

マンガン及びその化合物(令和元年度:一般環境)

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 (ng/m3)	濃度範囲(ng/m3)	
						最小値	最大値
北海道	札幌市南区	南保健センター	一般環境	12	12	1.2	~ 24
北海道	札幌市北区	国設札幌局	一般環境	12	13	2.4	~ 32
北海道	札幌市北区	篠路局	一般環境	12	40	2.0	~ 200
北海道	函館市	中部小学校測定局	一般環境	12	15	1.9	~ 48
北海道	函館市	万年橋小学校測定局	一般環境	12	23	2.4	~ 68
北海道	苫小牧市	明野公園局	一般環境	12	14	4.3	~ 29
北海道	千歳市	日の出測定局	一般環境	12	11	0.44	~ 33
青森県	青森市	堤小学校局	一般環境	12	9.2	1.1	~ 47
青森県	弘前市	弘前第一中学校局	一般環境	12	20	2.4	~ 100
青森県	八戸市	八戸小学校局	一般環境	12	40	3.2	~ 110
岩手県	盛岡市	津志田局	一般環境	12	15	3.5	~ 77
岩手県	大船渡市	猪川町局	一般環境	9	7.0	( < 0.0020 )	~ 16
岩手県	北上市	北上市芳町局	一般環境	12	12	2.7	~ 26
岩手県	二戸市	荷渡局	一般環境	12	7.2	1.7	~ 16
宮城県	仙台市宮城野区	中野局	一般環境	12	14	2.8	~ 48
宮城県	仙台市宮城野区	榴岡局	一般環境	12	7.8	1.5	~ 27
宮城県	塩竈市	塩釜一般環境大気測定局	一般環境	12	13	1.6	~ 32
宮城県	柴田郡大河原町	大河原合同庁舎	一般環境	12	9.8	2.8	~ 20
宮城県	遠田郡涌谷町	国設箕岳局	一般環境	12	7.5	1.4	~ 25
秋田県	男鹿市	船川局	一般環境	12	7.1	1.4	~ 23
山形県	山形市	山形成沢西局	一般環境	12	19	3.8	~ 75
山形県	酒田市	酒田若浜局	一般環境	12	13	3.2	~ 37
福島県	郡山市	開成山公園	一般環境	12	8.8	2.5	~ 38
福島県	郡山市	芳賀局	一般環境	12	11	2.4	~ 45
福島県	いわき市	搦土局	一般環境	12	10	( 1.9 )	~ 35
茨城県	水戸市	水戸石川局	一般環境	12	23	6.0	~ 48
茨城県	日立市	日立市役所局	一般環境	12	11	5.1	~ 23
茨城県	土浦市	土浦保健所局	一般環境	12	15	4.3	~ 24
茨城県	筑西市	筑西保健所局	一般環境	8	15	6.6	~ 28
栃木県	宇都宮市	西小学校	一般環境	12	16	4.5	~ 46
栃木県	足利市	足利市河南消防署南分署	一般環境	12	24	8.8	~ 42
栃木県	栃木市	水道庁舎	一般環境	12	24	8.4	~ 85
栃木県	大田原市	県北健康福祉センター	一般環境	12	24	3.4	~ 29
栃木県	下野市	石橋高校	一般環境	12	24	8.0	~ 48
群馬県	前橋市	前橋南局	一般環境	12	16	( 4.4 )	~ 32
群馬県	高崎市	中居公民館	一般環境	12	20	9.8	~ 39
群馬県	高崎市	群馬支所	一般環境	12	18	( 4.0 )	~ 60
群馬県	太田市	太田一般局	一般環境	6	28	13	~ 47
群馬県	沼田市	沼田一般局	一般環境	6	16	4.1	~ 44
群馬県	渋川市	渋川第一一般局	一般環境	6	13	7.5	~ 23
群馬県	安中市	安中第4一般局	一般環境	6	24	12	~ 38
埼玉県	さいたま市浦和区	さいたま市役所測定局	一般環境	12	16	5.3	~ 42
埼玉県	さいたま市大宮区	大宮区役所	一般環境	12	18	6.9	~ 44
埼玉県	さいたま市中央区	健康科学研究センター	一般環境	12	17	5.7	~ 49
埼玉県	川越市	川越市川越測定局	一般環境	12	20	8.7	~ 42
埼玉県	川越市	川越市高階測定局	一般環境	12	19	9.2	~ 50
埼玉県	熊谷市	熊谷局	一般環境	12	21	6.9	~ 80
埼玉県	川口市	川口市石神配水場	一般環境	12	6.3	1.6	~ 17
埼玉県	川口市	川口市芝測定局	一般環境	12	5.1	1.4	~ 12
埼玉県	川口市	川口市南平測定局	一般環境	12	10	2.8	~ 26
埼玉県	所沢市	北野測定局	一般環境	12	17	6.2	~ 44
埼玉県	加須市	環境科学国際C局	一般環境	12	14	5.9	~ 44
埼玉県	東松山市	東松山局	一般環境	12	16	7.4	~ 45
埼玉県	春日部市	春日部市役所	一般環境	12	17	6.7	~ 44
埼玉県	越谷市	東越谷局	一般環境	12	21	5.4	~ 59
千葉県	千葉市中央区	福正寺	一般環境	12	67	9.0	~ 250
千葉県	千葉市中央区	寒川小学校	一般環境	12	82	23	~ 310
千葉県	千葉市美浜区	真砂公園	一般環境	12	25	11	~ 49
千葉県	千葉市緑区	千葉市水道局	一般環境	12	15	3.7	~ 29
千葉県	銚子市	銚子市民センター	一般環境	12	15	4.3	~ 28
千葉県	市川市	市川新田局	一般環境	12	15	4.3	~ 37
千葉県	船橋市	船橋高根台局	一般環境	12	26	5.0	~ 76
千葉県	館山市	館山亀ヶ原局	一般環境	12	15	3.9	~ 42
千葉県	松戸市	松戸根本局	一般環境	12	25	6.5	~ 45
千葉県	成田市	成田加良部局	一般環境	12	23	9.1	~ 59
千葉県	鴨川市	清澄防災無線中継局	一般環境	12	5.7	0.75	~ 13
東京都	中央区	中央区晴海局	一般環境	12	30	15	~ 57
東京都	新宿区	国設東京新宿局	一般環境	12	25	11	~ 41
東京都	大田区	大田区東靴谷局	一般環境	12	55	16	~ 150
東京都	世田谷区	世田谷区世田谷局	一般環境	12	18	6.5	~ 32

