6.1	6.1	6.1	8.6	8.6	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.2	42.2	42.2	42.2	6.5	6.5	6.5	8.2	8.4	8.2	6.1	6.1	6.1	8.4	8.4	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.4	42.2	42.2	42.2	6.5	6.5	6.5	8.2	8.2	8.2	6.1	6.1	6.1	8.4	8.6	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.2	42.2	42.2	42.2	6.5	6.5	6.5	8.2	8.2	8.2	6.1	6.1	6.1	8.4	8.4	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.2	42.2	42.2	42.2	6.5	6.5	6.5	8.2	8.2	8.2	6.1	6.1	6.1	8.3	8.4	8.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.0	42.0	42.2	42.0	6.5	6.5	6.5	8.3	8.3	8.2	6.1	6.1	6.1	8.4	8.4	8.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.1	42.2	42.2	42.0	6.5	6.5	6.5	8.3	8.3	8.3	6.2	6.2	6.1	8.4	8.4	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.2	42.0	42.2	42.0	6.5	6.5	6.5	8.2	8.3	8.2	6.2	6.2	6.2	8.4	8.4	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.2	41.8	42.0	41.8	6.5	6.5	6.5	8.2	8.2	8.2	6.2	6.2	6.2	8.7	8.7	8.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.8	41.8	41.8	6.5	6.5	6.5	8.2	8.2	8.2	6.2	6.2	6.2	8.8	8.8	8.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.1	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.5	8.3	8.3	8.2	6.2	6.2	6.2	8.8	8.8	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.1	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.6	8.2	8.3	8.2	6.2	6.2	6.2	8.9	8.9	8.9	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.6	8.3	8.3	8.2	6.2	6.2	6.2	8.7	8.9	8.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.6	8.3	8.3	8.3	6.2	6.2	6.2	8.8	8.8	8.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.6	8.3	8.3	8.3	6.2	6.2	6.2	9.3	9.3	8.9	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.6	8.4	8.4	8.3	6.2	6.2	6.2	9.4	9.4	9.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.6	8.4	8.4	8.3	6.2	6.2	6.2	9.3	9.4	9.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	42.0	42.0	41.8	6.6	6.6	6.6	8.4	8.4	8.4	6.2	6.2	6.2	9.3	9.4	9.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.8	41.8	42.0	41.8	6.6	6.6	6.6	8.4	8.4	8.4	6.2	6.2	6.2	8.9	9.2	8.9	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.8	41.8	41.8	6.6	6.6	6.6	8.4	8.4	8.4	6.2	6.2	6.2	8.8	8.9	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.6	41.8	41.6	6.6	6.6	6.6	8.3	8.4	8.3	6.2	6.2	6.2	8.9	8.9	8.8	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.6	8.4	8.4	8.3	6.3	6.3	6.2	8.9	8.9	8.9	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.4	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.4	8.4	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.4	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.4	8.4	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.4	41.4	41.4	6.7	6.7	6.7	8.4	8.4	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.8	41.6	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.4	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.4	8.4	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	987.0	41.4	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.4	8.4	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.4	41.4	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.4	41.4	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.8	41.4	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.1	9.1	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.8	41.4	41.6	41.0	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.2	9.2	9.1	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.4	41.4	41.4	6.7	6.7	6.7	8.4	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.4	9.4	9.2	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.8	41.4	41.4	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.3	9.4	9.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.4	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.4	9.4	9.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.6	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.6	9.6	9.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.4	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.6	9.6	9.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.6	9.6	9.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.6	9.6	9.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.4	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.6	9.6	9.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.4	8.4	8.4	6.3	6.3	6.3	9.6	9.6	9.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.6	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.7	9.7	9.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.6	41.6	41.6	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.7	9.8	9.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.6	41.6	41.4	6.7	6.7	6.7	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.8	9.8	9.7	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.9	41.4	41.6	41.4	6.8	6.8	6.7	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.6	9.8	9.6	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.4	41.4	41.4	6.8	6.8	6.8	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.4	9.6	9.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.4	41.4	41.4	6.8	6.8	6.8	8.4	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.4	9.4	9.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.4	41.4	41.4	6.8	6.8	6.8	8.6	8.6	8.4	6.3	6.3	6.3	9.4	9.4	9.3	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.8	41.4	41.4	41.4	6.8	6.8	6.8	8.6	8.6	8.6	6.3	6.3	6.3	9.4	9.4	9.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.7	41.4	41.4	41.4	6.8	6.8	6.8	8.7	8.7	8.6	6.3	6.3	6.3	9.4	9.4	9.4	15	15	15	5	--
#############	#####	#####	#####	986.6	41.4	41.4	41.4	6.8	6.8	6.8	8.7	8.7	8.7	6.3	6.3	6.3	9.4	9.4	9.4	15	15	15	5	--

Date & Time	Wind Sonic Prev Dir	Wind Sonic High Speed MPH	Wind Sonic High Wind Dir	Sonic Wind Run Mi	Temp Out °C	High Temp Out °C	Low Temp Out °C	Humidity Out %	High Humidity Out %	Low Humidity Out %	Dew Point Out °C	High Dew Point Out °C	Low Dew Point Out °C	Wet Bulb Out °C	High Wet Bulb Out °C	Low Wet Bulb Out °C	Wind Analogue Ave Speed MPH	Wind Analogue Prev Dir	Wind Analogue High MPH	Wind Analogue High Dir	Wind Chill °C	Low Wind Chill °C	Heat Index °C	High Heat Index °C
#############	--	--	--	--	7.9	8.0	7.9	84.0	84.1	84.0	5.4	5.4	5.4	6.6	6.6	6.6	11.0	S	27	SSW	4.5	4.4	7.9	8.0
#############	--	--	--	--	8.0	8.1	7.9	83.5	84.0	83.5	5.4	5.5	5.4	6.6	6.7	6.6	12.5	SSW	28	SSW	4.5	4.4	8.0	8.1
