

AQI Look-up Table (revised on March 2013)

PM2.5		
24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
0	0	Good
1	4	
2	8	
3	13	
4	17	
5	21	
6	25	
7	29	
8	33	
9	38	
10	42	
11	46	
12	50	
13	53	Moderate
14	55	
15	57	
16	59	
17	61	
18	63	
19	66	
20	68	
21	70	
22	72	
23	74	
24	76	
25	78	
26	80	
27	82	
28	84	
29	87	
30	89	
31	91	
32	93	
33	95	
34	97	
35	99	
36	102	Unhealthy for Sensitive Groups
37	105	
38	107	
39	110	
40	112	
41	115	
42	117	
43	119	
44	122	
45	124	
46	127	
47	129	
48	132	
49	134	
50	137	
51	139	
52	142	

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
53	144	
54	147	
55	149	
56	151	
57	152	
58	152	
59	153	
60	153	
61	154	
62	154	
63	155	
64	155	
65	156	
66	156	
67	157	
68	157	
69	158	
70	158	
71	159	
72	160	
73	160	
74	161	
75	161	
76	162	
77	162	
78	163	
79	163	
80	164	
81	164	
82	165	
83	165	
84	166	
85	166	
86	167	
87	167	
88	168	
89	168	
90	169	
91	169	
92	170	
93	170	
94	171	
95	171	
96	172	
97	172	
98	173	
99	173	
100	174	
101	174	
102	175	
103	176	
104	176	
105	177	
106	177	
107	178	

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category	
108	178	Unhealthy	
109	179		
110	179		
111	180		
112	180		
113	181		
114	181		
115	182		
116	182		
117	183		
118	183		
119	184		
120	184		
121	185		
122	185		
123	186		
124	186		
125	187		
126	187		
127	188		
128	188		
129	189		
130	189		
131	190		
132	190		
133	191		
134	192		
135	192		
136	193		
137	193		
138	194		
139	194		
140	195		
141	195		
142	196		
143	196		
144	197		
145	197		
146	198		
147	198		
148	199		
149	199		
150	200		
151	201		
152	202		
153	203		
154	204		
155	205		
156	206		
157	207		
158	208		
159	209		
160	210		
161	211		
162	212		

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
163	213	Very Unhealthy
164	214	
165	215	
166	216	
167	217	
168	218	
169	219	
170	220	
171	221	
172	222	
173	223	
174	224	
175	225	
176	226	
177	227	
178	228	
179	229	
180	230	
181	231	
182	232	
183	233	
184	234	
185	235	
186	236	
187	237	
188	238	
189	239	
190	240	
191	241	
192	242	
193	243	
194	244	
195	245	
196	246	
197	247	
198	248	
199	249	
200	250	
201	251	
202	252	
203	253	
204	254	
205	255	
206	256	
207	257	
208	258	
209	259	
210	260	
211	261	
212	262	
213	263	
214	264	
215	265	
216	266	
217	267	

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
218	268	
219	269	
220	270	
221	271	
222	272	
223	273	
224	274	
225	275	
226	276	
227	277	
228	278	
229	279	
230	280	
231	281	
232	282	
233	283	
234	284	
235	285	
236	286	
237	287	
238	288	
239	289	
240	290	
241	291	
242	292	
243	293	
244	294	
245	295	
246	296	
247	297	
248	298	
249	299	
250	300	
251	301	
252	302	
253	303	
254	304	
255	305	
256	306	
257	307	
258	308	
259	309	
260	310	
261	311	
262	312	
263	313	
264	314	
265	315	
266	316	
267	317	
268	318	
269	319	
270	320	
271	321	
272	322	

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
273	323	
274	324	
275	325	
276	326	
277	327	
278	328	
279	329	
280	330	
281	331	
282	332	
283	333	
284	334	
285	335	
286	336	
287	337	
288	338	
289	339	
290	340	
291	341	
292	342	
293	343	
294	344	
295	345	
296	346	
297	347	
298	348	
299	349	
300	350	
301	351	
302	352	
303	353	
304	354	
305	355	
306	356	
307	357	
308	358	
309	359	
310	360	
311	361	
312	362	
313	363	
314	364	
315	365	
316	366	
317	367	
318	368	
319	369	
320	370	
321	371	
322	372	
323	373	
324	374	
325	375	
326	376	
327	377	

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
328	378	
329	379	
330	380	
331	381	
332	382	
333	383	
334	384	
335	385	
336	386	
337	387	
338	388	
339	389	
340	390	
341	391	
342	392	
343	393	
344	394	
345	395	
346	396	
347	397	
348	398	
349	399	
350	400	
351	401	
352	402	
353	403	
354	403	
355	404	
356	405	
357	405	
358	406	
359	407	
360	407	
361	408	
362	409	
363	409	
364	410	
365	411	
366	411	
367	412	
368	413	
369	413	
370	414	
371	415	
372	415	
373	416	
374	417	
375	417	
376	418	
377	419	
378	419	
379	420	
380	420	
381	421	
382	422	

Hazardous

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
383	422	
384	423	
385	424	
386	424	
387	425	
388	426	
389	426	
390	427	
391	428	
392	428	
393	429	
394	430	
395	430	
396	431	
397	432	
398	432	
399	433	
400	434	
401	434	
402	435	
403	436	
404	436	
405	437	
406	438	
407	438	
408	439	
409	440	
410	440	
411	441	
412	442	
413	442	
414	443	
415	444	
416	444	
417	445	
418	446	
419	446	
420	447	
421	448	
422	448	
423	449	
424	450	
425	450	
426	451	
427	452	
428	452	
429	453	
430	454	
431	454	
432	455	
433	455	
434	456	
435	457	
436	457	
437	458	

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
438	459	
439	459	
440	460	
441	461	
442	461	
443	462	
444	463	
445	463	
446	464	
447	465	
448	465	
449	466	
450	467	
451	467	
452	468	
453	469	
454	469	
455	470	
456	471	
457	471	
458	472	
459	473	
460	473	
461	474	
462	475	
463	475	
464	476	
465	477	
466	477	
467	478	
468	479	
469	479	
470	480	
471	481	
472	481	
473	482	
474	483	
475	483	
476	484	
477	485	
478	485	
479	486	
480	487	
481	487	
482	488	
483	489	
484	489	
485	490	
486	490	
487	491	
488	492	
489	492	
490	493	
491	494	
492	494	

24-hour Average (ug/m ³)	AQI Number	AQI Category
493	495	
494	496	
495	496	
496	497	
497	498	
498	498	
499	499	
500	500	