マンガン及びその化合物(令和元年度：一般環境)

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 (ng/m3)	濃度範囲(ng/m3)	
						最小値	最大値
東京都	板橋区	板橋区水川町局	一般環境	12	23	8.8	~ 36
東京都	練馬区	練馬区石神井町局	一般環境	12	17	8.9	~ 32
東京都	足立区	足立区西新井局	一般環境	12	25	14	~ 52
東京都	江戸川区	江戸川区春江町局	一般環境	12	22	14	~ 37
東京都	八王子市	大楽寺町局	一般環境	12	14	5.8	~ 32
東京都	八王子市	片倉町局	一般環境	12	18	9.4	~ 34
東京都	小金井市	小金井市保健センター	一般環境	12	18	8.8	~ 35
東京都	東大和市	東大和市奈良橋局	一般環境	12	20	8.1	~ 39
東京都	西多摩郡檜原村	西多摩郡檜原局	一般環境	12	8.7	0.64	~ 17
神奈川県	川崎市川崎区	大師測定局	一般環境	12	56	13	~ 94
神奈川県	川崎市川崎区	池上測定局	一般環境	12	100	28	~ 190
神奈川県	川崎市多摩区	生田浄水場	一般環境	12	14	6.1	~ 30
神奈川県	川崎市中原区	中原測定局	一般環境	12	20	8.7	~ 42
神奈川県	相模原市中央区	市役所測定局	一般環境	12	18	8.3	~ 36
神奈川県	横須賀市	横須賀市職員厚生会館	一般環境	12	30	7.0	~ 51
神奈川県	平塚市	旭小学校局	一般環境	12	15	( < 0.50 )	~ 33
神奈川県	藤沢市	藤沢市役所局	一般環境	12	24	9.3	~ 67
神奈川県	藤沢市	御所見小学校局	一般環境	2	28	26	~ 31
神奈川県	小田原市	小田原市役所局	一般環境	12	9.9	5.2	~ 19
神奈川県	秦野市	秦野市役所局	一般環境	12	14	7.2	~ 29
神奈川県	厚木市	厚木市役所局	一般環境	12	20	7.4	~ 35
新潟県	新潟市秋葉区	新津一般環境大気測定局	一般環境	12	8.8	2.4	~ 22
新潟県	新潟市東区	大山局	一般環境	12	12	2.0	~ 29
新潟県	新潟市北区	松浜局	一般環境	12	15	( 1.1 )	~ 54
新潟県	長岡市	長岡工業高校局	一般環境	12	12	1.9	~ 24
新潟県	燕市	燕局	一般環境	12	13	4.5	~ 47
新潟県	糸魚川市	糸魚川局	一般環境	12	9.0	4.1	~ 30
新潟県	上越市	西福島局	一般環境	12	21	5.0	~ 95
新潟県	南魚沼市	六日町局	一般環境	12	6.4	1.6	~ 22
新潟県	胎内市	中条局	一般環境	12	3.9	0.66	~ 11
富山県	富山市	富山芝園局	一般環境	12	13	3.4	~ 51
富山県	射水市	小杉太閤山局	一般環境	6	7.0	( < 4.0 )	~ ( 13 )
石川県	金沢市	駅西局	一般環境	6	2.5	0.88	~ 5.7
石川県	七尾市	七尾測定局	一般環境	6	8.4	3.3	~ 14
