

マンガン及びその化合物(令和2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	11	0.97	~ 37
北海道	札幌市北区	国設札幌局	一般環境	12	8.5	1.3	~ 28
北海道	札幌市北区	篠路局	一般環境	12	23	6.4	~ 110
北海道	函館市	中部小学校測定局	一般環境	12	8.2	1.7	~ 20
北海道	函館市	北美原小学校測定局	一般環境	12	7.7	0.40	~ 21
北海道	苫小牧市	明野公園局	一般環境	12	15	(< 5)	~ 31
北海道	千歳市	日の出測定局	一般環境	12	6.4	1.5	~ 13
青森県	青森市	堤小学校局	一般環境	12	7.3	1.7	~ 20
青森県	弘前市	弘前第一中学校局	一般環境	12	6.8	1.6	~ 21
青森県	八戸市	八戸小学校局	一般環境	12	42	2.7	~ 210
青森県	八戸市	根岸小学校局	一般環境	12	11	4.2	~ 21
岩手県	盛岡市	津志田局	一般環境	12	6.9	2.2	~ 14
岩手県	大船渡市	猪川町局	一般環境	12	4.2	1.4	~ 8.2
岩手県	北上市	北上市芳町局	一般環境	12	9.0	1.4	~ 24
岩手県	二戸市	荷渡局	一般環境	12	6.0	2.0	~ 12
宮城県	仙台市宮城野区	榴岡局	一般環境	12	6.5	1.4	~ 33
宮城県	仙台市宮城野区	中野局	一般環境	12	7.4	2.6	~ 33
宮城県	塩竈市	塩釜一般環境大気測定局	一般環境	12	7.6	1.2	~ 17
宮城県	大崎市	古川Ⅱ一般環境大気測定局	一般環境	12	6.4	(0.8)	~ 19
宮城県	遠田郡涌谷町	国設笹岳局	一般環境	12	2.9	0.041	~ 6.9
秋田県	男鹿市	船川局	一般環境	12	9.3	0.85	~ 62
山形県	山形市	山形成沢西局	一般環境	6	11	1.1	~ 39
山形県	酒田市	酒田若浜局	一般環境	12	4.7	0.73	~ 13
福島県	郡山市	開成山公園	一般環境	12	2.7	0.27	~ 12
福島県	郡山市	芳賀局	一般環境	12	2.4	0.50	~ 7.4
福島県	いわき市	揚土局	一般環境	12	14	2.5	~ 45
茨城県	水戸市	水戸石川局	一般環境	12	12	3.5	~ 41
茨城県	日立市	日立市役所局	一般環境	12	15	3.8	~ 51
茨城県	土浦市	土浦保健所局	一般環境	12	17	4.9	~ 79
茨城県	筑西市	筑西保健所局	一般環境	12	19	6.8	~ 51
栃木県	宇都宮市	西小学校	一般環境	12	14	3.9	~ 36
栃木県	足利市	足利市河南消防署南分署	一般環境	12	25	3.9	~ 50
栃木県	栃木市	水道庁舎	一般環境	12	19	4.5	~ 43
栃木県	大田原市	県北健康福祉センター	一般環境	11	6.8	(< 0.22)	~ 14
栃木県	下野市	石橋高校	一般環境	12	20	7.9	~ 56
群馬県	前橋市	前橋南局	一般環境	12	16	5.0	~ 33
群馬県	高崎市	中居公民館	一般環境	12	20	(1.6)	~ 41
群馬県	高崎市	群馬支所	一般環境	12	15	(< 1.5)	~ 37
群馬県	太田市	太田一般局	一般環境	6	21	9.2	~ 28
群馬県	沼田市	沼田一般局	一般環境	6	8.1	(1.4)	~ 16
群馬県	渋川市	渋川第1一般局	一般環境	6	9.1	2.5	~ 18
群馬県	安中市	安中第4一般局	一般環境	12	25	5.8	~ 60
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	3.8	~ 45
埼玉県	さいたま市大宮区	大宮区役所	一般環境	12	24	5.7	~ 44
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	20	2.9	~ 39
埼玉県	川越市	川越市高階測定局	一般環境	12	25	3.4	~ 60
埼玉県	川越市	川越市川越測定局	一般環境	12	22	5.6	~ 36