#############	--	--	--	--	8.1	8.1	8.1	83.3	83.5	83.3	5.4	5.4	5.4	6.6	6.7	6.6	12.6	S	24	SSW	4.6	4.6	8.1	8.1
#############	--	--	--	--	8.1	8.1	8.0	83.4	83.4	83.2	5.4	5.4	5.3	6.7	6.7	6.6	11.5	SSW	20	SSW	4.7	4.4	8.1	8.1
#############	--	--	--	--	8.1	8.1	8.1	83.2	83.4	83.2	5.4	5.4	5.4	6.6	6.7	6.6	12.2	S	26	SSW	4.6	4.6	8.1	8.1
#############	--	--	--	--	8.1	8.1	8.1	83.2	83.2	83.0	5.4	5.4	5.3	6.7	6.7	6.6	10.9	S	25	S	4.8	4.6	8.1	8.1
#############	--	--	--	--	8.1	8.1	8.1	83.3	83.3	83.0	5.4	5.4	5.3	6.6	6.7	6.6	10.4	S	23	S	4.9	4.7	8.1	8.1
#############	--	--	--	--	8.1	8.1	8.1	83.2	83.3	83.0	5.4	5.4	5.3	6.6	6.7	6.6	10.2	S	25	SSW	5.0	4.9	8.1	8.1
#############	--	--	--	--	8.1	8.1	8.1	83.0	83.2	83.0	5.4	5.4	5.4	6.6	6.7	6.6	13.2	S	29	SSE	4.8	4.8	8.1	8.1
#############	--	--	--	--	8.2	8.2	8.1	82.9	83.0	82.9	5.4	5.4	5.4	6.7	6.7	6.6	10.9	S	26	S	4.8	4.7	8.2	8.2
#############	--	--	--	--	8.2	8.2	8.2	82.4	82.9	82.4	5.4	5.5	5.4	6.7	6.7	6.7	13.4	SSW	28	SSW	4.7	4.7	8.2	8.2
#############	--	--	--	--	8.3	8.3	8.2	82.2	82.5	82.2	5.5	5.5	5.4	6.8	6.8	6.7	11.5	S	24	S	5.0	4.7	8.3	8.3
#############	--	--	--	--	8.3	8.3	8.3	82.2	82.3	82.2	5.5	5.5	5.5	6.8	6.8	6.8	11.2	S	24	WSW	4.9	4.8	8.3	8.3
#############	--	--	--	--	8.4	8.4	8.3	81.7	82.2	81.7	5.4	5.6	5.4	6.8	6.8	6.7	15.3	S	30	SSW	4.7	4.7	8.4	8.4
#############	--	--	--	--	8.4	8.4	8.4	81.6	81.8	81.6	5.5	5.5	5.4	6.8	6.8	6.8	12.6	S	29	SSW	4.7	4.6	8.4	8.4
#############	--	--	--	--	8.5	8.5	8.4	81.5	81.6	81.4	5.5	5.6	5.4	6.8	6.9	6.8	15.1	S	28	SSW	4.7	4.6	8.5	8.5
#############	--	--	--	--	8.5	8.6	8.5	81.4	81.5	81.4	5.5	5.6	5.5	6.8	6.9	6.8	15.2	S	31	SSW	4.6	4.6	8.5	8.6
#############	--	--	--	--	8.6	8.6	8.5	81.4	81.5	81.3	5.6	5.6	5.5	6.9	6.9	6.8	13.6	S	26	SSW	4.7	4.6	8.6	8.6
#############	--	--	--	--	8.6	8.6	8.5	81.6	81.6	81.5	5.6	5.6	5.5	6.9	6.9	6.8	11.6	SSW	35	SSW	5.0	4.7	8.6	8.6
#############	--	--	--	--	8.6	8.6	8.5	81.5	81.6	81.4	5.6	5.6	5.6	6.9	6.9	6.9	13.4	S	28	SSW	5.1	4.9	8.6	8.6
#############	--	--	--	--	8.6	8.6	8.6	81.4	81.6	81.4	5.6	5.7	5.6	6.9	7.0	6.9	12.2	SSW	37	S	5.0	4.9	8.6	8.6
#############	--	--	--	--	8.6	8.7	8.6	81.3	81.3	81.1	5.6	5.6	5.6	6.9	7.0	6.9	11.0	SSW	36	S	5.1	5.0	8.6	8.7
#############	--	--	--	--	8.7	8.7	8.6	80.7	81.1	80.7	5.6	5.7	5.6	6.9	7.0	6.9	14.6	S	26	S	5.2	5.2	8.7	8.7
#############	--	--	--	--	8.7	8.7	8.7	80.4	80.8	80.4	5.6	5.6	5.5	6.9	6.9	6.9	13.6	SSW	30	SSW	5.1	5.1	8.7	8.7
#############	--	--	--	--	8.8	8.8	8.7	80.1	80.5	80.1	5.6	5.6	5.6	7.1	7.1	6.9	14.2	S	29	S	4.9	4.8	8.8	8.8
#############	--	--	--	--	8.8	8.8	8.8	79.8	80.1	79.8	5.6	5.6	5.5	7.0	7.1	6.9	15.5	S	26	S	4.9	4.9	8.8	8.8
#############	--	--	--	--	8.8	8.9	8.8	79.8	79.9	79.8	5.6	5.6	5.6	7.0	7.1	7.0	12.6	S	27	SSW	5.1	4.9	8.8	8.9
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.8	79.3	79.7	79.3	5.5	5.6	5.5	7.0	7.1	7.0	14.4	S	30	SSW	5.2	5.1	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.9	79.3	79.4	79.3	5.6	5.6	5.5	7.1	7.1	7.0	14.8	S	27	S	5.2	5.1	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.9	79.4	79.4	79.3	5.6	5.6	5.6	7.1	7.1	7.1	13.3	S	27	S	5.2	5.1	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.9	79.2	79.3	79.2	5.6	5.6	5.5	7.1	7.1	7.0	13.6	S	22	S	5.2	5.1	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	8.9	9.0	8.9	79.2	79.3	79.2	5.6	5.6	5.5	7.1	7.1	7.0	14.7	S	26	S	5.2	5.2	8.9	9.0
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.9	79.3	79.4	79.1	5.6	5.6	5.5	7.1	7.1	7.0	11.1	S	23	SW	5.4	5.2	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.9	79.3	79.5	79.3	5.6	5.6	5.5	7.1	7.1	7.0	12.9	S	26	SSW	5.6	5.4	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.9	80.1	80.1	79.3	5.7	5.7	5.6	7.2	7.2	7.1	12.4	S	26	S	5.5	5.4	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	8.8	8.9	8.8	81.0	81.0	80.1	5.7	5.8	5.7	7.1	7.2	7.1	11.8	S	27	SSW	5.4	5.4	8.8	8.9
#############	--	--	--	--	8.8	8.8	8.8	81.4	81.4	81.0	5.8	5.8	5.7	7.2	7.2	7.1	12.9	S	32	S	5.4	5.3	8.8	8.8
#############	--	--	--	--	8.7	8.8	8.7	82.1	82.2	81.4	5.8	5.9	5.8	7.1	7.2	7.1	12.4	S	23	S	5.3	5.2	8.7	8.8
#############	--	--	--	--	8.8	8.8	8.7	81.2	81.9	81.2	5.7	5.8	5.7	7.1	7.2	7.1	14.8	S	35	SSW	5.2	5.1	8.8	8.8
#############	--	--	--	--	8.8	8.8	8.8	81.3	81.5	81.2	5.8	5.8	5.7	7.1	7.2	7.1	11.2	S	25	S	5.2	5.2	8.8	8.8
#############	--	--	--	--	8.8	8.8	8.8	81.3	81.4	81.2	5.8	5.8	5.8	7.1	7.2	7.1	13.1	S	32	SSE	5.3	5.2	8.8	8.8
#############	--	--	--	--	8.8	8.9	8.8	81.8	81.8	81.4	5.9	5.9	5.8	7.2	7.2	7.2	9.9	SSE	23	SSW	5.5	5.4	8.8	8.9
#############	--	--	--	--	8.8	8.8	8.8	81.8	82.1	81.7	5.9	5.9	5.9	7.2	7.2	7.2	10.1	SSE	20	SSW	6.0	5.6	8.8	8.8
#############	--	--	--	--	8.9	8.9	8.8	81.6	81.7	81.6	5.9	6.0	5.8	7.3	7.3	7.2	8.9	SSE	19	S	6.3	6.0	8.9	8.9
#############	--	--	--	--	9.2	9.2	8.9	80.6	81.7	80.6	6.0	6.1	5.9	7.4	7.4	7.3	10.5	S	19	SSW	6.4	6.3	9.2	9.2
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.2	79.4	80.6	79.4	6.0	6.1	5.9	7.5	7.5	7.4	12.7	S	25	S	6.4	6.4	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.4	79.3	79.6	79.3	6.1	6.1	6.0	7.6	7.6	7.5	12.4	S	25	S	6.2	6.2	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.4	9.5	9.4	79.2	79.3	78.8	5.9	6.1	5.9	7.5	7.6	7.4	12.6	S	25	S	6.0	6.0	9.4	9.5
#############	--	--	--	--	9.6	9.6	9.4	78.9	79.2	78.7	6.1	6.1	6.0	7.6	7.6	7.5	12.8	S	29	SSW	6.1	6.0	9.6	9.6
#############	--	--	--	--	9.6	9.6	9.6	78.4	79.0	78.4	6.0	6.1	6.0	7.6	7.6	7.6	13.4	S	30	S	6.1	6.1	9.6	9.6
#############	--	--	--	--	9.6	9.6	9.5	78.4	78.5	78.4	6.0	6.0	5.9	7.6	7.6	7.5	14.9	S	35	S	6.0	5.9	9.6	9.6
#############	--	--	--	--	9.6	9.6	9.5	78.3	78.7	78.3	5.9	6.1	5.9	7.5	7.6	7.4	15.1	S	36	S	5.8	5.8	9.6	9.6
#############	--	--	--	--	9.6	9.6	9.6	78.4	78.5	78.3	6.1	6.1	5.9	7.6	7.6	7.5	11.1	S	28	SSW	6.0	5.7	9.6	9.6
#############	--	--	--	--	9.6	9.7	9.6	78.3	78.6	78.3	6.0	6.1	6.0	7.6	7.7	7.6	13.2	S	31	S	6.3	6.1	9.6	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.6	77.6	78.1	77.6	5.9	6.1	5.9	7.6	7.6	7.6	14.2	S	30	W	6.2	6.2	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	77.6	77.6	77.4	6.0	6.0	5.9	7.6	7.6	7.5	13.1	S	27	S	6.1	6.0	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	77.4	77.6	77.3	5.9	6.0	5.9	7.6	7.6	7.6	16.1	S	33	SSW	6.0	5.9	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.8	9.7	77.7	77.7	77.2	6.0	6.0	5.9	7.6	7.6	7.6	18.2	S	34	SSE	5.7	5.7	9.7	9.8
#############	--	--	--	--	9.7	9.8	9.7	78.5	78.6	77.8	6.2	6.2	6.0	7.7	7.7	7.6	14.3	SSW	26	SSW	5.8	5.6	9.7	9.8