石川県	小松市	小松測定局	一般環境	6	14	6.2	~ 28
福井県	福井市	福井局	一般環境	4	8.5	2.5	~ 12
福井県	敦賀市	和久野局	一般環境	4	3.1	2.3	~ 4.5
山梨県	甲府市	甲府富士見測定局	一般環境	12	3.0	1.2	~ 6.9
山梨県	富士吉田市	吉田測定局	一般環境	12	3.5	1.1	~ 7.4
長野県	長野市	篠ノ井測定局	一般環境	12	13	( < 3.0 )	~ 67
長野県	松本市	松本局	一般環境	12	7.0	1.7	~ 13
長野県	上田市	上田局	一般環境	12	9.4	4.2	~ 19
長野県	諏訪市	諏訪局	一般環境	12	7.0	2.9	~ 16
長野県	伊那市	伊那局	一般環境	12	6.7	2.5	~ 17
岐阜県	岐阜市	岐阜市北部測定局	一般環境	12	4.7	1.0	~ 14
岐阜県	岐阜市	中央測定局	一般環境	12	3.8	1.5	~ 9.3
岐阜県	大垣市	旧大垣消防組合本部	一般環境	12	17	6.4	~ 29
岐阜県	高山市	高山市役所	一般環境	12	12	3.0	~ 31
静岡県	静岡市駿河区	長田南中学校測定局	一般環境	12	10	2.9	~ 33
静岡県	静岡市清水区	蒲原測定局	一般環境	12	1.6	0.39	~ 3.5
静岡県	静岡市清水区	服織小学校測定局	一般環境	12	5.4	0.17	~ 13
静岡県	静岡市清水区	清水三保第一小学校測定局	一般環境	12	5.8	1.3	~ 16
静岡県	島田市	島田市役所局	一般環境	2	1.3	0.92	~ 1.7
静岡県	富士市	鷹岡小学校局	一般環境	4	3.4	1.6	~ 5.6
愛知県	名古屋市中区	港陽局	一般環境	12	36	22	~ 66
愛知県	名古屋市中川区	富田支所局	一般環境	12	21	5.3	~ 41
愛知県	豊橋市	二川局	一般環境	12	12	5.7	~ 30
愛知県	岡崎市	岡崎市東部榎山大気測定局	一般環境	12	5.6	1.5	~ 23
愛知県	豊田市	中部局[三軒町]	一般環境	12	10	4.9	~ 23
三重県	四日市市	北星高校測定局	一般環境	12	4.0	0.67	~ 13
三重県	四日市市	四日市商業高校測定局	一般環境	12	3.1	0.30	~ 7.0
三重県	桑名市	三重県桑名庁舎	一般環境	13	17	4.3	~ 38
滋賀県	大津市	滋賀県衛生科学センター	一般環境	12	8.4	3.3	~ 23
滋賀県	長浜市	長浜局	一般環境	12	1.7	0.50	~ 5.4
滋賀県	高島市	高島合同庁舎	一般環境	12	0.81	0.17	~ 2.3
滋賀県	東近江市	東近江局	一般環境	12	1.7	0.27	~ 9.3
京都府	京都市左京区	左京区総合庁舎	一般環境	12	8.4	2.6	~ 31
京都府	久世郡久御山町	久御山局	一般環境	12	15	3.9	~ 50
大阪府	大阪市平野区	摂陽中学校局	一般環境	12	18	6.4	~ 62
大阪府	大阪市北区	菅北小学校局	一般環境	12	24	8.2	~ 63