埼玉県	熊谷市	熊谷局	一般環境	12	18	9.4	~ 31
埼玉県	川口市	川口市芝測定局	一般環境	12	30	5.7	~ 83
埼玉県	川口市	川口市石神配水場	一般環境	12	23	5.1	~ 68
埼玉県	川口市	川口市南平測定局	一般環境	12	34	17	~ 91
埼玉県	所沢市	北野測定局	一般環境	12	12	1.4	~ 29
埼玉県	加須市	環境科学国際C局	一般環境	12	17	4.1	~ 37
埼玉県	東松山市	東松山局	一般環境	12	17	9.0	~ 31
埼玉県	春日部市	春日部市役所	一般環境	12	18	3.4	~ 32
埼玉県	越谷市	東越谷局	一般環境	12	21	7.2	~ 45
千葉県	千葉市中央区	福正寺	一般環境	12	52	1.4	~ 160
千葉県	千葉市美浜区	真砂公園	一般環境	12	18	1.7	~ 58
千葉県	千葉市緑区	千葉市水道局	一般環境	12	12	0.96	~ 82
千葉県	千葉市中央区	寒川小学校	一般環境	12	64	1.3	~ 150
千葉県	銚子市	銚子市市民センター	一般環境	12	13	1.5	~ 38
千葉県	市川市	市川新田局	一般環境	12	12	4.1	~ 54
千葉県	船橋市	船橋高根台局	一般環境	12	14	2.7	~ 23
千葉県	館山市	館山亀ヶ原局	一般環境	12	12	1.1	~ 29
千葉県	松戸市	松戸根本局	一般環境	12	10	1.7	~ 22
千葉県	成田市	成田加良部局	一般環境	12	18	4.0	~ 50
千葉県	鴨川市	清澄防災無線中継局	一般環境	12	6.7	0.91	~ 18
東京都	中央区	中央区晴海局	一般環境	12	25	11	~ 65
東京都	新宿区	国設東京新宿局	一般環境	12	40	4.3	~ 240
東京都	大田区	大田区東糀谷局	一般環境	12	41	11	~ 160

マンガン及びその化合物(令和2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	世田谷区	世田谷区世田谷局	一般環境	12	16	3.9	~ 31
東京都	板橋区	板橋区氷川町局	一般環境	12	20	5.2	~ 42
東京都	練馬区	練馬区石神井町局	一般環境	12	16	3.5	~ 27
東京都	足立区	足立区西新井局	一般環境	12	19	4.9	~ 36
東京都	江戸川区	江戸川区春江町局	一般環境	12	21	6.8	~ 58
東京都	八王子市	片倉町局	一般環境	12	19	5.6	~ 51
東京都	八王子市	大楽寺町局	一般環境	12	12	2.6	~ 26
東京都	小金井市	小金井市保健センター	一般環境	12	15	2.5	~ 26
東京都	東大和市	東大和市奈良橋局	一般環境	12	20	2.8	~ 69
東京都	西多摩郡檜原村	西多摩郡檜原局	一般環境	12	7.8	0.58	~ 23
神奈川県	横浜市緑区	緑区三保小学校局	一般環境	12	22	1.6	~ 47
神奈川県	川崎市川崎区	大師測定局	一般環境	12	68	14	~ 180
神奈川県	川崎市川崎区	池上測定局	一般環境	12	97	27	~ 230
神奈川県	川崎市中原区	中原測定局	一般環境	12	19	4.4	~ 46
神奈川県	川崎市多摩区	生田浄水場	一般環境	12	14	3.1	~ 30
神奈川県	相模原市中央区	市役所測定局	一般環境	12	13	2.5	~ 28
神奈川県	横須賀市	横須賀市役所	一般環境	12	21	2.2	~ 51
神奈川県	平塚市	旭小学校局	一般環境	12	17	1.4	~ 37
神奈川県	藤沢市	藤沢市役所局	一般環境	12	18	1.8	~ 37
神奈川県	藤沢市	御所見小学校局	一般環境	2	29	1.7	~ 57
神奈川県	小田原市	小田原市役所局	一般環境	12	2.4	(0.10)	~ 5.9
神奈川県	秦野市	秦野市役所局	一般環境	12	4.5	0.29	~ 22
神奈川県	厚木市	厚木市役所局	一般環境	12	4.7	0.75	~ 12
新潟県	新潟市東区	大山局	一般環境	12	11	1.9	~ 68
新潟県	新潟市北区	松浜局	一般環境	12	14	1.9	~ 69