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	78.6	79.0	78.5	6.2	6.3	6.2	7.7	7.8	7.7	14.8	S	34	S	5.9	5.7	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	78.7	79.0	78.6	6.2	6.3	6.2	7.7	7.8	7.7	16.7	S	38	SSW	5.8	5.8	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	79.4	79.4	78.5	6.3	6.3	6.2	7.7	7.8	7.7	14.6	SSW	28	SW	5.7	5.7	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.6	9.7	9.6	80.3	80.4	79.8	6.3	6.4	6.3	7.7	7.8	7.7	15.6	SSW	33	SSW	5.6	5.6	9.6	9.7
#############	--	--	--	--	9.5	9.6	9.5	80.8	80.8	80.5	6.4	6.4	6.3	7.7	7.8	7.7	15.8	SSW	37	S	5.6	5.6	9.5	9.6
#############	--	--	--	--	9.5	9.6	9.4	81.6	81.6	80.6	6.5	6.5	6.3	7.8	7.8	7.7	18.3	SSW	35	SSE	5.3	5.3	9.5	9.6
#############	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	83.1	83.1	81.6	6.6	6.6	6.4	7.8	7.8	7.7	15.2	SSW	30	SSW	5.1	5.1	9.3	9.4
#############	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	83.6	83.7	83.1	6.6	6.6	6.5	7.7	7.8	7.7	15.6	S	32	SSW	5.2	5.1	9.2	9.3
#############	--	--	--	--	9.1	9.2	9.1	84.2	84.2	83.5	6.6	6.6	6.5	7.7	7.7	7.7	15.4	S	33	SSW	5.2	5.2	9.1	9.2
#############	--	--	--	--	9.1	9.1	9.1	83.9	84.2	83.9	6.5	6.6	6.5	7.6	7.7	7.6	17.4	S	39	SSW	4.9	4.9	9.1	9.1
#############	--	--	--	--	9.1	9.1	9.1	84.8	84.8	84.3	6.6	6.6	6.6	7.7	7.7	7.6	14.8	SSW	29	SSE	4.9	4.9	9.1	9.1
#############	--	--	--	--	9.0	9.1	9.0	85.1	85.1	84.8	6.6	6.7	6.6	7.7	7.7	7.6	14.4	S	34	SSW	5.1	4.9	9.0	9.1
#############	--	--	--	--	8.9	9.1	8.9	85.4	85.5	85.1	6.6	6.7	6.6	7.7	7.7	7.7	13.6	S	27	SSW	5.2	5.1	8.9	9.1
#############	--	--	--	--	9.0	9.0	8.9	85.2	85.4	85.2	6.7	6.7	6.6	7.7	7.7	7.7	15.0	S	30	SSW	5.3	5.2	9.0	9.0
#############	--	--	--	--	9.1	9.1	9.0	84.7	85.1	84.7	6.6	6.7	6.6	7.7	7.7	7.7	14.1	S	31	SSW	5.2	5.2	9.1	9.1
#############	--	--	--	--	9.1	9.1	9.1	84.2	84.6	84.2	6.6	6.7	6.6	7.7	7.7	7.7	15.1	S	31	SSW	5.3	5.2	9.1	9.1
#############	--	--	--	--	9.1	9.2	9.1	84.3	84.4	84.2	6.6	6.7	6.6	7.7	7.8	7.7	13.9	S	30	SSW	5.3	5.3	9.1	9.2
#############	--	--	--	--	9.2	9.2	9.1	84.0	84.3	84.0	6.6	6.6	6.6	7.7	7.7	7.7	14.6	S	31	SSW	5.4	5.3	9.2	9.2
#############	--	--	--	--	9.2	9.2	9.2	83.7	84.0	83.7	6.6	6.6	6.6	7.8	7.8	7.7	14.6	SSW	33	SSW	5.5	5.3	9.2	9.2
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	83.3	83.7	83.3	6.6	6.7	6.6	7.8	7.8	7.7	15.2	SSW	30	SSW	5.5	5.3	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	83.2	83.4	83.2	6.6	6.7	6.6	7.8	7.8	7.7	16.2	S	32	S	5.3	5.2	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	83.4	83.4	83.1	6.7	6.7	6.6	7.9	7.9	7.8	15.8	S	31	SSW	5.3	5.3	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	83.2	83.4	83.1	6.7	6.7	6.7	7.8	7.9	7.8	16.3	SSW	33	SSW	5.3	5.3	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.4	83.4	83.4	83.1	6.8	6.8	6.7	7.9	7.9	7.8	15.2	S	28	SSE	5.4	5.3	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.4	83.7	83.7	83.5	6.8	6.8	6.7	7.9	7.9	7.9	14.2	SSW	25	S	5.4	5.4	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.4	84.1	84.1	83.6	6.8	6.8	6.8	7.9	7.9	7.9	15.1	S	31	NW	5.6	5.4	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	84.3	84.5	84.2	6.8	6.9	6.8	7.9	8.0	7.9	14.0	SSW	29	SSW	5.6	5.5	9.3	9.4
#############	--	--	--	--	9.3	9.4	9.3	84.7	84.7	84.3	6.9	6.9	6.8	7.9	8.0	7.9	14.3	S	30	SSW	5.7	5.5	9.3	9.4
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.3	85.0	85.1	84.8	6.9	6.9	6.8	8.0	8.0	7.9	13.8	S	26	SSW	5.7	5.5	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	85.2	85.2	85.0	6.9	6.9	6.9	7.9	8.0	7.9	12.2	S	25	SSW	5.7	5.6	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.3	85.1	85.3	85.1	6.9	6.9	6.9	7.9	7.9	7.9	15.5	S	30	S	5.7	5.7	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	85.4	85.4	85.1	6.9	6.9	6.9	7.9	8.0	7.9	12.9	S	27	SSE	5.4	5.4	9.2	9.3
#############	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	85.7	85.7	85.5	6.9	7.0	6.9	7.9	8.0	7.9	13.9	SSW	27	S	5.6	5.5	9.2	9.3
#############	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	86.3	86.3	85.7	7.1	7.1	6.9	8.0	8.1	7.9	15.1	S	32	S	5.5	5.5	9.2	9.3
#############	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	86.6	86.8	86.4	7.1	7.2	7.1	8.1	8.1	8.0	13.6	S	24	SSW	5.4	5.4	9.2	9.3
#############	--	--	--	--	9.2	9.3	9.2	86.8	86.9	86.8	7.1	7.2	7.1	8.1	8.1	8.1	13.7	SSW	27	SSW	5.5	5.4	9.2	9.3
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.2	86.8	86.9	86.8	7.2	7.2	7.1	8.1	8.1	8.1	13.6	SSW	26	SSW	5.6	5.6	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.3	86.8	86.9	86.8	7.2	7.2	7.2	8.2	8.2	8.1	13.7	SSW	28	SSW	5.7	5.6	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.3	9.3	9.3	86.8	86.8	86.7	7.2	7.2	7.2	8.2	8.2	8.1	14.2	SSW	26	S	5.7	5.7	9.3	9.3
#############	--	--	--	--	9.4	9.4	9.3	86.4	86.7	86.4	7.2	7.3	7.2	8.2	8.2	8.2	16.4	SSW	37	SSW	5.5	5.5	9.4	9.4
#############	--	--	--	--	9.4	9.5	9.4	86.6	86.6	86.5	7.3	7.3	7.2	8.2	8.3	8.2	13.6	SSW	29	SSW	5.5	5.4	9.4	9.5
#############	--	--	--	--	9.5	9.5	9.4	86.7	86.7	86.5	7.4	7.4	7.3	8.3	8.3	8.2	14.2	SSW	28	S	5.8	5.6	9.5	9.5
#############	--	--	--	--	9.5	9.6	9.4	86.8	86.8	86.7	7.4	7.4	7.3	8.3	8.3	8.2	15.2	SSW	26	SSW	5.8	5.7	9.5	9.6
#############	--	--	--	--	9.6	9.6	9.5	86.5	86.8	86.5	7.4	7.4	7.4	8.3	8.3	8.3	14.8	SSW	31	S	5.7	5.7	9.6	9.6
#############	--	--	--	--	9.6	9.7	9.6	86.6	86.7	86.5	7.5	7.6	7.4	8.4	8.4	8.3	16.7	SSW	34	S	5.7	5.7	9.6	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	86.5	86.5	86.5	7.6	7.6	7.5	8.5	8.5	8.4	15.8	SSW	32	SSW	5.7	5.7	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	86.5	86.5	86.4	7.6	7.6	7.6	8.5	8.5	8.5	15.2	SSW	34	S	5.7	5.7	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.8	9.7	86.8	86.8	86.5	7.6	7.7	7.6	8.5	8.6	8.5	14.5	SSW	25	SSW	5.9	5.8	9.7	9.8
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	87.3	87.3	86.9	7.7	7.7	7.6	8.6	8.6	8.5	14.6	SSW	31	SSW	5.9	5.8	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	87.2	87.3	87.1	7.7	7.7	7.6	8.6	8.6	8.5	13.0	SSW	23	S	6.0	5.9	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.7	9.7	9.7	87.3	87.4	87.2	7.7	7.7	7.7	8.6	8.6	8.6	15.0	SSW	30	S	6.1	6.1	9.7	9.7
#############	--	--	--	--	9.8	9.8	9.7	87.1	87.2	87.1	7.8	7.8	7.7	8.7	8.7	8.6	15.7	SSW	28	S	6.1	6.0	9.8	9.8
#############	--	--	--	--	9.8	9.8	9.8	87.1	87.1	86.9	7.8	7.8	7.7	8.7	8.7	8.6	13.7	SSW	27	SSW	6.0	5.9	9.8	9.8
#############	--	--	--	--	9.8	9.9	9.8	87.2	87.2	87.1	7.8	7.8	7.8	8.7	8.7	8.7	17.2	SSW	34	SSW	5.9	5.9	9.8	9.9
#############	--	--	--	--	9.9	9.9	9.8	87.0	87.2	87.0	7.9	7.9	7.8	8.8	8.8	8.7	16.3	SSW	30	S	6.0	5.9	9.9	9.9
#############	--	--	--	--	9.9	10.0	9.9	86.9	87.0	86.8	7.9	7.9	7.8	8.8	8.8	8.7	16.9	SSW	35	SSW	5.9	5.9	9.9	10.0