マンガン及びその化合物(令和元年度：一般環境)

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 (ng/m3)	濃度範囲(ng/m3)	
						最小値	最大値
大阪府	堺市南区	若松台局	一般環境	12	16	6.3	~ 40
大阪府	豊中市	豊中市千成局	一般環境	12	24	6.3	~ 54
大阪府	吹田市	吹田市北消防署局	一般環境	12	9.7	2.9	~ 21
大阪府	高槻市	庄所局	一般環境	12	15	6.2	~ 25
大阪府	枚方市	枚方市役所局	一般環境	6	26	8.7	~ 46
大阪府	泉佐野市	佐野中学校局	一般環境	12	22	3.5	~ 78
大阪府	富田林市	富田林市役所局	一般環境	12	11	2.1	~ 19
大阪府	寝屋川市	寝屋川市役所局	一般環境	12	17	4.5	~ 36
大阪府	藤井寺市	藤井寺市役所局	一般環境	11	11	3.5	~ 27
大阪府	東大阪市	西保健センター局	一般環境	12	16	3.6	~ 41
兵庫県	神戸市西区	西神大気測定局	一般環境	12	11	3.2	~ 45
兵庫県	神戸市兵庫区	兵庫南部大気測定局	一般環境	12	20	4.2	~ 46
兵庫県	姫路市	八代測定局	一般環境	12	32	5.0	~ 99
兵庫県	尼崎市	琴ノ浦高校局	一般環境	12	68	13	~ 260
兵庫県	明石市	大久保浄化センター	一般環境	12	37	5.4	~ 84
兵庫県	西宮市	西宮市役所局	一般環境	12	10	2.6	~ 33
兵庫県	加古川市	加古川局	一般環境	12	30	6.0	~ 88
兵庫県	西脇市	西脇市役所局	一般環境	12	18	1.7	~ 56
兵庫県	たつの市	たつの市役所局	一般環境	12	23	8.2	~ 40
奈良県	奈良市	春日夜間中学校	一般環境	4	12	5.5	~ 27
奈良県	奈良市	西部大気汚染測定局	一般環境	12	17	6.1	~ 46
奈良県	天理市	天理局	一般環境	12	13	3.5	~ 33
和歌山県	和歌山市	木本連絡所	一般環境	12	25	6.9	~ 93
和歌山県	和歌山市	河南コミュニティセンター	一般環境	12	14	5.1	~ 28
和歌山県	海南市	日方小学校	一般環境	12	13	2.9	~ 23
鳥取県	鳥取市	鳥取県庁西町分庁舎	一般環境	12	9.1	0.89	~ 42
鳥取県	米子市	鳥取県米子保健所局	一般環境	12	15	2.5	~ 64
鳥取県	倉吉市	鳥取県倉吉保健所局	一般環境	12	13	1.4	~ 66
島根県	松江市	国設松江局	一般環境	12	6.3	2.3	~ 10
岡山県	岡山市南区	南輝小学校	一般環境	12	29	5.6	~ 68
岡山県	岡山市北区	陵南小学校	一般環境	12	45	7.1	~ 110
岡山県	倉敷市	倉敷美和局	一般環境	12	33	4.4	~ 95
岡山県	津山市	美作県民局	一般環境	12	11	4.2	~ 28
岡山県	笠岡市	茂平大気測定局	一般環境	12	55	7.7	~ 140
広島県	広島市安佐南区	安佐南区役所測定局	一般環境	12	17	6.8	~ 26
広島県	広島市西区	井口小学校測定局	一般環境	12	29	7.3	~ 46
広島県	呉市	白岳小学校局	一般環境	12	34	8.4	~ 88
広島県	尾道市	尾道東高校局	一般環境	12	28	( < 0.26 )	~ 76
広島県	福山市	南小学校局	一般環境	12	45	5.0	~ 120
広島県	福山市	曙小学校局	一般環境	12	37	5.9	~ 81
広島県	大竹市	大竹油見公園局	一般環境	12	9.6	( < 0.26 )	~ 38
広島県	東広島市	東広島西条小学校局	一般環境	11	23	( < 0.27 )	~ 72
山口県	下関市	下関市長府東局	一般環境	12	14	1.8	~ 45
山口県	下関市	角島小学校	一般環境	12	11	1.4	~ 41
山口県	宇部市	宇部総合庁舎	一般環境	12	10	1.4	~ 47
山口県	萩市	萩健康福祉センター局	一般環境	2	4.6	1.9	~ 7.3
山口県	防府市	防府市役所局	一般環境	2	10	3.9	~ 16
山口県	岩国市	麻里布小学校局	一般環境	12	5.2	0.89	~ 13
山口県	山陽小野田市	竜王中学校局	一般環境	2	16	8.4	~ 23
徳島県	板野郡北島町	北島局	一般環境	12	18	5.3	~ 43
香川県	高松市	高松市木太南コミュニティセンター	一般環境	12	19	9.6	~ 28
香川県	坂出市	瀬居島局	一般環境	12	26	19	~ 36
香川県	香川県直島町	直島町役場局	一般環境	11	16	6.4	~ 23
愛媛県	松山市	富久町局	一般環境	6	13	4.5	~ 23
愛媛県	宇和島市	南予地方局	一般環境	12	6.4	1.1	~ 10
愛媛県	新居浜市	東予子ども・女性支援センター	一般環境	12	18	3.2	~ 28
高知県	高知市	介良局	一般環境	6	46	16	~ 99
高知県	高知市	朝倉局	一般環境	6	9.9	3.1	~ 21
高知県	安芸市	安芸局	一般環境	12	3.5	0.45	~ 5.9
高知県	須崎市	旧須崎高等学校局	一般環境	12	2.9	0.59	~ 7.9
福岡県	北九州市小倉南区	企救丘局	一般環境	12	29	9.4	~ 96
福岡県	福岡市東区	香椎局	一般環境	12	19	9.3	~ 43
福岡県	久留米市	城南中学校局	一般環境	12	21	7.1	~ 54
福岡県	田川市	田川局	一般環境	12	18	8.3	~ 33
福岡県	宗像市	宗像局	一般環境	12	16	6.8	~ 34
佐賀県	佐賀市	佐賀局	一般環境	12	51	7.7	~ 170
佐賀県	伊万里市	大坪局	一般環境	12	21	3.7	~ 39
長崎県	長崎市	小ヶ倉測定局	一般環境	6	11	5.9	~ 15
長崎県	諫早市	福田町公民館	一般環境	4	6.0	2.1	~ 8.5
長崎県	対馬市	国設対馬酸性雨測定所	一般環境	12	8.7	2.8	~ 21