新潟県	燕市	燕局	一般環境	12	5.8	1.6	~ 11
新潟県	糸魚川市	糸魚川局	一般環境	12	3.7	(1.4)	~ 11
新潟県	上越市	西福島局	一般環境	12	11	3.6	~ 22
新潟県	胎内市	中条局	一般環境	12	4.6	(0.7)	~ 18
富山県	富山市	富山芝園局	一般環境	12	13	1.8	~ 31
富山県	射水市	小杉太閤山局	一般環境	6	8.4	(1.8)	~ 33
石川県	金沢市	駅西局	一般環境	6	3.8	0.32	~ 8.4
石川県	七尾市	七尾測定局	一般環境	6	8.3	2.3	~ 20
石川県	小松市	小松測定局	一般環境	6	9.5	5.9	~ 13
福井県	福井市	福井局	一般環境	4	10	5.8	~ 16
福井県	敦賀市	和久野局	一般環境	4	6.0	1.6	~ 17
福井県	坂井市	三国局	一般環境	4	7.2	2.8	~ 18
山梨県	甲府市	甲府富士見測定局	一般環境	12	3.3	0.35	~ 11
山梨県	富士吉田市	吉田測定局	一般環境	12	2.8	0.19	~ 5.8
長野県	長野市	篠ノ井測定局	一般環境	12	17	(< 3)	~ 63
長野県	松本市	松本局	一般環境	12	6.8	1.0	~ 20
長野県	上田市	上田局	一般環境	12	8.4	2.1	~ 17
長野県	諏訪市	諏訪局	一般環境	12	4.9	0.69	~ 9.1
長野県	伊那市	伊那局	一般環境	12	5.4	1.0	~ 9.7
岐阜県	岐阜市	中央測定局	一般環境	12	2.9	0.67	~ 4.9
岐阜県	岐阜市	岐阜市北部測定局	一般環境	12	3.7	0.84	~ 9.6
岐阜県	大垣市	大垣消防組合中消防署分駐所	一般環境	12	6.8	0.54	~ 14
岐阜県	中津川市	中津川市役所健康福祉会館	一般環境	12	2.5	0.24	~ 5.6
静岡県	静岡市清水区	蒲原測定局	一般環境	12	4.2	(0.32)	~ 9.0
静岡県	静岡市葵区	服織小学校測定局	一般環境	12	8.6	1.3	~ 27
静岡県	静岡市駿河区	長田南中学校測定局	一般環境	12	10	2.4	~ 26
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	6.4	0.96	~ 15
静岡県	島田市	島田市役所局	一般環境	2	3.6	0.30	~ 6.8
静岡県	富士市	鷹岡小学校局	一般環境	4	8.1	2.5	~ 19
静岡県	富士市	富士市立富士川第一中学校	一般環境	4	2.6	1.9	~ 3.3
愛知県	名古屋市市中川区	富田支所局	一般環境	12	18	6.9	~ 43
愛知県	名古屋市港区	港陽局	一般環境	12	31	14	~ 58
愛知県	豊橋市	二川局	一般環境	12	23	4.5	~ 93
愛知県	岡崎市	岡崎市東部榎山大気測定局	一般環境	12	3.8	0.78	~ 7.8
愛知県	豊田市	中部局(三軒町)	一般環境	12	9.0	2.0	~ 19
三重県	四日市市	四日市商業高校測定局	一般環境	12	3.7	0.65	~ 15
三重県	四日市市	北星高校測定局	一般環境	12	4.4	0.82	~ 21
三重県	桑名市	三重県桑名庁舎	一般環境	12	10	3.3	~ 24
滋賀県	大津市	滋賀県衛生科学センター	一般環境	12	14	2.6	~ 49
滋賀県	長浜市	長浜局	一般環境	12	2.5	0.014	~ 8.7
滋賀県	高島市	高島合同庁舎	一般環境	12	2.0	0.025	~ 9.8
滋賀県	東近江市	東近江局	一般環境	12	1.2	0.064	~ 3.6
京都府	京都市左京区	左京局	一般環境	12	11	(< 0.6)	~ 32
京都府	久世郡久御山町	久御山局	一般環境	12	24	1.8	~ 56
大阪府	大阪市平野区	摂陽中学校局	一般環境	12	15	1.7	~ 37

マンガン及びその化合物(令和2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	大阪市北区	菅北小学校局	一般環境	12	21	2.3	~ 49