#############	--	--	--	--	9.9	10.0	9.9	87.1	87.1	86.9	7.8	7.9	7.8	8.7	8.8	8.7	14.1	SSW	28	S	5.9	5.9	9.9	10.0
#############	--	--	--	--	9.8	9.9	9.8	87.7	87.7	87.2	7.9	7.9	7.8	8.7	8.8	8.7	13.2	SSW	23	S	6.1	5.9	9.8	9.9
#############	--	--	--	--	9.9	9.9	9.8	87.7	87.7	87.7	8.0	8.0	7.9	8.8	8.8	8.7	16.9	SSW	32	S	6.3	6.2	9.9	9.9
#############	--	--	--	--	9.9	9.9	9.9	87.6	87.6	87.6	8.0	8.0	8.0	8.8	8.8	8.8	14.5	SSW	29	S	6.2	6.2	9.9	9.9
#############	--	--	--	--	10.0	10.0	9.9	87.6	87.6	87.5	8.1	8.1	7.9	8.9	8.9	8.8	16.1	SSW	30	S	6.2	6.0	10.0	10.0
#############	--	--	--	--	10.0	10.0	9.9	87.5	87.6	87.5	8.0	8.1	7.9	8.8	8.9	8.8	15.3	SSW	28	S	6.1	6.1	10.0	10.0
#############	--	--	--	--	10.1	10.1	10.0	87.4	87.5	87.3	8.1	8.1	8.0	8.9	8.9	8.8	14.6	SSW	32	SSW	6.3	6.1	10.1	10.1
#############	--	--	--	--	10.1	10.1	10.1	87.3	87.3	87.3	8.1	8.1	8.1	8.9	8.9	8.9	14.4	SSW	24	SSE	6.4	6.2	10.1	10.1
#############	--	--	--	--	10.1	10.2	10.1	87.2	87.5	87.2	8.1	8.1	8.1	8.9	9.0	8.9	16.1	SSW	32	SSW	6.2	6.2	10.1	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	87.1	87.4	87.1	8.1	8.2	8.1	9.0	9.0	8.9	15.1	SSW	29	S	6.3	6.3	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.9	87.1	86.9	8.1	8.2	8.1	9.0	9.1	8.9	13.6	SSW	26	SSW	6.6	6.3	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.8	86.8	86.8	8.1	8.1	8.1	9.0	9.0	9.0	13.4	SSW	26	S	6.7	6.6	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	86.6	86.7	86.6	8.1	8.2	8.1	9.0	9.1	9.0	13.1	SSW	24	S	6.7	6.7	10.2	10.3
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.7	86.8	86.6	8.1	8.1	8.1	9.0	9.0	8.9	14.7	SSW	30	SSW	6.7	6.7	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	86.6	86.8	86.6	8.1	8.1	8.1	9.0	9.0	9.0	14.6	SSW	30	SSW	6.7	6.7	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	86.6	86.6	86.6	8.2	8.2	8.1	9.1	9.1	9.0	14.3	SSW	29	SSW	6.6	6.6	10.3	10.3
#############	--	--	--	--	10.3	10.3	10.3	86.7	86.7	86.6	8.2	8.2	8.2	9.1	9.1	9.1	13.6	SSW	24	SSW	6.7	6.6	10.3	10.3
#############	--	--	--	--	10.3	10.3	10.2	86.8	86.8	86.7	8.2	8.2	8.1	9.1	9.1	9.0	13.0	SSW	26	S	6.8	6.7	10.3	10.3
#############	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	87.0	87.0	86.8	8.2	8.2	8.2	9.1	9.1	9.1	12.2	SSW	26	SSW	6.9	6.8	10.2	10.3
#############	--	--	--	--	10.2	10.3	10.2	87.5	87.5	87.0	8.2	8.2	8.2	9.1	9.1	9.1	12.8	SSW	23	SSW	6.8	6.8	10.2	10.3
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.2	87.9	87.9	87.6	8.2	8.3	8.2	9.1	9.1	9.1	11.2	SSW	23	SSW	7.0	6.9	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	88.2	88.2	87.9	8.3	8.3	8.2	9.1	9.1	9.0	13.7	SSW	32	SSW	7.0	6.9	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	88.4	88.4	88.3	8.3	8.3	8.3	9.1	9.1	9.1	12.6	SSW	22	SSE	6.8	6.7	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	88.7	88.7	88.5	8.4	8.4	8.3	9.2	9.2	9.1	12.4	SSW	32	S	6.8	6.7	10.2	10.2
#############	--	--	--	--	10.2	10.2	10.1	88.8	88.8	88.7	8.4	8.4	8.3	9.2	9.2	9.1	12.9	SSW	28	SSW	6.9	6.8	10.2	10.2

Date & Time	THW Index °C	High THW Index °C	Low THW Index °C	Analogue Wind run Mi	THSW Index °C	High THSW Index °C	Low THSW Index °C	Rain mm	High Rain Rate mm	Solar Rad W/m²	Solar High Rad W/m²	ET MM	UV Index	High UV Index	UV Dose Meds	Heating Degree Days	Cooling Degree Days	AirLink AQI	AirLink High AQI	AirLink PM1 ug/m³	AirLink High PM1 ug/m³	AirLink PM 2.5 ug/m³	AirLink High PM 2.5 - ug/m³	AirLink PM 10 ug/m³	AirLink High PM 10 ug/m³
#############	4.5	4.6	4.4	0.92	3.6	3.7	3.5	0.0	0.0	24	25	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	1.61	1.4	3	3.5	7	7.0	21
#############	4.5	4.6	4.4	1.04	3.6	3.7	3.6	0.0	0.0	24	25	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.30	1.52	1.4	3	3.5	6	8.1	19
#############	4.6	4.7	4.6	1.05	3.7	3.8	3.7	0.0	0.0	27	28	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.78	0.8	2	3.0	9	7.6	16
#############	4.7	4.7	4.4	0.96	3.8	3.8	3.6	0.0	0.0	29	30	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.33	2.04	0.7	2	3.8	12	7.2	16
#############	4.6	4.7	4.6	1.02	3.8	3.8	3.7	0.0	0.0	30	32	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.31	2.12	1.0	2	3.6	13	6.5	19
#############	4.8	4.8	4.6	0.91	3.9	3.9	3.8	0.0	0.0	29	30	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	1.96	1.0	3	3.2	11	6.5	22
#############	4.9	5.0	4.7	0.86	4.1	4.2	3.9	0.0	0.0	30	32	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.28	2.12	1.0	2	3.3	13	6.5	17
#############	5.0	5.1	4.9	0.85	4.2	4.2	4.1	0.0	0.0	30	32	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.37	2.12	1.4	3	4.3	13	7.8	18
#############	4.8	5.1	4.8	1.10	4.0	4.2	4.0	0.0	0.0	33	35	###	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	2.04	1.2	3	3.0	12	6.4	14
#############	4.8	4.8	4.7	0.91	4.1	4.1	3.9	0.0	0.0	42	46	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.34	2.12	1.2	3	3.9	13	7.6	21
#############	4.7	4.8	4.7	1.11	4.1	4.2	4.0	0.0	0.0	46	47	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.38	2.12	1.1	3	4.3	13	6.9	19
#############	5.0	5.1	4.7	0.96	4.3	4.4	4.1	0.0	0.0	50	53	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.29	2.04	0.9	2	3.3	12	5.6	15
#############	4.9	4.9	4.8	0.93	4.3	4.3	4.2	0.0	0.0	50	51	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.23	1.96	0.7	2	2.6	11	6.1	14
#############	4.7	5.2	4.7	1.28	4.1	4.6	4.1	0.0	0.0	48	49	--	0	0.00	0.00	0.04	0.00	1.26	1.96	0.8	2	3.0	11	6.3	14
#############	4.7	4.8	4.6	1.05	4.1	4.2	4.0	0.0	0.0	49	49	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.18	1.35	0.8	2	2.1	4	5.7	15
#############	4.7	4.8	4.6	1.25	4.2	4.2	3.9	0.0	0.0	50	54	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.29	2.04	0.5	2	3.3	12	6.5	17
#############	4.6	4.8	4.6	1.27	4.1	4.2	4.1	0.0	0.0	60	62	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.43	0.6	2	1.9	5	6.2	16
#############	4.7	4.7	4.6	1.13	4.2	4.3	4.1	0.0	0.0	59	63	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.39	2.04	1.0	3	4.4	12	8.0	19
#############	5.0	5.0	4.7	0.96	4.4	4.5	4.2	0.0	0.0	53	58	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.19	1.43	1.0	2	2.2	5	6.7	18
#############	5.1	5.1	4.9	1.11	4.5	4.6	4.4	0.0	0.0	44	49	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.35	1.96	1.1	2	4.1	11	7.4	21
#############	5.0	5.1	4.9	1.02	4.3	4.5	4.3	0.0	0.0	44	47	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.20	1.52	0.6	2	2.2	6	5.6	12
#############	5.1	5.2	5.0	0.92	4.4	4.5	4.3	0.0	0.0	40	44	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.43	0.6	2	1.9	5	5.3	13