## マンガン及びその化合物(令和元年度:一般環境)

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 (ng/m3)	濃度範囲(ng/m3)	
						最小値	最大値
熊本県	玉名市	玉名市役所局	一般環境	12	17	8.3	~ 29
大分県	大分市	王子中学校測定局	一般環境	12	6.6	0.99	~ 14
大分県	中津市	中津総合庁舎局	一般環境	12	6.5	1.1	~ 15
大分県	日田市	西部保健所	一般環境	12	5.5	1.1	~ 11
大分県	津久見市	津久見市役所局	一般環境	12	8.1	1.1	~ 17
宮崎県	宮崎市	宮崎市立図書館	一般環境	12	2.2	0.30	~ 3.9
鹿児島県	鹿児島市	市役所局	一般環境	6	4.0	1.0	~ 5.6
鹿児島県	鹿屋市	鹿屋局	一般環境	4	7.1	0.36	~ 17
鹿児島県	霧島市	霧島局	一般環境	4	2.9	0.56	~ 5.3
沖縄県	那覇市	那覇局	一般環境	6	2.2	0.27	~ 4.1
沖縄県	うるま市	衛生環境研究所局	一般環境	6	4.9	2.0	~ 10
沖縄県	国頭郡国頭村	国設辺戸岬酸性雨測定所	一般環境	12	2.0	0.33	~ 4.8

