

マンガン及びその化合物(平成29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	札幌市南区	南保健センター	一般環境	12	8.4	( 1.1 )	~ 29
北海道	札幌市北区	国設札幌局	一般環境	12	10	( 1.6 )	~ 43
北海道	札幌市北区	篠路局	一般環境	12	20	( 1.4 )	~ 83
北海道	函館市	中部小学校測定局	一般環境	12	11	2.4	~ 23
北海道	函館市	万年橋小学校測定局	一般環境	12	13	1.9	~ 32
北海道	苫小牧市	明野公園局	一般環境	12	17	( 7.0 )	~ 42
北海道	千歳市	日の出測定局	一般環境	12	5.7	2.0	~ 10
青森県	青森市	堤小学校局	一般環境	12	5.0	0.79	~ 26
青森県	弘前市	弘前第一中学校局	一般環境	12	14	( < 0.50 )	~ 110
青森県	八戸市	八戸小学校局	一般環境	12	26	2.3	~ 94
岩手県	盛岡市	津志田局	一般環境	12	7.2	4.3	~ 13
岩手県	大船渡市	猪川町局	一般環境	12	12	0.71	~ 53
岩手県	北上市	北上市芳町局	一般環境	12	11	0.43	~ 48
岩手県	二戸市	荷渡局	一般環境	12	6.2	0.55	~ 15
宮城県	仙台市宮城野区	中野局	一般環境	12	13	3.7	~ 32
宮城県	仙台市宮城野区	榴岡局	一般環境	12	7.9	2.5	~ 24
宮城県	塩竈市	塩釜一般環境大気測定局	一般環境	12	13	( 1.7 )	~ 49
宮城県	柴田郡大河原町	大河原合同庁舎	一般環境	12	11	( 1.7 )	~ 41
宮城県	遠田郡涌谷町	国設霞岳局	一般環境	12	5.5	( 1.8 )	~ 18
秋田県	男鹿市	船川局	一般環境	12	8.0	( 1.4 )	~ 28
山形県	山形市	山形十日町局	一般環境	12	18	2.6	~ 54
山形県	酒田市	酒田若浜局	一般環境	12	8.2	( 0.45 )	~ 31
福島県	郡山市	開成山公園	一般環境	12	4.3	0.87	~ 10
福島県	郡山市	芳賀局	一般環境	12	5.7	0.87	~ 15
福島県	いわき市	小名浜玉川町内	一般環境	12	16	1.1	~ 49
福島県	いわき市	揚土局	一般環境	12	8.6	4.3	~ 24
茨城県	水戸市	水戸石川局	一般環境	12	15	3.8	~ 36
茨城県	日立市	日立市役所局	一般環境	12	12	2.1	~ 31
栃木県	宇都宮市	西小学校	一般環境	12	13	9.3	~ 18
栃木県	足利市	足利市河南消防署南分署	一般環境	12	13	3.2	~ 34
栃木県	栃木市	水道庁舎	一般環境	12	9.0	3.4	~ 22
栃木県	大田原市	県北健康福祉センター	一般環境	11	7.5	2.6	~ 17
栃木県	下野市	石橋高校	一般環境	12	14	4.3	~ 30
群馬県	前橋市	前橋南局	一般環境	12	14	5.1	~ 24
群馬県	高崎市	中居公民館	一般環境	12	23	11	~ 48
群馬県	高崎市	群馬支所	一般環境	12	15	6.6	~ 37
群馬県	太田市	太田一般局	一般環境	6	40	11	~ 60
群馬県	沼田市	沼田一般局	一般環境	6	12	4.0	~ 25
群馬県	渋川市	渋川第1一般局	一般環境	6	12	6.2	~ 19
群馬県	安中市	安中第4一般局	一般環境	6	25	7.9	~ 53
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	22	11	~ 49
埼玉県	さいたま市大宮区	大宮区役所	一般環境	12	25	12	~ 56
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	23	11	~ 46
埼玉県	川越市	川越市川越測定局	一般環境	12	6.7	2.2	~ 16
埼玉県	川越市	川越市高階測定局	一般環境	12	8.4	3.1	~ 14
埼玉県	熊谷市	熊谷局	一般環境	12	18	9.6	~ 30
埼玉県	川口市	川口市石神配水場	一般環境	12	19	6.9	~ 46
埼玉県	川口市	川口市芝測定局	一般環境	12	18	8.5	~ 42