#############	5.2	5.4	5.2	1.22	4.4	4.8	4.4	0.0	0.0	40	42	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.22	1.43	0.6	2	2.5	5	5.7	12
#############	5.1	5.2	5.1	1.13	4.4	4.5	4.4	0.0	0.0	46	47	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.26	2.12	0.8	2	3.0	13	6.4	16
#############	4.9	5.0	4.8	1.18	4.4	4.4	4.2	0.0	0.0	52	58	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.34	1.96	0.8	2	3.9	11	7.7	23
#############	4.9	5.1	4.9	1.29	4.4	4.5	4.3	0.0	0.0	54	56	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.33	1.96	0.7	2	3.8	11	8.1	21
#############	5.1	5.1	4.9	1.05	4.6	4.6	4.3	0.0	0.0	52	58	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.28	1.78	0.8	2	3.3	9	6.6	16
#############	5.2	5.3	5.1	1.20	4.7	4.7	4.5	0.0	0.0	47	49	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.27	2.04	0.9	3	3.1	12	6.4	16
#############	5.2	5.3	5.1	1.23	4.5	4.7	4.4	0.0	0.0	39	44	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.26	1.87	0.9	3	3.0	10	7.3	19
#############	5.2	5.2	5.1	1.11	4.6	4.6	4.4	0.0	0.0	39	40	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.43	0.6	2	2.0	5	6.7	18
#############	5.2	5.2	5.1	1.13	4.6	4.6	4.4	0.0	0.0	42	42	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.43	0.5	1	2.0	5	4.6	9
#############	5.2	5.3	5.2	1.22	4.5	4.7	4.5	0.0	0.0	38	39	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.20	1.35	0.6	1	2.3	4	5.0	12
#############	5.4	5.4	5.2	0.93	4.7	4.7	4.5	0.0	0.0	36	37	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.26	1.87	0.8	2	3.0	10	7.0	17
#############	5.6	5.6	5.4	1.08	4.9	4.9	4.6	0.0	0.0	41	49	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.39	2.04	0.9	3	4.5	12	8.4	23
#############	5.5	5.7	5.4	1.03	4.8	4.9	4.8	0.0	0.0	54	56	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.27	2.04	0.5	2	3.1	12	5.9	18
#############	5.4	5.6	5.4	0.98	4.8	4.9	4.7	0.0	0.0	62	69	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.29	1.96	0.5	2	3.3	11	6.6	19
#############	5.4	5.5	5.3	1.08	5.0	5.0	4.8	0.0	0.0	74	79	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.34	1.96	0.7	3	3.9	11	8.5	16
#############	5.3	5.4	5.2	1.03	4.9	5.0	4.9	0.0	0.0	81	83	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.16	1.35	0.4	1	1.9	4	5.5	12
#############	5.2	5.2	5.1	1.23	4.9	4.9	4.8	0.0	0.0	74	81	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.20	1.35	0.7	2	2.3	4	5.0	10
#############	5.2	5.3	5.2	0.94	4.9	4.9	4.8	0.0	0.0	69	72	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.23	1.61	1.1	3	2.6	7	6.9	14
#############	5.3	5.3	5.2	1.09	4.9	4.9	4.8	0.0	0.0	67	69	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.24	2.04	1.2	3	2.8	12	5.0	13
#############	5.5	5.5	5.4	0.83	5.1	5.1	5.1	0.0	0.0	72	76	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.27	1.87	0.7	2	3.1	10	7.4	19
#############	6.0	6.0	5.6	0.84	5.7	5.7	5.2	0.0	0.0	80	86	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.23	2.21	0.7	2	2.7	14	6.1	19
#############	6.3	6.3	6.0	0.74	6.2	6.2	5.7	0.0	0.0	101	120	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.28	2.04	0.8	2	3.2	12	7.6	16
#############	6.4	6.4	6.3	0.88	6.7	6.7	6.3	0.0	0.0	143	169	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.18	1.52	0.4	2	2.1	6	4.3	11
#############	6.4	6.6	6.4	1.06	7.0	7.1	6.7	0.0	0.0	179	204	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.20	1.43	0.8	3	2.4	5	4.5	12
#############	6.2	6.3	6.2	1.04	6.6	6.9	6.6	0.0	0.0	120	134	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.24	2.12	0.6	3	2.8	13	6.2	14
#############	6.0	6.1	6.0	1.05	6.3	6.5	6.3	0.0	0.0	131	142	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.12	1.35	0.3	1	1.3	4	4.9	13
#############	6.1	6.1	6.0	1.06	6.4	6.4	6.3	0.0	0.0	144	149	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.24	1.96	0.6	3	2.8	11	4.8	14
#############	6.1	6.2	6.1	1.12	6.3	6.6	6.3	0.0	0.0	114	128	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.22	2.04	0.5	2	2.5	12	5.7	15
#############	6.0	6.1	5.9	1.24	6.1	6.3	6.0	0.0	0.0	108	116	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.16	1.43	0.3	1	1.8	5	4.4	11
#############	5.8	6.0	5.8	1.26	5.9	6.1	5.8	0.0	0.0	126	132	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.27	2.29	0.4	3	3.1	15	5.7	19
#############	6.0	6.1	5.7	0.93	6.2	6.2	5.8	0.0	0.0	120	130	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.28	2.12	0.7	2	3.3	13	6.0	14
#############	6.3	6.3	6.1	1.10	6.4	6.4	6.3	0.0	0.0	103	109	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.26	1.78	0.8	2	3.0	9	4.7	16
#############	6.2	6.4	6.2	1.19	6.2	6.5	6.2	0.0	0.0	94	102	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.24	1.87	0.6	2	2.8	10	5.1	20
#############	6.1	6.2	6.0	1.09	5.9	6.2	5.9	0.0	0.0	89	93	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.33	2.04	0.8	2	3.8	12	8.0	14
#############	6.0	6.1	5.9	1.34	5.9	6.0	5.8	0.0	0.0	90	93	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.19	1.35	0.6	2	2.2	4	4.9	10
#############	5.7	6.0	5.7	1.52	5.6	5.9	5.6	0.0	0.0	99	105	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.16	1.35	0.9	2	1.8	4	3.4	9
#############	5.8	5.8	5.6	1.19	5.8	5.8	5.6	0.0	0.0	114	134	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.28	1.78	0.8	2	3.2	9	4.9	11
#############	5.9	5.9	5.7	1.23	6.0	6.0	5.8	0.0	0.0	112	123	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.20	1.87	0.7	2	2.3	10	5.4	15
#############	5.8	6.0	5.8	1.39	5.9	6.1	5.9	0.0	0.0	108	113	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.43	0.4	1	2.0	5	5.1	13
#############	5.7	5.8	5.7	1.21	5.7	5.8	5.7	0.0	0.0	102	111	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.16	1.35	0.3	1	1.8	4	5.0	11
#############	5.6	5.8	5.6	1.30	5.5	5.8	5.5	0.2	0.2	89	95	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.16	1.26	0.5	2	1.8	3	3.2	8
#############	5.6	5.7	5.6	1.31	5.4	5.7	5.4	0.0	0.2	82	86	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.18	1.78	0.2	1	2.1	9	4.2	11
#############	5.3	5.5	5.3	1.53	5.1	5.3	5.1	0.0	0.2	77	79	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.35	0.3	1	1.3	4	2.8	9
#############	5.1	5.3	5.1	1.26	4.9	5.1	4.9	0.2	1.0	71	77	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.22	1.78	0.7	2	2.5	9	5.8	13
#############	5.2	5.2	5.1	1.30	4.8	4.9	4.8	0.2	2.0	68	76	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.18	1.87	0.5	2	2.0	10	3.4	11
#############	5.2	5.3	5.2	1.28	4.8	4.9	4.8	0.0	2.0	68	70	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.25	1.87	0.3	1	2.8	10	4.9	12