① 年平均値の表示方法: 年平均値が、各月の最大検出下限値未満であった場合は、その値を括弧書きで表示している。

② 濃度範囲(最小値~最大値)の表示方法:

- ・最小値又は最大値の値が、検出下限値未満であった場合は、『<(該当月の検出下限値)』として表示している。
- ・最小値又は最大値の値が、検出下限値以上定量下限値未満であった場合は、『(測定値)』として表示している。
- ・最小値又は最大値の値は、JIS Z 8401によって数値を丸め、有効数字2桁として表示している。ただし、試料における定量下限値の桁までとし、それより下の桁は表示しない。

マンガン及びその化合物(令和元年度:固定発生源周辺)

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 (ng/m3)	濃度範囲(ng/m3)	
						最小値	最大値
北海道	室蘭市	御前水地区測定局	固定発生源周辺	12	86	5.1	~ 280
北海道	室蘭市	輪西地区測定局	固定発生源周辺	12	170	7.0	~ 600
青森県	八戸市	根岸小学校局	固定発生源周辺	12	36	7.3	~ 98
岩手県	久慈市	久慈市八日町局	固定発生源周辺	12	8.1	( < 0.0030 )	~ 21
山形県	鶴岡市	山形県立こども医療療育センター庄内支所	固定発生源周辺	12	19	5.0	~ 49
茨城県	神栖市	神栖消防局	固定発生源周辺	12	45	7.1	~ 170
茨城県	神栖市	神栖下幡木局	固定発生源周辺	12	35	8.4	~ 94
栃木県	真岡市	長沼中学校	固定発生源周辺	12	24	8.1	~ 37
埼玉県	秩父市	秩父市役所	固定発生源周辺	12	11	3.2	~ 41
千葉県	市原市	市原岩崎西局	固定発生源周辺	12	40	20	~ 81
千葉県	市原市	郡本測定局	固定発生源周辺	12	29	7.9	~ 71
千葉県	君津市	君津久保局	固定発生源周辺	12	47	5.8	~ 180
千葉県	袖ヶ浦市	袖ヶ浦長浦局	固定発生源周辺	12	28	8.3	~ 55
神奈川県	横浜市中区	中区本牧局	固定発生源周辺	12	21	7.3	~ 47
神奈川県	横浜市鶴見区	鶴見区潮田交流プラザ局	固定発生源周辺	12	34	14	~ 84
神奈川県	横須賀市	追浜行政センター分館	固定発生源周辺	12	26	3.2	~ 57
神奈川県	平塚市	八幡小学校	固定発生源周辺	12	25	14	~ 38
富山県	高岡市	高岡伏木局	固定発生源周辺	6	9.0	( 4.0 )	~ ( 12 )
富山県	魚津市	魚津局	固定発生源周辺	6	10	( 6.0 )	~ 18
富山県	南砺市	福野局	固定発生源周辺	6	9.0	( < 4.0 )	~ 20
石川県	小松市	いしかわ子ども交流センター小松館	固定発生源周辺	6	26	8.3	~ 40
福井県	坂井市	三国局	固定発生源周辺	4	4.0	3.5	~ 4.5
静岡県	浜松市中区	北部測定局	固定発生源周辺	12	14	5.5	~ 33
愛知県	名古屋市南区	白水小学校局	固定発生源周辺	12	46	15	~ 77
