

平成27年度
第3章 大気常時監視測定結果報告書

第 56 報

目 次

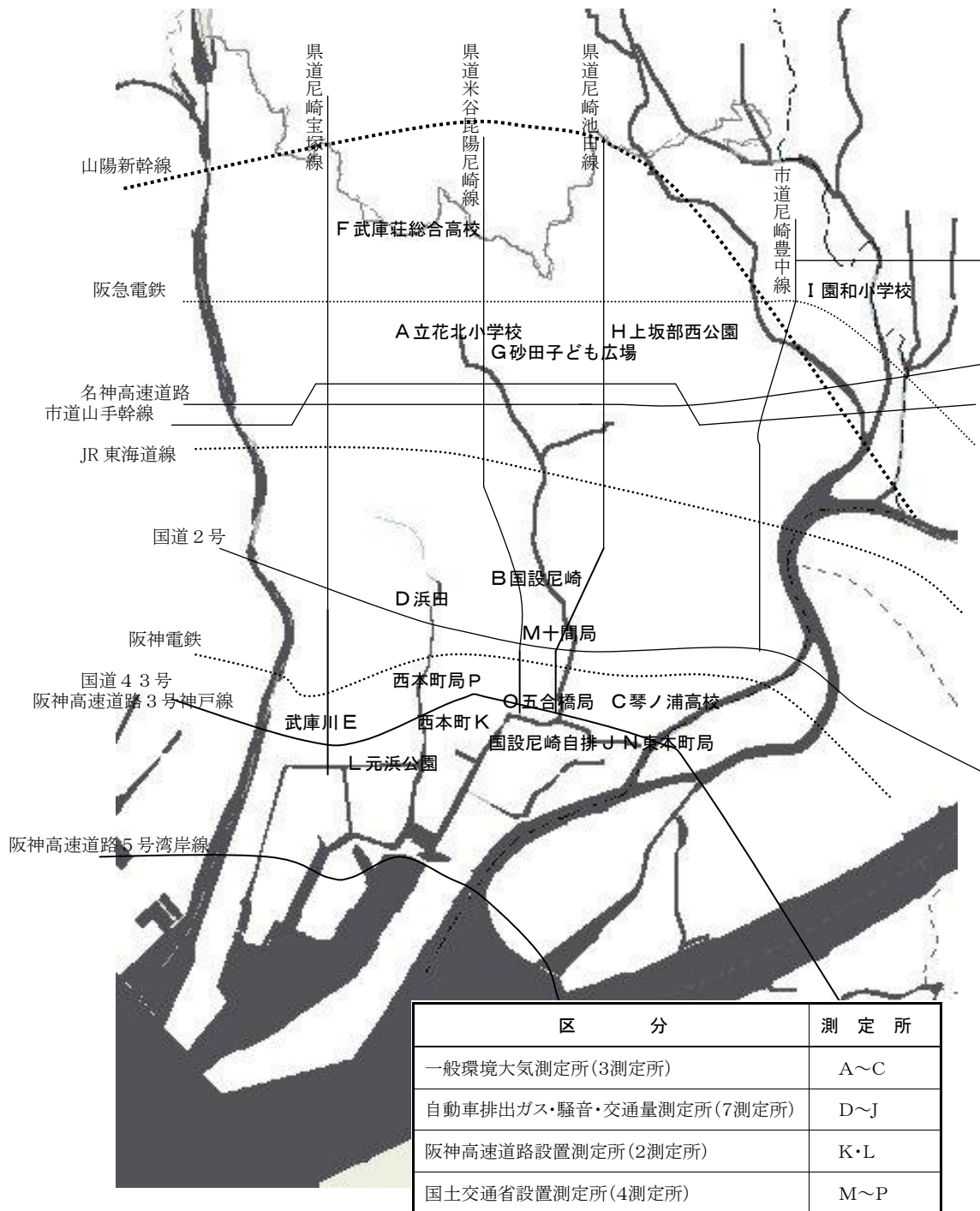
I	測定所	
1	配置図	1
2	測定項目・所在地	2
3	測定方法・機種	3
II	一般環境大気測定所	
1	テボットゲージ法による降下ばいじん量測定結果	5
2	浮遊粒子状物質中の成分分析結果	7
3	北部(立花北小学校)測定結果	8
4	中部(国設尼崎)測定結果	12
5	南部(琴ノ浦高校)測定結果	21
6	国道2号(浜田)測定結果	25
7	国道43号(武庫川)測定結果	28
8	阪神高速(西本町)測定結果	36
9	尼宝線(武庫荘高校)測定結果	38
10	米尼線(砂田子ども広場)測定結果	41
11	尼池線(上坂部西公園)測定結果	48
12	尼豊線(園和小学校)測定結果	51
13	国道43号(国設尼崎自排)測定結果	55
14	阪神高速(元浜公園)測定結果	57

III	環境測定車	
1	浮遊粒子状物質・一酸化窒素・二酸化窒素測定結果	59
IV	国土交通省設置測定所	
1	窒素酸化物・浮遊粒子状物質測定結果	60
V	有害大気汚染物質モニタリング調査結果	62
VI	ダイオキシン類(大気)に係る環境調査結果	65
VII	アスベスト環境調査結果	66
VIII	微小粒子状物質(PM2.5)成分分析調査結果	67

I 測定所

I-1 配置図

測定所配置図



I-2 測定項目・所在地

一般環境大気測定所、自動車排出ガス・騒音・交通量測定所及び環境測定車

分類	地点番号	測定所名	所在地	二酸化硫黄	一酸化窒素	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	微小粒子状物質	オキシダント	一酸化炭素	メタン	非メタン炭化水素	風向・風速	気温・湿度	降水量・日射量	紫外線量	酸性雨	自動車騒音	自動車交通量	降下ばいじん量	浮遊粒子状物質(重量法)	測定開始年月	
一般環境大気	A	市立立花北小学校	栗山町2丁目6-1 (北部測定所)	○	○	○	○	○	○				○								○注6	42.6	
	B	国設尼崎(注1)	東灘波町4丁目9-12 (中部測定所)	○	○	○	○	○	○	○	○	○		○	○	○	○					○	41.8
	C	琴ノ浦高校	北城内47-1 (南部測定所)	○	○	○	○		○				○								○注6	44.6	
環境測定車(あおぞら号)		—			○	○	○					○											49.5
自動車排出ガス・騒音・交通量	D	浜田	大庄北5丁目2-1地先 (国道2号)		○	○													○	○			49.4
	E	武庫川	武庫川町1丁目25 (国道43号)		○	○	○	○		○	○	○注7							○	○		○注6	50.4
	F	武庫荘総合高校	武庫之荘8丁目31-1 (県道尼崎宝塚線)			○	○	○	○										○				51.4
	G	砂田子ども広場	南塚口町7丁目17 (県道米谷昆陽尼崎線)			○	○	○	○		○	○							○	○			52.4
	H	上坂部西公園	東塚口町2丁目2 (県道尼崎池田線)			○	○												○	○			53.4
	I	園和小学校	東園田町4丁目79 (市道尼崎豊中線)			○	○												○	○			元.4
	J	国設尼崎自排(注2)	東本町4-47地先 (国道43号)						○		○	○											

阪神高速道路設置測定所 (注3)

分類	地点番号	測定所名	所在地	一酸化窒素	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	風向・風速	測定開始年月
自動車排出ガス	K	西本町	西本町3丁目46 (阪神高速道路神戸線)	○	○	○(注4)	○(注7)	56.5
	L	元浜公園	元浜町1丁目1 (阪神高速道路神戸線)	○	○			56.7

国土交通省設置測定所 (注5)

分類	地点番号	測定所名	所在地	一酸化窒素	二酸化窒素	浮遊粒子状物質	測定開始年月
自動車排出ガス	M	十間交差点局	東灘波町5丁目 (国道2号)	○	○	○	15.4
	N	東本町交差点局	東本町4丁目 (国道43号)	○	○	○	14.4
	O	五合橋局	西本町3丁目 (国道43号)	○	○	○	14.4
	P	西本町局	西本町5丁目 (国道43号)	○	○	○	10.4

ダイオキシン類(大気)に係る環境調査

調査地点	所在地
琴ノ浦高校(一般環境)	C: 上記に同じ

備考: 水質・底質及び土壌調査は水質調査結果に掲載。

有害大気汚染物質モニタリング調査

調査地点	所在地
琴ノ浦高校(一般環境)	C: 上記に同じ
武庫川測定所(沿道)	E: 上記に同じ

微小粒子状物質(PM2.5)成分調査

調査地点	地図番号	所在地
砂田子ども広場測定所(沿道)	G	上記に同じ

アスベスト環境調査

調査地点	地図番号	所在地
国設尼崎測定所	B	上記に同じ
国設尼崎自排測定所	J	上記に同じ
市立浜小学校	—	浜2丁目21-1
市立衛生研究所	—	南塚口町4丁目4-8

注1「国設尼崎」は「国設尼崎大気環境測定所」環境省が設置し市が委託を受けて管理している

注2「国設尼崎自排」は「国設尼崎自動車交通環境測定所」環境省が設置して市が委託を受けて管理している

注3「阪神高速道路設置測定所」は阪神高速道路会社が設置し市が委託を受けて管理している測定所

注4「阪神高速道路設置・西本町測定所」の浮遊粒子状物質の測定はサイクロン式分粒装置付ローボリウム

エアースンプラーを用いた標準測定法(重量法)

注5「国土交通省設置測定所」は国土交通省が設置して管理し測定している測定所

掲載の測定データは国土交通省から提供

注6 測定はサイクロン式分粒装置付ローボリウムエアースンプラーを用いた標準測定法(重量法)

浮遊粒子状物質中の成分分析も行っている

注7「阪神高速道路設置・武庫川測定所、西本町測定所」の風速・風向は参考測定

備考 国設尼崎自排の有害大気汚染物質測定(自動測定)は平成24年度末で廃止

I-3 測定方法・機種

一般環境大気測定所、自動車排出ガス・騒音・交通量測定所及び環境測定車他

方式	測定項目	測定方法	測定所		一般環境大気		自動車排出ガス・騒音・交通量							阪神高速道路		環境測定車			
					立花北小学校	国設尼崎	琴ノ浦高校	浜田	武庫川	武庫荘総合高校	砂田子ども広場	上坂部西公園	園和小学校	国設尼崎自排・注1	西本町		元浜公園		
					A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K		L		
自動車測定装置	二酸化硫黄 (SO ₂)	紫外線蛍光法	東亜D K K 堀場 堀場	GFS-256 APMS-3721D APMS-3720SD	○	○													
	窒素酸化物 (NOx)	ワゴンを用いる化学発光法	紀本 堀場 東亜D K K	NA-721 NA-623 APNA-3600 APNA-3700 GLN-354	○	○	○				○					○	○	○	
	浮遊粒子状物質 (SPM)	β線吸収法	東亜D K K 堀場 堀場 紀本 東亜D K K	DUB-222 APMS-3721D APMS-3720SD SPM-613 PM-712 DUB-33-S	○	○												○	
	微小粒子状物質 (PM2.5)	β線吸収法 フィルタ振動	紀本 Thermo Fisher Scientific (東京ダイレック) Thermo Fisher Scientific (東京ダイレック)	PM-712 FH62C14 TEOM1400A		○					○注2	○注2							
	オキシダント (O ₃)	紫外線吸収法	堀場 紀本 東亜D K K	APOA-3600 OA-683 GUX-253	○	○													
	一酸化炭素 (CO)	非分散型赤外線分析法	堀場 島津	APMA-3700 APMA-3600 URAD-1000		○													○
	炭化水素 (HC)	水素化炭化検出方法	島津 東亜D K K 堀場	HCM-4A GHC-255 APHA-G3600		○													
	風向・風速 (WD・WS)	プロベラ式	小笠原	CW-503 CW-103 WS-B56	○		○											○注3	○
	気温	白金測温抵抗法	小笠原	TS-801C		○													
	湿度	静電容量法	小笠原	NP110A		○													
	降水量	転倒ます法	小笠原	RS-102-N2		○													
	日射量	熱電対法	英弘精機	P-MS-402		○													
	紫外線量	熱電対法	英弘精機	MS-212W		○													
	酸性雨	降雨自動捕集法	小笠原	US-420		○													
	自動車騒音	普通騒音計	リオン	NL-22K				○	○	○	○	○	○						
	自動車交通量	ループ式車両感知法 超音波式車両感知法	パナソニックSS エンジニアリング パナソニックSS エンジニアリング	VT-1225 VT-1225 VT-1925 VT-1925改										○					
	ローリームエーションブロー	浮遊粒子状物質 浮遊粒子状物質中の成分分析	標準測定法(重量法) 原子光吸光度法	新宅 -	FKS -	○	○	○	○									○	
	デポジットゲージ	降下ばいじん量	デポジットゲージを用いる法	-	-	○	○	○											
	その他	有害大気汚染物質 ダイオキシン類(大気) 微小粒子状物質成分測定 アスベスト環境測定	有害大気汚染物質測定方法マニュアル ダイオキシンに係る大気環境調査マニュアル 大気中微小粒子状物質(PM2.5)成分測定マニュアル アスベストモニタリングマニュアル(第4版)																○

注1 「国設尼崎自排」は「国設尼崎自動車交通環境測定所」

注2 砂田子ども広場・武庫荘総合高校測定所に設置してある紀本PM712型は浮遊粒子状物質(SPM)と微小粒子状物質(PM2.5)の両方を同時に測定ができる一体型

注3 武庫川・西本町測定所における風向・風速は参考測定値

(参考) 測定所名称表記・略称一覧表

分類	地点番号	測定所名	通称名 測定対象路線名	環境省準拠の略称表記
一般環境大気	A	立花北小学校	北 部	北 部 (立花北小)
	B	国設尼崎	中 部	中 部 (国設尼崎)
	C	琴ノ浦高校	南 部	南 部 (琴ノ浦)
自動排出ガス・騒音・交通量	D	浜 田	国道2号	国道2号 (浜田)
	E	武庫川	国道43号	国道43号 (武庫川)
	F	武庫荘総合高校	県道尼崎宝塚線	尼宝線 (武庫荘高)
	G	砂田子ども広場	県道米谷昆陽尼崎線	米尼線 (砂田広場)
	H	上坂部西公園	県道尼崎池田線	尼池線 (上坂部西)
	I	園和小学校	市道尼崎豊中線	尼豊線 (園和小)
	J	国設尼崎自排	国道43号	国道43号 (国尼自)
自動車排出ガス	K	西本町	阪神高速道路神戸線	阪神高速 (西本町)
	L	元浜公園	阪神高速道路神戸線	阪神高速 (元浜)

II 一般環境大気測定所

II-1 平成27年度 デポジットゲージ法による降下ばいじん量測定結果

単位:ton/Km²/月

測定点 年度・月	立花北小学校(北部)測定所																		
	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
貯水量(mm)	107.43	121.90	108.82	110.88	99.29	115.32	150.15	71.78	156.13	162.35	292.72	162.35	128.01	5.22	105.24	78.75	15.00	142.57	76.38
PH	5.02	4.96	4.89	5.46	4.95	4.95	4.44	4.78	4.66	4.77	4.59	4.77	4.79	5.61	5.10	5.07	4.76	5.53	5.26
不溶性成分	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
炭素分	0.25	0.26	0.34	0.37	0.38	0.32	0.44	0.41	0.43	0.25	0.67	0.25	0.37	0.29	0.29	0.19	0.09	0.28	0.18
灰分	0.41	0.30	0.42	0.44	0.42	0.37	0.47	0.67	0.59	0.12	0.27	0.12	0.27	0.45	0.36	0.21	0.17	0.47	0.36
小計	0.67	0.57	0.77	0.82	0.81	0.70	0.92	1.09	1.04	0.38	0.96	0.38	0.65	0.74	0.66	0.40	0.27	0.75	0.54
溶解性成分	0.57	0.74	0.75	0.75	0.97	0.72	0.97	0.80	0.96	0.80	1.82	0.80	0.49	0.75	0.51	0.46	0.23	0.46	0.35
灼熱減量	0.32	0.33	0.37	0.35	0.42	0.33	0.58	0.38	0.36	0.25	0.54	0.25	0.21	0.31	0.28	0.34	0.13	0.32	0.24
灰分	0.89	1.08	1.12	1.10	1.39	1.05	1.55	1.18	1.32	1.05	2.36	1.05	0.70	1.06	0.79	0.80	0.36	0.78	0.59
小計	1.57	1.64	1.89	1.92	2.19	1.74	2.47	2.27	2.36	3.32	3.32	1.42	1.35	1.80	1.45	1.20	0.63	1.53	1.13
降下ばいじん総量	0.15	0.15	0.20	0.15	0.20	0.17	0.34	0.17	0.22	0.30	0.30	0.17	0.12	0.10	0.14	0.11	0.06	0.14	0.11
硫酸根	0.17	0.16	0.20	0.12	0.18	0.18	0.28	0.29	0.27	0.22	0.22	0.15	0.17	0.09	0.18	0.12	0.09	0.15	0.13
硝酸根																			

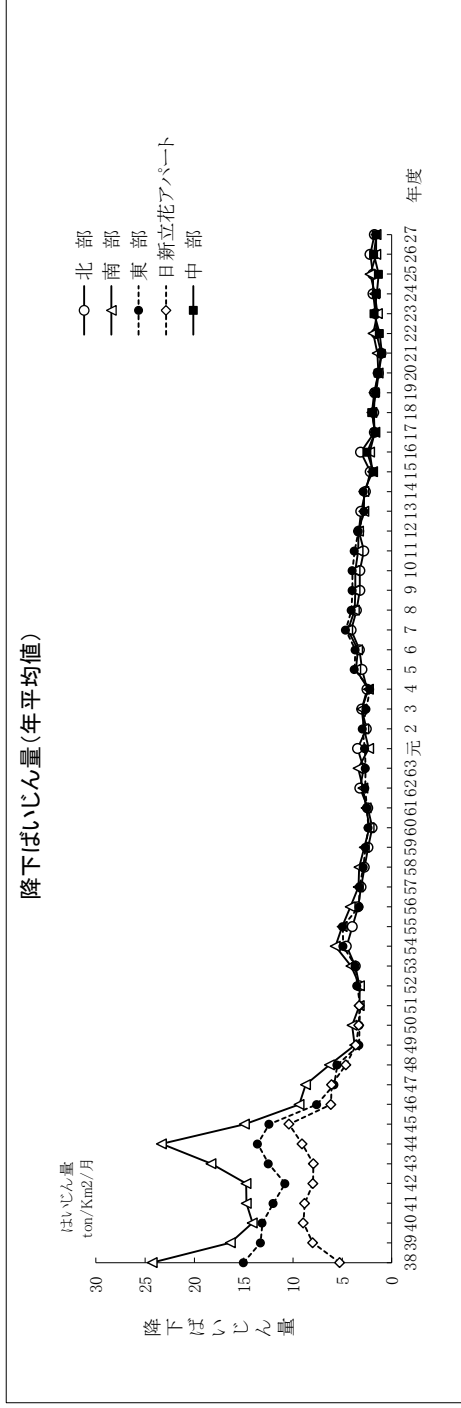
単位:ton/Km²/月

測定点 年度・月	琴ノ浦高校(南部)測定所																	
	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
貯水量(mm)	105.35	120.59	101.68	116.32	75.37	114.06	150.9	77.13	113.58	156.87	319.72	143.06	7.34	92.43	76.01	10.95	145.05	75.64
PH	5.32	5.23	5.12	5.55	4.87	5.05	4.54	5.86	4.78	5.40	4.78	4.79	4.39	4.99	5.13	5.06	5.47	5.39
不溶性成分	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
炭素分	0.39	0.26	0.35	0.33	0.32	0.32	0.51	0.42	0.34	0.37	0.28	0.37	0.25	0.35	0.21	0.11	0.38	0.26
灰分	0.60	0.23	0.38	0.52	0.33	0.34	0.45	0.52	0.48	0.12	0.09	0.31	0.33	0.41	0.27	0.18	0.47	0.44
小計	1.00	0.50	0.75	0.86	0.67	0.67	0.99	0.95	0.83	0.50	0.38	0.69	0.59	0.78	0.49	0.30	0.87	0.72
灼熱減量	0.53	0.63	0.61	0.87	0.61	0.58	0.94	0.59	0.41	1.55	0.64	0.45	0.57	0.43	0.33	0.20	0.47	0.36
灰分	0.36	0.32	0.37	0.45	0.33	0.33	0.59	0.37	0.28	0.63	0.37	0.22	0.22	0.30	0.26	0.11	0.36	0.26
小計	0.89	0.96	0.97	1.33	0.94	0.91	1.53	0.96	0.69	2.18	1.01	0.67	0.80	0.73	0.59	0.31	0.82	0.62
降下ばいじん総量	1.89	1.45	1.72	2.18	1.60	1.58	2.52	1.91	1.52	2.68	1.39	1.37	1.39	1.50	1.08	0.61	1.69	1.34
硫酸根	0.16	0.16	0.19	0.19	0.17	0.17	0.33	0.18	0.18	0.33	0.25	0.11	0.08	0.15	0.10	0.04	0.15	0.11
硝酸根	0.16	0.14	0.16	0.12	0.14	0.17	0.25	0.21	0.21	0.25	0.22	0.17	0.07	0.21	0.09	0.10	0.14	0.11