#############	4.9	5.2	4.9	1.45	4.6	4.8	4.6	0.2	1.8	68	70	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.19	1.78	0.5	2	2.2	9	5.4	13
#############	4.9	5.0	4.9	1.23	4.6	4.7	4.6	0.2	1.8	67	69	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.15	1.43	0.5	2	1.8	5	4.0	11
#############	5.1	5.1	4.9	1.20	4.7	4.7	4.6	0.0	1.8	63	65	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.4	1	1.0	3	2.1	8
#############	5.2	5.3	5.1	1.13	4.8	4.9	4.7	0.0	1.8	64	67	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.21	1.96	0.7	2	2.5	11	5.9	15
#############	5.3	5.3	5.2	1.25	4.9	4.9	4.8	0.2	1.2	68	70	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.26	0.3	1	1.1	3	2.9	8
#############	5.2	5.3	5.2	1.17	4.8	4.9	4.8	0.0	1.2	55	65	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.61	0.0	1	0.9	7	2.7	8
#############	5.3	5.3	5.2	1.25	4.8	4.9	4.8	0.0	1.2	49	51	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.14	1.70	0.4	1	1.6	8	3.6	10
#############	5.3	5.4	5.3	1.16	4.7	4.8	4.7	0.0	0.8	40	49	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.14	1.35	0.3	1	1.6	4	3.5	8
#############	5.4	5.4	5.3	1.22	4.7	4.8	4.7	0.0	0.0	32	33	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.26	0.2	1	1.0	3	1.5	5
#############	5.5	5.5	5.3	1.21	4.8	4.8	4.7	0.0	0.0	32	35	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.78	0.2	1	1.3	9	2.8	13
#############	5.5	5.5	5.3	1.26	4.8	4.8	4.6	0.0	0.0	35	39	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.1	3	2.8	9
#############	5.3	5.4	5.2	1.35	4.7	4.7	4.6	0.0	0.0	41	42	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.17	1.70	0.1	1	1.9	8	3.9	8
#############	5.3	5.3	5.3	1.32	4.7	4.7	4.6	0.0	0.0	42	46	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.87	0.1	1	1.2	10	2.3	12
#############	5.3	5.4	5.3	1.36	4.7	4.8	4.7	0.0	0.0	37	40	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.26	0.1	1	0.8	3	1.6	4
#############	5.4	5.5	5.3	1.27	4.8	4.8	4.7	0.0	0.0	36	40	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.06	1.26	0.2	1	0.7	3	2.3	7
#############	5.4	5.5	5.4	1.19	4.8	4.8	4.7	0.2	0.2	40	47	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.17	0.1	1	0.8	2	2.4	7
#############	5.6	5.6	5.4	1.25	5.0	5.0	4.8	0.0	0.2	44	51	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.04	1.17	0.0	1	0.4	2	2.2	7
#############	5.6	5.7	5.5	1.17	4.9	5.0	4.9	0.0	0.2	40	46	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.06	1.17	0.0	1	0.7	2	1.6	6
#############	5.7	5.7	5.5	1.19	5.0	5.1	4.9	0.0	0.2	40	42	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.06	1.17	0.1	1	0.7	2	1.2	5
#############	5.7	5.7	5.5	1.15	5.0	5.0	4.8	0.0	0.2	38	42	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.0	3	2.3	7
#############	5.7	5.8	5.6	1.01	5.0	5.1	4.9	0.2	0.2	32	39	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.13	1.26	0.3	1	1.5	3	2.9	7
#############	5.7	5.8	5.7	1.29	4.9	5.1	4.9	0.0	0.2	23	25	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.2	2	1.1	3	1.5	6
#############	5.4	5.7	5.4	1.07	4.6	4.9	4.6	0.0	0.2	20	21	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.06	1.26	0.1	1	0.6	3	1.5	4
#############	5.6	5.7	5.5	1.16	4.8	4.8	4.7	0.0	0.2	24	26	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.06	1.17	0.1	1	0.6	2	1.9	6
#############	5.5	5.7	5.5	1.25	4.7	4.8	4.7	0.0	0.0	22	25	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.35	0.3	1	1.2	4	2.0	7
#############	5.4	5.6	5.4	1.13	4.6	4.7	4.6	0.0	0.0	24	26	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.35	0.3	1	1.0	4	1.8	6
#############	5.5	5.6	5.4	1.14	4.7	4.8	4.6	0.2	0.2	21	25	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.26	0.2	1	1.2	3	2.3	5
#############	5.6	5.7	5.6	1.13	4.8	4.8	4.7	0.0	0.2	14	18	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.12	1.26	0.5	2	1.4	3	2.9	6
#############	5.7	5.8	5.6	1.14	4.8	4.9	4.8	0.0	0.2	11	12	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.17	0.2	1	0.9	2	2.5	6
#############	5.7	5.7	5.7	1.18	4.9	4.9	4.8	0.0	0.2	11	12	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.2	1	1.0	3	1.4	5
#############	5.5	5.7	5.5	1.37	4.7	4.9	4.7	0.0	0.2	11	11	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.17	0.2	1	0.8	2	2.1	5
#############	5.5	5.6	5.4	1.13	4.7	4.8	4.7	0.0	0.0	9	11	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.17	0.5	1	0.9	2	1.8	6
#############	5.8	5.8	5.6	1.19	4.9	4.9	4.7	0.0	0.0	9	9	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.13	1.78	0.5	2	1.5	9	2.9	14
#############	5.8	5.9	5.7	1.27	5.0	5.1	4.9	0.0	0.0	9	11	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.26	0.4	2	0.8	3	2.0	6
#############	5.7	5.8	5.7	1.23	4.9	5.0	4.9	0.0	0.0	5	11	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.35	0.1	1	0.8	4	1.2	5
#############	5.7	5.8	5.7	1.39	4.9	5.0	4.9	0.0	0.0	5	9	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.17	0.4	2	0.9	2	2.9	8
#############	5.7	5.7	5.7	1.32	4.9	4.9	4.9	0.0	0.0	8	9	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.26	0.4	2	1.1	3	2.4	5
#############	5.7	5.7	5.7	1.27	4.9	4.9	4.9	0.0	0.0	5	7	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.17	0.3	1	1.1	2	2.9	8
#############	5.9	5.9	5.8	1.21	5.1	5.1	5.0	0.0	0.0	7	9	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.16	1.70	0.6	1	1.8	8	3.4	8
#############	5.9	5.9	5.8	1.22	5.1	5.1	5.0	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.26	0.2	1	0.8	3	1.1	3
#############	6.0	6.0	5.9	1.08	5.2	5.2	5.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.26	0.5	2	1.2	3	2.2	5
#############	6.1	6.2	6.1	1.25	5.3	5.3	5.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.17	0.2	1	0.8	2	1.8	7
#############	6.1	6.1	6.0	1.31	5.2	5.3	5.2	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.06	1.26	0.4	1	0.7	3	1.3	6
#############	6.0	6.0	5.9	1.14	5.2	5.2	5.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.12	1.78	0.2	1	1.4	9	1.4	9
#############	5.9	6.1	5.9	1.44	5.1	5.3	5.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.16	1.87	0.5	2	1.8	10	2.4	10
#############	6.0	6.0	5.9	1.36	5.2	5.2	5.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.26	0.4	1	1.2	3	1.7	4
#############	5.9	6.0	5.9	1.41	5.1	5.2	5.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.35	0.4	2	1.1	4	1.3	6
#############	5.9	6.0	5.9	1.17	5.2	5.2	5.1	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.4	1	1.1	3	2.1	7
#############	6.1	6.2	5.9	1.10	5.3	5.3	5.2	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.26	0.3	1	1.2	3	1.7	5