愛知県	豊橋市	大崎局	固定発生源周辺	12	43	5.1	~ 140
愛知県	半田市	半田市東洋町局	固定発生源周辺	12	7.4	2.9	~ 18
愛知県	東海市	東海市名和町局	固定発生源周辺	12	23	6.7	~ 57
三重県	四日市市	三浜測定局	固定発生源周辺	12	4.9	0.81	~ 7.8
滋賀県	草津市	草津局	固定発生源周辺	12	2.2	0.20	~ 13
滋賀県	湖南市	水戸まちづくりセンター	固定発生源周辺	12	3.2	0.28	~ 18
大阪府	堺市西区	浜寺局	固定発生源周辺	12	21	10	~ 44
大阪府	泉大津市	泉大津市役所局	固定発生源周辺	12	22	6.1	~ 39
兵庫県	神戸市東灘区	魚崎自動車測定局	固定発生源周辺	12	22	3.2	~ 48
兵庫県	神戸市灘区	灘浜大気測定局	固定発生源周辺	12	16	3.9	~ 36
兵庫県	相生市	相生市役所局	固定発生源周辺	12	38	16	~ 65
兵庫県	加古川市	別府局	固定発生源周辺	12	250	12	~ 2400
奈良県	奈良市	自排柏木局	固定発生源周辺	2	13	13	~ 13
奈良県	大和郡山市	郡山昭和浄水場	固定発生源周辺	12	22	5.5	~ 46
鳥根県	松江市	工業団地周辺	固定発生源周辺	12	17	3.7	~ 42
鳥根県	安来市	安来中央交流センター	固定発生源周辺	12	15	2.5	~ 33
岡山県	倉敷市	松江局	固定発生源周辺	12	90	8.5	~ 190
岡山県	玉野市	日比大気測定局	固定発生源周辺	12	36	14	~ 99
広島県	広島市南区	楠那中学校	固定発生源周辺	12	29	8.8	~ 44
広島県	呉市	宮原小学校局	固定発生源周辺	12	130	28	~ 230
山口県	周南市	周南総合庁舎局	固定発生源周辺	12	6.5	1.2	~ 11
山口県	周南市	宮の前児童公園局	固定発生源周辺	2	15	13	~ 17
徳島県	阿南市	大渦局	固定発生源周辺	24	110	6.1	~ 460
香川県	丸亀市	丸亀市役所局	固定発生源周辺	12	29	18	~ 46
香川県	坂出市	坂出市役所局	固定発生源周辺	12	22	12	~ 31
福岡県	北九州市若松区	若松局	固定発生源周辺	12	69	20	~ 190
福岡県	北九州市小倉北区	北九州局	固定発生源周辺	12	46	14	~ 120
長崎県	佐世保市	立神音楽堂	固定発生源周辺	12	31	( 7.3 )	~ 71
熊本県	八代市	八代市役所局	固定発生源周辺	12	23	8.1	~ 43
大分県	大分市	三佐小学校測定局	固定発生源周辺	12	11	1.0	~ 21
大分県	大分市	東大分小学校測定局	固定発生源周辺	12	22	2.6	~ 68
大分県	大分市	佐賀関小学校測定局	固定発生源周辺	12	4.5	0.78	~ 17
宮崎県	延岡市	延岡保健所局	固定発生源周辺	12	4.1	0.15	~ 13
宮崎県	日向市	北部港湾事務所	固定発生源周辺	12	60	0.48	~ 310