平成27年度 デポジットゲージ法による降下ばいじん量測定結果

単位:ton/Km²/月

測定点	国設尼崎(中部)測定所																	
	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度						
年度・月	108.28	118.70	100.13	110.22	92.94	117.56	153.64	84.84	143.81	296.7	171.8	134.6	21.27	95.54	75.01	16.92	144.31	72.28
貯水量(mm)	5.08	4.83	4.93	5.22	4.90	4.84	4.44	4.80	4.68	4.53	4.68	4.81	4.74	4.69	4.94	5.13	5.32	5.31
PH	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.04	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
不溶性成分	0.23	0.35	0.30	0.27	0.35	0.31	0.36	0.43	0.29	0.24	0.20	0.42	0.36	0.30	0.17	0.12	0.33	0.49
炭素分	0.28	0.29	0.36	0.30	0.36	0.25	0.42	0.43	0.40	0.05	0.02	0.26	0.39	0.28	0.18	0.16	0.39	0.06
灰分	0.52	0.65	0.67	0.59	0.72	0.58	0.79	0.86	0.71	0.33	0.23	0.70	0.77	0.59	0.36	0.29	0.75	0.56
小計	0.42	0.80	0.54	0.48	0.74	0.66	0.76	0.87	0.59	2.21	0.94	0.31	0.52	0.50	0.29	0.18	0.56	0.19
溶解性成分	0.31	0.33	0.33	0.26	0.37	0.31	0.56	0.36	0.27	0.64	0.27	0.18	0.25	0.25	0.24	0.10	0.36	0.23
灰分	0.72	1.13	0.86	0.75	1.10	0.97	1.31	1.24	0.86	2.85	1.20	0.50	0.77	0.75	0.53	0.29	0.91	0.42
小計	1.24	1.78	1.53	1.33	1.82	1.55	2.11	2.10	1.57	3.18	1.44	1.19	1.54	1.34	0.89	0.58	1.66	0.98
降下ばいじん総量	0.15	0.16	0.18	0.15	0.18	0.16	0.36	0.19	0.18	0.30	0.18	0.10	0.09	0.12	0.08	0.05	0.14	0.11
硫酸根	0.14	0.14	0.16	0.10	0.16	0.16	0.25	0.23	0.22	0.21	0.18	0.15	0.08	0.18	0.08	0.07	0.15	0.11
硝酸根																		



備考：日新立花アパートはS51年度まで
 北部測定所はS52年度から
 南部測定所は、S38年度旧市役所、S39年度市尼高校、S41年度教育研究所、S44年度から城内高校
 東部測定所はH14年度末で廃止。H15年度から中部測定所で測定開始
 中部測定所は19年3月に東灘波町4丁目16-21から東灘波町4丁目9-12(総合老人福祉センター内)へ移設した
 南部測定所の25年度は、測定所のある琴ヶ浦高校(旧城内高校)の校舎耐震化工事のため25年9月から26年3月まで調査を休止

II-2 浮遊粒子状物質中の成分分析結果

平成27年度 測定結果(年平均値)

単位:ng/m³(SPM:mg/m³)

項目		SPM 浮遊粒子状 物質	Cd カドミウム	Co コバルト	Cu 銅	Fe 鉄	Mn マンガン	Ni ニッケル	Pb 鉛	V バナジウム	Zn 亜鉛
区分	測定所名										
一般環境 大気	立花北小学校(北部)	0.016	0.2	0.3	7	230	9	2	7	4	43
	琴ノ浦高校(南部)	0.019	0.2	0.4	10	380	21	3	8	4	57
自動車 排出ガス	武庫川(国道43号)	0.018	0.2	0.3	10	330	12	1	8	5	50
阪神高速 道路	西本町 (阪神高速3号神戸線)	0.019	0.2	0.6	15	470	27	5	10	4	89

備考1 測定方法はサイクロン式分粒装置付ロウボリウムエアースンプラーによる

2 採取方法は毎月第2週より2週間連続採取

3 浮遊粒子状物質濃度は重量法による

4 その他の項目は市立衛生研究所に分析を依頼 原子吸光光度法による

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化硫黄】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	備考
								時間	%	日	%		
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	時間	%	日	%	有×無○	
2015	4	30	710	0.001	0.017	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	737	0.002	0.013	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	716	0.001	0.011	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	7	29	708	0.002	0.011	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	738	0.002	0.011	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	715	0.001	0.006	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	738	0.001	0.007	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	716	0.000	0.010	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	740	0.001	0.009	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
2016	1	31	736	0.001	0.007	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	692	0.001	0.006	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	738	0.001	0.016	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
通年		364	8684	0.001	0.017	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外値(ppm)		0.004											

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無	備考
								時間	%	日	%		
年	月	日	時間	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	時間	%	日	%	有×無○	
2015	4	30	717	0.018	0.066	0.039	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	740	0.020	0.066	0.033	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	6	28	688	0.016	0.054	0.042	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	737	0.021	0.084	0.059	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	741	0.025	0.083	0.058	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	718	0.014	0.045	0.026	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	743	0.018	0.070	0.040	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	719	0.013	0.062	0.031	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	741	0.012	0.062	0.021	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
2016	1	31	742	0.015	0.070	0.048	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	694	0.016	0.070	0.044	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	741	0.017	0.058	0.038	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
通年		364	8721	0.017	0.084	0.059	0.003	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外値(mg/m3)		0.044											
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日													

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値					備考										
							日	時間	ppm	ppm		ppm									
2015	4	30	714	0.002	0.039	0.006															
	5	31	734	0.001	0.015	0.003															
	6	30	711	0.002	0.039	0.012															
	7	31	733	0.003	0.026	0.008															
	8	30	720	0.001	0.018	0.006															
	9	29	694	0.001	0.015	0.003															
	10	31	735	0.001	0.021	0.003															
	11	30	712	0.004	0.060	0.022															
	12	31	736	0.004	0.083	0.022															
2016	1	31	734	0.003	0.059	0.017															
	2	29	688	0.003	0.060	0.010															
	3	31	733	0.003	0.062	0.014															
通 年		364	8644	0.002	0.083	0.022															
日平均値の年間98%値(ppm)		0.010																			

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2015	4	30	714	0.015	0.084	0.027	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	25	83.3	5	16.7		
	5	31	734	0.014	0.052	0.028	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	93.5	2	6.5		
	6	30	711	0.012	0.074	0.025	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	90.0	3	10.0		
	7	31	733	0.012	0.050	0.023	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	93.5	2	6.5		
	8	30	720	0.011	0.046	0.023	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	96.7	1	3.3		
	9	29	694	0.009	0.048	0.022	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	96.6	1	3.4		
	10	31	735	0.013	0.062	0.022	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9		
	11	30	712	0.017	0.094	0.038	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	70.0	9	30.0		
	12	31	736	0.017	0.053	0.030	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0		
	2016	1	31	734	0.017	0.072	0.038	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	77.4	7	22.6	
		2	29	688	0.017	0.068	0.032	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	72.4	8	27.6	
		3	31	733	0.017	0.081	0.036	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0	
通 年		364	8644	0.014	0.094	0.038	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	304	83.5	60	16.5		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.032																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【光化学オキシダント】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 6時~20時

区分 年 月	屋間測定日数	屋間測定時間	屋間の1時間値の最高値	屋間の日最高1時間値の平均値	屋間の平均値	屋間の日平均値の最高値	屋間の日平均値の最低値	屋間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		屋間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		備考	
	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間		
2015	4	29	424	0.079	0.053	0.040	0.061	0.015	10	42	0	0	
	5	31	461	0.100	0.066	0.048	0.065	0.028	21	107	0	0	
	6	30	450	0.091	0.054	0.040	0.062	0.010	9	36	0	0	
	7	31	461	0.095	0.041	0.024	0.062	0.008	7	33	0	0	
	8	31	463	0.100	0.061	0.038	0.059	0.010	16	84	0	0	
	9	30	450	0.069	0.044	0.032	0.047	0.016	5	8	0	0	
	10	31	465	0.067	0.047	0.034	0.046	0.017	3	7	0	0	
2016	11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
2016	2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
通 年		213	3174	0.100	0.052	0.036	0.065	0.008	71	317	0	0	

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風向】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間
下段=%

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考		
	(日)	(%)	(時間)	(%)																				
2015	4	30	100.0	720	100.0	3 0.4	119 16.5	78 10.8	37 5.1	124 17.2	62 8.6	12 1.7	7 1.0	3 0.4	16 2.2	29 4.0	97 13.5	91 12.6	10 1.4	3 0.4	3 0.4	26 3.6		
	5	31	100.0	744	100.0	4 0.5	106 14.2	86 11.6	30 4.0	70 9.4	38 5.1	10 1.3	9 1.2	4 0.5	10 1.3	32 4.3	119 16.0	125 16.8	38 5.1	10 1.3	16 2.2	37 5.0		
	6	30	100.0	720	100.0	2 0.3	75 10.4	69 9.6	58 8.1	136 18.9	38 5.3	10 1.4	7 1.1	8 1.1	11 1.5	31 4.3	107 14.9	91 12.6	15 2.1	7 1.0	21 2.9	34 4.7		
	7	31	100.0	744	100.0	6 0.8	39 5.2	44 5.9	48 6.5	94 12.6	33 4.4	8 1.1	6 0.8	6 0.8	27 3.6	27 3.6	65 8.7	192 25.8	137 18.4	26 3.5	2 0.3	2 0.3	9 1.2	
	8	31	100.0	743	99.9	2 0.3	122 16.4	79 10.6	43 5.8	44 5.9	38 5.1	8 1.1	6 0.8	2 0.3	11 1.5	58 7.8	142 19.1	89 12.0	18 2.4	9 1.2	15 2.0	57 7.7		
	9	30	100.0	720	100.0	2 0.3	188 26.1	131 18.2	75 10.4	96 13.3	29 4.0	8 1.1	2 0.3	2 0.3	4 0.6	14 1.9	31 4.3	19 2.6	5 0.7	9 1.3	19 2.6	86 11.9		
	10	31	100.0	744	100.0	5 0.7	183 24.6	124 16.7	52 7.0	55 7.4	30 4.0	8 1.1	5 0.7	4 0.5	6 0.8	22 3.0	51 6.9	25 3.4	23 3.1	12 1.6	35 4.7	104 14.0		
	11	30	100.0	720	100.0	7 1.0	137 19.0	132 18.3	76 10.6	122 16.9	47 6.5	8 1.1	9 1.3	3 0.4	7 1.0	6 0.8	24 3.3	26 3.6	30 4.2	10 1.4	20 2.8	56 7.8		
	12	31	100.0	744	100.0	6 0.8	146 19.6	114 15.3	50 6.7	78 10.5	30 4.0	9 1.2	4 0.5	4 0.5	8 1.1	8 1.1	4 0.5	25 3.4	43 5.8	70 9.4	24 3.2	54 7.3	75 10.1	
	2016	1	31	100.0	743	99.9	4 0.5	121 16.3	120 16.2	48 6.5	41 5.5	23 3.1	5 0.7	7 0.9	8 1.1	9 1.2	41 5.5	52 7.0	63 8.5	77 10.4	38 5.1	34 4.6	52 7.0	
		2	29	100.0	696	100.0	4 0.6	132 19.0	95 13.6	36 5.2	52 7.5	23 3.3	7 1.0	8 1.1	4 0.6	9 1.3	20 2.9	49 7.0	62 8.9	59 8.5	26 3.7	47 6.8	63 9.1	
	2016	3	31	100.0	743	99.9	2 0.3	209 28.1	136 18.3	54 7.3	33 4.4	19 2.6	6 0.8	2 0.3	8 1.1	12 1.6	32 4.3	57 7.7	18 2.4	14 1.9	14 3.2	64 8.7	65 8.7	
通 年		366	100.0	8781	100.0	47 0.5	1577 18.0	1208 13.8	607 6.9	945 10.8	410 4.7	99 1.1	72 0.8	56 0.6	130 1.5	354 4.0	946 10.8	823 9.4	389 4.4	164 1.9	290 3.3	664 7.6		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風速】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間
下段=%

上段=回/日
下段=1m/s

区分 年 月	測定日数 とその割合	測定時間 数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考	
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s						
2015	4	30 100.0	720 100.0	3 0.4	36 5.0	159 22.1	192 26.7	142 19.7	92 12.8	62 8.6	23 3.2	10 1.4	1 0.1	0 0.0	3.1	15 8.4	1 4.8	13	
	5	31 100.0	744 100.0	4 0.5	55 7.4	215 28.9	160 21.5	128 17.2	99 13.3	51 6.9	25 3.4	7 0.9	0 0.0	0 0.0	2.9	15 7.6	1 4.0	13	
	6	30 100.0	720 100.0	2 0.3	38 5.3	205 28.5	193 26.8	122 16.9	98 13.6	39 5.4	19 2.6	3 0.4	1 0.1	0 0.0	2.9	2 8.5	1 4.8	18	
	7	31 100.0	744 100.0	6 0.8	59 7.9	183 24.6	157 21.1	113 15.2	87 11.7	70 9.4	39 5.2	19 2.6	8 1.1	2 0.3	2.1	16 10.1	1 6.4	16	
	8	31 100.0	743 99.9	2 0.3	48 6.5	213 28.7	211 28.4	135 18.2	91 12.2	28 3.8	6 0.8	7 0.9	2 0.3	0 0.0	2.8	25 8.3	1 4.9	25	
	9	30 100.0	720 100.0	2 0.3	48 6.7	221 30.7	210 29.2	129 17.9	77 10.7	29 4.0	4 0.6	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.6	24 6.4	1 4.7	24	
	10	31 100.0	744 100.0	5 0.7	48 6.5	278 37.4	208 28.0	93 12.5	76 10.2	25 3.4	6 0.8	2 0.3	0 0.0	1 0.1	2.5	2 13.4	1 3.8	25	
	11	30 100.0	720 100.0	7 1.0	67 9.3	284 39.4	198 27.5	83 11.5	47 6.5	24 3.3	9 1.3	1 0.1	0 0.0	0 0.0	2.3	24 7.6	1 4.2	14	
	12	31 100.0	744 100.0	6 0.8	79 10.6	303 40.7	174 23.4	87 11.7	50 6.7	26 3.5	11 1.5	7 0.9	1 0.1	0 0.0	2.4	4 8.8	1 6.0	4	
	2016	1	31 100.0	743 99.9	4 0.5	81 10.9	263 35.4	161 21.7	95 12.8	73 9.8	38 5.1	14 1.9	7 0.9	3 0.4	3 0.4	2.6	19 10.3	1 6.6	19
		2	29 100.0	696 100.0	4 0.6	63 9.1	243 34.9	144 20.7	102 14.7	71 10.2	48 6.9	13 1.9	6 0.9	2 0.3	0 0.0	2.7	9 9.0	1 5.1	14
		3	31 100.0	743 99.9	2 0.3	74 10.0	219 29.5	165 22.2	128 17.2	95 12.8	45 6.1	12 1.6	3 0.4	0 0.0	0 0.0	2.8	24 7.5	1 4.6	24
通 年	366 100.0	8781 100.0	47 0.5	696 7.9	2786 31.7	2173 24.7	1357 15.5	956 10.9	485 5.5	181 2.1	72 0.8	18 0.2	6 0.1	4 0.0	2.7	10月 13.4	0 6.6	1月	

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 北部(立花北小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO2 NO+NO2					備考		
							日	時間	ppm	ppm		ppm	%
2015	4	30	714	0.017	0.105	0.029	89.8						
	5	31	734	0.015	0.056	0.030	91.3						
	6	30	711	0.014	0.086	0.037	89.0						
	7	31	733	0.015	0.051	0.026	81.2						
	8	30	720	0.012	0.062	0.028	88.6						
	9	29	694	0.010	0.063	0.025	90.1						
	10	31	735	0.014	0.064	0.025	90.0						
	11	30	712	0.020	0.109	0.054	81.3						
	12	31	736	0.021	0.131	0.052	80.9						
	2016	1	31	734	0.020	0.129	0.055	83.9					
		2	29	688	0.020	0.109	0.042	85.5					
		3	31	733	0.020	0.135	0.050	84.7					
通 年	364	8644	0.017	0.135	0.055	85.8							
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.042											

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化硫黄】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時～24時

区分 年月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 有×無○	備考	
							時間	%	日	%			
2015	4	30	713	0.002	0.019	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	734	0.002	0.012	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	712	0.001	0.014	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	7	29	708	0.002	0.009	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	734	0.002	0.012	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	711	0.000	0.004	0.001	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	735	0.001	0.006	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	710	0.001	0.013	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	736	0.001	0.008	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
2016	1	31	732	0.001	0.010	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	2	28	680	0.001	0.007	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	736	0.002	0.018	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
通年	363	8641	0.001	0.019	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(ppm)	0.004												

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時～24時

区分 年月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 mg/m3	1時間値の最高値 mg/m3	日平均値の最高値 mg/m3	日平均値の最低値 mg/m3	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無 有×無○	備考	
							時間	%	日	%			
2015	4	28	706	0.012	0.060	0.024	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
	5	28	701	0.014	0.085	0.027	0.009	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	717	0.013	0.104	0.028	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	734	0.013	0.087	0.035	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	741	0.017	0.067	0.042	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	718	0.010	0.024	0.016	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	742	0.014	0.090	0.026	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	718	0.009	0.026	0.017	0.004	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	741	0.009	0.044	0.012	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
2016	1	31	740	0.012	0.041	0.030	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
	2	28	683	0.013	0.039	0.029	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	3	28	685	0.018	0.054	0.041	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
通年	357	8626	0.013	0.104	0.042	0.004	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(mg/m3)	0.034												
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日													

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値					備考										
							日	時間	ppm	ppm		ppm									
2015	4	30	714	0.003	0.035	0.007															
	5	31	736	0.002	0.023	0.004															
	6	30	711	0.002	0.039	0.015															
	7	31	736	0.004	0.039	0.011															
	8	31	732	0.002	0.041	0.008															
	9	30	713	0.002	0.020	0.006															
	10	31	736	0.003	0.029	0.006															
	11	28	683	0.006	0.076	0.023															
	12	31	737	0.007	0.098	0.026															
2016	1	31	734	0.005	0.098	0.020															
	2	28	680	0.005	0.060	0.015															
	3	30	731	0.006	0.102	0.023															
通 年		362	8643	0.004	0.102	0.026															
日平均値の年間98%値(ppm)		0.017																			

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2015	4	30	714	0.017	0.089	0.032	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	66.7	10	33.3		
	5	31	736	0.016	0.055	0.027	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	83.9	5	16.1		
	6	30	711	0.014	0.072	0.028	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	86.7	4	13.3		
	7	31	736	0.014	0.045	0.025	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7		
	8	31	732	0.013	0.050	0.024	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	30	96.8	1	3.2		
	9	30	713	0.012	0.049	0.027	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	96.7	1	3.3		
	10	31	736	0.016	0.061	0.028	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	74.2	8	25.8		
	11	28	683	0.019	0.087	0.038	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	64.3	10	35.7		
	12	31	737	0.020	0.058	0.035	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	58.1	13	41.9		
2016	1	31	734	0.019	0.062	0.041	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	17	54.8	13	41.9		
	2	28	680	0.020	0.063	0.035	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	53.6	13	46.4		
	3	30	731	0.020	0.075	0.042	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.0	16	53.3	11	36.7		
通 年		362	8643	0.017	0.089	0.042	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	1.1	266	73.5	92	25.4		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.037																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【光化学オキシダント】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 6時~20時

区分 年 月		昼間測定日数	昼間測定時間	昼間の1時間値の最高値	昼間の日最高1時間値の平均値	昼間の平均値	昼間の日平均値の最高値	昼間の日平均値の最低値	昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		備考
		日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間	
2015	4	30	445	0.079	0.051	0.037	0.060	0.011	10	53	0	0	
	5	31	461	0.103	0.068	0.048	0.066	0.027	21	116	0	0	
	6	30	445	0.095	0.056	0.040	0.063	0.008	9	40	0	0	
	7	31	462	0.101	0.042	0.024	0.062	0.007	8	35	0	0	
	8	31	462	0.111	0.064	0.039	0.063	0.009	16	94	0	0	
	9	30	448	0.077	0.046	0.032	0.051	0.013	6	14	0	0	
	10	31	462	0.068	0.048	0.033	0.046	0.015	4	10	0	0	
	11	30	449	0.047	0.031	0.020	0.029	0.001	0	0	0	0	
	12	31	447	0.039	0.031	0.020	0.032	0.004	0	0	0	0	
2016	1	31	464	0.044	0.033	0.022	0.036	0.009	0	0	0	0	
	2	29	423	0.063	0.040	0.028	0.046	0.014	1	5	0	0	
	3	31	460	0.072	0.049	0.034	0.047	0.019	3	13	0	0	
通 年		366	5428	0.111	0.047	0.032	0.066	0.001	78	380	0	0	

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
		日	時間	ppm	ppm	ppm	回	%	日	%	日	%	有×無○	日		
2015	4	30	711	0.3	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	5	31	739	0.3	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	6	30	715	0.3	1.0	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	7	31	739	0.3	0.9	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	8	31	739	0.3	0.7	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	9	30	715	0.3	0.6	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	10	31	740	0.3	0.9	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	11	28	689	0.4	1.5	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	12	31	739	0.4	1.2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
2016	1	31	739	0.4	1.0	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	2	28	683	0.4	1.0	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	3	31	740	0.4	1.4	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
通 年		363	8688	0.3	1.5	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
日平均値の2%除外値(ppm)		0.6														

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値						備考
						最高値	最低値					
年	月	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC					
2015	4	704	1.93	1.95	30	2.10	1.88					
	5	737	1.93	1.94	31	2.01	1.87					
	6	714	1.88	1.90	30	1.99	1.79					
	7	735	1.85	1.88	31	2.01	1.75					
	8	223	1.85	1.88	10	1.95	1.83					
	9	290	1.90	1.92	12	1.99	1.86					
	10	737	1.93	1.94	31	2.00	1.87					
	11	708	1.95	1.96	30	2.03	1.88					
	12	738	1.95	1.97	31	2.08	1.84					
2016	1	737	1.97	1.99	31	2.09	1.86					
	2	682	1.98	2.00	29	2.09	1.92					
	3	739	1.97	1.99	31	2.20	1.90					
通 年		7744	1.93	1.95	327	2.20	1.75					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合		備考
						最高値	最低値	日	%	日	%	
年	月	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC	日	%	日	%	
2015	4	704	0.10	0.14	30	0.41	0.06	6	20.0	1	3.3	
	5	737	0.10	0.12	31	0.31	0.00	4	12.9	0	0.0	
	6	714	0.10	0.11	30	0.50	0.04	2	6.7	1	3.3	
	7	735	0.10	0.13	31	0.25	0.05	3	9.7	0	0.0	
	8	223	0.09	0.11	10	0.16	0.06	0	0.0	0	0.0	
	9	290	0.07	0.09	12	0.12	0.05	0	0.0	0	0.0	
	10	737	0.10	0.13	31	0.31	0.00	6	19.4	0	0.0	
	11	708	0.16	0.19	30	0.39	0.05	13	43.3	2	6.7	
	12	738	0.15	0.17	31	0.34	0.06	8	25.8	4	12.9	
2016	1	737	0.11	0.15	31	0.34	0.04	8	25.8	1	3.2	
	2	682	0.13	0.16	29	0.33	0.02	8	27.6	2	6.9	
	3	739	0.13	0.17	31	0.43	0.02	12	38.7	6	19.4	
通 年		7744	0.12	0.14	327	0.50	0.00	70	21.4	17	5.2	