#############	6.3	6.3	6.2	1.41	5.4	5.4	5.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.26	0.3	1	1.0	3	1.2	4
#############	6.2	6.2	6.2	1.21	5.3	5.4	5.3	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.13	1.78	0.4	1	1.5	9	1.8	9
#############	6.2	6.2	6.0	1.34	5.3	5.3	5.2	0.2	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.35	0.4	2	1.0	4	2.0	6
#############	6.1	6.2	6.1	1.28	5.3	5.4	5.3	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.10	1.17	0.6	2	1.1	2	1.3	4
#############	6.3	6.3	6.1	1.22	5.5	5.5	5.3	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.06	1.17	0.3	1	0.7	2	0.9	3
#############	6.4	6.4	6.2	1.20	5.6	5.6	5.4	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.26	0.6	2	1.3	3	1.8	7
#############	6.2	6.4	6.2	1.34	5.4	5.6	5.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.17	0.2	1	0.8	2	1.0	4
#############	6.3	6.4	6.3	1.25	5.6	5.6	5.4	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.26	0.8	2	1.2	3	1.9	5
#############	6.6	6.6	6.3	1.13	5.7	5.7	5.5	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.14	1.26	0.8	2	1.7	3	2.7	8
#############	6.7	6.7	6.6	1.11	5.8	5.8	5.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.12	1.35	0.7	2	1.4	4	1.6	4
#############	6.7	6.8	6.7	1.09	5.9	6.0	5.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.11	1.26	0.6	2	1.2	3	2.5	5
#############	6.7	6.8	6.7	1.22	5.9	5.9	5.8	0.0	0.0	0	0	###	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.17	0.2	1	0.8	2	1.2	4
#############	6.7	6.7	6.7	1.21	5.8	5.9	5.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.17	0.2	1	0.9	2	1.3	4
#############	6.6	6.6	6.6	1.19	5.8	5.8	5.7	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.05	1.17	0.3	1	0.6	2	1.0	4
#############	6.7	6.7	6.6	1.13	5.8	5.9	5.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.08	1.26	0.4	2	1.0	3	1.6	4
#############	6.8	6.8	6.7	1.08	5.9	5.9	5.8	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.17	0.4	1	0.8	2	1.0	4
#############	6.9	6.9	6.8	1.01	6.0	6.1	5.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.09	1.35	0.4	1	1.0	4	1.2	4
#############	6.8	7.0	6.8	1.07	5.9	6.1	5.9	0.0	0.0	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.07	1.26	0.2	1	0.8	3	1.0	4
#############	7.0	7.1	6.9	0.94	6.1	6.2	6.0	0.2	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.04	1.17	0.2	1	0.5	2	1.1	4
#############	7.0	7.1	6.9	1.14	6.1	6.2	6.1	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.05	1.17	0.0	1	0.6	2	1.6	6
#############	6.8	6.9	6.7	1.05	5.9	6.1	5.8	0.0	0.2	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.04	1.17	0.1	1	0.5	2	0.7	2
#############	6.8	6.8	6.7	1.04	5.9	5.9	5.8	0.2	0.8	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.03	1.09	0.1	1	0.4	1	0.6	3
#############	6.9	6.9	6.8	1.07	6.0	6.0	5.9	0.0	0.8	0	0	--	0	0.00	0.00	0.03	0.00	1.13	1.43	0.6	2	1.5	5	2.2	7

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | High Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | High Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | High Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness % | High Leaf Wetness % | Low Leaf Wetness % | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Wind MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic Wind Run Mi | Sonic Temp °C | High Sonic Temp °C | Low Sonic Temp °C | Humidity % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Wind Chill °C | High Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Analogue Wind MPH | Analogue Wind MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | Analogue Chill °C | Rain Rate mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad W/m² | Solar ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Temp6" °C | Low Soil Temp6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Temp °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute Wind Speed MPH | 1 Minute Wind Dir | 1 Minute Wind Speed MPH | Wind Gust Speed MPH | Wind Gust Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp °C | High Sonic Temp °C | Low Sonic Temp °C | Wind Out °C | High Wind Out °C | Low Wind Out °C | Humidity % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind Run MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | Analogue Chill °C | Chill °C | High Wind Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad W/m² | UV Index | High UV Index | Heating Cooling Degree Days | Heating Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | High Soil Temp6" °C | Low Soil Temp6" °C | Grass Min °C | High Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | High Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Wind Speed 1Minute MPH | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Run Mi | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | High Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index Out °C | Low Heat Index Out °C | THSW Index Out °C | High THW Index Out °C | Low THW Index Out °C | Analogue Wind Run Mi | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose MEDs | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass High °C | Low Soil 12" °C | Low Soil 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir Dir | Sonic Wind Run Mi | Sonic Temp High °C | Low Sonic Temp °C | Wind Temp Out °C | Wind Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity Out % | Low Humidity Out % | Dew Point Out °C | Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb Out °C | Wind Analogue Ave Speed MPH | Wind Analogue Dir Dir | Wind Analogue Prev MPH | Wind Analogue Dir Dir | Wind Analogue Chill °C | Wind Analogue Chill °C | Heat Index °C | Heat Index °C | THW Index °C | THW Index °C | Low THW Index °C | Wind Run Mi | Analogue THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain Rate mm/h | Rain High Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp6" °C | Soil Temp6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Low 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp12" °C | Soil Low Temp °C | Soil Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness Temp | High Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Run Mi | Sonic Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Dew Point °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Humidity % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | High Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Wind Run mi | Analogue