大阪府	堺市南区	若松台局	一般環境	12	17	3.9	~ 40
大阪府	豊中市	豊中市千成局	一般環境	12	27	3.5	~ 69
大阪府	吹田市	吹田市北消防署局	一般環境	12	13	2.4	~ 29
大阪府	高槻市	庄所局	一般環境	12	20	2.8	~ 56
大阪府	枚方市	枚方市役所局	一般環境	6	31	14	~ 53
大阪府	泉佐野市	佐野中学校局	一般環境	12	15	0.82	~ 85
大阪府	富田林市	富田林市役所局	一般環境	12	7.2	0.70	~ 27
大阪府	寝屋川市	寝屋川市役所局	一般環境	12	21	3.4	~ 51
大阪府	藤井寺市	藤井寺市役所局	一般環境	12	7.9	0.97	~ 29
大阪府	東大阪市	西保健センター局	一般環境	12	25	9.7	~ 53
兵庫県	神戸市西区	西神大気測定局	一般環境	12	17	1.3	~ 38
兵庫県	神戸市兵庫区	兵庫南部大気測定局	一般環境	12	24	3.8	~ 56
兵庫県	姫路市	八代測定局	一般環境	12	49	7.2	~ 110
兵庫県	尼崎市	琴ノ浦高校局	一般環境	12	52	3.5	~ 140
兵庫県	明石市	大久保浄化センター	一般環境	12	24	7.2	~ 53
兵庫県	西宮市	西宮市役所局	一般環境	12	12	2.9	~ 23
兵庫県	洲本市	洲本市役所局	一般環境	11	9.5	4.0	~ 23
兵庫県	加古川市	加古川局	一般環境	12	42	9.5	~ 100
兵庫県	三田市	三田市役所局	一般環境	12	8.3	1.1	~ 23
奈良県	奈良市	春日夜間中学校	一般環境	4	14	9.0	~ 24
奈良県	奈良市	西部大気汚染測定局	一般環境	12	14	5.0	~ 43
奈良県	天理市	天理局	一般環境	12	16	4.1	~ 42
和歌山県	和歌山市	木本連絡所	一般環境	12	29	5.7	~ 65
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	16	3.9	~ 34
和歌山県	海南市	日方小学校	一般環境	12	14	4.6	~ 25
鳥取県	鳥取市	鳥取県庁西町分庁舎	一般環境	12	12	1.7	~ 40
鳥取県	米子市	鳥取県米子保健所局	一般環境	12	16	3.7	~ 46
鳥取県	倉吉市	鳥取県倉吉保健所局	一般環境	12	13	2.0	~ 49
島根県	松江市	国設松江局	一般環境	12	9.8	1.3	~ 21
岡山県	岡山市北区	陵南小学校	一般環境	12	44	6.9	~ 120
岡山県	岡山市南区	南輝小学校	一般環境	12	39	3.5	~ 95
岡山県	倉敷市	倉敷美和局	一般環境	12	56	4.5	~ 190
岡山県	津山市	美作県民局	一般環境	12	14	2.6	~ 35
岡山県	笠岡市	茂平大気測定局	一般環境	12	49	9.9	~ 110
広島県	広島市安佐南区	安佐南区役所測定局	一般環境	12	12	3.2	~ 40
広島県	広島市西区	井口小学校測定局	一般環境	12	28	7.5	~ 71
広島県	呉市	白岳小学校局	一般環境	12	24	6.8	~ 46
広島県	福山市	南小学校局	一般環境	12	27	7.5	~ 48
広島県	大竹市	大竹油見公園局	一般環境	12	12	2.9	~ 38
広島県	東広島市	東広島西条小学校局	一般環境	12	31	2.7	~ 120
山口県	下関市	角島小学校	一般環境	12	9.4	1.2	~ 42
山口県	下関市	下関市環境部管理棟	一般環境	12	14	0.42	~ 40
山口県	宇部市	宇部総合庁舎	一般環境	12	34	2.3	~ 97
山口県	萩市	萩健康福祉センター局	一般環境	2	4.0	2.1	~ 5.8
山口県	岩国市	麻里布小学校局	一般環境	12	6.5	0.31	~ 15
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	7.2	5.5	~ 9.0
徳島県	板野郡北島町	北島局	一般環境	12	14	3.6	~ 27
香川県	高松市	高松市木太コミュニティセンター	一般環境	12	27	8.5	~ 55