① 年平均値の表示方法: 年平均値が、各月の最大検出下限値未満であった場合は、その値を括弧書きで表示している。

② 濃度範囲(最小値~最大値)の表示方法:

- ・最小値又は最大値の値が、検出下限値未満であった場合は、『 < (該当月の検出下限値) 』として表示している。
- ・最小値又は最大値の値が、検出下限値以上定量下限値未満であった場合は、『 (測定値) 』として表示している。
- ・最小値又は最大値の値は、JIS Z 8401によって数値を丸め、有効数字2桁として表示している。ただし、試料における定量下限値の桁までとし、それより下の桁は表示しない。

マンガン及びその化合物(令和元年度:沿道)

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 (ng/m3)	濃度範囲(ng/m3)	
						最小値	最大値
北海道	札幌市中央区	北1条自排局	沿道	12	20	2.5	~ 57
北海道	札幌市東区	東18丁目自排局	沿道	12	29	2.9	~ 120
北海道	千歳市	川南測定局	沿道	12	13	2.8	~ 43
宮城県	仙台市若林区	五橋局	沿道	12	12	2.7	~ 28
宮城県	仙台市泉区	将監局	沿道	12	11	2.3	~ 30
宮城県	名取市	名取自動車排出ガス測定局	沿道	12	22	8.4	~ 40
秋田県	横手市	横手自排局	沿道	12	7.1	1.3	~ 11
茨城県	土浦市	土浦中村南局	沿道	12	29	4.2	~ 93
群馬県	伊勢崎市	伊勢崎自排局	沿道	6	48	16	~ 98
埼玉県	さいたま市西区	三橋自排測定局	沿道	12	21	8.1	~ 73
埼玉県	草加市	草加市花栗自排局	沿道	12	20	4.2	~ 43
埼玉県	戸田市	戸田美女木自排局	沿道	12	30	9.3	~ 67
千葉県	柏市	旭測定局	沿道	12	15	8.0	~ 28
東京都	江東区	京葉道路亀戸局	沿道	12	33	19	~ 54
東京都	世田谷区	環八通り八幡山局	沿道	12	25	11	~ 44
神奈川県	横浜市戸塚区	戸塚区矢沢交差点局	沿道	12	19	5.3	~ 36
神奈川県	平塚市	神田小学校局	沿道	12	27	14	~ 49
神奈川県	大和市	大和市深見台交差点局	沿道	12	22	11	~ 50
石川県	金沢市	山科局	沿道	6	1.5	0.52	~ 2.4
石川県	野々市市	野々市測定局	沿道	6	14	8.8	~ 21
長野県	長野市	鍋屋田局	沿道	12	7.0	( < 3.0 )	~ 24
静岡県	浜松市中区	R-257測定局	沿道	12	11	6.1	~ 21
愛知県	名古屋市南区	本地通局	沿道	12	34	11	~ 63
愛知県	名古屋市北区	会所町局	沿道	12	18	6.7	~ 40
愛知県	豊橋市	今橋局	沿道	12	11	4.8	~ 21
愛知県	岡崎市	岡崎市矢作大気測定局	沿道	12	7.4	4.8	~ 18
愛知県	豊田市	新田局[花園町]	沿道	12	13	6.3	~ 28
三重県	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	沿道	12	9.3	1.7	~ 20
大阪府	吹田市	吹田簡易裁判所局	沿道	12	18	9.2	~ 33
大阪府	東大阪市	環境衛生検査センター局	沿道	12	13	3.1	~ 38
兵庫県	西宮市	塩瀬局	沿道	12	8.5	1.8	~ 19
奈良県	橿原市	自排橿原局	沿道	12	17	6.8	~ 42
岡山県	都窪郡早島町	長津大気測定局	沿道	12	50	15	~ 170
広島県	広島市南区	比治山測定局	沿道	12	25	10	~ 38
福岡県	福岡市早良区	西新局	沿道	12	20	9.5	~ 60
福岡県	福岡市南区	大橋局	沿道	12	43	11	~ 120
福岡県	福岡市博多区	千鳥橋局	沿道	12	31	18	~ 65
福岡県	古賀市	古賀局	沿道	12	26	12	~ 44
長崎県	長崎市	中央橋測定局	沿道	6	13	8.8	~ 19
熊本県	熊本市	水道町局	沿道	12	5.9	2.5	~ 13
鹿児島県	薩摩川内市	薩摩川内局	沿道	4	5.9	2.0	~ 8.7

① 年平均値の表示方法: 年平均値が、各月の最大検出下限値未満であった場合は、その値を括弧書きで表示している。

② 濃度範囲(最小値~最大値)の表示方法:

・最小値又は最大値の値が、検出下限値未満であった場合は、『 < (該当月の検出下限値) 』として表示している。

・最小値又は最大値の値が、検出下限値以上定量下限値未満であった場合は、『 (測定値) 』として表示している。

・最小値又は最大値の値は、JIS Z 8401によって数値を丸め、有効数字2桁として表示している。ただし、試料における定量下限値の桁までとし、それより下の桁は表示しない。

マンガン及びその化合物(令和元年度:沿道かつ固定発生源周辺)

都道府県名	所在地	測定地点名	地域分類	検体数	平均値 (ng/m3)	濃度範囲(ng/m3)	
						最小値	最大値
愛知県	名古屋市南区	元塩公園局	沿道かつ固定発生源周辺	12	38	20	~ 55
福岡県	北九州市八幡東区	西本町自排局	沿道かつ固定発生源周辺	12	55	13	~ 120

① 年平均値の表示方法: 年平均値が、各月の最大検出下限値未満であった場合は、その値を括弧書きで表示している。

② 濃度範囲(最小値~最大値)の表示方法:

- ・最小値又は最大値の値が、検出下限値未満であった場合は、『<(該当月の検出下限値)』として表示している。
- ・最小値又は最大値の値が、検出下限値以上定量下限値未満であった場合は、『(測定値)』として表示している。
- ・最小値又は最大値の値は、JIS Z 8401によって数値を丸め、有効数字2桁として表示している。ただし、試料における定量下限値の桁までとし、それより下の桁は表示しない。