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風向】

単位 上段=時間
下段=%

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考	
	(日)	(%)	(時間)	(%)																			
2015	4	30	100.0	720	100.0	20	113	97	85	101	25	11	8	1	7	16	42	125	45	8	4	12	
		2.8	15.7	13.5	11.8	14.0	3.5	1.5	1.1	0.1	1.0	2.2	5.8	17.4	6.3	1.1	0.6	1.7					
	5	31	100.0	744	100.0	5	102	83	49	49	14	8	6	4	9	30	85	149	77	12	19	43	
		0.7	13.7	11.2	6.6	6.6	1.9	1.1	0.8	0.5	1.2	4.0	11.4	20.0	10.3	1.6	2.6	5.8					
	6	30	100.0	720	100.0	8	76	95	76	92	20	11	8	4	7	20	54	146	42	9	19	33	
		1.1	10.6	13.2	10.6	12.8	2.8	1.5	1.1	0.6	1.0	2.8	7.5	20.3	5.8	1.3	2.6	4.6					
	7	31	100.0	744	100.0	16	27	59	61	57	23	9	7	4	17	59	119	210	53	10	3	10	
		2.2	3.6	7.9	8.2	7.7	3.1	1.2	0.9	0.5	2.3	7.9	16.0	28.2	7.1	1.3	0.4	1.3					
	8	31	100.0	744	100.0	8	114	96	32	34	19	5	4	7	7	29	117	145	51	13	16	47	
		1.1	15.3	12.9	4.3	4.6	2.6	0.7	0.5	0.9	0.9	3.9	15.7	19.5	6.9	1.7	2.2	6.3					
	9	30	100.0	720	100.0	15	204	161	74	62	15	7	5	1	4	14	23	37	9	4	20	65	
		2.1	28.3	22.4	10.3	8.6	2.1	1.0	0.7	0.1	0.6	1.9	3.2	5.1	1.3	0.6	2.8	9.0					
10	31	100.0	744	100.0	13	158	177	55	26	23	4	8	2	3	14	54	48	32	11	30	86		
	1.7	21.2	23.8	7.4	3.5	3.1	0.5	1.1	0.3	0.4	1.9	7.3	6.5	4.3	1.5	4.0	11.6						
11	30	100.0	720	100.0	30	118	187	97	85	23	15	4	2	2	10	11	32	40	13	14	37		
	4.2	16.4	26.0	13.5	11.8	3.2	2.1	0.6	0.3	0.3	1.4	1.5	4.4	5.6	1.8	1.9	5.1						
12	31	100.0	744	100.0	29	98	143	75	47	12	16	8	3	6	6	9	53	77	26	56	80		
	3.9	13.2	19.2	10.1	6.3	1.6	2.2	1.1	0.4	0.8	0.8	1.2	7.1	10.3	3.5	7.5	10.8						
2016	1	31	100.0	743	99.9	36	69	145	56	24	10	8	10	4	8	17	42	74	110	36	38	56	
		4.8	9.3	19.5	7.5	3.2	1.3	1.1	1.3	0.5	1.1	2.3	5.7	10.0	4.8	5.1	7.5						
	2	29	100.0	696	100.0	30	117	100	44	39	17	11	5	0	4	14	38	74	67	29	51	56	
4.3		16.8	14.4	6.3	5.6	2.4	1.6	0.7	0.0	0.6	2.0	5.5	10.6	9.6	4.2	7.3	8.0						
3	31	100.0	744	100.0	24	174	168	48	22	8	5	6	3	6	26	44	77	16	18	33	66		
	3.2	23.4	22.6	6.5	3.0	1.1	0.7	0.8	0.4	0.8	3.5	5.9	10.3	2.2	2.4	4.4	8.9						
通 年	366	100.0	8783	100.0	234	1370	1511	752	638	209	110	79	35	80	255	638	1170	619	189	303	591		
					2.7	15.6	17.2	8.6	7.3	2.4	1.3	0.9	0.4	0.9	2.9	7.3	13.3	7.0	2.2	3.4	6.7		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風速】

単位 上段=時間
下段=%

上段=回/日
下段=1m/s

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合	測定時間数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s					
2015	4	30	720	20	92	261	189	120	30	7	1	0	0	0	2.1	1	18	7
		100.0	100.0	2.8	12.8	36.3	26.3	16.7	4.2	1.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	1	3.6
	5	31	744	5	154	253	200	98	25	8	1	0	0	0	2.0	1	20	10
		100.0	100.0	0.7	20.7	34.0	26.9	13.2	3.4	1.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.1	1	3.1
	6	30	720	8	113	279	195	97	25	3	0	0	0	0	2.0	1	2	27
		100.0	100.0	1.1	15.7	38.8	27.1	13.5	3.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	1	3.0
	7	31	744	16	135	271	162	95	45	16	3	1	0	0	2.0	1	16	16
		100.0	100.0	2.2	18.1	36.4	21.8	12.8	6.0	2.2	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	7.2	1	4.8
	8	31	744	8	105	327	230	60	12	2	0	0	0	0	1.9	1	25	25
		100.0	100.0	1.1	14.1	44.0	30.9	8.1	1.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	1	2.9
	9	30	720	15	110	295	203	80	17	0	0	0	0	0	2.0	1	24	24
		100.0	100.0	2.1	15.3	41.0	28.2	11.1	2.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	1	3.3
10	31	744	13	147	331	152	71	19	9	2	0	0	0	1.9	1	2	25	
	100.0	100.0	1.7	19.8	44.5	20.4	9.5	2.6	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	1	3.1	
11	30	720	30	192	287	128	61	19	3	0	0	0	0	1.7	1	24	27	
	100.0	100.0	4.2	26.7	39.9	17.8	8.5	2.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	1	3.1	
12	31	744	29	208	299	120	55	21	10	2	0	0	0	1.7	1	4	4	
	100.0	100.0	3.9	28.0	40.2	16.1	7.4	2.8	1.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	1	4.6	
2016	1	31	743	36	219	222	140	82	30	9	3	1	1	1.8	1	19	19	
		100.0	99.9	4.8	29.5	29.9	18.8	11.0	4.0	1.2	0.4	0.1	0.1	0.0	8.2	1	4.9	
	29	696	30	178	221	129	90	31	10	5	2	0	0	1.9	1	14	14	
2	100.0	100.0	4.3	25.6	31.8	18.5	12.9	4.5	1.4	0.7	0.3	0.0	0.0	0.0	7.3	1	4.1	
	31	744	24	164	248	160	98	42	8	0	0	0	0	2.0	1	24	24	
3	100.0	100.0	3.2	22.0	33.3	21.5	13.2	5.6	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5	1	3.7	
	通 年	366	8783	234	1817	3294	2008	1007	316	85	17	4	1	0	1.9	1	1月	1月
					2.7	20.7	37.5	22.9	11.5	3.6	1.0	0.2	0.0	0.0	8.2	1	4.9	

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【温度】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		1時間値						1日平均値												備考			
					月間最高値とその起日			月間最低値とその起日			8回				24回											
	日	%	時間	%	°C	回/日	°C	回/日	°C	°C	回/日	°C	°C	回/日	°C	°C	回/日	°C	°C	回/日	°C	回/日				
	平均値		月間最高値とその起日		月間最低値とその起日		平均値		月間最高値とその起日		月間最低値とその起日															
2015	4	30	100.0	720	100.0	26.3	1	30	5.1	1	8	16.0	20.9	1	27	7.7	1	8	16.0	20.8	1	27	7.8	1	8	
	5	31	100.0	744	100.0	31.5	1	29	12.3	2	11	21.6	26.1	1	29	18.7	1	11	21.6	26.1	1	29	18.6	1	21	
	6	30	100.0	720	100.0	32.1	1	24	15.0	2	5	23.1	26.5	1	25	16.6	1	5	23.1	26.4	1	25	16.8	1	5	
	7	31	100.0	744	100.0	36.3	2	15	19.8	1	1	27.3	31.9	1	31	22.5	1	4	27.3	31.9	1	31	22.6	1	4	
	8	31	100.0	744	100.0	37.2	2	8	22.8	1	18	28.9	32.1	1	1	24.9	1	31	28.8	32.1	1	1	24.9	1	31	
	9	30	100.0	720	100.0	31.1	1	2	17.6	1	30	23.6	26.4	1	2	20.7	1	30	23.6	26.5	1	2	20.8	1	30	
	10	31	100.0	744	100.0	27.2	1	1	10.2	1	26	19.2	22.8	1	2	14.5	1	31	19.2	23.2	1	2	14.6	1	31	
	11	30	100.0	720	100.0	24.0	1	5	5.6	2	29	15.3	19.8	1	7	8.7	1	27	15.3	19.8	1	7	8.9	1	27	
	12	31	100.0	744	100.0	20.3	1	11	1.2	1	30	10.1	16.0	1	11	5.7	1	28	10.1	16.0	1	11	5.6	1	28	
	2016	1	31	100.0	743	99.9	15.4	1	4	-3.3	1	25	6.8	11.1	1	4	-0.1	1	24	6.8	11.1	1	4	0.2	1	24
		2	29	100.0	696	100.0	21.2	1	14	-0.9	1	8	7.2	15.6	1	14	4.1	1	7	7.2	15.8	1	14	4.2	1	7
		3	31	100.0	744	100.0	21.3	1	31	0.6	1	1	10.5	17.3	1	7	3.3	1	1	10.5	17.3	1	7	3.2	1	1
通 年	366	100.0	8783	100.0	37.2	1	8月	-3.3	1	1月	17.5	32.1	1	8月	-0.1	1	1月	17.5	32.1	1	8月	0.2	1	1月		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【湿度】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		1時間値						1日平均値												備考			
					月間最高値とその起日			月間最低値とその起日			8回				24回											
	日	%	時間	%	%	回/日	%	回/日	%	%	回/日	%	%	回/日	%	%	回/日	%	%	回/日	%	回/日				
	平均値		月間最高値とその起日		月間最低値とその起日		平均値		月間最高値とその起日		月間最低値とその起日															
2015	4	30	100.0	720	100.0	93.0	1	20	11.0	1	18	60.0	85.0	1	20	28.0	1	25	60.0	84.0	1	5	29.0	1	25	
	5	31	100.0	744	100.0	92.0	9	12	16.0	2	5	53.0	72.0	1	4	34.0	1	27	53.0	73.0	1	19	33.0	1	27	
	6	30	100.0	720	100.0	93.0	1	3	15.0	1	1	64.0	85.0	1	9	42.0	1	4	64.0	85.0	1	9	42.0	1	4	
	7	31	100.0	744	100.0	93.0	7	17	31.0	1	15	68.0	89.0	1	17	52.0	1	15	68.0	88.0	1	17	52.0	1	15	
	8	31	100.0	744	100.0	92.0	2	20	30.0	1	1	61.0	79.0	1	20	48.0	1	11	61.0	80.0	1	20	48.0	1	11	
	9	30	100.0	720	100.0	91.0	9	2	22.0	2	30	63.0	82.0	1	6	43.0	1	30	63.0	82.0	1	8	43.0	1	30	
	10	31	100.0	744	100.0	89.0	6	2	23.0	2	7	53.0	71.0	1	1	39.0	1	25	53.0	70.0	1	1	39.0	1	25	
	11	30	100.0	720	100.0	92.0	10	9	27.0	1	12	64.0	89.0	1	8	41.0	1	27	64.0	88.0	1	18	40.0	1	27	
	12	31	100.0	744	100.0	92.0	3	3	27.0	1	17	59.0	81.0	1	21	43.0	1	4	59.0	81.0	1	21	43.0	1	4	
	2016	1	31	100.0	743	100.0	90.0	3	29	16.0	1	24	56.0	86.0	1	29	29.0	1	24	56.0	86.0	1	29	29.0	1	24
		2	29	100.0	696	100.0	92.0	6	13	20.0	2	8	54.0	76.0	1	13	43.0	1	25	54.0	75.0	1	13	43.0	1	25
		3	31	100.0	744	100.0	91.0	2	19	17.0	1	23	52.0	75.0	1	19	36.0	1	24	52.0	74.0	1	19	37.0	1	21
通 年	366	100.0	8783	100.0	93.0	3	4月	11.0	1	4月	59.0	89.0	2	7月	28.0	1	4月	59.0	88.0	1	11月	29.0	1	4月		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【雨量】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	1時間値 の最高値	日降雨量 の最高値	総雨量						備考		
		時間	mm	mm	mm								
2015	4	720	5.5	24.0	96.0								
	5	744	12.0	43.5	100.0								
	6	720	16.5	52.5	178.0								
	7	744	17.0	195.0	388.5								
	8	744	21.0	36.5	146.5								
	9	720	7.0	22.5	115.0								
	10	744	8.0	10.0	33.0								
	11	720	11.5	33.0	102.0								
	12	744	19.5	46.0	82.0								
	2016	1	743	7.5	48.0	58.0							
		2	696	13.0	56.0	92.5							
		3	744	6.0	35.0	78.0							
通 年		8783	21.0	195.0	1469.5								

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【日射量】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	1時間値 の最高値	総日射量	日射時間	総日射量 日射時間	測定日数	総日射量 測定日数				備考	
		時間	MJ/m2	MJ/m2	時間	MJ/m2	(日)	(MJ/m2)					
2015	4	720	3.38	425.63	388	1.10	30	14.19					
	5	744	3.63	651.99	430	1.52	31	21.03					
	6	720	3.63	482.41	414	1.17	30	16.08					
	7	744	3.49	525.28	427	1.23	31	16.94					
	8	744	3.40	554.93	418	1.33	31	17.90					
	9	720	3.19	390.90	363	1.08	30	13.03					
	10	744	2.86	432.53	358	1.21	31	13.95					
	11	720	2.24	216.82	306	0.71	30	7.23					
	12	744	1.98	237.40	307	0.77	31	7.66					
	2016	1	744	3.02	267.47	312	0.86	31	8.63				
		2	696	2.72	325.68	322	1.01	29	11.23				
		3	744	3.30	465.25	370	1.26	31	15.01				
通 年		8784	3.63	4976.29	4415	1.13	366	13.60					

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【紫外線】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考
		日	時間	KJ/m2	KJ/m2	KJ/m2	KJ/m2	KJ/m2	KJ/m2	KJ/m2	KJ/m2	
2015	4	30	720	0.65	5.22	1.28	0	469.27	15.64	30.79	2.85	
	5	31	744	1.08	6.05	1.43	0	806.37	26.01	34.34	6.26	
	6	30	720	0.9	6.5	1.57	0	645.38	21.51	37.57	4.8	
	7	31	744	1.18	7.92	2.01	0	881.46	28.43	48.21	4.06	
	8	31	744	1.13	6.5	1.51	0	840.82	27.12	36.22	11.35	
	9	30	720	0.72	5.56	1.13	0	516.19	17.21	27.16	3.72	
	10	31	744	0.59	4.41	0.85	0	436.3	14.07	20.45	5.74	
	11	30	720	0.25	2.45	0.49	0	177.02	5.9	11.77	1.83	
	12	31	744	0.19	1.57	0.28	0	140.97	4.55	6.77	1.43	
2016	1	7	158	0.19	1.28	0.22	0	29.36	4.19	5.39	2.32	
	2	29	683	0.33	2.88	0.56	0	228.16	7.87	13.53	1.93	
	3	31	744	0.57	4.5	0.96	0	420.5	13.56	23.04	2.22	
通 年		342	8185	0.68	7.92	2.01	0	5591.8	16.35	48.21	1.43	

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	年平均値 NO2 NO+NO2					備考
		日	時間	ppm	ppm	ppm	%					
2015	4	30	714	0.020	0.116	0.036	87.1					
	5	31	736	0.017	0.060	0.030	90.8					
	6	30	711	0.016	0.081	0.042	87.3					
	7	31	736	0.018	0.058	0.030	78.4					
	8	31	732	0.015	0.071	0.032	85.6					
	9	30	713	0.014	0.067	0.033	86.2					
	10	31	736	0.019	0.074	0.032	86.6					
	11	28	683	0.024	0.120	0.053	77.4					
	12	31	737	0.026	0.148	0.058	74.4					
2016	1	31	734	0.025	0.152	0.060	78.2					
	2	28	680	0.024	0.107	0.050	80.4					
	3	30	731	0.026	0.158	0.064	78.0					
通 年		362	8643	0.020	0.158	0.064	81.7					
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.052										

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値						備考	
						最高値	最低値						
年	月	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC						
2015	4	704	2.03	2.09	30	2.48	1.94						
	5	737	2.03	2.06	31	2.31	1.92						
	6	714	1.99	2.01	30	2.42	1.83						
	7	735	1.95	2.01	31	2.25	1.81						
	8	223	1.94	1.99	10	2.10	1.90						
	9	290	1.98	2.01	12	2.11	1.91						
	10	737	2.02	2.07	31	2.27	1.88						
	11	708	2.10	2.15	30	2.42	1.95						
	12	738	2.10	2.14	31	2.40	1.90						
	2016	1	737	2.08	2.15	31	2.41	1.95					
		2	682	2.10	2.16	29	2.42	1.94					
		3	739	2.10	2.16	31	2.63	1.95					
通 年		7744	2.05	2.09	327	2.63	1.81						

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 中部(国設尼崎)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	平均値	有効日平均値の最高値	日平均値が35 μ g/m ³ を超えた日数とその割合						備考	
					日	%						
年	月	日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%						
2015	4	30	17.8	39.3	2	6.7						
	5	28	18.2	28.5	0	0.0						
	6	30	14.2	34.4	0	0.0						
	7	31	12.5	34.2	0	0.0						
	8	31	15.2	36.3	1	3.2						
	9	30	10.1	19.0	0	0.0						
	10	31	16.7	35.2	1	3.2						
	11	30	11.8	24.5	0	0.0						
	12	31	12.6	18.3	0	0.0						
	2016	1	28	16.9	45.6	1	3.6					
		2	29	16.9	41.5	2	6.9					
		3	28	18.0	37.2	1	3.6					
通 年		357	15.0	45.6	8	2.2						
日平均値の年間98%値 (μ g/m ³)		35.2										

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化硫黄】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	備考	
							時間	%	日	%			
2015	4	30	715	0.002	0.017	0.006	0.001	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	739	0.002	0.013	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	716	0.002	0.014	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	7	29	701	0.002	0.010	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	739	0.002	0.012	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	715	0.001	0.005	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	738	0.001	0.007	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	716	0.001	0.009	0.002	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	740	0.001	0.009	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
2016	1	31	737	0.001	0.009	0.004	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	692	0.001	0.007	0.003	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	738	0.002	0.018	0.005	0.000	0	0.0	0	0.0	○	
通 年	364	8686	0.002	0.018	0.006	0.000	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(ppm)	0.005												

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無	備考	
							時間	%	日	%			
2015	4	30	718	0.024	0.089	0.050	0.009	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	742	0.024	0.053	0.034	0.014	0	0.0	0	0.0	○	
	6	28	690	0.020	0.058	0.043	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	733	0.026	0.091	0.060	0.017	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	742	0.026	0.116	0.071	0.011	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	718	0.015	0.047	0.024	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	743	0.021	0.057	0.041	0.011	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	719	0.016	0.055	0.026	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	742	0.018	0.055	0.025	0.011	0	0.0	0	0.0	○	
2016	1	31	742	0.021	0.073	0.052	0.009	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	695	0.023	0.116	0.052	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	3	29	711	0.024	0.096	0.047	0.011	0	0.0	0	0.0	○	
通 年	362	8695	0.021	0.116	0.071	0.007	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(mg/m3)	0.052												
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日													

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値					備考											
							日	時間	ppm	ppm		ppm										
2015	4	30	715	0.003	0.049	0.009																
	5	31	736	0.003	0.027	0.006																
	6	30	711	0.003	0.048	0.016																
	7	31	729	0.006	0.034	0.014																
	8	31	734	0.003	0.033	0.010																
	9	28	684	0.003	0.021	0.007																
	10	31	735	0.003	0.038	0.005																
	11	30	712	0.006	0.097	0.027																
	12	31	736	0.008	0.097	0.024																
2016	1	31	734	0.008	0.132	0.025																
	2	29	688	0.007	0.079	0.018																
	3	31	734	0.006	0.078	0.021																
通 年		364	8648	0.005	0.132	0.027																
日平均値の年間98%値(ppm)		0.020																				

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2015	4	30	715	0.019	0.092	0.035	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	56.7	13	43.3		
	5	31	736	0.018	0.058	0.032	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	64.5	11	35.5		
	6	30	711	0.016	0.074	0.032	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	80.0	6	20.0		
	7	31	729	0.016	0.052	0.027	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0		
	8	31	734	0.014	0.055	0.027	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7		
	9	28	684	0.012	0.049	0.026	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	96.4	1	3.6		
	10	31	735	0.016	0.061	0.029	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0		
	11	30	712	0.019	0.081	0.040	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3	20	66.7	9	30.0		
	12	31	736	0.021	0.061	0.037	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	45.2	17	54.8		
	2016	1	31	734	0.021	0.068	0.043	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	14	45.2	16	51.6	
		2	29	688	0.020	0.064	0.035	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	48.3	15	51.7	
		3	31	734	0.020	0.073	0.043	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	12.9	17	54.8	10	32.3	
通 年		364	8648	0.018	0.092	0.043	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	1.6	239	65.7	119	32.7		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.037																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【光化学オキシダント】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 6時~20時

区分 年 月	屋間測定日数	屋間測定時間	屋間の1時間値の最高値	屋間の日最高1時間値の平均値	屋間の平均値	屋間の日平均値の最高値	屋間の日平均値の最低値	屋間の1時間値が0.06ppmを超えた日数と時間数		屋間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数		備考	
	日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	日	時間	日	時間		
2015	4	30	445	0.085	0.053	0.038	0.064	0.014	10	50	0	0	
	5	31	462	0.099	0.066	0.046	0.059	0.027	21	91	0	0	
	6	30	450	0.079	0.048	0.034	0.055	0.008	7	17	0	0	
	7	31	456	0.084	0.036	0.021	0.056	0.006	6	21	0	0	
	8	31	462	0.096	0.058	0.036	0.056	0.010	15	73	0	0	
	9	30	448	0.073	0.043	0.030	0.048	0.013	3	5	0	0	
	10	31	465	0.059	0.044	0.031	0.041	0.014	0	0	0	0	
2016	11	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
2016	2	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	3	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
通 年		214	3188	0.099	0.050	0.034	0.064	0.006	62	257	0	0	