Wind Dir | Analogue Wind MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | High Chill °C | Low Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Wind Run mi | High Wind Speed mi/h | Dir | Rain mm | High Rain Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Temp °C | Soil Temp 6" °C | High Soil Temp6" °C | Low Soil Temp6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | Low Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic High Wind Dir | Sonic Wind Run | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Out °C | Low Temp Out °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb Out °C | Low Wet Bulb Out °C | Heat Index Out °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind Speed MPH | Analogue Wind Dir MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Wind Dir °C | Analogue Chill °C | Low Analogue Chill °C | Wind Chill °C | Heat Index °C | Low Heat Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain Rate mm | Rain High Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Low Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Low Soil Temp 12" °C | High Temp °C | Low Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Wind MPH | Wind Sonic Dir | Wind Run Mi | Sonic Temp °C | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity % | Humidity % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Analogue Wind MPH | Wind Dir | Analogue Wind MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Chill °C | Analogue Chill °C | Analogue THW °C | Low Analogue THW °C | Wind Run mm | High Rain Rate mm | Rain High Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad W/m² | ET MM | UV Index Index | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Soil Low 12" °C | Soil Low 12" °C | Soil High 12" °C | Soil Low Temp °C | Soil Low Temp °C | Soil High Temp °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute Wind Speed MPH | 1 Minute Wind Dir | 1 Minute Wind Speed MPH | 1 Minute Wind Dir | 1 Minute Wind Speed High MPH | 1 Minute Wind Dir | Soil Temp Mn °C | Soil Temp Mx °C | Soil Temp Mn °C | Soil Temp Mx °C | Leaf Wetness Mn % | Leaf Wetness Mx % | Humidity Out % | Humidity Out % | Dew Point Out °C | Dew Point Out °C | Heat Index Out °C | Heat Index Out °C | THW Index Out °C | THW Index Out °C | Humidity Out % | Wind Speed MPH | Wind Dir | Wind Speed Prev MPH | Wind Dir | Wind Chill Out °C | Wind Chill Out °C | Heat Index Out °C | Heat Index Out °C | THW Index Out °C | THW Index Out °C | Wind Run mm | Rain Rate mm/h | Rain High mm/h | Rain Day mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index | UV Index | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5-1 µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5-1 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Low Soil Moist cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" High °C | Soil Temp 6" Low °C | Grass Min °C | Grass Min °C | Low Grass Min °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" High °C | Soil Temp 12" Low °C | Soil Temp °C | High Soil Temp °C | Low Soil Temp °C | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic Prev MPH | Wind Sonic High Wind Dir | Sonic Wind Run Mi | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point Out °C | Low Dew Point Out °C | Wet Bulb °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | Low Heat Index °C | THSW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind run mm | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index MM | High UV Index | UV Dose Meds | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist High cb | Soil Moist Low cb | Soil Temp 6" °C | Soil Temp 6" High °C | Soil Temp 6" Low °C | Soil Temp 12" °C | Soil Temp 12" High °C | Soil Temp 12" Low °C | Soil Temp 36" °C | Soil Temp 36" High °C | Soil Temp 36" Low °C | Leaf Wetness | Leaf Wetness High | Leaf Wetness Low | Leaf Wetness 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Sonic High Wind MPH | Wind Sonic High Wind Dir | Run | Sonic Temp °C | Sonic Temp High °C | Sonic Temp Low °C | Temp Out °C | Temp Out High °C | Temp Out Low °C | Humidity Out % | Humidity % | Humidity High % | Humidity Low % | Dew Point Out °C | Dew Point High °C | Dew Point Low °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb High °C | Wet Bulb Low °C | Heat Index °C | Heat Index High °C | THW Index °C | THW Index High °C | THW Index Low °C | Analogue Wind MPH | Analogue Wind Dir | Analogue Wind High MPH | Analogue Wind High Dir | Analogue Chill °C | Chill High °C | Chill Low °C | Wind Chill °C | Wind Chill High °C | Wind Chill Low °C | Rain mm | Rain High mm | Rain Low mm | Rain Rate mm/h | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | UV Index | UV Index High | UV Dose MED | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink AQI High | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink PM1 High µg/m³ | AirLink PM2.5 µg/m³ | AirLink PM2.5 High µg/m³ | AirLink PM10 µg/m³ | AirLink PM10 High µg/m³ |
|---|---|---

| Date & Time | Bar mb | Bar High mb | Bar Low mb | Bar Absolute mb | Soil Moist - cb | Soil Moist cb | Soil Moist cb | Soil Temp °C | Soil High Temp 6" °C | Soil Low Temp 6" °C | Grass Min °C | High Grass °C | Low Grass °C | Soil Temp 12" °C | Soil High Temp 12" °C | Soil Low Temp 12" °C | Sun Temp °C | High Sun Temp °C | Low Sun Temp °C | Leaf Wetness | High Leaf Wetness | Low Leaf Wetness | Leaf Wetness | 1 Minute | Wind Sonic Ave Speed MPH | Wind Sonic Prev Dir | Wind Sonic High Speed MPH | Wind Sonic Dir | Wind Run Mi | Temp °C | High Temp °C | Low Temp °C | Humidity Out % | High Humidity % | Low Humidity % | Dew Point Out °C | High Dew Point °C | Low Dew Point °C | Wet Bulb Out °C | Wet Bulb °C | Low Wet Bulb °C | Wind Ave Speed MPH | Wind Prev Dir | Wind Analogue MPH | Wind Analogue Dir | Analogue Chill °C | Wind Chill °C | Low Wind Chill °C | Heat Index °C | High Heat Index °C | THW Index °C | High THW Index °C | Low THW Index °C | Analogue Wind run Mi | THSW Index °C | High THSW Index °C | Low THSW Index °C | Rain mm | High Rain Rate mm | Solar Rad W/m² | Solar Rad High W/m² | ET MM | UV Index | High UV Index | UV Dose MEDS | Heating Degree Days | Cooling Degree Days | AirLink AQI | AirLink High AQI | AirLink PM1 µg/m³ | AirLink High PM1 µg/m³ | AirLink PM 2.5 µg/m³ | AirLink High PM2.5 µg/m³ | AirLink PM 10 µg/m³ | AirLink High PM10 µg/m³ |
|---|---|---