埼玉県	川口市	川口市南平測定局	一般環境	12	29	10	~ 64
埼玉県	所沢市	北野測定局	一般環境	12	18	9.0	~ 34
埼玉県	加須市	環境科学国際C局	一般環境	12	14	6.2	~ 24
埼玉県	東松山市	東松山局	一般環境	12	18	7.5	~ 27
埼玉県	春日部市	春日部市役所	一般環境	12	18	8.4	~ 41
埼玉県	越谷市	東越谷局	一般環境	12	21	7.3	~ 50
千葉県	千葉市中央区	福正寺	一般環境	12	67	3.6	~ 240
千葉県	千葉市中央区	寒川小学校	一般環境	12	71	3.8	~ 330
千葉県	千葉市美浜区	真砂公園	一般環境	12	27	6.8	~ 120
千葉県	千葉市緑区	千葉市水道局	一般環境	12	12	2.6	~ 27
千葉県	銚子市	銚子市市民センター	一般環境	12	16	( 1.3 )	~ 30
千葉県	市川市	市川新田局	一般環境	12	19	3.5	~ 38
千葉県	船橋市	船橋高根台局	一般環境	12	18	1.4	~ 55
千葉県	館山市	館山亀ヶ原局	一般環境	12	8.8	( 1.1 )	~ 18
千葉県	松戸市	松戸根本局	一般環境	12	23	5.3	~ 42
千葉県	成田市	成田加良部局	一般環境	12	15	2.5	~ 24
千葉県	市原市	郡本測定局	一般環境	7	11	4.0	~ 19
千葉県	鴨川市	清澄防災無線中継局	一般環境	12	5.9	( < 0.60 )	~ 17
東京都	中央区	中央区晴海局	一般環境	12	30	9.0	~ 63
東京都	新宿区	国設東京新宿局	一般環境	12	20	6.0	~ 40
東京都	大田区	大田区東糎谷局	一般環境	12	52	12	~ 130
東京都	世田谷区	世田谷区世田谷局	一般環境	12	18	7.0	~ 44
東京都	荒川区	荒川区南千住測定局	一般環境	12	26	6.9	~ 52
東京都	板橋区	板橋区氷川町局	一般環境	12	22	7.0	~ 44
東京都	練馬区	練馬区石神井町局	一般環境	12	17	5.0	~ 33
東京都	足立区	足立区西新井局	一般環境	12	24	6.0	~ 59
東京都	江戸川区	江戸川区春江町局	一般環境	12	21	7.0	~ 40
東京都	八王子市	大楽寺町局	一般環境	12	14	6.0	~ 33
東京都	八王子市	片倉町局	一般環境	12	18	6.9	~ 36
東京都	小金井市	小金井市本町局	一般環境	12	17	9.0	~ 44

マンガン及びその化合物(平成29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
東京都	東大和市	東大和市奈良橋局	一般環境	12	18	7.0	~ 49
東京都	西多摩郡檜原村	西多摩郡檜原局	一般環境	12	6.4	1.0	~ 22
神奈川県	川崎市川崎区	国設川崎局	一般環境	12	62	18	~ 220
神奈川県	川崎市川崎区	大師測定局	一般環境	12	56	12	~ 130
神奈川県	川崎市川崎区	池上測定局	一般環境	12	85	37	~ 170
神奈川県	川崎市多摩区	生田浄水場	一般環境	12	15	5.7	~ 42
神奈川県	川崎市中原区	中原測定局	一般環境	12	20	7.9	~ 49
神奈川県	相模原市中央区	市役所測定局	一般環境	12	15	5.7	~ 39
神奈川県	横須賀市	横須賀市職員厚生会館	一般環境	12	27	8.0	~ 59
神奈川県	平塚市	旭小学校局	一般環境	12	14	6.8	~ 40
神奈川県	藤沢市	藤沢市役所局	一般環境	12	20	10	~ 37
神奈川県	藤沢市	御所見小学校局	一般環境	2	14	11	~ 17
神奈川県	小田原市	小田原市役所局	一般環境	12	4.7	1.7	~ 16
神奈川県	秦野市	秦野市役所局	一般環境	12	5.0	1.2	~ 13
神奈川県	厚木市	厚木市役所局	一般環境	12	5.9	1.2	~ 10
新潟県	新潟市東区	大山局	一般環境	12	10	2.6	~ 28
新潟県	新潟市北区	松浜局	一般環境	12	11	( 1.2 )	~ 42
新潟県	長岡市	長岡工業高校局	一般環境	12	14	( 1.5 )	~ 35
新潟県	燕市	燕局	一般環境	12	15	3.3	~ 54
新潟県	糸魚川市	糸魚川局	一般環境	12	11	( 1.5 )	~ 37