香川県	坂出市	瀬居島局	一般環境	12	18	9.9	~ 34
香川県	香川県直島町	直島町役場局	一般環境	12	14	5.1	~ 30
愛媛県	松山市	富久町局	一般環境	6	23	5.3	~ 53
愛媛県	宇和島市	南予地方局	一般環境	12	12	2.7	~ 33
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	12	4.0	~ 21
高知県	高知市	介良局	一般環境	6	24	14	~ 34
高知県	高知市	朝倉局	一般環境	6	10	4.6	~ 21
高知県	安芸市	安芸局	一般環境	12	7.6	1.4	~ 18
高知県	須崎市	旧須崎高等学校局	一般環境	12	6.1	0.81	~ 13
福岡県	北九州市小倉南区	企救丘局	一般環境	12	20	2.0	~ 36
福岡県	福岡市東区	香椎局	一般環境	12	4.7	0.38	~ 18
福岡県	久留米市	城南中学校局	一般環境	11	19	2.9	~ 42
福岡県	田川市	田川局	一般環境	11	18	3.7	~ 41
福岡県	宗像市	宗像局	一般環境	11	13	(0.7)	~ 42
佐賀県	佐賀市	佐賀局	一般環境	11	48	11	~ 170
佐賀県	伊万里市	大坪局	一般環境	11	20	11	~ 35
長崎県	長崎市	小ヶ倉測定局	一般環境	6	7.5	0.13	~ 16
長崎県	諫早市	福田町公民館	一般環境	4	7.4	1.5	~ 14
長崎県	対馬市	国設対馬酸性雨測定所	一般環境	12	5.7	0.11	~ 31
熊本県	玉名市	玉名市役所局	一般環境	12	17	1.6	~ 36
大分県	大分市	王子中学校測定局	一般環境	12	5.8	0.58	~ 15

マンガン及びその化合物(令和2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
大分県	中津市	中津総合庁舎局	一般環境	12	9.6	3.6	~ 24
大分県	日田市	西部保健所	一般環境	12	8.8	3.1	~ 21
大分県	津久見市	津久見市役所局	一般環境	12	11	3.3	~ 22
宮崎県	宮崎市	宮崎市立図書館	一般環境	12	3.8	0.11	~ 11
鹿児島県	鹿児島市	市役所局	一般環境	6	3.5	1.5	~ 5.6
鹿児島県	鹿屋市	鹿屋局	一般環境	2	6.2	4.0	~ 8.3
鹿児島県	霧島市	霧島局	一般環境	2	9.0	4.1	~ 14
沖縄県	那覇市	那覇局	一般環境	6	3.5	0.38	~ 9.2
沖縄県	うるま市	衛生環境研究所局	一般環境	6	4.1	0.98	~ 9.0
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	1.9	(< 0.04)	~ 10

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2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	輪西地区測定局	固定発生源周辺	12	130	1.4	~ 320
北海道	室蘭市	御前水地区測定局	固定発生源周辺	12	91	9.3	~ 260
岩手県	久慈市	久慈市八日町局	固定発生源周辺	1	7.9	7.9	~ 7.9
山形県	東根市	山形県警察本部生活安全部地域課航空隊	固定発生源周辺	12	24	4.7	~ 100
茨城県	神栖市	神栖消防局	固定発生源周辺	12	34	9.6	~ 110
茨城県	神栖市	神栖下幡木局	固定発生源周辺	12	24	4.2	~ 69
栃木県	大田原市	野崎中学校	固定発生源周辺	12	17	4.6	~ 35
埼玉県	秩父市	秩父市役所	固定発生源周辺	12	9.8	4.8	~ 18
千葉県	市原市	市原岩崎西局	固定発生源周辺	12	44	11	~ 100
千葉県	市原市	郡本測定局	固定発生源周辺	12	24	2.2	~ 100
千葉県	君津市	君津久保局	固定発生源周辺	12	28	1.7	~ 88
千葉県	袖ヶ浦市	袖ヶ浦長浦局	固定発生源周辺	12	24	2.0	~ 75