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風向】

単位 上段=時間
下段=%

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考	
	(日)	(%)	(時間)	(%)																			
2015	4	30	100.0	720	100.0	7	28	56	179	138	23	10	4	6	10	17	69	85	58	16	2	12	
						1.0	3.9	7.8	24.9	19.2	3.2	1.4	0.6	0.8	1.4	2.4	9.6	11.8	8.1	2.2	0.3	1.7	
	5	31	100.0	744	100.0	2	40	47	118	73	13	6	3	8	11	25	106	119	90	23	20	40	
						0.3	5.4	6.3	15.9	9.8	1.7	0.8	0.4	1.1	1.5	3.4	14.2	16.0	12.1	3.1	2.7	5.4	
	6	30	100.0	720	100.0	7	39	36	117	139	26	2	7	10	10	18	87	87	60	26	13	36	
						1.0	5.4	5.0	16.3	19.3	3.6	0.3	1.0	1.4	1.4	2.5	12.1	12.1	8.3	3.6	1.8	5.0	
	7	31	100.0	741	99.6	4	7	15	92	88	33	6	6	5	17	48	188	133	75	15	3	6	
					0.5	0.9	2.0	12.4	11.9	4.5	0.8	0.7	0.7	2.3	6.5	25.4	17.9	10.1	2.0	0.4	0.8		
8	31	100.0	744	100.0	0	71	53	89	54	25	10	3	4	11	30	160	103	53	19	13	46		
					0.0	9.5	7.1	12.0	7.3	3.4	1.3	0.4	0.5	1.5	4.0	21.5	13.8	7.1	2.6	1.7	6.2		
9	30	100.0	720	100.0	5	87	96	218	102	29	5	1	7	3	10	43	19	14	13	12	56		
					0.7	12.1	13.3	30.3	14.2	4.0	0.7	0.1	1.0	0.4	1.4	6.0	2.6	1.9	1.8	1.7	7.8		
10	31	100.0	744	100.0	2	100	83	181	64	22	8	5	4	3	12	71	32	34	17	29	77		
					0.3	13.4	11.2	24.3	8.6	3.0	1.1	0.7	0.5	0.4	1.6	9.5	4.3	4.6	2.3	3.9	10.3		
11	30	100.0	720	100.0	5	57	63	242	147	25	7	8	2	8	3	27	15	41	20	12	38		
					0.7	7.9	8.8	33.6	20.4	3.5	1.0	1.1	0.3	1.1	0.4	3.8	2.1	5.7	2.8	1.7	5.3		
12	31	100.0	744	100.0	6	68	60	155	98	26	7	3	2	6	6	18	39	72	43	43	92		
					0.8	9.1	8.1	20.8	13.2	3.5	0.9	0.4	0.3	0.8	0.8	2.4	5.2	9.7	5.8	5.8	12.4		
2016	1	31	100.0	743	99.9	11	68	58	120	64	20	5	4	7	9	21	49	58	91	69	29	60	
						1.5	9.2	7.8	16.2	8.6	2.7	0.7	0.5	0.9	1.2	2.8	6.6	7.8	12.2	9.3	3.9	8.1	
	2	29	100.0	696	100.0	8	67	57	127	68	18	6	5	7	5	11	53	58	53	46	33	74	
					1.1	9.6	8.2	18.2	9.8	2.6	0.9	0.7	1.0	0.7	1.6	7.6	8.3	7.6	6.6	4.7	10.6		
3	31	100.0	744	100.0	5	61	96	211	55	8	2	8	2	8	28	71	42	28	20	25	74		
					0.7	8.2	12.9	28.4	7.4	1.1	0.3	1.1	0.3	1.1	3.8	9.5	5.6	3.8	2.7	3.4	9.9		
通 年		366	100.0	8780	100.0	62	693	720	1849	1090	268	74	57	64	101	229	942	790	669	327	234	611	
						0.7	7.9	8.2	21.1	12.4	3.1	0.8	0.6	0.7	1.2	2.6	10.7	9.0	7.6	3.7	2.7	7.0	

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風速】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間
下段=%

上段=回/日
下段=m/s

区分 年 月	測定日数 とその割合	測定時間 数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考	
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s	以上					
2015	4	30 100.0	720 100.0	7 1.0	43 6.0	188 26.1	214 29.7	151 21.0	74 10.3	30 4.2	9 1.3	3 0.4	1 0.1	0 0.0	2.8	1 8.9	13 5.0		
	5	31 100.0	744 100.0	2 0.3	48 6.5	238 32.0	199 26.7	130 17.5	86 11.6	35 4.7	5 0.7	1 0.1	0 0.0	0 0.0	2.7	1 7.7	11 3.6	29 3.6	
	6	30 100.0	720 100.0	7 1.0	43 6.0	199 27.6	202 28.1	155 21.5	83 11.5	26 3.6	5 0.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.7	1 7.0	2 4.5	18 4.5	
	7	31 100.0	741 99.6	4 0.5	51 6.9	189 25.5	194 26.2	127 17.1	71 9.6	61 8.2	27 3.6	11 1.5	3 0.4	3 0.4	3.0	1 9.6	16 7.1	16 7.1	
	8	31 100.0	744 100.0	0 0.0	62 8.3	251 33.7	210 28.2	152 20.4	43 5.8	15 2.0	8 1.1	0 0.0	1 0.1	2 0.3	2.5	1 9.8	25 5.0	25 5.0	
	9	30 100.0	720 100.0	5 0.7	67 9.3	279 38.8	213 29.6	89 12.4	44 6.1	19 2.6	3 0.4	1 0.1	0 0.0	0 0.0	2.3	1 7.1	24 5.0	24 5.0	
	10	31 100.0	744 100.0	2 0.3	58 7.8	359 48.3	173 23.3	91 12.2	42 5.6	14 1.9	1 0.1	2 0.3	0 0.0	0 0.0	2.2	2 10.7	1 3.5	2 3.5	
	11	30 100.0	720 100.0	5 0.7	80 11.1	315 43.8	193 26.8	65 9.0	36 5.0	20 2.8	4 0.6	2 0.3	0 0.0	0 0.0	2.2	1 7.3	27 4.4	14 4.4	
	12	31 100.0	744 100.0	6 0.8	94 12.6	301 40.5	172 23.1	79 10.6	54 7.3	17 2.3	17 2.3	3 0.4	1 0.1	0 0.0	2.3	1 8.6	4 6.0	4 6.0	
	2016	1	31 100.0	743 99.9	11 1.5	103 13.9	255 34.3	152 20.5	88 11.8	64 8.6	35 4.7	19 2.6	10 1.3	4 0.5	2 0.3	2.6	1 9.7	19 6.6	19 6.6
		2	29 100.0	696 100.0	8 1.1	76 10.9	238 34.2	165 23.7	90 12.9	64 9.2	37 5.3	10 1.4	3 0.4	3 0.4	1 0.1	2.6	1 10.1	14 5.2	14 5.2
		3	31 100.0	744 100.0	5 0.7	76 10.2	271 36.4	225 30.2	121 16.3	37 5.0	9 1.2	0 0.0	0 0.0	0 0.0	2.3	2 6.0	2 3.1	24 3.1	
通 年	366 100.0	8780 100.0	62 0.7	801 9.1	3083 35.1	2312 26.3	1338 15.2	698 7.9	318 3.6	108 1.2	36 0.4	13 0.1	8 0.1	3 0.0	2.5	1 10月 10.7	7 7.1		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 南部(琴ノ浦)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO2 NO+NO2					備考		
							日	時間	ppm	ppm		ppm	%
2015	4	30	715	0.022	0.122	0.041	84.3						
	5	31	736	0.020	0.065	0.036	87.6						
	6	30	711	0.019	0.090	0.041	84.6						
	7	31	729	0.022	0.069	0.032	72.6						
	8	31	734	0.018	0.065	0.036	81.4						
	9	28	684	0.014	0.066	0.033	82.3						
	10	31	735	0.019	0.084	0.033	85.7						
	11	30	712	0.025	0.137	0.059	76.1						
	12	31	736	0.029	0.151	0.057	73.7						
	2016	1	31	734	0.029	0.193	0.068	73.6					
		2	29	688	0.027	0.118	0.053	75.4					
		3	31	734	0.026	0.124	0.064	76.9					
通 年	364	8648	0.022	0.193	0.068	78.8							
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.058											

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値					備考										
							日	時間	ppm	ppm		ppm									
2015	4	30	714	0.007	0.070	0.015															
	5	31	734	0.004	0.053	0.010															
	6	30	706	0.005	0.064	0.025															
	7	31	736	0.009	0.072	0.020															
	8	29	702	0.005	0.045	0.016															
	9	30	708	0.004	0.141	0.014															
	10	31	732	0.004	0.037	0.010															
	11	30	710	0.008	0.087	0.029															
	12	31	734	0.011	0.111	0.031															
2016	1	31	732	0.011	0.147	0.027															
	2	29	686	0.009	0.103	0.021															
	3	30	725	0.008	0.083	0.026															
通 年		363	8619	0.007	0.147	0.031															
日平均値の年間98%値(ppm)		0.022																			

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2015	4	30	714	0.018	0.093	0.035	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	63.3	11	36.7		
	5	31	734	0.016	0.053	0.030	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	77.4	7	22.6		
	6	30	706	0.015	0.075	0.030	0.002	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	26	86.7	4	13.3		
	7	31	736	0.014	0.061	0.029	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7		
	8	29	702	0.013	0.047	0.024	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	96.6	1	3.4		
	9	30	708	0.011	0.053	0.023	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	96.7	1	3.3		
	10	31	732	0.015	0.062	0.027	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	77.4	7	22.6		
	11	30	710	0.017	0.088	0.037	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	70.0	9	30.0		
	12	31	734	0.019	0.063	0.032	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	58.1	13	41.9		
	2016	1	31	732	0.020	0.063	0.037	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	51.6	15	48.4	
		2	29	686	0.018	0.065	0.033	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	51.7	14	48.3	
		3	30	725	0.018	0.072	0.041	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3	19	63.3	10	33.3	
通 年		363	8619	0.016	0.093	0.041	0.001	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	267	73.6	95	26.2		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.035																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO ₂ NO+NO ₂ %				備考	
2015	4	30	714	0.024	0.147	0.048	73.3					
	5	31	734	0.021	0.093	0.037	79.2					
	6	30	706	0.019	0.115	0.051	74.8					
	7	31	736	0.023	0.092	0.036	61.9					
	8	29	702	0.018	0.073	0.041	70.6					
	9	30	708	0.014	0.171	0.032	74.2					
	10	31	732	0.019	0.088	0.036	77.2					
	11	30	710	0.025	0.128	0.059	68.7					
	12	31	734	0.030	0.159	0.062	64.0					
	2016	1	31	732	0.031	0.196	0.064	64.7				
		2	29	686	0.027	0.153	0.054	67.7				
		3	30	725	0.026	0.137	0.065	68.5				
通 年		363	8619	0.023	0.196	0.065	69.6					
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.056										

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	等価騒音レベル が昼間70dB を超えた日数 日	等価騒音レベル が夜間65dB を超えた日数 日	等価騒音レベル (Leq)						備考	
						(昼間)	(夜間)	(日)					
						dB	dB	(dB)					
2015	4	***	***	***	***	***	***	***					
	5	***	***	***	***	***	***	***					
	6	0	13	0	0	***	***	***					
	7	31	741	1	3	68	65	67					
	8	31	742	0	6	67	64	66					
	9	30	712	0	4	67	64	66					
	10	5	124	0	1	67	65	66					
	11	***	***	***	***	***	***	***					
	12	***	***	***	***	***	***	***					
	2016	1	***	***	***	***	***	***	***				
		2	***	***	***	***	***	***	***				
		3	***	***	***	***	***	***	***				
通 年		97	2332	1	14	67	64	66					

2015(平成 27)年 4月～2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
年	月												日
2015	4	30	720	627	1105	680	105	451605	15054	16320	13255		
	5	31	744	625	1160	735	80	465360	15012	17635	12680		
	6	30	720	634	1110	695	95	456670	15222	16680	13010		
	7	31	744	644	1155	714	95	479470	15467	17130	13310		
	8	31	744	639	1165	691	100	475470	15338	16575	13045		
	9	30	720	627	1145	679	100	451520	15051	16290	13255		
	10	31	744	632	1125	688	85	470540	15179	16500	13205		
	11	30	720	618	1130	667	85	444760	14825	16015	12855		
	12	31	744	634	1095	706	95	471435	15208	16950	11355		
	2016	1	31	744	606	1080	666	85	450535	14533	15990	10955	
		2	29	696	623	1105	665	90	433690	14955	15955	12985	
		3	31	744	639	1070	690	105	475465	15338	16560	13190	
通 年		366	8784	629	1165	735	80	5526520	15100	17635	10955		

2015(平成 27)年 4月～2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
年	月												日
2015	4	30	720	628	1035	678	110	452230	15074	16260	13315		
	5	31	744	630	1085	733	100	468545	15114	17590	12400		
	6	30	720	644	1060	703	110	463395	15447	16865	13645		
	7	31	744	651	1075	724	115	484445	15627	17365	13765		
	8	31	744	650	1070	706	130	483670	15602	16955	13050		
	9	30	720	636	1090	704	115	458015	15267	16885	13595		
	10	31	744	634	1055	684	110	471590	15213	16405	13365		
	11	30	720	623	1045	669	105	448255	14942	16060	13115		
	12	31	744	637	1060	689	125	473560	15276	16535	11865		
	2016	1	31	744	607	1075	661	80	451290	14558	15875	10840	
		2	29	696	628	1085	666	120	437335	15081	15995	13255	
		3	31	744	642	1080	694	125	477630	15407	16660	13495	
通 年		366	8784	634	1090	733	80	5569960	15218	17590	10840		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 国道2号(浜田)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2015	4	30	720	1255	1990	1342	220	903835	30128	32210	26710		
	5	31	744	1255	2140	1468	180	933905	30126	35225	25080		
	6	30	720	1278	2115	1391	215	920065	30669	33395	26655		
	7	31	744	1296	1995	1437	225	963915	31094	34495	27075		
	8	31	744	1289	2070	1392	230	959140	30940	33415	26285		
	9	30	720	1263	1985	1364	215	909535	30318	32725	26850		
	10	31	744	1266	2075	1365	215	942130	30391	32770	26570		
	11	30	720	1240	2035	1336	200	893015	29767	32060	26115		
	12	31	744	1270	2035	1381	225	944995	30484	33155	23220		
	2016	1	31	744	1212	2015	1316	175	901825	29091	31580	21795	
		2	29	696	1251	2010	1325	220	871025	30035	31810	26240	
		3	31	744	1281	2080	1367	235	953095	30745	32800	26685	
通 年		366	8784	1263	2140	1468	175	11096480	30318	35225	21795		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無	備考	
								時間	%	日	%			有×無○
年 月	日	時間	mg/m3	mg/m3	mg/m3	mg/m3	時間	%	日	%	有×無○			
2015	4	30	718	0.022	0.089	0.052	0.008	0	0.0	0	0.0	○		
	5	29	711	0.025	0.066	0.037	0.015	0	0.0	0	0.0	○		
	6	30	717	0.021	0.080	0.044	0.010	0	0.0	0	0.0	○		
	7	31	740	0.027	0.098	0.064	0.012	0	0.0	0	0.0	○		
	8	31	742	0.032	0.108	0.073	0.015	0	0.0	0	0.0	○		
	9	30	718	0.018	0.056	0.030	0.010	0	0.0	0	0.0	○		
	10	31	743	0.023	0.065	0.045	0.012	0	0.0	0	0.0	○		
	11	30	720	0.016	0.059	0.027	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	12	31	743	0.015	0.057	0.024	0.007	0	0.0	0	0.0	○		
	2016	1	19	468	0.019	0.067	0.050	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
		2	3	86	0.039	0.075	0.048	0.029	0	0.0	0	0.0	○	
		3	31	737	0.020	0.074	0.041	0.005	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		326	7843	0.022	0.108	0.073	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
日平均値の2%除外値(mg/m3)		0.052												
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日														

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm					備考	
2015	4	30	716	0.019	0.269	0.066					
	5	31	732	0.018	0.140	0.039					
	6	30	712	0.017	0.184	0.060					
	7	31	734	0.029	0.162	0.069					
	8	31	731	0.018	0.157	0.045					
	9	30	712	0.008	0.122	0.028					
	10	29	703	0.012	0.151	0.031					
	11	30	710	0.015	0.165	0.067					
	12	31	734	0.019	0.203	0.052					
2016	1	31	732	0.023	0.179	0.058					
	2	29	688	0.020	0.140	0.047					
	3	31	735	0.017	0.156	0.055					
通 年	364	8639	0.018	0.269	0.069						
日平均値の年間98%値(ppm)	0.056										

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考		
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)			
2015	4	30	716	0.031	0.116	0.065	0.007	0	0.0	4	0.6	1	3.3	8	26.7	8	26.7	13	43.3		
	5	31	732	0.032	0.097	0.057	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	32.3	9	29.0	12	38.7		
	6	30	712	0.027	0.098	0.050	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.0	9	30.0	18	60.0		
	7	31	734	0.026	0.088	0.052	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	6	19.4	11	35.5	14	45.2		
	8	31	731	0.025	0.081	0.041	0.003	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.7	11	35.5	17	54.8		
	9	30	712	0.017	0.079	0.033	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	66.7	10	33.3		
	10	29	703	0.025	0.103	0.051	0.004	0	0.0	2	0.3	0	0.0	1	3.4	12	41.4	16	55.2		
	11	30	710	0.026	0.110	0.047	0.009	0	0.0	1	0.1	0	0.0	7	23.3	13	43.3	10	33.3		
	12	31	734	0.028	0.085	0.048	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.7	7	22.6	21	67.7		
	2016	1	31	732	0.030	0.082	0.055	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	22.6	6	19.4	18	58.1	
		2	29	688	0.030	0.083	0.052	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	17.2	8	27.6	16	55.2	
		3	31	735	0.030	0.093	0.066	0.003	0	0.0	0	0.0	2	6.5	10	32.3	14	45.2	5	16.1	
通 年	364	8639	0.027	0.116	0.066	0.003	0	0.0	7	0.1	3	0.8	63	17.3	128	35.2	170	46.7			
日平均値の年間98%値(ppm)	0.056																				
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
							回	%	日	%	日	%				有×無○
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	回	%	日	%	日	%	有×無○	日		
2015	4	30	711	0.3	1.8	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	5	31	738	0.4	1.8	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	6	30	715	0.3	1.4	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	7	31	738	0.4	1.4	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	8	31	739	0.3	0.7	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	9	30	715	0.3	0.9	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	10	31	739	0.3	1.2	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	11	28	691	0.4	1.1	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	12	31	734	0.4	1.1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	2016	1	31	739	0.4	1.6	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		2	29	691	0.4	1.6	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		3	31	737	0.4	1.1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
通 年		364	8687	0.4	1.8	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
日平均値の2%除外値(ppm)		0.6														

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値						備考		
						最高値	最低値							
年	月	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC							
2015	4	715	2.05	2.07	30	2.25	2.01							
	5	737	2.03	2.05	31	2.11	1.96							
	6	714	2.03	2.04	30	2.16	1.98							
	7	730	2.02	2.04	31	2.15	1.91							
	8	203	2.01	2.03	9	2.10	1.99							
	9	321	2.06	2.08	13	2.15	2.00							
	10	736	2.04	2.04	31	2.09	1.98							
	11	716	2.05	2.07	30	2.19	2.02							
	12	730	2.05	2.06	31	2.17	1.97							
	2016	1	737	2.07	2.08	31	2.15	1.99						
		2	690	2.07	2.08	29	2.19	1.99						
		3	726	2.07	2.08	31	2.19	2.03						
通 年		7755	2.05	2.06	327	2.25	1.91							

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定時間 時間	平均値 ppmC	6~9時にお ける平均値 ppmC	6~9時の測 定日数 日	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が 0.20ppmCを超えた日数とそ の割合		6~9時3時間平均値が 0.31ppmCを超えた日数とそ の割合		備考	
					最高値	最低値	日	%	日	%		
					ppmC	ppmC						
2015	4	715	0.21	0.24	30	0.64	0.09	16	53.3	6	20.0	
	5	737	0.23	0.25	31	0.40	0.13	21	67.7	6	19.4	
	6	714	0.25	0.25	30	0.46	0.14	22	73.3	4	13.3	
	7	730	0.30	0.34	31	0.51	0.21	31	100.0	19	61.3	
	8	203	0.29	0.31	9	0.37	0.26	9	100.0	3	33.3	
	9	321	0.15	0.15	13	0.20	0.12	0	0.0	0	0.0	
	10	736	0.20	0.20	31	0.29	0.09	16	51.6	0	0.0	
	11	716	0.23	0.24	30	0.53	0.09	16	53.3	7	23.3	
	12	730	0.19	0.20	31	0.35	0.10	11	35.5	4	12.9	
2016	1	737	0.15	0.16	31	0.28	0.04	8	25.8	0	0.0	
	2	690	0.15	0.17	29	0.49	0.04	10	34.5	1	3.4	
	3	726	0.18	0.19	31	0.47	0.05	14	45.2	5	16.1	
通 年	7755	0.21	0.22	327	0.64	0.04	174	53.2	55	16.8		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風向】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間
下段=%