新潟県	上越市	西福島局	一般環境	12	14	2.7	~ 42
新潟県	南魚沼市	六日町局	一般環境	12	9.6	1.6	~ 26
新潟県	胎内市	中桑局	一般環境	12	8.8	1.8	~ 25
富山県	富山市	富山芝園局	一般環境	12	8.5	2.6	~ 17
富山県	射水市	小杉太閤山局	一般環境	6	15	( < 4.0 )	~ 32
石川県	七尾市	七尾測定局	一般環境	6	3.6	0.33	~ 6.2
石川県	小松市	小松測定局	一般環境	6	13	3.3	~ 26
福井県	福井市	福井局	一般環境	4	8.4	4.7	~ 13
福井県	敦賀市	和久野局	一般環境	4	6.6	2.4	~ 12
山梨県	甲府市	甲府富士見測定局	一般環境	12	3.9	1.5	~ 6.3
山梨県	富士吉田市	吉田測定局	一般環境	12	4.0	0.85	~ 9.4
長野県	長野市	篠ノ井測定局	一般環境	12	12	( < 3.0 )	~ 42
長野県	松本市	松本局	一般環境	12	9.3	3.5	~ 35
長野県	上田市	上田局	一般環境	12	12	4.6	~ 36
長野県	諏訪市	諏訪局	一般環境	12	9.9	2.1	~ 30
長野県	伊那市	伊那局	一般環境	12	9.5	1.2	~ 34
岐阜県	岐阜市	岐阜市北部測定局	一般環境	12	4.4	1.4	~ 10
岐阜県	岐阜市	中央測定局	一般環境	12	7.1	1.5	~ 20
岐阜県	大垣市	旧大垣消防組合本部	一般環境	12	13	5.5	~ 22
静岡県	静岡市葵区	服織小学校測定局	一般環境	12	6.6	2.1	~ 17
静岡県	静岡市駿河区	長田南中学校測定局	一般環境	12	11	2.2	~ 31
静岡県	静岡市清水区	蒲原測定局	一般環境	12	3.2	1.1	~ 7.8
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	6.2	2.2	~ 13
静岡県	島田市	島田市役所局	一般環境	6	2.8	1.4	~ 7.9
静岡県	富士市	鷹岡小学校局	一般環境	4	6.7	0.70	~ 18
愛知県	名古屋千種区	国設名古屋局	一般環境	12	5.2	1.5	~ 12
愛知県	名古屋市中川区	富田支所局	一般環境	12	23	9.2	~ 50
愛知県	豊橋市	二川局	一般環境	11	14	7.7	~ 21
愛知県	岡崎市	岡崎市総合検査センター	一般環境	12	11	1.6	~ 25
愛知県	豊田市	中部局(三軒町)	一般環境	12	13	3.5	~ 40
三重県	四日市市	北星高校測定局	一般環境	12	14	4.3	~ 27
三重県	四日市市	四日市商業高校測定局	一般環境	12	14	4.1	~ 26
三重県	桑名市	三重県桑名庁舎	一般環境	12	18	7.1	~ 35
滋賀県	大津市	滋賀県衛生科学センター	一般環境	12	11	4.1	~ 26
滋賀県	長浜市	長浜局	一般環境	12	8.9	1.9	~ 20
滋賀県	草津市	草津局	一般環境	12	10	1.9	~ 28
滋賀県	高島市	高島合同庁舎	一般環境	12	6.6	0.39	~ 23
滋賀県	東近江市	東近江局	一般環境	12	7.6	1.1	~ 18
京都府	京都市北区	北区総合庁舎	一般環境	12	6.9	2.5	~ 14
京都府	久世郡久御山町	久御山局	一般環境	12	18	4.8	~ 37
大阪府	大阪市平野区	摂陽中学校局	一般環境	12	18	6.4	~ 58
大阪府	大阪市北区	菅北小学校局	一般環境	12	15	4.0	~ 42
大阪府	堺市南区	若松台局	一般環境	12	19	8.5	~ 31
大阪府	豊中市	豊中市千成局	一般環境	12	27	8.6	~ 42
大阪府	吹田市	吹田市北消防署局	一般環境	12	12	3.6	~ 26
大阪府	高槻市	庄所局	一般環境	12	14	5.0	~ 32
大阪府	枚方市	枚方市役所局	一般環境	6	26	7.3	~ 69
大阪府	泉佐野市	佐野中学校局	一般環境	12	20	0.23	~ 68
大阪府	富田林市	富田林市役所	一般環境	12	7.4	0.42	~ 24
大阪府	寝屋川市	寝屋川市役所局	一般環境	12	12	0.62	~ 30
大阪府	藤井寺市	藤井寺市役所局	一般環境	12	11	0.10	~ 35
