

**Utah PM10 Concentration Adjusted to Sea Level (24-hour average) in Micrograms per Cubic Meter**

	CW	CX	HW	LN	L4	MG	NP	PX	N2	XN	O2
1-Apr-11	18	18	20	23					25		23
2-Apr-11	27	26	24	25					32		27
3-Apr-11	6	5	5	2	4	3	3		7		5
4-Apr-11	8	8	8	5					11		12
5-Apr-11	11	11	13	10					23		16
6-Apr-11	7	7	6	6	8	7	20		12		9
7-Apr-11	9	8	8	15					14		8
8-Apr-11	5	4	5	1					6		5
9-Apr-11	8	7	4	3		1	3	3	5	5	5
10-Apr-11	7	7	6	5					7		6
11-Apr-11		10	9	11					20		11
12-Apr-11	12	11	12	15	8	9	13		17		12
13-Apr-11		17	16	14			13		32		15
14-Apr-11		10	9	10					14		11
15-Apr-11		32	31	35	28	32			47		30
16-Apr-11		22	22	35					22		16
17-Apr-11		9	10	11					10		7
18-Apr-11		3	5	5	2	3	7		6		3
19-Apr-11	10	10	8	9					10		9
20-Apr-11	10	10	11	14					20		12
21-Apr-11	12	12	14	12	8	12	11	12	15	14	9
22-Apr-11	11	11	9	11					13		10
23-Apr-11	15	16	15	18					20		14
24-Apr-11	15	15	11	11	12	12	10		15		11
25-Apr-11	5	5	5	5							4
26-Apr-11	2	3	4	4					8		41
27-Apr-11	7	8	5	7	7	9	6		16		6
28-Apr-11	17	19	14						23		19
29-Apr-11	5	4	7						7		
30-Apr-11	4	6	5		7	4	7		5		10
<b>Arith Mean</b>	<b>10.0</b>	<b>11.1</b>	<b>10.7</b>	<b>11.9</b>	<b>9.3</b>	<b>9.2</b>	<b>9.3</b>	<b>7.5</b>	<b>15.9</b>	<b>9.5</b>	<b>12.6</b>
<b>Max 24-hr Avg</b>	<b>27</b>	<b>32</b>	<b>31</b>	<b>35</b>	<b>28</b>	<b>32</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>47</b>	<b>14</b>	<b>41</b>
<b>Std. Dev</b>	<b>5.6</b>	<b>6.9</b>	<b>6.6</b>	<b>8.9</b>	<b>7.5</b>	<b>8.9</b>	<b>5.2</b>	<b>6.4</b>	<b>9.7</b>	<b>6.4</b>	<b>8.5</b>
<b>Days of Data</b>	<b>23</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>27</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>29</b>	<b>2</b>	<b>29</b>
<b>Days &gt; 150</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>YTD Average</b>	<b>20.5</b>		<b>22.1</b>	<b>22.8</b>	<b>15.2</b>	<b>17.6</b>	<b>17.6</b>		<b>26.4</b>		<b>19.9</b>
<b>YTD 98th Percentile</b>	<b>72.3</b>	<b>0</b>	<b>76.4</b>	<b>69.4</b>	<b>60.4</b>	<b>53.4</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>69.3</b>