区分 年 月	測定日数とその 割合		測定時間数とその 割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考	
	(日)	(%)	(時間)	(%)																			
2015	4	30	100.0	720	100.0	53	121	117	114	32	5	3	1	1	12	61	81	80	23	2	2	12	
						7.4	16.8	16.3	15.8	4.4	0.7	0.4	0.1	0.1	1.7	8.5	11.3	11.1	3.2	0.3	0.3	1.7	
	5	31	100.0	744	100.0	48	94	100	62	30	10	1	2	1	22	93	98	122	28	9	10	14	
						6.5	12.6	13.4	8.3	4.0	1.3	0.1	0.3	0.1	3.0	12.5	13.2	16.4	3.8	1.2	1.3	1.9	
	6	30	100.0	720	100.0	49	113	109	95	27	3	1	0	6	9	61	103	76	30	9	8	21	
						6.8	15.7	15.1	13.2	3.8	0.4	0.1	0.0	0.8	1.3	8.5	14.3	10.6	4.2	1.3	1.1	2.9	
	7	31	100.0	744	100.0	74	42	51	68	15	2	2	1	3	42	152	139	100	31	7	6	9	
						9.9	5.6	6.9	9.1	2.0	0.3	0.3	0.1	0.4	5.6	20.4	18.7	13.4	4.2	0.9	0.8	1.2	
	8	31	100.0	744	100.0	39	112	99	41	24	9	3	1	4	23	132	105	71	42	12	7	20	
						5.2	15.1	13.3	5.5	3.2	1.2	0.4	0.1	0.5	3.1	17.7	14.1	9.5	5.6	1.6	0.9	2.7	
	9	30	100.0	720	100.0	80	233	168	73	19	7	3	0	3	6	35	25	23	10	8	9	18	
						11.1	32.4	23.3	10.1	2.6	1.0	0.4	0.0	0.4	0.8	4.9	3.5	3.2	1.4	1.1	1.3	2.5	
10	31	100.0	744	100.0	98	217	145	45	29	3	2	0	1	15	59	33	29	23	13	16	16		
					13.2	29.2	19.5	6.0	3.9	0.4	0.3	0.0	0.1	2.0	7.9	4.4	3.9	3.1	1.7	2.2	2.2		
11	30	100.0	720	100.0	164	170	127	97	27	2	1	0	3	6	18	13	34	21	14	5	18		
					22.8	23.6	17.6	13.5	3.8	0.3	0.1	0.0	0.4	0.8	2.5	1.8	4.7	2.9	1.9	0.7	2.5		
12	31	100.0	744	100.0	141	142	163	56	16	6	2	1	1	8	18	25	55	37	33	15	25		
					19.0	19.1	21.9	7.5	2.2	0.8	0.3	0.1	0.1	1.1	2.4	3.4	7.4	5.0	4.4	2.0	3.4		
2016	1	31	100.0	744	100.0	120	92	126	48	14	10	6	2	2	13	64	58	65	66	28	14	16	
					16.1	12.4	16.9	6.5	1.9	1.3	0.8	0.3	0.3	1.7	8.6	7.8	8.7	8.9	3.8	1.9	2.2		
	2	29	100.0	695	99.9	98	142	128	39	8	9	4	0	1	6	56	51	56	38	21	16	22	
					14.1	20.4	18.4	5.6	1.2	1.3	0.6	0.0	0.1	0.9	8.1	7.3	8.1	5.5	3.0	2.3	3.2		
3	31	100.0	744	100.0	91	230	140	32	21	3	0	1	4	5	59	52	39	16	13	12	26		
					12.2	30.9	18.8	4.3	2.8	0.4	0.0	0.1	0.5	0.7	7.9	7.0	5.2	2.2	1.7	1.6	3.5		
通 年		366	100.0	8783	100.0	1055	1708	1473	770	262	69	28	9	30	167	808	783	750	365	169	120	217	
					12.0	19.4	16.8	8.8	3.0	0.8	0.3	0.1	0.3	1.9	9.2	8.9	8.5	4.2	1.9	1.4	2.5		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風速】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

単位 上段=時間
下段=%

上段=回/日
下段=1m/s

区分 年 月	測定日数 とその割合	測定時間 数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間 平均値 m/s	月間最高値とそ の起日	日平均最高値と その起日	備考	
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s						
2015	4	30 100.0	720 100.0	53 7.4	323 44.9	276 38.3	57 7.9	11 1.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.1	1 20 4.0	1 15 1.6		
	5	31 100.0	744 100.0	48 6.5	337 45.3	260 34.9	80 10.8	16 2.2	3 0.4	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.2	1 13 4.5	1 30 1.9		
	6	30 100.0	720 100.0	49 6.8	335 46.5	285 39.6	45 6.3	6 0.8	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.1	2 12 3.6	1 27 1.8		
	7	31 100.0	744 100.0	74 9.9	242 32.5	281 37.8	99 13.3	32 4.3	15 2.0	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.4	1 17 5.6	1 13 2.8		
	8	31 100.0	744 100.0	39 5.2	344 46.2	262 35.2	83 11.2	11 1.5	5 0.7	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.2	1 8 4.9	1 26 1.8		
	9	30 100.0	720 100.0	80 11.1	337 46.8	266 36.9	33 4.6	3 0.4	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.0	1 13 4.2	1 13 1.6		
	10	31 100.0	744 100.0	98 13.2	340 45.7	234 31.5	53 7.1	12 1.6	3 0.4	1 0.1	0 0.0	2 0.3	1 0.1	0 0.0	1.1	1 2 8.3	1 2 1.8		
	11	30 100.0	720 100.0	164 22.8	367 51.0	181 25.1	8 1.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.8	1 24 2.9	1 12 1.2		
	12	31 100.0	744 100.0	141 19.0	390 52.4	196 26.3	14 1.9	2 0.3	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0.8	1 11 4.7	1 11 1.8		
	2016	1	31 100.0	744 100.0	120 16.1	343 46.1	213 28.6	51 6.9	13 1.7	4 0.5	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.0	1 20 4.5	1 20 2.1	
		2	29 100.0	695 99.9	98 14.1	291 41.9	232 33.4	52 7.5	19 2.7	2 0.3	0 0.0	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.1	1 14 6.9	1 14 2.2	
		3	31 100.0	744 100.0	91 12.2	297 39.9	292 39.2	58 7.8	5 0.7	1 0.1	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	0 0.0	1.1	1 30 4.1	1 9 1.6	
通 年	366 100.0	8783 100.0	1055 12.0	3946 44.9	2978 33.9	633 7.2	130 1.5	35 0.4	2 0.0	1 0.0	2 0.0	1 0.0	0 0.0	1.1	1 10月 8.3	0 7月 2.8			

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日 数	測定時間	平均値	1時間値の最 高値	日平均値の 最高値	年平均値 NO2 NO+NO2					備考		
							日	時間	ppm	ppm		ppm	%
2015	4	30	716	0.050	0.356	0.119	61.5						
	5	31	732	0.050	0.227	0.091	64.4						
	6	30	712	0.044	0.258	0.097	61.6						
	7	31	734	0.055	0.199	0.095	46.9						
	8	31	731	0.043	0.198	0.085	58.4						
	9	30	712	0.025	0.180	0.061	67.0						
	10	29	703	0.036	0.177	0.082	67.7						
	11	30	710	0.041	0.231	0.108	62.7						
	12	31	734	0.047	0.265	0.099	59.6						
	2016	1	31	732	0.053	0.244	0.113	56.8					
		2	29	688	0.049	0.213	0.097	60.0					
		3	31	735	0.047	0.237	0.117	63.3					
通 年	364	8639	0.045	0.356	0.119	60.1							
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.101												

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分		測定時間	平均値	6～9時における平均値	6～9時の測定日数	6～9時3時間平均値						備考
						最高値	最低値					
年	月	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC					
2015	4	715	2.26	2.31	30	2.83	2.12					
	5	737	2.26	2.29	31	2.49	2.12					
	6	714	2.28	2.30	30	2.55	2.17					
	7	730	2.32	2.39	31	2.65	2.13					
	8	203	2.30	2.34	9	2.47	2.27					
	9	321	2.20	2.23	13	2.34	2.12					
	10	736	2.23	2.25	31	2.37	2.09					
	11	716	2.28	2.31	30	2.73	2.11					
	12	730	2.24	2.26	31	2.52	2.12					
2016	1	737	2.22	2.23	31	2.39	2.07					
	2	690	2.22	2.25	29	2.68	2.05					
	3	726	2.24	2.26	31	2.63	2.08					
通年		7755	2.25	2.28	327	2.83	2.05					

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	平均値	有効日平均値の最高値	日平均値が35 μ g/m ³ を超えた日数とその割合						備考
					日	%					
年	月	日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%					
2015	4	30	18.8	43.7	2	6.7					
	5	31	21.3	35.4	1	3.2					
	6	30	17.9	37.5	1	3.3					
	7	31	17.4	46.8	2	6.5					
	8	31	21.6	52.6	5	16.1					
	9	30	13.5	21.8	0	0.0					
	10	31	18.6	38.5	4	12.9					
	11	30	12.9	25.3	0	0.0					
	12	31	13.6	19.9	0	0.0					
2016	1	31	15.8	43.0	1	3.2					
	2	28	15.5	35.8	1	3.6					
	3	24	14.6	34.7	0	0.0					
通年		358	16.9	52.6	17	4.7					
日平均値の年間98%値 (μ g/m ³)		41.0									

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	等価騒音レベルが昼間70dBを超えた日数	等価騒音レベルが夜間65dBを超えた日数	等価騒音レベル (Leq)						備考	
						(昼間)	(夜間)	(日)					
年	月	日	時間	日	日	dB	dB	(dB)					
2015	4	30	720	0	1	68	64	67					
	5	31	743	0	1	67	63	66					
	6	30	719	0	0	67	64	66					
	7	31	743	1	2	68	64	67					
	8	31	744	0	0	67	63	66					
	9	30	718	1	0	68	64	67					
	10	31	744	1	1	67	63	66					
	11	30	717	0	0	67	63	66					
	12	31	742	0	1	67	64	66					
	2016	1	31	744	0	1	67	63	66				
		2	28	690	0	0	67	63	66				
		3	30	734	0	1	67	63	66				
通 年		364	8758	3	8	67	63	66					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													日
2015	4	30	720	899	1625	971	190	647070	21569	23315	17825		
	5	31	744	901	1600	990	190	670050	21615	23765	18090		
	6	30	720	918	1690	985	190	660940	22031	23645	18310		
	7	31	744	921	1585	995	175	685030	22098	23880	18270		
	8	31	744	919	1570	988	170	683870	22060	23720	18280		
	9	30	720	906	1565	968	195	652360	21745	23225	18130		
	10	31	744	915	1700	994	175	680690	21958	23855	18125		
	11	30	720	878	1625	955	175	631875	21063	22910	17040		
	12	31	744	878	1645	982	190	652875	21060	23570	14275		
	2016	1	31	744	838	1550	917	115	623260	20105	22015	14190	
		2	28	672	866	1570	927	155	582135	20791	22255	16730	
		3	30	720	887	1630	947	175	638980	21299	22730	18000	
通 年		364	8736	894	1700	995	115	7809135	21454	23880	14190		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
年	月												日
2015	4	30	720	921	1715	1009	145	663225	22108	24225	17400		
	5	31	744	927	1680	1041	170	689975	22257	24980	17735		
	6	30	720	940	1725	1014	190	676730	22558	24345	18250		
	7	31	744	957	1915	1063	175	711925	22965	25500	18145		
	8	31	744	947	1715	1083	180	704635	22730	25995	17355		
	9	30	720	932	1725	1024	185	670725	22358	24575	17630		
	10	31	744	948	1695	1056	190	705520	22759	25345	17565		
	11	30	720	900	1665	1011	180	647995	21600	24260	17050		
	12	31	744	892	1655	966	170	663435	21401	23190	14360		
	2016	1	31	744	855	1710	950	105	635805	20510	22800	14365	
		2	28	672	893	1725	969	140	599810	21422	23260	16980	
		3	30	720	920	1820	993	155	662370	22079	23825	17290	
通年		364	8736	919	1915	1083	105	8032150	22066	25995	14360		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 国道43号(武庫川)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
年	月												日
2015	4	30	720	1820	3145	1981	340	1310295	43677	47540	35225		
	5	31	744	1828	3075	2031	380	1360025	43872	48745	36190		
	6	30	720	1858	3230	1990	400	1337670	44589	47755	36560		
	7	31	744	1878	3255	2008	390	1396955	45063	48195	36415		
	8	31	744	1866	3205	2042	350	1388505	44790	49000	36320		
	9	30	720	1838	3165	1965	390	1323085	44103	47150	35760		
	10	31	744	1863	3395	2046	410	1386210	44716	49115	35690		
	11	30	720	1778	3180	1965	365	1279870	42662	47170	34090		
	12	31	744	1769	3170	1932	380	1316310	42462	46370	28635		
	2016	1	31	744	1692	3120	1856	235	1259065	40615	44550	28555	
		2	28	672	1759	3085	1889	305	1181945	42212	45325	33710	
		3	30	720	1807	3125	1940	340	1301350	43378	46555	35290	
通年		364	8736	1813	3395	2046	235	15841285	43520	49115	28555		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm					備考	
2015	4	30	713	0.015	0.210	0.040						
	5	31	735	0.010	0.089	0.026						
	6	30	708	0.012	0.104	0.032						
	7	31	736	0.014	0.158	0.035						
	8	31	731	0.010	0.119	0.027						
	9	28	679	0.015	0.106	0.036						
	10	31	737	0.019	0.122	0.036						
	11	30	710	0.027	0.181	0.071						
	12	31	737	0.028	0.206	0.062						
2016	1	31	733	0.022	0.215	0.061						
	2	29	688	0.022	0.183	0.045						
	3	31	733	0.021	0.188	0.052						
通 年		364	8640	0.018	0.215	0.071						
日平均値の年間98%値(ppm)		0.054										

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2015	4	30	713	0.028	0.104	0.048	0.013	0	0.0	1	0.1	0	0.0	2	6.7	7	23.3	21	70.0		
	5	31	735	0.026	0.070	0.040	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	7	22.6	22	71.0		
	6	30	708	0.024	0.075	0.045	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	8	26.7	20	66.7		
	7	31	736	0.020	0.065	0.037	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	54.8	14	45.2		
	8	31	731	0.019	0.053	0.030	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	51.6	15	48.4		
	9	28	679	0.021	0.058	0.038	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	46.4	15	53.6		
	10	31	737	0.028	0.076	0.042	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	16.1	7	22.6	19	61.3		
	11	30	710	0.029	0.090	0.052	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	13.3	6	20.0	20	66.7		
	12	31	737	0.030	0.075	0.046	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	22.6	3	9.7	21	67.7		
2016	1	31	733	0.028	0.077	0.054	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	6	19.4	23	74.2		
	2	29	688	0.029	0.078	0.043	0.012	0	0.0	0	0.0	0	0.0	4	13.8	6	20.7	19	65.5		
	3	31	729	0.030	0.087	0.059	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	22.6	9	29.0	15	48.4		
通 年		364	8636	0.026	0.104	0.059	0.008	0	0.0	1	0.0	0	0.0	35	9.6	105	28.8	224	61.5		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.050																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風向】

単位 上段=時間
下段=%

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合		測定時間数とその割合		CALM 0.3m/s 以下	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW	備考
	(日)	(%)	(時間)	(%)																		
2015	4	30	100.0	720	100.0	2	83	93	139	83	25	15	4	6	6	11	77	94	57	8	2	15
						0.3	11.5	12.9	19.3	11.5	3.5	2.1	0.6	0.8	0.8	1.5	10.7	13.1	7.9	1.1	0.3	2.1
	5	31	100.0	744	100.0	2	88	71	77	54	16	8	10	4	9	14	115	119	96	14	14	33
						0.3	11.8	9.5	10.3	7.3	2.2	1.1	1.3	0.5	1.2	1.9	15.5	16.0	12.9	1.9	1.9	4.4
	6	30	100.0	720	100.0	3	61	63	129	87	21	5	9	9	16	79	104	67	11	13	13	34
						0.4	8.5	8.8	17.9	12.1	2.9	0.7	1.3	1.3	2.2	11.0	14.4	9.3	1.5	1.8	4.7	4.7
	7	31	100.0	744	100.0	3	10	26	78	73	33	15	8	6	28	41	156	153	94	8	5	7
						0.4	1.3	3.5	10.5	9.8	4.4	2.0	1.1	0.8	3.8	5.5	21.0	20.6	12.6	1.1	0.7	0.9
	8	31	100.0	744	100.0	1	103	56	69	50	21	10	3	5	8	26	152	123	54	14	6	43
						0.1	13.8	7.5	9.3	6.7	2.8	1.3	0.4	0.7	1.1	3.5	20.4	16.5	7.3	1.9	0.8	5.8
9	30	100.0	720	100.0	2	174	127	144	67	24	8	2	2	5	5	41	36	8	5	11	59	
					0.3	24.2	17.6	20.0	9.3	3.3	1.1	0.3	0.3	0.7	0.7	5.7	5.0	1.1	0.7	1.5	8.2	
10	31	100.0	744	100.0	1	159	138	91	58	27	12	3	1	4	16	66	34	29	16	23	66	
					0.1	21.4	18.5	12.2	7.8	3.6	1.6	0.4	0.1	0.5	2.2	8.9	4.6	3.9	2.2	3.1	8.9	
11	30	100.0	720	100.0	4	112	148	156	113	31	9	6	2	5	6	19	18	30	26	7	28	
					0.6	15.6	20.6	21.7	15.7	4.3	1.3	0.8	0.3	0.7	0.8	2.6	2.5	4.2	3.6	1.0	3.9	
12	31	100.0	744	100.0	2	123	130	108	61	28	9	4	2	5	10	10	44	55	47	30	76	
					0.3	16.5	17.5	14.5	8.2	3.8	1.2	0.5	0.3	0.7	1.3	1.3	5.9	7.4	6.3	4.0	10.2	
2016	1	31	100.0	742	99.7	8	117	105	72	43	20	9	7	3	10	20	45	65	76	61	33	48
						1.1	15.8	14.2	9.7	5.8	2.7	1.2	0.9	0.4	1.3	2.7	6.1	8.8	10.2	8.2	4.4	6.5
	2	29	100.0	696	100.0	7	127	79	70	39	21	16	6	2	5	14	43	69	54	21	38	85
					1.0	18.2	11.4	10.1	5.6	3.0	2.3	0.9	0.3	0.7	2.0	6.2	9.9	7.8	3.0	5.5	12.2	
3	31	100.0	744	100.0	2	189	122	87	25	13	8	9	3	12	17	68	57	25	10	31	66	
					0.3	25.4	16.4	11.7	3.4	1.7	1.1	1.2	0.4	1.6	2.3	9.1	7.7	3.4	1.3	4.2	8.9	
通 年		366	100.0	8782	100.0	37	1346	1158	1220	753	280	124	71	45	106	196	871	916	645	241	213	560
						0.4	15.3	13.2	13.9	8.6	3.2	1.4	0.8	0.5	1.2	2.2	9.9	10.4	7.3	2.7	2.4	6.4

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【風速】

単位 上段=時間
下段=%

上段=回/日
下段=1m/s

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	測定日数とその割合	測定時間数とその割合	CALM 0.3m/s 以下	0.4m/s	1.1m/s	2.1m/s	3.1m/s	4.1m/s	5.1m/s	6.1m/s	7.1m/s	8.1m/s	9.1m/s	10.1m/s	月間平均値 m/s	月間最高値とその起日	日平均最高値とその起日	備考			
				↓ 1.0m/s	↓ 2.0m/s	↓ 3.0m/s	↓ 4.0m/s	↓ 5.0m/s	↓ 6.0m/s	↓ 7.0m/s	↓ 8.0m/s	↓ 9.0m/s	↓ 10m/s								
2015	4	30	100.0	720	2	55	212	213	143	71	14	6	4	0	0	2.6	1	15	2	13	
						0.3	7.6	29.4	29.6	19.9	9.9	1.9	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0	7.7	7.7	3.8	
	5	31	100.0	744	2	51	258	196	135	81	17	4	0	0	0	2.5	1	18	1	30	
						0.3	6.9	34.7	26.3	18.1	10.9	2.3	0.5	0.0	0.0	0.0	2.5	7.0	7.0	3.3	
	6	30	100.0	720	3	44	258	205	138	50	14	7	1	0	0	0	2.5	1	27	1	27
						0.4	6.1	35.8	28.5	19.2	6.9	1.9	1.0	0.1	0.0	0.0	2.5	7.9	7.9	4.1	
	7	31	100.0	744	3	62	239	188	112	80	39	18	2	1	0	0	2.7	1	20	1	16
						0.4	8.3	32.1	25.3	15.1	10.8	5.2	2.4	0.3	0.1	0.0	2.7	8.6	8.6	4.5	
	8	31	100.0	744	1	58	259	223	150	42	10	0	1	0	0	0	2.4	1	25	1	25
						0.1	7.8	34.8	30.0	20.2	5.6	1.3	0.0	0.1	0.0	0.0	2.4	7.2	7.2	3.3	
	9	30	100.0	720	2	53	282	237	112	30	4	0	0	0	0	0	2.3	1	9	1	24
						0.3	7.4	39.2	32.9	15.6	4.2	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	5.6	5.6	3.7	
10	31	100.0	744	1	58	334	188	95	50	11	2	2	2	1	0	2.3	1	2	1	25	
					0.1	7.8	44.9	25.3	12.8	6.7	1.5	0.3	0.3	0.1	0.0	2.3	9.1	9.1	3.4		
11	30	100.0	720	4	77	353	177	62	38	7	1	1	0	0	0	2.1	1	27	1	27	
					0.6	10.7	49.0	24.6	8.6	5.3	1.0	0.1	0.1	0.0	0.0	2.1	7.7	7.7	4.2		
12	31	100.0	744	2	77	351	147	87	44	20	7	9	0	0	0	2.3	1	4	1	4	
					0.3	10.3	47.2	19.8	11.7	5.9	2.7	0.9	1.2	0.0	0.0	2.3	7.9	7.9	5.8		
2016	1	31	100.0	742	7	98	270	155	98	63	21	19	8	3	0	2.5	1	18	1	19	
						0.9	13.2	36.4	20.9	13.2	8.5	2.8	2.6	1.1	0.4	2.5	8.7	8.7	6.2		
	2	29	100.0	696	7	68	250	149	107	57	40	12	4	1	1	2.6	1	14	1	14	
					1.0	9.8	35.9	21.4	15.4	8.2	5.7	1.7	0.6	0.1	0.1	2.6	9.6	9.6	5.0		
3	31	100.0	744	2	75	277	194	123	57	15	1	0	0	0	0	2.4	1	23	1	24	
					0.3	10.1	37.2	26.1	16.5	7.7	2.0	0.1	0.0	0.0	0.0	2.4	6.5	6.5	3.9		
通 年		366	100.0	8782	36	776	3343	2272	1362	663	212	77	32	7	2	2.4	1	2月	0	1月	
						0.4	8.8	38.1	25.9	15.5	7.5	2.4	0.9	0.4	0.1	2.4	9.6	9.6	6.2		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 阪神高速(西本町)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO ₂ NO+NO ₂ %					備考
2015	4	30	713	0.043	0.292	0.080	64.4					
	5	31	735	0.035	0.142	0.062	72.9					
	6	30	708	0.037	0.161	0.072	66.3					
	7	31	736	0.034	0.192	0.073	59.6					
	8	31	731	0.029	0.168	0.055	65.8					
	9	28	679	0.036	0.149	0.074	59.3					
	10	31	737	0.047	0.181	0.079	60.0					
	11	30	710	0.056	0.252	0.123	52.1					
	12	31	737	0.058	0.262	0.106	51.2					
2016	1	31	733	0.049	0.270	0.115	56.1					
	2	29	688	0.051	0.261	0.086	56.9					
	3	31	729	0.052	0.266	0.104	58.8					
通 年		364	8636	0.044	0.292	0.123	59.3					
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.100										