大阪府	東大阪市	西保健センター局	一般環境	11	18	5.3	~ 35
兵庫県	神戸市西区	西神大気測定局	一般環境	12	( 17 )	5.8	~ 31
兵庫県	神戸市兵庫区	兵庫南部大気測定局	一般環境	12	36	9.8	~ 65
兵庫県	姫路市	八代測定局	一般環境	12	36	7.1	~ 84
兵庫県	尼崎市	琴ノ浦高校局	一般環境	12	39	4.6	~ 190
兵庫県	明石市	大久保浄化センター	一般環境	12	26	4.6	~ 57
兵庫県	西宮市	西宮市役所局	一般環境	12	18	1.8	~ 70

マンガン及びその化合物(平成29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/m <sup>3</sup> )	濃度範囲(ng/m <sup>3</sup> )	
						最小値	最大値
兵庫県	加古川市	加古川局	一般環境	12	42	15	~ 93
兵庫県	西脇市	西脇市役所局	一般環境	12	17	( 0.70 )	~ 68
兵庫県	たつの市	たつの市役所局	一般環境	12	20	3.2	~ 56
奈良県	奈良市	春日夜間中学校	一般環境	4	32	10	~ 63
奈良県	奈良市	西部大気汚染測定局	一般環境	12	29	5.1	~ 67
奈良県	天理市	天理局	一般環境	12	0.016	0.0025	~ 0.060
和歌山県	和歌山市	木本連絡所	一般環境	12	21	9.6	~ 31
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	19	8.5	~ 32
和歌山県	海南市	日方小学校	一般環境	12	17	10	~ 41
鳥取県	鳥取市	鳥取県庁西町分庁舎	一般環境	12	4.1	0.52	~ 21
鳥取県	米子市	鳥取県米子保健所局	一般環境	12	5.2	1.4	~ 20
鳥取県	倉吉市	鳥取県倉吉保健所局	一般環境	12	3.8	0.49	~ 16
鳥根県	松江市	国設松江局	一般環境	12	3.8	( 0.70 )	~ 8.7
鳥根県	隠岐郡隠岐の島町	国設隠岐局	一般環境	12	2.1	( 0.080 )	~ 6.2
岡山県	岡山市南区	南輝小学校	一般環境	12	48	13	~ 120
岡山県	岡山市北区	陵南小学校	一般環境	12	61	12	~ 220
岡山県	倉敷市	倉敷美和局	一般環境	12	62	2.5	~ 250
岡山県	津山市	美作県民局	一般環境	12	12	2.5	~ 39
岡山県	笠岡市	茂平大気測定局	一般環境	12	60	4.8	~ 180
広島県	広島市安佐南区	安佐南区役所測定局	一般環境	12	15	7.4	~ 31
広島県	広島市西区	井口小学校測定局	一般環境	12	29	12	~ 56
広島県	呉市	白岳小学校局	一般環境	12	40	5.3	~ 65
広島県	福山市	南小学校局	一般環境	12	14	2.0	~ 32
広島県	福山市	曙小学校局	一般環境	12	17	2.4	~ 36
広島県	東広島市	東広島西条小学校局	一般環境	12	26	4.6	~ 60
山口県	下関市	下関市長府東局	一般環境	12	18	3.8	~ 69
山口県	下関市	角島小学校	一般環境	12	14	3.0	~ 78
山口県	宇部市	宇部市見初ふれあいセンター	一般環境	12	11	3.0	~ 29
山口県	萩市	山口県立萩美術館・浦上記念館	一般環境	2	1.8	1.5	~ 2.2
山口県	防府市	防府市役所局	一般環境	2	2.4	2.1	~ 2.8
山口県	岩国市	麻里布小学校局	一般環境	12	5.8	0.91	~ 29
山口県	光市	浅江中学校局	一般環境	2	18	16	~ 19
山口県	山陽小野田市	竜王中学校局	一般環境	2	6.7	4.0	~ 9.4
山口県	玖珂郡和木町	和木コミュニティセンター局	一般環境	2	3.8	0.70	~ 6.9
徳島県	板野郡北島町	北島局	一般環境	12	18	1.8	~ 42
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	20	10	~ 35
香川県	坂出市	瀬居島局	一般環境	12	37	23	~ 63
香川県	香川県直島町	直島町役場局	一般環境	11	22	10	~ 39