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	21	4.5	~ 41
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	17	1.2	~ 38
神奈川県	平塚市	八幡小学校	固定発生源周辺	12	20	2.3	~ 37
富山県	高岡市	高岡伏木局	固定発生源周辺	6	13	5.3	~ 30
富山県	魚津市	魚津局	固定発生源周辺	6	9.4	(2.5)	~ 30
富山県	南砺市	福野局	固定発生源周辺	6	7.5	(1.8)	~ 21
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	21	12	~ 40
静岡県	浜松市中区	北部測定局	固定発生源周辺	12	18	5.5	~ 35
愛知県	名古屋南区	白水小学校局	固定発生源周辺	12	40	21	~ 77
愛知県	豊橋市	大崎局	固定発生源周辺	12	71	3.9	~ 160
愛知県	半田市	半田市東洋町局	固定発生源周辺	12	6.9	1.7	~ 24
愛知県	東海市	東海市名和町局	固定発生源周辺	12	25	6.4	~ 60
三重県	四日市市	三浜測定局	固定発生源周辺	12	6.0	1.5	~ 27
滋賀県	草津市	草津局	固定発生源周辺	12	3.7	0.044	~ 14
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	4.3	0.16	~ 19
大阪府	堺市西区	浜寺局	固定発生源周辺	12	21	9.3	~ 53
大阪府	泉大津市	泉大津市役所局	固定発生源周辺	12	14	1.8	~ 38
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	20	5.0	~ 47
兵庫県	神戸市灘区	灘浜大気測定局	固定発生源周辺	12	20	3.9	~ 44
兵庫県	加古川市	別府局	固定発生源周辺	12	87	14	~ 290
奈良県	奈良市	自排柏木局	固定発生源周辺	2	17	15	~ 19
奈良県	大和郡山市	郡山昭和浄水場	固定発生源周辺	12	21	7.2	~ 53
島根県	松江市	工業団地周辺	固定発生源周辺	12	13	4.1	~ 24
島根県	安来市	安来中央交流センター	固定発生源周辺	12	23	12	~ 39
岡山県	倉敷市	松江局	固定発生源周辺	12	76	4.6	~ 210
岡山県	玉野市	日比大気測定局	固定発生源周辺	12	31	12	~ 60
広島県	広島市安佐北区	大林小学校	固定発生源周辺	12	13	2.7	~ 35
広島県	広島市南区	楠那中学校	固定発生源周辺	12	16	2.7	~ 49
広島県	呉市	宮原小学校局	固定発生源周辺	12	70	7.2	~ 120
広島県	福山市	曙小学校局	固定発生源周辺	12	35	10	~ 63
広島県	山県郡北広島町	北広島町局	固定発生源周辺	12	10	2.0	~ 27
山口県	光市	浅江中学校局	固定発生源周辺	2	10	9.2	~ 11
山口県	周南市	周南総合庁舎局	固定発生源周辺	12	18	2.7	~ 42
山口県	周南市	宮の前児童公園局	固定発生源周辺	2	14	6.1	~ 22
徳島県	阿南市	大湯局	固定発生源周辺	12	100	5.2	~ 530
香川県	丸亀市	丸亀市役所局	固定発生源周辺	12	29	17	~ 50
香川県	坂出市	坂出市役所局	固定発生源周辺	12	26	13	~ 50
福岡県	北九州市若松区	若松局	固定発生源周辺	12	39	15	~ 110
福岡県	北九州市小倉北区	北九州局	固定発生源周辺	12	30	6.2	~ 54
長崎県	佐世保市	立神音楽堂	固定発生源周辺	12	36	(5.2)	~ 93
大分県	大分市	佐賀関小学校測定局	固定発生源周辺	12	6.5	0.21	~ 19
大分県	大分市	三佐小学校測定局	固定発生源周辺	12	17	1.4	~ 39
大分県	大分市	東大分小学校測定局	固定発生源周辺	12	33	8.1	~ 150
宮崎県	延岡市	延岡保健所局	固定発生源周辺	12	4.8	0.81	~ 26
