

▼表3-4-1-13 光化学オキシダント(Ox:経年変化)

【保健環境センター】

(1) 昼間の1時間値の最高値 (ppm)

局区分	市町村	測定局	用途	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
一般局	仙台	中山	住	0.098	0.090	0.096	0.087	0.083
		岩切	住	0.095	0.086	0.075	0.076	0.077
		鶴ヶ谷	住	0.098	0.105	0.085	0.078	0.095
		中野	準工	0.093	0.083	-	0.053	0.075
		高砂	住	0.096	0.110	0.092	0.082	0.077
		榴岡	商	0.095	0.094	0.087	0.073	0.078
		七郷	住	0.094	0.103	0.090	0.081	0.078
		長町	住	0.096	0.095	0.090	0.080	0.080
		山田	住	0.100	0.094	0.095	0.080	0.083
		泉	住	0.098	0.101	0.091	0.097	0.079
	宮城	住	0.102	0.098	0.099	0.080	0.081	
	石巻	石巻	住	0.130	0.087	0.080	0.082	0.048
	塩竈	塩竈	商	0.102	0.101	0.094	0.081	0.065
	大崎	古川II	商	0.095	0.087	0.084	0.080	0.063
	気仙沼	気仙沼	住	0.095	0.086	0.075	0.074	0.057
	白石	白石	住	0.099	0.088	0.085	0.075	0.073
	岩沼	岩沼	商	0.104	0.109	0.084	0.078	0.082
	柴田	柴田	住	0.091	0.090	0.088	0.076	0.083
	丸森	丸森	未	0.100	0.099	0.080	0.073	0.081
	山元	山元	未	0.093	0.100	0.085	0.075	0.078
	松島	松島	住	0.106	0.096	0.104	0.079	0.074
	利府	利府	住	0.098	0.094	0.078	0.080	0.069
	大和	大和	住	0.106	0.089	0.084	0.098	0.080
	涌谷	国設箕岳	未	0.108	0.093	0.083	0.075	0.078
	栗原	築館	住	0.105	0.097	0.073	0.075	0.079
	登米	迫	準工	0.113	0.098	0.103	0.078	0.077
	東松島	矢本II	住	0.106	0.097	0.087	0.076	0.077

(2) 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数

局区分	市町村	測定局	用途	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度	平成25年度
一般局	仙台	中山	住	314	318	488	324	191
		岩切	住	111	49	58	29	45
		鶴ヶ谷	住	254	203	227	88	76
		中野	準工	251	46	-	0	30
		高砂	住	280	219	234	117	82
		榴岡	商	255	130	175	44	73
		七郷	住	295	191	212	117	99
		長町	住	316	223	262	143	118
		山田	住	290	277	299	200	178
		泉	住	284	257	269	140	123
	宮城	住	307	254	315	135	141	
	石巻	石巻	住	352	31	21	52	0
	塩竈	塩竈	商	278	306	156	107	10
	大崎	古川II	商	273	140	55	46	6
	気仙沼	気仙沼	住	280	80	22	59	0
	白石	白石	住	296	248	55	58	70
	岩沼	岩沼	商	502	269	104	70	95
	柴田	柴田	住	290	206	60	91	135
	丸森	丸森	未	379	156	45	66	108
	山元	山元	未	245	162	126	66	100
	松島	松島	住	343	163	192	104	53
	利府	利府	住	211	131	61	85	26
	大和	大和	住	387	120	69	127	146
	涌谷	国設箕岳	未	318	126	98	89	47
	栗原	築館	住	294	287	6	90	149
	登米	迫	準工	338	150	66	70	82
	東松島	矢本II	住	252	148	79	67	80