愛媛県	松山市	富久町局	一般環境	6	12	6.7	~ 17
愛媛県	宇和島市	南予地方局	一般環境	12	8.6	( 0.54 )	~ 25
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	16	7.2	~ 33
高知県	高知市	介良局	一般環境	6	40	8.8	~ 110
高知県	高知市	朝倉局	一般環境	6	12	3.6	~ 27
高知県	須崎市	須崎高等学校局	一般環境	12	1.9	( < 0.013 )	~ 8.2
高知県	吾川郡いの町	伊野合同庁舎局	一般環境	12	2.0	( < 0.014 )	~ 5.2
福岡県	北九州市小倉南区	企救丘観測局	一般環境	12	24	2.5	~ 89
福岡県	福岡市東区	香椎局	一般環境	12	16	1.3	~ 100
福岡県	大牟田市	国設大牟田局(環境省)	一般環境	12	6.2	1.8	~ 13
福岡県	大牟田市	新地局	一般環境	12	8.3	1.5	~ 17
福岡県	久留米市	久留米市立城南中学校	一般環境	6	21	8.5	~ 30
福岡県	宗像市	宗像局	一般環境	12	18	4.1	~ 56
福岡県	古賀市	福岡県動物管理センター	一般環境	12	14	3.1	~ 28
佐賀県	佐賀市	佐賀局	一般環境	12	22	( 2.3 )	~ 98
佐賀県	伊万里市	大坪局	一般環境	12	14	( 1.0 )	~ 46
長崎県	長崎市	小ヶ倉支所局	一般環境	6	12	7.6	~ 16
長崎県	対馬市	国設対馬酸性雨測定所	一般環境	12	3.0	( 0.080 )	~ 7.6
熊本県	玉名市	玉名市役所局	一般環境	12	17	1.6	~ 31
大分県	大分市	王子中学校測定局	一般環境	12	8.2	0.42	~ 14
大分県	中津市	中津総合庁舎局	一般環境	12	14	0.71	~ 57
大分県	日田市	西部保健所	一般環境	12	9.7	1.1	~ 46
大分県	津久見市	津久見市役所局	一般環境	12	18	2.5	~ 51
宮崎県	宮崎市	宮崎市立図書館	一般環境	12	4.1	1.7	~ 9.7
宮崎県	延岡市	延岡保健所局	一般環境	12	4.4	0.76	~ 7.9
宮崎県	日向市	北部港湾事務所	一般環境	12	33	9.3	~ 74
鹿児島県	鹿児島市	市役所局	一般環境	6	8.8	3.0	~ 23
鹿児島県	鹿屋市	鹿屋市農業研修センター	一般環境	4	6.6	1.4	~ 13
鹿児島県	霧島市	霧島局	一般環境	4	3.0	2.1	~ 4.5
沖縄県	那覇市	那覇局	一般環境	6	4.9	( < 0.040 )	~ 22
沖縄県	うるま市	衛生環境研究所局	一般環境	6	7.0	1.5	~ 17
沖縄県	国頭郡国頭村	国設辺戸酸性雨測定所	一般環境	12	1.4	( 0.054 )	~ 6.0

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(平成29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	99	25	~ 270
北海道	室蘭市	輪西地区測定局	固定発生源周辺	12	160	33	~ 270
青森県	八戸市	根岸小学校局	固定発生源周辺	12	27	4.4	~ 110
茨城県	神栖市	神栖消防局	固定発生源周辺	12	44	9.9	~ 220
栃木県	真岡市	長沼中学校	固定発生源周辺	12	13	3.2	~ 32
埼玉県	秩父市	秩父市役所	固定発生源周辺	12	13	7.5	~ 18
千葉県	市原市	市原岩崎西局	固定発生源周辺	12	38	24	~ 58
千葉県	君津市	君津久保局	固定発生源周辺	12	23	6.4	~ 40
千葉県	富津市	富津下飯野局	固定発生源周辺	12	32	11	~ 62
千葉県	袖ヶ浦市	袖ヶ浦長浦局	固定発生源周辺	12	25	8.8	~ 55
神奈川県	横浜市中区	中区本牧局	固定発生源周辺	12	18	9.2	~ 39
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	27	8.0	~ 56
神奈川県	横浜賀市	追浜行政センター分館	固定発生源周辺	12	17	6.4	~ 34
神奈川県	平塚市	八幡小学校	固定発生源周辺	12	20	9.0	~ 43