宮崎県	日向市	北部港湾事務所	固定発生源周辺	12	38	5.0	~ 110

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2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	18	3.3	~ 47
北海道	札幌市東区	東18丁目自排局	沿道	12	25	7.2	~ 68
北海道	千歳市	東雲測定局	沿道	12	8.7	1.2	~ 18
宮城県	仙台市若林区	五橋局	沿道	12	17	3.3	~ 55
宮城県	仙台市泉区	将監局	沿道	12	8.6	0.99	~ 42
宮城県	名取市	名取自動車排出ガス測定局	沿道	12	18	3.1	~ 45
茨城県	土浦市	土浦中村南局	沿道	12	29	12	~ 97
群馬県	伊勢崎市	伊勢崎自排局	沿道	6	35	7.8	~ 120
埼玉県	さいたま市西区	三橋自排測定局	沿道	12	25	3.9	~ 51
埼玉県	草加市	草加市花栗自排局	沿道	12	24	5.8	~ 51
埼玉県	戸田市	戸田美女木自排局	沿道	12	37	6.7	~ 83
千葉県	柏市	旭測定局	沿道	12	25	6.0	~ 75
東京都	江東区	京葉道路亀戸局	沿道	12	29	7.8	~ 74
東京都	世田谷区	環八通り八幡山局	沿道	12	19	3.5	~ 28
神奈川県	横浜市磯子区	磯子区滝頭局	沿道	12	23	0.86	~ 57
神奈川県	平塚市	神田小学校局	沿道	4	18	9.6	~ 27
神奈川県	大和市	大和市深見台交差点局	沿道	12	7.0	0.37	~ 23
新潟県	長岡市	城岡自排局	沿道	12	25	8.6	~ 52
石川県	金沢市	山科局	沿道	6	3.7	0.15	~ 7.4
石川県	野々市市	野々市測定局	沿道	6	11	3.4	~ 24
長野県	長野市	鍋屋田局	沿道	12	5	(3)	~ 13
静岡県	浜松市中区	R-257測定局	沿道	12	8.9	2.1	~ 31
静岡県	富士市	自排宮島	沿道	4	10	3.0	~ 23
愛知県	名古屋市北区	会所町局	沿道	12	15	8.1	~ 25
愛知県	名古屋市南区	本地通局	沿道	12	30	17	~ 46
愛知県	豊橋市	今橋局	沿道	12	16	4.6	~ 32
愛知県	岡崎市	岡崎市矢作大気測定局	沿道	12	5.2	1.3	~ 13
愛知県	豊田市	新田局(花園町)	沿道	12	15	2.1	~ 25
三重県	鈴鹿市	国道23号鈴鹿	沿道	12	9.3	1.1	~ 29
大阪府	吹田市	吹田簡易裁判所局	沿道	12	20	6.9	~ 42
大阪府	東大阪市	環境衛生検査センター局	沿道	12	21	5.9	~ 63
兵庫県	西宮市	塩瀬局	沿道	12	12	4.9	~ 23
奈良県	橿原市	自排橿原局	沿道	12	16	5.3	~ 34
岡山県	都窪郡早島町	長津大気測定局	沿道	12	74	14	~ 230
広島県	広島市南区	比治山測定局	沿道	12	15	5.8	~ 51
福岡県	福岡市早良区	西新局	沿道	12	6.4	0.41	~ 24
福岡県	福岡市南区	大橋局	沿道	12	11	0.50	~ 25
福岡県	福岡市博多区	千鳥橋局	沿道	12	8.3	0.62	~ 23
福岡県	古賀市	古賀局	沿道	11	30	6.5	~ 73
長崎県	長崎市	中央橋測定局	沿道	6	11	0.78	~ 25
熊本県	熊本市	水道町局	沿道	12	6.3	0.98	~ 19
鹿児島県	薩摩川内市	薩摩川内局	沿道	2	35	7.1	~ 62

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2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	34	16	~ 53
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	43	4.1	~ 60

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。