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 mg/m ³	1時間値の最高値 mg/m ³	日平均値の最高値 mg/m ³	日平均値の最低値 mg/m ³	1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無 有×無○	備考
								時間	%	日	%		
2015	4	30	717	0.026	0.068	0.048	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
	5	31	739	0.028	0.067	0.042	0.018	0	0.0	0	0.0	○	
	6	30	718	0.022	0.064	0.051	0.011	0	0.0	0	0.0	○	
	7	31	741	0.024	0.079	0.065	0.012	0	0.0	0	0.0	○	
	8	31	740	0.028	0.080	0.058	0.013	0	0.0	0	0.0	○	
	9	30	718	0.016	0.038	0.026	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
	10	31	742	0.025	0.071	0.047	0.012	0	0.0	0	0.0	○	
	11	30	718	0.018	0.054	0.031	0.008	0	0.0	0	0.0	○	
	12	31	742	0.017	0.049	0.025	0.009	0	0.0	0	0.0	○	
2016	1	29	713	0.019	0.068	0.053	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
	2	29	694	0.019	0.068	0.048	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
	3	31	742	0.019	0.053	0.039	0.007	0	0.0	0	0.0	○	
通 年		364	8724	0.022	0.080	0.065	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
日平均値の2%除外値(mg/m ³)		0.049											
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた月日													

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値					備考											
							日	時間	ppm	ppm		ppm										
2015	4	30	715	0.015	0.100	0.026																
	5	31	734	0.011	0.088	0.019																
	6	30	709	0.014	0.068	0.028																
	7	31	736	0.013	0.075	0.024																
	8	30	718	0.011	0.067	0.024																
	9	29	694	0.014	0.097	0.023																
	10	31	734	0.017	0.145	0.031																
	11	30	712	0.024	0.113	0.051																
	12	31	736	0.027	0.164	0.049																
2016	1	31	732	0.022	0.147	0.046																
	2	29	686	0.025	0.197	0.044																
	3	31	733	0.023	0.207	0.041																
通 年		364	8639	0.018	0.207	0.051																
日平均値の年間98%値(ppm)		0.044																				

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.01ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2015	4	30	715	0.021	0.078	0.035	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	56.7	13	43.3		
	5	31	734	0.022	0.067	0.040	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	11	35.5	19	61.3		
	6	30	709	0.020	0.059	0.034	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	53.3	14	46.7		
	7	31	736	0.015	0.059	0.029	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	74.2	8	25.8		
	8	30	718	0.017	0.042	0.026	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	76.7	7	23.3		
	9	29	694	0.017	0.047	0.024	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	82.8	5	17.2		
	10	31	734	0.021	0.062	0.030	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	45.2	17	54.8		
	11	30	712	0.023	0.074	0.039	0.012	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	43.3	17	56.7		
	12	31	736	0.023	0.056	0.033	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	12	38.7	19	61.3		
	2016	1	31	732	0.022	0.061	0.043	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	14	45.2	16	51.6	
		2	29	686	0.024	0.063	0.039	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	24.1	22	75.9	
		3	31	733	0.023	0.066	0.040	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	14	45.2	16	51.6	
通 年		364	8639	0.021	0.078	0.043	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	0.8	188	51.6	173	47.5		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.038																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO ₂ NO+NO ₂ %					備考
2015	4	30	715	0.036	0.153	0.055	58.0					
	5	31	734	0.033	0.143	0.055	65.7					
	6	30	709	0.034	0.101	0.056	58.6					
	7	31	736	0.029	0.100	0.050	53.9					
	8	30	718	0.029	0.104	0.048	59.7					
	9	29	694	0.031	0.144	0.045	54.4					
	10	31	734	0.037	0.193	0.057	55.5					
	11	30	712	0.047	0.156	0.084	48.7					
	12	31	736	0.050	0.201	0.082	46.0					
2016	1	31	732	0.044	0.194	0.089	49.8					
	2	29	686	0.049	0.251	0.078	48.6					
	3	31	733	0.046	0.267	0.078	50.6					
通 年		364	8639	0.039	0.267	0.089	53.3					
日平均値の年間98%値(ppm)		0.077										

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 尼宝線(武庫荘高)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	平均値 μ g/m ³	有効日平均値の最高値 μ g/m ³	日平均値が35μ g/m ³ を超えた日数とその割合						備考	
					日	%						
2015	4	30	19.1	38.3	2	6.7						
	5	31	20.8	31.0	0	0.0						
	6	30	15.8	36.8	1	3.3						
	7	31	13.2	35.3	1	3.2						
	8	31	16.4	34.5	0	0.0						
	9	30	10.8	18.9	0	0.0						
	10	31	18.5	37.2	2	6.5						
	11	30	13.8	26.8	0	0.0						
	12	31	14.0	20.3	0	0.0						
2016	1	29	17.2	46.0	1	3.4						
	2	29	16.1	40.0	2	6.9						
	3	31	16.4	32.5	0	0.0						
通 年		364	16.0	46.0	9	2.5						
日平均値の年間98%値(μ g/m ³)		35.3										

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名： 尼宝線(武庫荘高)

時間帯： 1時～24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	等価騒音レベルが昼間70dBを超えた日数 日	等価騒音レベルが夜間65dBを超えた日数 日	等価騒音レベル (Leq)			備考	
					(昼間)	(夜間)	(日)		
					dB	dB	(dB)		
2015	4	***	***	***	***	***	***		
	5	***	***	***	***	***	***		
	6	***	***	***	***	***	***		
	7	***	***	***	***	***	***		
	8	***	***	***	***	***	***		
	9	***	***	***	***	***	***		
	10	25	617	0	7	68	65	67	
	11	30	712	0	10	68	65	68	
	12	31	738	0	15	68	66	68	
2016	1	5	123	0	1	67	65	66	
	2	***	***	***	***	***	***	***	
	3	***	***	***	***	***	***	***	
通 年	91	2190	0	33	68	65	67		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【浮遊粒子状物質】

測定局名： 米尼線(砂田広場)

時間帯： 1時～24時

区分 年 月	有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 mg/m3	1時間値の最高値 mg/m3	日平均値の最高値 mg/m3	日平均値の最低値 mg/m3	1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日数とその割合		日平均値が0.10mg/m3を超えた日が2日以上連続したことの有無 有×無○	備考		
							時間	%	日	%				
							時間	%	日	%				
2015	4	30	717	0.023	0.070	0.046	0.007	0	0.0	0	0.0	○		
	5	31	743	0.024	0.061	0.037	0.013	0	0.0	0	0.0	○		
	6	30	718	0.019	0.063	0.046	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	7	31	742	0.021	0.068	0.059	0.011	0	0.0	0	0.0	○		
	8	31	740	0.025	0.077	0.055	0.009	0	0.0	0	0.0	○		
	9	30	718	0.015	0.035	0.024	0.007	0	0.0	0	0.0	○		
	10	31	742	0.021	0.057	0.043	0.009	0	0.0	0	0.0	○		
	11	30	717	0.014	0.040	0.026	0.005	0	0.0	0	0.0	○		
	12	31	742	0.014	0.047	0.022	0.006	0	0.0	0	0.0	○		
	2016	1	29	711	0.020	0.063	0.049	0.006	0	0.0	0	0.0	○	
		2	29	694	0.022	0.072	0.055	0.009	0	0.0	0	0.0	○	
		3	31	738	0.023	0.058	0.046	0.010	0	0.0	0	0.0	○	
通 年	364	8722	0.020	0.077	0.059	0.005	0	0.0	0	0.0	○			
日平均値の2%除外値(mg/m3)	0.046													
環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m3を超えた月日														

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値					備考											
							日	時間	ppm	ppm		ppm										
2015	4	30	713	0.013	0.087	0.027																
	5	31	736	0.009	0.064	0.018																
	6	30	711	0.012	0.083	0.032																
	7	31	729	0.015	0.224	0.028																
	8	31	734	0.011	0.079	0.029																
	9	30	711	0.014	0.114	0.027																
	10	29	709	0.013	0.088	0.024																
	11	30	711	0.022	0.122	0.052																
	12	31	736	0.022	0.142	0.057																
2016	1	31	733	0.019	0.197	0.048																
	2	29	688	0.018	0.135	0.033																
	3	31	735	0.017	0.127	0.037																
通 年		364	8646	0.015	0.224	0.057																
日平均値の年間98%値(ppm)		0.038																				

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.01ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考	
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)		
2015	4	30	713	0.023	0.090	0.041	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3	12	40.0	17	56.7		
	5	31	736	0.022	0.059	0.037	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	45.2	17	54.8		
	6	30	711	0.020	0.074	0.034	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	46.7	16	53.3		
	7	31	729	0.018	0.056	0.034	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	58.1	13	41.9		
	8	31	734	0.018	0.051	0.027	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	74.2	8	25.8		
	9	30	711	0.019	0.057	0.031	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	60.0	12	40.0		
	10	29	709	0.021	0.066	0.035	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	51.7	14	48.3		
	11	30	711	0.024	0.093	0.041	0.012	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	13	43.3	15	50.0		
	12	31	736	0.023	0.061	0.035	0.011	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	41.9	18	58.1		
	2016	1	31	733	0.023	0.068	0.044	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	9	29.0	21	67.7	
		2	29	688	0.025	0.071	0.038	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	34.5	19	65.5	
		3	31	735	0.026	0.074	0.044	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	16.1	12	38.7	14	45.2	
通 年		364	8646	0.022	0.093	0.044	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	2.5	171	47.0	184	50.5		
日平均値の年間98%値(ppm)		0.041																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
							回	%	日	%	日	%				有×無○
日	時間	ppm	ppm	ppm	ppm	回	%	日	%	日	%	有×無○	日			
2015	4	30	713	0.5	1.6	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	5	31	738	0.4	1.1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	6	30	715	0.4	1.2	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	7	31	737	0.4	1.3	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	8	31	739	0.4	1.1	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	9	30	715	0.4	1.3	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	10	29	719	0.5	1.3	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	11	30	715	0.5	1.6	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	12	31	739	0.5	1.7	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	2016	1	29	716	0.5	2.1	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		2	29	691	0.5	1.5	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
		3	31	738	0.5	1.5	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
通 年		362	8675	0.5	2.1	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
日平均値の2%除外値(ppm)		0.7														

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値						備考		
						最高値	最低値							
						時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC			
2015	4	707	1.96	1.98	29	2.12	1.92							
	5	736	1.94	1.95	31	2.04	1.89							
	6	712	1.92	1.94	30	2.02	1.90							
	7	732	1.88	1.91	31	2.04	1.79							
	8	712	1.90	1.92	30	2.01	1.81							
	9	712	1.94	1.96	30	2.05	1.90							
	10	738	1.96	1.98	31	2.04	1.92							
	11	711	2.01	2.04	29	2.17	1.93							
	12	738	2.04	2.07	31	2.20	1.87							
	2016	1	732	2.05	2.10	29	2.30	1.93						
		2	687	2.05	2.08	28	2.24	1.94						
		3	734	2.04	2.07	31	2.26	1.98						
通 年		8651	1.97	2.00	360	2.30	1.79							

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		測定時間	平均値	6～9時における平均値	6～9時の測定日数	6～9時3時間平均値		6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合		備考	
						最高値	最低値	日	%	日	%		
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC						日
2015	4	707	0.14	0.21	29	0.57	0.08	9	31.0	3	10.3		
	5	736	0.12	0.18	31	0.40	0.04	10	32.3	3	9.7		
	6	712	0.14	0.19	30	0.52	0.03	12	40.0	3	10.0		
	7	732	0.14	0.21	31	0.41	0.06	15	48.4	6	19.4		
	8	712	0.11	0.16	30	0.35	0.05	7	23.3	2	6.7		
	9	712	0.13	0.20	30	0.49	0.05	13	43.3	2	6.7		
	10	738	0.14	0.21	31	0.50	0.05	15	48.4	1	3.2		
	11	711	0.19	0.26	29	0.53	0.05	22	75.9	10	34.5		
	12	738	0.16	0.24	31	0.42	0.04	19	61.3	9	29.0		
	2016	1	732	0.14	0.22	29	0.68	0.02	15	51.7	4	13.8	
		2	687	0.13	0.20	28	0.47	0.01	12	42.9	3	10.7	
		3	734	0.14	0.22	31	0.54	0.04	15	48.4	8	25.8	
通 年	8651	0.14	0.21	360	0.68	0.01	164	45.6	54	15.0			

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	年平均値 NO ₂ NO+NO ₂					備考		
								日	時間	ppm	ppm		ppm	%
2015	4	30	713	0.035	0.137	0.059	64.0							
	5	31	736	0.030	0.103	0.049	70.9							
	6	30	711	0.032	0.130	0.062	63.8							
	7	31	729	0.033	0.259	0.051	54.7							
	8	31	734	0.029	0.114	0.054	61.8							
	9	30	711	0.032	0.140	0.058	58.0							
	10	29	709	0.035	0.129	0.054	61.8							
	11	30	711	0.046	0.174	0.089	51.9							
	12	31	736	0.045	0.189	0.090	51.0							
	2016	1	31	733	0.042	0.248	0.092	55.0						
		2	29	688	0.043	0.190	0.071	57.7						
		3	31	735	0.043	0.182	0.080	59.8						
通 年	364	8646	0.037	0.259	0.092	58.6								
日平均値の年間 98%値(ppm)	0.072													

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	平均値	6~9時にお ける平均値	6~9時の測 定日数	6~9時3時間平均値						備考
						最高値	最低値					
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC					
2015	4	707	2.10	2.18	29	2.69	2.01					
	5	736	2.06	2.13	31	2.41	1.95					
	6	712	2.06	2.13	30	2.42	1.96					
	7	732	2.03	2.11	31	2.36	1.85					
	8	712	2.01	2.09	30	2.26	1.86					
	9	712	2.07	2.15	30	2.45	1.97					
	10	738	2.10	2.19	31	2.54	1.97					
	11	711	2.20	2.31	29	2.65	2.01					
	12	738	2.20	2.31	31	2.60	1.96					
2016	1	732	2.19	2.32	29	2.98	1.97					
	2	687	2.18	2.28	28	2.71	1.96					
	3	734	2.17	2.30	31	2.72	2.03					
通 年		8651	2.11	2.21	360	2.98	1.85					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日 数	平均値	有効日平均値 の最高値	日平均値が35 μ g/m ³ を 超えた日数とその割合						備考
					日	%					
	日	μ g/m ³	μ g/m ³	日	%						
2015	4	30	16.1	36.3	1	3.3					
	5	31	17.2	26.0	0	0.0					
	6	30	12.6	31.7	0	0.0					
	7	31	10.6	30.8	0	0.0					
	8	31	13.6	30.6	0	0.0					
	9	30	9.2	16.2	0	0.0					
	10	31	15.0	33.2	0	0.0					
	11	30	10.5	22.4	0	0.0					
	12	31	11.2	17.3	0	0.0					
2016	1	29	16.8	41.6	2	6.9					
	2	29	18.4	43.7	2	6.9					
	3	31	19.4	39.8	2	6.5					
通 年		364	14.2	43.7	7	1.9					
日平均値の 年間98%値 (μ g/m ³)		35.0									

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	等価騒音レベルが昼間70dBを超えた日数	等価騒音レベルが夜間65dBを超えた日数	等価騒音レベル (Leq)						備考	
						(昼間)	(夜間)	(日)					
年	月	日	時間	日	日	dB	dB	(dB)					
2015	4	30	715	1	4	68	64	67					
	5	31	734	1	2	67	63	66					
	6	30	711	0	3	68	63	67					
	7	31	742	3	6	69	65	68					
	8	31	724	0	6	68	64	67					
	9	30	696	0	5	68	64	67					
	10	31	742	0	3	68	64	67					
	11	30	701	4	7	69	65	68					
	12	31	723	1	6	68	65	67					
	2016	1	31	730	1	1	68	64	67				
		2	29	672	2	4	68	64	67				
		3	31	716	2	5	68	64	67				
通 年		366	8606	15	52	68	64	67					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													日
2015	4	30	720	451	893	483	53	324769	10826	11581	9394		
	5	31	744	439	873	491	48	326499	10532	11794	8913		
	6	30	720	452	935	489	40	325135	10838	11727	9523		
	7	31	744	469	928	516	44	348857	11253	12376	9900		
	8	31	744	468	937	501	43	347855	11221	12021	9201		
	9	30	720	458	898	498	43	329954	10998	11961	9538		
	10	31	744	453	890	482	45	337067	10873	11571	9445		
	11	30	720	455	874	495	44	327359	10912	11882	9539		
	12	31	744	463	944	509	49	344337	11108	12226	8407		
	2016	1	31	744	441	910	487	35	328003	10581	11682	7361	
		2	29	696	459	918	491	42	319333	11011	11794	9359	
		3	31	744	467	883	514	46	347414	11207	12329	9467	
通 年		366	8784	456	944	516	35	4006582	10947	12376	7361		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2015	4	30	720	517	1128	554	66	372182	12406	13288	10324		
	5	31	744	504	1127	571	59	375124	12101	13712	9642		
	6	30	720	523	1133	564	61	376902	12563	13530	10680		
	7	31	744	539	1229	596	68	401333	12946	14309	10999		
	8	31	744	534	1174	599	56	397650	12827	14374	10340		
	9	30	720	523	1134	571	65	376679	12556	13693	10552		
	10	31	744	517	1161	552	58	384779	12412	13240	10330		
	11	30	720	518	1158	571	66	372892	12430	13699	10650		
	12	31	744	529	1166	596	71	393830	12704	14307	9563		
	2016	1	31	744	498	1138	557	54	370623	11956	13362	8070	
		2	29	696	523	1182	568	59	363996	12552	13641	10345	
		3	31	744	537	1190	578	56	399430	12885	13863	10444	
通 年		366	8784	522	1229	599	54	4585420	12528	14374	8070		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 米尼線(砂田広場)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年 月
2015	4	30	720	968	1685	1032	119	696951	23232	24760	19718		
	5	31	744	943	1701	1063	115	701623	22633	25506	18555		
	6	30	720	975	1727	1052	121	702037	23401	25248	20322		
	7	31	744	1008	1885	1096	117	750190	24200	26315	20917		
	8	31	744	1002	1782	1097	103	745505	24049	26330	19541		
	9	30	720	981	1760	1069	119	706633	23554	25654	20141		
	10	31	744	970	1724	1034	112	721846	23285	24811	19775		
	11	30	720	973	1809	1066	118	700251	23342	25581	20268		
	12	31	744	992	1748	1097	120	738167	23812	26323	17970		
	2016	1	31	744	939	1762	1043	89	698626	22536	25040	15431	
		2	29	696	982	1923	1060	101	683329	23563	25435	19787	
		3	31	744	1004	1773	1091	102	746844	24092	26192	19911	
通 年		366	8784	978	1923	1097	89	8592002	23475	26330	15431		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm					備考	
2015	4	30	714	0.012	0.107	0.028						
	5	31	733	0.009	0.059	0.016						
	6	30	709	0.010	0.080	0.027						
	7	31	736	0.012	0.060	0.027						
	8	31	734	0.010	0.061	0.022						
	9	28	684	0.010	0.081	0.025						
	10	31	735	0.014	0.134	0.025						
	11	30	706	0.017	0.135	0.044						
	12	31	736	0.022	0.155	0.042						
2016	1	31	732	0.022	0.138	0.049						
	2	29	688	0.023	0.176	0.042						
	3	31	735	0.019	0.121	0.040						
通 年		364	8642	0.015	0.176	0.049						
日平均値の年間98%値(ppm)		0.040										

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	日平均値の最低値 ppm	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.01ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考
								時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)	
2015	4	30	714	0.022	0.085	0.044	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.7	17	56.7	11	36.7	
	5	31	733	0.022	0.067	0.041	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	11	35.5	19	61.3	
	6	30	709	0.019	0.068	0.032	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	60.0	12	40.0	
	7	31	736	0.016	0.055	0.030	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	71.0	9	29.0	
	8	31	734	0.018	0.050	0.028	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	18	58.1	13	41.9	
	9	28	684	0.015	0.046	0.023	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	82.1	5	17.9	
	10	31	735	0.016	0.050	0.025	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	27	87.1	4	12.9	
	11	30	706	0.017	0.067	0.030	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	76.7	7	23.3	
	12	31	736	0.018	0.040	0.027	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	21	67.7	10	32.3	
2016	1	31	732	0.021	0.052	0.039	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	15	48.4	16	51.6	
	2	29	688	0.022	0.057	0.034	0.010	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	34.5	19	65.5	
	3	31	735	0.024	0.067	0.041	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	6.5	16	51.6	13	41.9	
通 年		364	8642	0.019	0.085	0.044	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	5	1.4	221	60.7	138	37.9	
日平均値の年間98%値(ppm)		0.039																		
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																				