新潟県	新潟市秋葉区	新津一般環境大気測定局	固定発生源周辺	12	8.6	( 0.90 )	~ 24
富山県	魚津市	魚津局	固定発生源周辺	6	19	( 4.0 )	~ 45
富山県	高岡市	高岡伏木局	固定発生源周辺	6	26	( 6.0 )	~ 43
富山県	南砺市	福野局	固定発生源周辺	6	16	( 6.0 )	~ 28
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	42	2.1	~ 160
福井県	坂井市	三国局	固定発生源周辺	4	8.4	2.7	~ 13
静岡県	浜松市中区	北部測定局	固定発生源周辺	12	23	8.1	~ 61
愛知県	名古屋市南区	白水小学校局	固定発生源周辺	4	51	38	~ 69
愛知県	豊橋市	大崎局	固定発生源周辺	12	91	3.6	~ 510
愛知県	半田市	半田市東洋町局	固定発生源周辺	12	12	3.9	~ 31
愛知県	東海市	東海市名和町局	固定発生源周辺	12	63	6.9	~ 170
三重県	四日市市	三浜測定局	固定発生源周辺	12	21	7.4	~ 45
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	10	1.8	~ 24
大阪府	堺市西区	浜寺局	固定発生源周辺	12	26	8.3	~ 72
大阪府	泉大津市	泉大津市役所局	固定発生源周辺	12	22	1.2	~ 66
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	17	3.1	~ 50
兵庫県	神戸市灘区	灘浜大気測定局	固定発生源周辺	12	26	12	~ 43
兵庫県	相生市	相生市役所局	固定発生源周辺	12	80	8.4	~ 210
兵庫県	加古川市	別府局	固定発生源周辺	12	180	10	~ 960
奈良県	奈良市	自排柏木局	固定発生源周辺	2	13	5.4	~ 21
奈良県	大和郡山市	郡山昭浄水場	固定発生源周辺	12	0.025	0.0025	~ 0.058
島根県	松江市	工業団地周辺	固定発生源周辺	12	12	1.3	~ 34
島根県	安来市	安来中央交流センター	固定発生源周辺	12	19	3.7	~ 79
岡山県	倉敷市	松江局	固定発生源周辺	12	95	7.2	~ 250
岡山県	玉野市	日比大気測定局	固定発生源周辺	12	84	16	~ 290
広島県	広島市南区	楠那中学校	固定発生源周辺	12	21	8.3	~ 41
広島県	呉市	宮原小学校局	固定発生源周辺	12	130	13	~ 350
広島県	大竹市	大竹油見公園局	固定発生源周辺	12	9.0	2.9	~ 30
広島県	山県郡北広島町	北広島町局	固定発生源周辺	12	8.5	2.6	~ 27
山口県	周南市	周南総合庁舎局	固定発生源周辺	12	6.3	0.76	~ 25
山口県	周南市	宮の前児童公園局	固定発生源周辺	2	5.4	1.5	~ 9.4
徳島県	阿南市	大湯局	固定発生源周辺	24	210	10	~ 820
香川県	丸亀市	丸亀市役所局	固定発生源周辺	12	32	17	~ 47
香川県	坂出市	坂出市役所局	固定発生源周辺	12	25	15	~ 43
福岡県	北九州市若松区	若松観測局	固定発生源周辺	12	56	13	~ 150
福岡県	北九州市小倉北区	北九州観測局	固定発生源周辺	12	40	4.5	~ 110
熊本県	八代市	八代市役所	固定発生源周辺	12	28	4.3	~ 91
大分県	大分市	三佐小学校測定局	固定発生源周辺	12	24	0.98	~ 57
大分県	大分市	東大分小学校測定局	固定発生源周辺	12	27	9.1	~ 46
大分県	大分市	佐賀関小学校測定局	固定発生源周辺	12	5.9	0.94	~ 11

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(平成29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/m <sup>3</sup> )	濃度範囲(ng/m <sup>3</sup> )	
						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	5.9	~ 48
北海道	札幌市東区	東18丁目自排局	沿道	12	21	2.6	~ 74
北海道	苫小牧市	糸井局	沿道	12	10	( < 5.0 )	~ 40
北海道	千歳市	川南測定局	沿道	12	11	2.8	~ 23
宮城県	仙台市若林区	五橋局	沿道	12	9.4	2.8	~ 20
宮城県	仙台市泉区	将監局	沿道	12	12	3.4	~ 25
宮城県	名取市	名取自動車排出ガス測定局	沿道	12	22	2.9	~ 50
秋田県	横手市	横手自排局	沿道	12	7.3	( 1.9 )	~ 25
茨城県	土浦市	土浦中村南局	沿道	12	26	8.4	~ 45
群馬県	伊勢崎市	伊勢崎自排局	沿道	6	40	17	~ 65
埼玉県	さいたま市西区	三橋自排測定局	沿道	12	28	13	~ 58
埼玉県	草加市	草加市花栗自排局	沿道	12	26	10	~ 44
埼玉県	戸田市	戸田美花木自排局	沿道	12	39	23	~ 69
千葉県	柏市	旭測定局	沿道	12	20	8.5	~ 43
東京都	千代田区	日比谷交差点測定局	沿道	12	42	17	~ 74
東京都	江東区	京葉道路亀戸局	沿道	12	24	13	~ 46
東京都	大田区	環七通り松原橋自動車排ガス測定局	沿道	12	50	19	~ 83
東京都	世田谷区	環八通り八幡山局	沿道	12	24	12	~ 45
神奈川県	横浜市戸塚区	戸塚区矢沢交差点局	沿道	12	18	8.6	~ 29
神奈川県	平塚市	神田小学校局	沿道	12	24	8.6	~ 43
神奈川県	大和市	大和市深見台交差点局	沿道	12	8.5	3.5	~ 21
石川県	野々市市	野々市測定局	沿道	6	9.2	1.6	~ 25
長野県	長野市	鍋屋田局	沿道	12	8.0	( < 3.0 )	~ 28
静岡県	浜松市中区	R-257測定局	沿道	12	20	9.1	~ 63
愛知県	名古屋市港区	港陽局	沿道	12	36	18	~ 66
愛知県	名古屋市南区	本地通局	沿道	10	37	20	~ 63
愛知県	名古屋市北区	会所町局	沿道	12	18	8.5	~ 36
愛知県	豊橋市	今橋局	沿道	12	12	4.8	~ 22
愛知県	海部郡飛鳥村	飛鳥自動車排ガス測定局	沿道	12	16	3.6	~ 25
三重県	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	沿道	12	17	6.4	~ 26
大阪府	吹田市	吹田簡易裁判所局	沿道	12	18	5.4	~ 40
大阪府	東大阪市	環境衛生検査センター局	沿道	12	13	3.5	~ 30
兵庫県	西宮市	塩瀬局	沿道	12	12	2.0	~ 45
奈良県	橿原市	自排榎原局	沿道	12	0.018	0.0048	~ 0.048
岡山県	都窪郡早島町	長津大気測定局	沿道	12	99	8.3	~ 270
広島県	広島市南区	比治山測定局	沿道	12	18	6.2	~ 33
福岡県	福岡市早良区	西新局	沿道	12	15	3.6	~ 96
福岡県	福岡市南区	大橋局	沿道	12	15	2.5	~ 93
福岡県	福岡市博多区	千鳥橋局	沿道	12	20	2.5	~ 120
長崎県	長崎市	長崎市中央橋自動車排出ガス測定局	沿道	6	22	15	~ 32
熊本県	熊本市	水道町局	沿道	12	7.7	1.6	~ 17
鹿児島県	薩摩川内市	薩摩川内局	沿道	4	7.6	2.7	~ 14

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(平成29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/m <sup>3</sup> )	濃度範囲 (ng/m <sup>3</sup> )	
						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	40	18	60
愛知県	岡崎市	岡崎市矢作大気測定局	沿道かつ固定発生源周辺	12	9.0	1.3	18
福岡県	北九州市八幡東区	西本町測定所	沿道かつ固定発生源周辺	12	68	16	160
福岡県	田川郡香春町	香春高野局	沿道かつ固定発生源周辺	12	30	7.3	61

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。