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最高値 ppm	日平均値の最高値 ppm	年平均値 NO ₂ NO+NO ₂ %				備考
2015	4	30	714	0.034	0.165	0.067	64.7				
	5	31	733	0.031	0.102	0.052	70.7				
	6	30	709	0.028	0.126	0.052	65.8				
	7	31	736	0.028	0.095	0.049	57.5				
	8	31	734	0.027	0.086	0.047	64.0				
	9	28	684	0.025	0.105	0.044	61.2				
	10	31	735	0.029	0.169	0.043	52.9				
	11	30	706	0.034	0.160	0.069	49.6				
	12	31	736	0.040	0.190	0.066	45.5				
2016	1	31	732	0.042	0.185	0.089	48.5				
	2	29	688	0.045	0.204	0.076	49.9				
	3	31	735	0.043	0.154	0.079	55.5				
通 年		364	8642	0.034	0.204	0.089	56.2				
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.069									

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	等価騒音レベル が昼間70dB を超えた日数 日	等価騒音レベル が夜間65dB を超えた日数 日	等価騒音レベル (Leq)						備考	
						(昼間) dB	(夜間) dB	(日) (dB)					
2015	4	8	197	5	6	70	67	70					
	5	***	***	***	***	***	***	***					
	6	***	***	***	***	***	***	***					
	7	***	***	***	***	***	***	***					
	8	***	***	***	***	***	***	***					
	9	***	***	***	***	***	***	***					
	10	***	***	***	***	***	***	***					
	11	***	***	***	***	***	***	***					
	12	***	***	***	***	***	***	***					
	2016	1	25	615	3	16	70	66	69				
		2	29	692	5	24	70	66	69				
		3	31	739	5	27	70	67	69				
通 年		93	2243	18	73	70	66	69					

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													日
2015	4	30	720	691	1315	739	75	497840	16595	17730	14295		
	5	31	744	679	1310	748	70	504835	16285	17940	13615		
	6	30	720	703	1380	760	70	505920	16864	18250	14510		
	7	31	744	734	1510	835	60	545970	17612	20050	15450		
	8	31	744	712	1400	786	80	529655	17086	18875	13910		
	9	30	720	679	1275	732	65	488520	16284	17560	13980		
	10	31	744	676	1230	711	60	502770	16218	17055	14050		
	11	30	720	701	1550	803	75	504475	16816	19270	14160		
	12	31	744	722	1650	802	85	537535	17340	19240	12935		
	2016	1	31	744	680	1385	787	55	505710	16313	18890	11830	
		2	29	696	722	1480	777	75	502510	17328	18640	14755	
		3	31	744	735	1425	804	75	546870	17641	19285	14770	
通 年		366	8784	703	1650	835	55	6172610	16865	20050	11830		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													日
2015	4	30	720	714	1520	787	75	514090	17136	18895	14460		
	5	31	744	710	1640	806	80	528160	17037	19345	13900		
	6	30	720	741	1525	793	90	533875	17796	19035	15540		
	7	31	744	741	1745	834	85	551620	17794	20015	15065		
	8	31	744	764	1865	936	90	568330	18333	22470	14430		
	9	30	720	754	2015	909	85	542685	18090	21805	15485		
	10	31	744	747	1705	848	80	555485	17919	20355	15265		
	11	30	720	718	1485	800	85	516755	17225	19195	14715		
	12	31	744	743	1865	934	90	552665	17828	22420	12880		
	2016	1	31	744	667	1540	749	55	496015	16000	17985	10680	
		2	29	696	715	1575	776	75	497810	17166	18625	14440	
		3	31	744	738	1545	797	75	549000	17710	19120	14640	
通 年		366	8784	729	2015	936	55	6406490	17504	22470	10680		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 尼池線(上坂部西)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
													年
2015	4	30	720	1405	2765	1501	150	1011930	33731	36030	28755		
	5	31	744	1388	2940	1535	160	1032995	33322	36830	27955		
	6	30	720	1444	2725	1538	165	1039795	34660	36915	30655		
	7	31	744	1475	2995	1669	170	1097590	35406	40065	30685		
	8	31	744	1476	2855	1681	180	1097985	35419	40340	28340		
	9	30	720	1432	2885	1610	170	1031205	34374	38645	29465		
	10	31	744	1422	2775	1532	140	1058255	34137	36770	29545		
	11	30	720	1418	2735	1581	170	1021230	34041	37935	29110		
	12	31	744	1465	3025	1736	185	1090200	35168	41660	25815		
	2016	1	31	744	1346	2605	1531	110	1001725	32314	36740	22510	
		2	29	696	1437	2695	1525	150	1000320	34494	36595	29665	
		3	31	744	1473	2635	1590	170	1095870	35351	38160	29410	
通年		366	8784	1432	3025	1736	110	12579100	34369	41660	22510		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値						備考	
							年	月	日	時間	ppm		ppm
2015	4	30	715	0.008	0.063	0.015							
	5	31	734	0.007	0.051	0.014							
	6	30	710	0.007	0.071	0.027							
	7	31	740	0.010	0.050	0.017							
	8	31	732	0.007	0.125	0.025							
	9	30	712	0.008	0.038	0.016							
	10	29	709	0.009	0.106	0.017							
	11	30	710	0.014	0.114	0.038							
	12	31	736	0.014	0.154	0.040							
	2016	1	31	731	0.012	0.112	0.030						
		2	29	688	0.011	0.109	0.024						
		3	31	735	0.010	0.122	0.028						
通年		364	8652	0.010	0.154	0.040							
日平均値の年間98%値(ppm)		0.027											

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考		
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)			
2015	4	30	715	0.017	0.074	0.032	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	22	73.3	8	26.7		
	5	31	734	0.017	0.056	0.032	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	74.2	8	25.8		
	6	30	710	0.016	0.056	0.028	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	25	83.3	5	16.7		
	7	31	740	0.015	0.045	0.029	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	77.4	7	22.6		
	8	31	732	0.015	0.056	0.023	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	90.3	3	9.7		
	9	30	712	0.015	0.047	0.027	0.006	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	28	93.3	2	6.7		
	10	29	709	0.017	0.053	0.027	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	65.5	10	34.5		
	11	30	710	0.020	0.074	0.036	0.009	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	56.7	13	43.3		
	12	31	736	0.019	0.048	0.030	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7		
	2016	1	31	731	0.019	0.056	0.038	0.005	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	19	61.3	12	38.7	
		2	29	688	0.020	0.052	0.032	0.007	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	17	58.6	12	41.4	
		3	31	735	0.019	0.066	0.037	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	20	64.5	11	35.5	
通 年	364	8652	0.017	0.074	0.038	0.004	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	261	71.7	103	28.3			
日平均値の年間98%値(ppm)		0.032																			
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	年平均値 NO ₂ NO+NO ₂					備考		
2015	4	30	715	0.025	0.112	0.044	69.9						
	5	31	734	0.024	0.092	0.043	72.5						
	6	30	710	0.023	0.114	0.052	68.3						
	7	31	740	0.024	0.068	0.038	60.7						
	8	31	732	0.022	0.173	0.047	67.8						
	9	30	712	0.023	0.077	0.043	65.1						
	10	29	709	0.026	0.149	0.044	66.4						
	11	30	710	0.033	0.167	0.067	59.1						
	12	31	736	0.033	0.194	0.068	57.5						
	2016	1	31	731	0.032	0.161	0.068	60.7					
		2	29	688	0.031	0.153	0.056	63.5					
		3	31	735	0.029	0.163	0.063	65.6					
通 年	364	8652	0.027	0.194	0.068	64.3							
日平均値の年間98%値(ppm)		0.056											

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【LAeq】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	等価騒音レベルが昼間70dBを超えた日数 日	等価騒音レベルが夜間65dBを超えた日数 日	等価騒音レベル (Leq)			備考			
						(昼間)	(夜間)	(日)				
						dB	dB	(dB)				
2015	4	21	519	0	0	67	62	66				
	5	31	737	0	2	67	62	66				
	6	29	695	0	2	67	63	66				
	7	***	***	***	***	***	***	***				
	8	***	***	***	***	***	***	***				
	9	***	***	***	***	***	***	***				
	10	***	***	***	***	***	***	***				
	11	***	***	***	***	***	***	***				
	12	***	***	***	***	***	***	***				
	2016	1	***	***	***	***	***	***	***			
		2	***	***	***	***	***	***	***			
		3	***	***	***	***	***	***	***			
通 年		81	1951	0	4	67	62	66				

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【交通量上り】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 台	1時間値の最高値 台	日平均値の最高値 台	1時間値の最低値 台	有効測定値の合計 台	日合計の平均値 台	日合計の最高値 台	日合計の最低値 台	備考	
2015	4	30	720	353	695	384	20	253875	8463	9225	7610		
	5	31	744	351	1465	458	15	260915	8417	10990	6435		
	6	30	720	365	760	399	25	263100	8770	9585	7875		
	7	31	744	416	1670	615	25	309290	9977	14760	8325		
	8	31	744	377	745	406	30	280135	9037	9745	7910		
	9	30	720	369	755	392	25	265960	8865	9405	8030		
	10	31	744	355	735	387	20	264370	8528	9295	7520		
	11	30	720	356	840	385	20	256435	8548	9235	7655		
	12	31	744	369	770	396	15	274740	8863	9495	7880		
	2016	1	30	720	344	1385	398	10	247940	8265	9555	5155	
		2	28	672	361	1005	396	15	242365	8656	9495	7605	
		3	30	720	361	835	388	20	260080	8669	9315	8050	
通 年		363	8712	365	1670	615	10	3179205	8758	14760	5155		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量下り】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
年	月												日
2015	4	30	720	368	2195	469	20	264760	8825	11245	7870		
	5	31	744	365	705	401	15	271920	8772	9635	7675		
	6	30	720	373	700	412	30	268315	8944	9880	7880		
	7	31	744	380	725	425	30	282370	9109	10190	8110		
	8	31	744	381	1380	419	25	283730	9153	10060	7610		
	9	30	720	375	680	413	25	269905	8997	9905	7955		
	10	31	744	365	1775	390	25	271830	8769	9360	7570		
	11	30	720	365	685	394	20	262520	8751	9450	7645		
	12	31	744	373	730	410	25	277160	8941	9845	7295		
	2016	1	30	720	345	685	399	5	248515	8284	9580	5125	
		2	28	672	361	705	390	20	242380	8656	9360	7415	
		3	30	720	365	700	394	20	262630	8754	9465	7830	
通年		363	8712	368	2195	469	5	3206035	8832	11245	5125		

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【交通量合計】

測定局名: 尼豊線(園和小)

時間帯: 1時～24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	1時間値の最低値	有効測定値の合計	日合計の平均値	日合計の最高値	日合計の最低値	備考	
年	月												日
2015	4	30	720	720	2675	846	45	518635	17288	20300	15610		
	5	31	744	716	2115	846	50	532835	17188	20300	15495		
	6	30	720	738	1420	811	65	531415	17714	19465	16095		
	7	31	744	795	2185	1000	70	591660	19086	23995	16435		
	8	31	744	758	1940	825	55	563865	18189	19805	15520		
	9	30	720	744	1370	801	55	535865	17862	19235	15985		
	10	31	744	721	2280	771	60	536200	17297	18510	15090		
	11	30	720	721	1385	770	55	518955	17299	18470	15315		
	12	31	744	742	1420	806	55	551900	17803	19340	15175		
	2016	1	30	720	690	1930	776	15	496455	16549	18630	10280	
		2	28	672	721	1650	772	50	484745	17312	18535	15020	
		3	30	720	726	1445	783	45	522710	17424	18780	15900	
通年		363	8712	733	2675	1000	15	6385240	17590	23995	10280		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【一酸化炭素】

測定局名: 国道43号(国尼自)

時間帯: 1時~24時

区分		有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	8時間値が20ppmを超えた回数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日数とその割合		1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合		日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無	環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数	備考	
							回	%	日	%	日	%				有×無○
年	月	日	時間	ppm	ppm	ppm	回	%	日	%	日	%	有×無○	日		
2015	4	30	710	0.5	1.7	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	5	31	739	0.5	1.4	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	6	30	712	0.5	1.6	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	7	31	740	0.5	1.9	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	8	31	739	0.5	1.6	0.7	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	9	30	715	0.5	1.6	0.8	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	10	31	740	0.6	2.2	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	11	27	674	0.6	1.8	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
	2016	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***
		2	25	608	0.7	1.8	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0	
3		31	740	0.6	1.9	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
通 年		297	7117	0.6	2.2	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	○	0		
日平均値の2%除外値(ppm)		0.8														

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【メタン】

測定局名: 国道43号(国尼自)

時間帯: 1時~24時

区分		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値						備考	
						最高値	最低値						
年	月	時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC						
2015	4	707	1.96	1.99	30	2.23	1.91						
	5	736	1.96	1.97	31	2.06	1.91						
	6	710	1.95	1.96	30	2.06	1.90						
	7	665	1.91	1.93	28	2.05	1.82						
	8	738	1.92	1.92	31	2.02	1.86						
	9	710	1.96	1.98	30	2.07	1.91						
	10	731	1.98	1.99	30	2.06	1.92						
	11	698	1.98	2.01	30	2.12	1.93						
	12	***	***	***	***	***	***						
	2016	1	***	***	***	***	***	***					
		2	609	2.01	2.03	25	2.16	1.94					
3		737	2.00	2.02	31	2.37	1.91						
通 年		7041	1.96	1.98	296	2.37	1.82						

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【非メタン】

測定局名: 国道43号(国尼自)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値		6~9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合		6~9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合		備考	
						最高値	最低値	日	%	日	%		
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC						日
2015	4	707	0.16	0.20	30	0.55	0.11	8	26.7	3	10.0		
	5	736	0.15	0.19	31	0.38	0.07	13	41.9	4	12.9		
	6	710	0.15	0.19	30	0.34	0.07	11	36.7	1	3.3		
	7	665	0.19	0.22	28	0.40	0.10	17	60.7	5	17.9		
	8	738	0.20	0.24	31	0.45	0.14	17	54.8	4	12.9		
	9	710	0.17	0.21	30	0.41	0.05	18	60.0	3	10.0		
	10	731	0.19	0.25	30	0.37	0.08	24	80.0	3	10.0		
	11	698	0.26	0.29	30	0.51	0.14	25	83.3	13	43.3		
	12	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
2016	1	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	***	
	2	609	0.18	0.24	25	0.51	0.07	13	52.0	5	20.0		
	3	737	0.19	0.25	31	0.58	0.08	18	58.1	9	29.0		
通 年		7041	0.18	0.23	296	0.58	0.05	164	55.4	50	16.9		

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【全炭化水素】

測定局名: 国道43号(国尼自)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月		測定時間	平均値	6~9時における平均値	6~9時の測定日数	6~9時3時間平均値						備考
						最高値	最低値					
		時間	ppmC	ppmC	日	ppmC	ppmC					
2015	4	707	2.12	2.18	30	2.68	2.04					
	5	736	2.11	2.16	31	2.44	2.00					
	6	710	2.11	2.15	30	2.36	1.98					
	7	665	2.10	2.16	28	2.41	1.92					
	8	738	2.12	2.16	31	2.39	2.02					
	9	710	2.13	2.19	30	2.46	1.98					
	10	731	2.16	2.24	30	2.43	2.00					
	11	698	2.24	2.30	30	2.56	2.07					
	12	***	***	***	***	***	***					
2016	1	***	***	***	***	***	***					
	2	609	2.19	2.28	25	2.68	2.04					
	3	737	2.19	2.27	31	2.86	2.04					
通 年		7041	2.15	2.21	296	2.86	1.92					

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【微小粒子状物質】

測定局名: 国道43号(国尼白)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	平均値 μg/m ³	有効日平均値 の最高値 μg/m ³	日平均値が35μg/m ³ を 超えた日数とその割合						備考
					日	%					
2015	4	30	17.7	36.8	2	6.7					
	5	31	19.2	29.8	0	0.0					
	6	30	16.1	36.7	1	3.3					
	7	31	14.1	39.3	1	3.2					
	8	31	18.5	42.6	4	12.9					
	9	30	13.2	20.0	0	0.0					
	10	29	19.2	38.9	2	6.9					
	11	29	12.9	23.0	0	0.0					
2016	12	***	***	***	***	***					
	1	***	***	***	***	***					
	2	25	16.6	38.0	1	4.0					
	3	28	17.1	34.0	0	0.0					
通 年		294	16.5	42.6	11	3.7					
日平均値の 年間98%値 (μg/m ³)		36.8									

2015(平成27)年4月～2016(平成28)年3月 環境省準拠年報【一酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(元浜)

時間帯: 1時～24時

区分 年 月		有効測定日数 日	測定時間 時間	平均値 ppm	1時間値の最 高値 ppm	日平均値の 最高値 ppm					備考	
2015	4	30	715	0.042	0.201	0.085						
	5	31	736	0.032	0.114	0.050						
	6	30	712	0.026	0.126	0.052						
	7	31	735	0.024	0.135	0.066						
	8	31	733	0.015	0.115	0.042						
	9	30	710	0.037	0.184	0.091						
	10	31	735	0.028	0.117	0.063						
	11	28	680	0.029	0.151	0.072						
	2016	12	31	737	0.031	0.166	0.075					
		1	31	733	0.024	0.139	0.054					
		2	29	688	0.026	0.123	0.049					
	3	31	734	0.027	0.144	0.060						
通 年		364	8648	0.028	0.201	0.091						
日平均値の年間 98%値(ppm)		0.068										

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【二酸化窒素】

測定局名: 阪神高速(元浜)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	日平均値の最低値	1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合		1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合		日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合		日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.02ppm以下の日数とその割合		日平均値が0.021ppm以上0.04ppm未満の日数とその割合		備考		
							時間	%	時間	%	日	%	日	%	(日)	(%)	(日)	(%)			
2015	4	30	715	0.036	0.089	0.050	0.020	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	33.3	1	3.3	19	63.3		
	5	31	736	0.033	0.076	0.047	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	7	22.6	2	6.5	22	71.0		
	6	30	712	0.031	0.064	0.046	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.0	3	10.0	24	80.0		
	7	31	735	0.022	0.060	0.039	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	16	51.6	15	48.4		
	8	31	733	0.024	0.050	0.036	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	10	32.3	21	67.7		
	9	30	710	0.030	0.052	0.040	0.017	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.3	3	10.0	26	86.7		
	10	31	735	0.037	0.071	0.051	0.013	0	0.0	0	0.0	0	0.0	14	45.2	1	3.2	16	51.6		
	11	28	680	0.031	0.086	0.048	0.023	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	7.1	0	0.0	26	92.9		
	12	31	737	0.031	0.073	0.040	0.019	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	3.2	1	3.2	29	93.5		
	2016	1	31	733	0.030	0.064	0.047	0.012	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	9.7	4	12.9	24	77.4	
		2	29	688	0.032	0.070	0.042	0.014	0	0.0	0	0.0	0	0.0	3	10.3	4	13.8	22	75.9	
		3	31	734	0.034	0.071	0.049	0.015	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	25.8	2	6.5	21	67.7	
通 年	364	8648	0.031	0.089	0.051	0.008	0	0.0	0	0.0	0	0.0	52	14.3	47	12.9	265	72.8			
日平均値の年間98%値(ppm)	0.047																				
98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた月日																					

2015(平成 27)年 4月 ~2016(平成 28)年 3月 環境省準拠年報【窒素酸化物】

測定局名: 阪神高速(元浜)

時間帯: 1時~24時

区分 年 月	有効測定日数	測定時間	平均値	1時間値の最高値	日平均値の最高値	年平均値 NO ₂ NO+NO ₂					備考		
2015	4	30	715	0.078	0.261	0.132	45.9						
	5	31	736	0.065	0.157	0.094	51.1						
	6	30	712	0.057	0.166	0.092	54.3						
	7	31	735	0.046	0.175	0.100	47.4						
	8	31	733	0.039	0.153	0.075	60.9						
	9	30	710	0.067	0.218	0.128	45.0						
	10	31	735	0.064	0.175	0.106	57.0						
	11	28	680	0.060	0.205	0.120	51.5						
	12	31	737	0.062	0.207	0.114	49.3						
	2016	1	31	733	0.053	0.199	0.101	55.9					
		2	29	688	0.058	0.180	0.087	55.2					
		3	31	734	0.061	0.206	0.104	55.6					
通 年	364	8648	0.059	0.261	0.132	52.0							
日平均値の年間98%値(ppm)	0.108												

Ⅲ 環境測定車

環境測定車測定結果

名称：尼崎市環境測定車
 車種：トヨタダイナ
 種別・用途：普通・特種
 長さ幅高さ：4.8m×1.69m×2.89m
 車両重量：3370kg
 総排気量：1.99L
 燃料の種類：CNG(圧縮天然ガス)



平成27年度測定結果

項目 年 月 日数			測定場所	区分	測定期間	期間平均値		
						浮遊粒子状物質 (mg/m ³)	一酸化窒素 (ppm)	二酸化窒素 (ppm)
27	4~5	37	国道43号 東本町2丁目	沿道	4/23-5/29	0.034	0.015	0.030
	6	24	道意線(道意公園) 道意町6丁目	沿道	6/2-6/25	0.026	0.011	0.021
	7	24	昭和東本町線(大物神社南) 大物町2丁目	沿道	7/1-7/24	0.023	0.011	0.018
	8	24	国道43号 東本町2丁目	沿道	8/4-8/27	0.029	0.019	0.024
	10	29	大物線(御茶屋橋) 東本町3丁目	沿道	10/1-10/29	0.027	0.010	0.025
	11~12	29	五合橋線(新日鐵住金駐車場) 東向島東之町	沿道	11/5-12/3	0.018	0.017	0.025
28	1~2	28	道意線(道意公園) 道意町6丁目	沿道	1/21-2/17	0.018	0.018	0.022
	2~3	29	山手幹線(選挙管理委員会倉庫) 栗山町2丁目	沿道	2/18-3/17	0.023	0.005	0.017
計224日 測定日数は、設置から撤去に至る日数を計上								

IV 国土交通省設置測定所関係

観測局		十間交差点局		東本町交差点局		五合橋局		西本町局		環境基準
項目\年度		H26	H27	H26	H27	H26	H27	H26	H27	
NO ₂	日平均値の年間98%値 (単位: ppm)	0.042	0.043	0.055	0.052	0.053	0.047	0.046	0.047	1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内又はそれ以下であること 〔日平均値の年間98%値と比較して評価する〕
	短期的評価									
SPM	日平均値の最高値 (単位: mg/m ³)	0.074	0.064	0.063	0.066	0.067	0.068	0.074	0.066	1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であり、かつ、1時間値が0.20mg/m ³ 以下であること (短期的評価)
	1時間値の最高値 (単位: mg/m ³)	0.135	0.110	0.082	0.123	0.101	0.085	0.098	0.098	
	長期的評価									
	日平均値の2%除外値 (単位: mg/m ³)	0.053	0.052	0.047	0.048	0.049	0.051	0.049	0.051	1時間値の1日平均値が0.10mg/m ³ 以下であること 〔日平均値の2%除外値と比較して評価する ただし環境基準を超える日が2日以上連続する場合は非達成 (長期的評価)〕

- 注) 1. 下線は環境基準非達成を示す。
 2. NO₂の環境基準は「二酸化窒素に係る環境基準について」(S53.7.11 環境庁告示第38号)「二酸化窒素に係る環境基準の改定について」(S53.7.17 環大企第262号環境庁大気保全局長通知)による。
 3. SPMの環境基準は「大気汚染に係る環境基準について」(S48.5.8 環境庁告示第25号)「大気汚染に係る環境基準について」(S48.6.12 環大企第143号環境庁大気保全局長通知)による。

二酸化窒素年間値測定結果（兵庫）

平成27年度

都道府県	市町村	測定局	用途 地域	二酸化窒素 (NO ₂)													
				有効測定 日数	測定時間	年平均 値	1時間 値の最 高値	1時間値が0.2ppm を超えた時間数と その割合		1時間値が0.1ppm 以上0.2ppm以下の 時間数とその割合		日平均値が 0.06ppmを超えた 日数とその割合		日平均値が 0.04ppm以上 0.06ppm以下の日 数とその割合		日平均 値の98 %値	98%値評 価による 年平均値 0.06ppmを 超えた日 数
								(日)	(時間)	(ppm)	(ppm)	(時間)	(%)	(時間)	(%)		
兵庫県	神戸市	東明交差点局	準工	359	8520	0.025	0.115	0	0.0	7	0.1	1	0.3	32	8.9	0.049	0
		東御影交差点局	準工	358	8483	0.024	0.103	0	0.0	2	0.0	0	0.0	32	8.9	0.047	0
	尼崎市	岩屋交差点局	準工	360	8522	0.029	0.092	0	0.0	0	0.0	0	0.0	41	11.4	0.047	0
		十間交差点局	商	358	8503	0.026	0.087	0	0.0	0	0.0	0	0.0	13	3.6	0.043	0
		東本町交差点局	準工	363	8583	0.033	0.099	0	0.0	0	0.0	0	0.0	107	29.5	0.052	0
		五合橋局	準工	363	8590	0.030	0.090	0	0.0	0	0.0	0	0.0	61	16.8	0.047	0
		西本町局	準住	363	8578	0.022	0.092	0	0.0	0	0.0	0	0.0	23	6.3	0.047	0
	西宮市	西宮インター交差点局	近商	363	8577	0.027	0.086	0	0.0	0	0.0	0	0.0	29	8.0	0.046	0
		西宮本町交差点局	近商	360	8522	0.028	0.083	0	0.0	0	0.0	0	0.0	24	6.7	0.045	0
	芦屋市	精道交差点局	一住	150	3557	—	0.081	0	0.0	0	0.0	0	0.0	8	5.3	—	—

一酸化窒素及び窒素酸化物年間値測定結果（兵庫）

平成27年度

都道府県	市町村	測定局	用途 地域	一酸化窒素 (NO)					窒素酸化物 (NO+NO ₂)					
				有効測定 日数	測定時間	年平均 値	1時間 値の最 高値	日平均 値の98 %値	有効測定 日数	測定時間	年平均 値	1時間 値の最 高値	日平均 値の98 %値	NO ₂ /NO+NO ₂
兵庫県	神戸市	東明交差点局	準工	359	8520	0.019	0.205	0.046	359	8520	0.043	0.265	0.089	57.2
		東御影交差点局	準工	358	8483	0.020	0.207	0.052	358	8483	0.044	0.271	0.093	53.8
	尼崎市	岩屋交差点局	準工	360	8522	0.018	0.327	0.053	360	8522	0.046	0.418	0.099	62.1
		十間交差点局	商	358	8503	0.021	0.241	0.059	358	8503	0.046	0.301	0.096	55.1
		東本町交差点局	準工	363	8583	0.063	0.389	0.144	363	8583	0.096	0.467	0.193	34.6
		五合橋局	準工	363	8590	0.028	0.255	0.074	363	8590	0.058	0.327	0.117	51.4
		西本町局	準住	363	8578	0.013	0.152	0.042	363	8578	0.035	0.222	0.085	64.0
	西宮市	西宮インター交差点局	近商	363	8577	0.020	0.185	0.056	363	8577	0.047	0.234	0.098	57.9
		西宮本町交差点局	近商	360	8522	0.026	0.190	0.058	360	8522	0.054	0.254	0.096	52.2
	芦屋市	精道交差点局	一住	150	3557	—	0.102	—	150	3557	—	0.176	—	64.3

浮遊粒子状物質年間値測定結果（兵庫）

平成27年度

都道府県	市町村	測定局	用途 地域	有効測定 日数	測定時間	年平均 値	1時間値が 0.20mg/m ³ を超えた 時間数とその割合			日平均値が 0.10mg/m ³ を超え た日数とその割合		1時間 値の最 高値	日平均 値の2% 除外 値	日平均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日が2 日以上連続し たことの有無	環境基準の 長期的評価 による日平 均値が 0.10mg/m ³ を 超えた日数	測定方法
							(時間)	(%)	(時間)	(%)	(日)					
				(日)	(時間)	(mg/m ³)	(時間)	(%)	(日)	(%)	(mg/m ³)	(mg/m ³)	(有×・無○)	(日)		
兵庫県	神戸市	東明交差点局	準工	356	8607	0.020	0	0.0	0	0.0	0.105	0.049	○	0	β線吸収法	
		東御影交差点局	準工	360	8668	0.020	0	0.0	0	0.0	0.087	0.048	○	0	"	
	尼崎市	岩屋交差点局	準工	355	8596	0.019	0	0.0	0	0.0	0.073	0.044	○	0	"	
		十間交差点局	商	360	8664	0.023	0	0.0	0	0.0	0.110	0.052	○	0	"	
		東本町交差点局	準工	359	8654	0.020	0	0.0	0	0.0	0.123	0.048	○	0	"	
		五合橋局	準工	360	8669	0.020	0	0.0	0	0.0	0.085	0.051	○	0	"	
		西本町局	準住	360	8670	0.021	0	0.0	0	0.0	0.098	0.051	○	0	"	
	西宮市	西宮インター交差点局	近商	356	8570	0.021	0	0.0	0	0.0	0.098	0.050	○	0	"	
		西宮本町交差点局	近商	352	8513	0.020	0	0.0	0	0.0	0.159	0.044	○	0	"	
	芦屋市	精道交差点局	一住	151	3630	—	0	0.0	0	0.0	0.088	—	○	0	"	

V 有害大気汚染物質モニタリング調査結果 一般環境

調査区分：一般環境
 調査地点：琴ノ浦高校(南部)測定所
 調査回数：12回/年

平成27年度 調査結果

区分	項目	単位	調査結果		
			年平均値	最大値	最小値
揮発性有機化合物	アクリロニトリル	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.032	0.11	< 0.003
	塩化ビニルモノマー		0.025	0.087	< 0.005
	クロロホルム		0.34	0.63	0.17
	1,2-ジクロロエタン		0.18	0.36	0.073
	ジクロロメタン		1.5	2.6	0.82
	テトラクロロエチレン		0.20	0.52	* 0.040
	トリクロロエチレン		1.0	4.3	0.042
	1,3-ブタジエン		0.095	0.17	0.043
	ベンゼン		1.4	4.0	0.49
	塩化メチル		1.8	2.3	1.4
	トルエン		11	21	2.4
アルデヒド類	アセトアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	2.7	6.2	0.95
	ホルムアルデヒド		2.5	3.9	0.95
金属類	水銀及びその化合物	ng/m^3	2.1	3.7	1.3
	ニッケル化合物		9.7	19	2.3
	ヒ素及びその化合物		1.3	2.9	0.34
	マンガン及びその化合物		46	110	15
	バリウム及びその化合物		0.024	0.14	< 0.007
	クロム及びその化合物		13	45	2.8
多環芳香族炭化水素	ベンゾ[a]ピレン	ng/m^3	0.12	0.26	0.031
その他	酸化エチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.076	0.14	0.025

備考1 調査結果で、NDは検出下限値未満
 *は定量下限値未満、検出下限値以上

備考2 データの取扱いについて
 ① 平均値は算術平均値
 ② 平均値の算出において、定量下限値未満で検出下限値以上のデータはその値を、
 検出下限値未満のデータは検出下限値に1/2を乗じて得られた値を用いて算出した

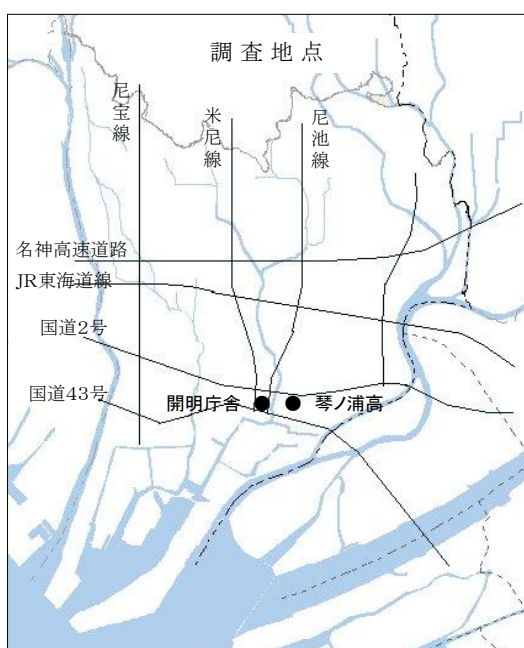
経年変化(年平均値)

区分	項目	調査地点	琴ノ浦高校(南部)測定所				
			年度	23年度	24年度	25年度 (注)	26年度 (注)
揮発性有機化合物	アクリロニトリル	(単位) $\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.017	0.028	0.022	0.022	0.032
	塩化ビニルモノマー		0.031	0.022	0.04	0.027	0.025
	クロロホルム		0.36	0.29	0.3	0.24	0.34
	1,2-ジクロロエタン		0.14	0.20	0.32	0.18	0.18
	ジクロロメタン		2.0	1.6	1.6	1.5	1.5
	テトラクロロエチレン		0.2	0.21	0.27	0.17	0.20
	トリクロロエチレン		1.1	1.0	1.0	0.79	1.0
	1,3-ブタジエン		0.13	0.11	0.14	0.13	0.095
	ベンゼン		1.2	1.3	1.6	1.2	1.4
	塩化メチル		—	1.5	1.9	1.9	1.8
	トルエン		—	10	12	9.9	11
	アルデヒド類		アセトアルデヒド	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	2.1	2.0	2.4
ホルムアルデヒド		2.5	2.4		3.0	2.0	2.5
金属類	水銀及びその化合物	ng/m^3	1.7	2.0	1.7	2.1	2.1
	ニッケル化合物		9.6	7.4	14	8.8	9.7
	ヒ素及びその化合物		1.6	1.2	1.3	1.1	1.3
	マンガン及びその化合物		41	38	31	28	46
	バリウム及びその化合物		0.0055	0.0087	0.0093	0.0084	0.024
	クロム及びその化合物		10	7.3	12	12	13
多環芳香族炭化水素	ベンゾ[a]ピレン	ng/m^3	0.16	0.12	0.15	0.11	0.12
その他	酸化エチレン	$\mu\text{g}/\text{m}^3$	0.076	0.088	0.10	0.10	0.076

(注) 平成25年度と平成26年度は琴ノ浦高校(南部)測定所の校舎耐震化工事のため、測定地点を開明庁舎にした。

備考：塩化メチルとトルエンは平成24年度から調査を開始

調査地点図



有害大気汚染物質モニタリング調査結果

沿 道

調査区分:沿 道

調査地点:武庫川測定所(国道43号)

調査回数:12回/年

平成27年度 調査結果

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ベンゾ[a]ピレンは ng/m^3)

区 分 項 目	調 査 結 果		
	年平均値	最大値	最小値
ベンゼン	1.5	4.9	0.64
トリクロロエチレン	0.71	2.6	0.066
テトラクロロエチレン	0.19	0.63	0.044
ジクロロメタン	1.0	2.0	0.51
1,3-ブタジエン	0.14	0.21	0.040
トルエン	8.6	16	4.0
アセトアルデヒド	2.6	3.9	0.97
ホルムアルデヒド	2.5	5.6	0.95
ベンゾ[a]ピレン	0.11	0.37	0.025

備考 : データの取扱について

① 年平均値は算術平均

② 平均値の算出において、定量下限値未満で検出下限値以上のデータはその値を、
検出下限値未満のデータは検出下限値に1/2を乗じて得られた値を用いて算出した

経年変化

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (ベンゾ[a]ピレンは ng/m^3)

年 度 項 目	年 平 均 値				
	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
ベンゼン	1.4	1.6	1.7	1.3	1.5
トリクロロエチレン	0.34	0.30	0.61	0.46	0.71
テトラクロロエチレン	0.17	0.15	0.22	0.13	0.19
ジクロロメタン	1.2	1.0	1.2	1.1	1.0
1,3-ブタジエン	0.21	0.17	0.17	0.15	0.14
トルエン	—	7.9	12	8.0	8.6
アセトアルデヒド	2.3	2.0	2.1	2.4	2.6
ホルムアルデヒド	2.5	2.4	2.6	2.3	2.5
ベンゾ[a]ピレン	0.18	0.12	0.19	0.095	0.11

備考 : トルエンは平成24年度から調査を開始

調査地点図



VI ダイオキシン類に係る環境調査結果

大 気

調査区分：一般環境

調査地点：琴ノ浦高校(南部)測定所

調査回数：4回/年

平成27年度 調査結果

単位:pg-TEQ/m³

調査地点	調査結果				
	春(5月)	夏(8月)	秋(11月)	冬(2月)	年平均値
琴ノ浦高校(南部)測定所	0.025	0.027	0.026	0.023	0.025

備考:ダイオキシン類調査(水質・底質及び土壌)の調査結果は水質調査結果報告書に掲載

経年変化

単位:pg-TEQ/m³

調査地点	年平均値				
	平成				
	23	24	25	26	27
開明庁舎 注1	—	—	0.017	0.029	—
琴ノ浦高校(南部)測定所	0.033	0.027	—	—	0.025

注1：琴ノ浦高校が校舎耐震化工事のため平成25年度に引き続き平成26年度も調査地点を開明庁舎とした。

調査地点図



VII

アスベスト環境調査結果

調査地点数：4地点

調査回数：3回/年（各回、1日当たり1回・4時間の捕集を3日実施）

調査方法：1回あたり1日1回測定(4時間捕集)を3日間実施

調査時期：5月、9月、1月

平成27年度 調査結果

単位:本/L

調査地点	所在地	区分(光学顕微鏡法)	調査結果(幾何平均値) (注1)			
			第1回目 (5月)	第2回目 (9月)	第3回目 (1月)	年平均値
国設尼崎測定所 (中部測定所)	東難波町4丁目9-12	総繊維数濃度(注2)	0.25	0.12	0.10	0.14
		アスベスト繊維数濃度(注3)	0.081	0.070	0.070	0.07
国設尼崎自動車交通環境測定所 (国道43号)	東本町4丁目-47地先	総繊維数濃度	0.16	0.09	0.20	0.14
		アスベスト繊維数濃度	0.087	ND	0.11	0.08
ハーティ21 (尼崎市立衛生研究所)	南塚口町4丁目4-8	総繊維数濃度	0.28	0.13	0.10	0.15
		アスベスト繊維数濃度	0.12	0.087	0.056	0.09
浜小学校	浜2丁目21-1	総繊維数濃度	0.17	0.16	0.19	0.17
		アスベスト繊維数濃度	0.056	0.081	0.070	0.07

(注1) 調査結果のうち第1回目～3回目の調査結果はそれぞれ捕集回数3回(1日1回の3日間)の測定値を幾何平均値し
 年平均値は年間捕集回数9回の測定結果を幾何平均値した
 各地点の3回の測定結果の幾何平均は有効数字二桁とし三桁目は切り捨てた
 また年平均値は各地点の年間調査回数9回の測定結果を幾何平均し小数第3位を四捨五入し小数第2位とした

(注2) 「総繊維数濃度」は「アスベストモニタリングマニュアル(第4.0版)」(平成22年6月環境省)による方法

(注3) 「アスベスト繊維数濃度」は「アスベストモニタリングマニュアル(第3版)」(平成19年5月環境省)による方法

調査地点図



注:「国設尼崎自排」は「国設尼崎自動車交通環境測定所」

VIII 微小粒子状物質PM2.5成分分析測定調査結果

調査地点数：1地点

調査回数：4回/年(春、夏、秋、冬)

平成27年度調査結果

単位： $\mu\text{g}/\text{m}^3$

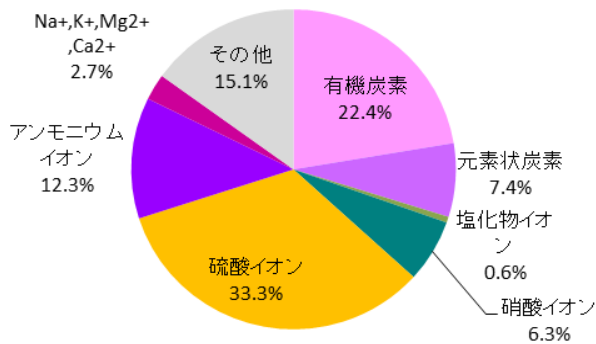
調査地点	調査項目 (注1)	調査結果					年平均値 (注2)
		春 5/7-5/21	夏 7/22-8/5	秋 10/21-11/3	冬 1/20-2/3		
砂田子ども広場 (県道米谷昆陽尼崎線)	質量濃度	15.7	20.0	15.4	14.5	16.4	
	イオン成分	$\text{Na}^+ \text{K}^+ \text{Mg}^{2+} \text{Ca}^{2+}$	0.42	0.41	0.58	0.33	0.44 (2.7 %)
		NH_4^+	1.7	2.6	1.5	2.3	2.0 (12.3 %)
		SO_4^{2-}	5.4	8.2	3.9	4.3	5.5 (33.3 %)
		NO_3^-	0.56	0.16	1.0	2.4	1.0 (6.3 %)
		Cl^-	0.044	0.043	0.13	0.17	0.10 (0.6 %)
	炭素成分	元素状炭素(EC)	1.0	1.3	1.4	1.1	1.2 (7.4 %)
		有機性炭素(OC)	3.9	3.7	4.2	2.9	3.7 (22.4 %)
	その他(無機元素も含む)		2.68	3.59	2.69	1.00	2.49 (15.1 %)
	その他のうちの無機元素分(注3)		0.99	0.75	0.92	0.54	0.80 (4.9 %)

(注1) 調査項目の区分は環境省が示している区分方法による

(注2) 括弧内は質量濃度に占める割合(%)

(注3) 無機元素成分は Na Al Si K Ca Sc Ti V Cr Mn Fe Co Ni Cu
Zn As Se Rb Mo Sb Cs Ba La Ce Sm Hf W Ta Th Pb

砂田子ども広場測定所年間平均値



年平均値の経年表

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$

調査地点	調査項目 (注1)	調査結果 (注2)			
		平成25年度 (調査回数:年4回 春、夏、秋、冬)	平成26年度 (調査回数:年3回 夏、秋、冬)	平成27年度 (調査回数:年3回 夏、秋、冬)	
国設尼崎 (中部)	質量濃度	12.7	9.8	-	
	イオン成分	$\text{Na}^+\text{K}^+\text{Mg}^{2+}\text{Ca}^{2+}$	0.36 (2.8 %)	0.32 (3.3 %)	- (- %)
		NH_4^+	1.4 (11.0 %)	1.1 (10.9 %)	- (- %)
		SO_4^{2-}	3.6 (28.3 %)	3.0 (30.2 %)	- (- %)
		NO_3^-	0.69 (5.4 %)	0.64 (6.5 %)	- (- %)
		Cl^-	0.10 (0.8 %)	0.15 (1.6 %)	- (- %)
	炭素成分	元素状炭素(EC)	0.81 (6.4 %)	0.75 (7.7 %)	- (- %)
		有機性炭素(OC)	3.3 (26.0 %)	2.8 (28.5 %)	- (- %)
	その他(無機元素も含む)		2.5 (19.7 %)	1.13 (11.4 %)	- (- %)
	その他のうちの無機元素分 (注3)		0.94 (7.4 %)	0.47 (4.8 %)	- (- %)
砂田子ども広場 (県道米谷昆陽尼崎線)	質量濃度	12.8	10.4	16.4	
	イオン成分	$\text{Na}^+\text{K}^+\text{Mg}^{2+}\text{Ca}^{2+}$	0.33 (2.6 %)	0.35 (3.3 %)	0.44 (2.7 %)
		NH_4^+	1.5 (11.7 %)	1.1 (11 %)	2.0 (12.3 %)
		SO_4^{2-}	3.4 (26.6 %)	3.1 (30 %)	5.5 (33.3 %)
		NO_3^-	0.75 (5.9 %)	0.8 (7.2 %)	1.0 (6.3 %)
		Cl^-	0.11 (0.9 %)	0.18 (1.7 %)	0.10 (0.60 %)
	炭素成分	元素状炭素(EC)	0.96 (7.5 %)	0.82 (7.9 %)	1.2 (7.4 %)
		有機性炭素(OC)	3.6 (28.1 %)	2.9 (28.1 %)	3.7 (22.4 %)
	その他(無機元素も含む)		2.2 (17.2 %)	1.13 (10.8 %)	2.49 (15.1 %)
	その他のうちの無機元素分 (注3)		0.96 (7.5 %)	0.49 (4.7 %)	0.80 (4.9 %)

(注1) 調査項目の区分は環境省が示している区分方法による

(注2) 括弧内は質量濃度に占める割合(%)

(注3) 無機元素成分は Na Al Si K Ca Sc Ti V Cr Mn Fe Co Ni Cu
Zn As Se Rb Mo Sb Cs Ba La Ce Sm Hf W Ta Th Pb

