

環境監視センター報 全体目次

第1章 常時監視調査結果の概要について

第2章 尼崎市における環境汚染等の推移

第3章 大気常時監視測定結果報告書第55報

第4章 水質調査結果報告書第45報

第5章 資料

第1章 常時監視調査結果の概要について

尼崎市では、公害の防止に関する施策を適切に実施するため、大気汚染、水質汚濁、騒音等の監視・測定を継続して行っており、このたび、平成26年度の結果をとりまとめましたので、その概要を公表するものです。

◇常時監視◇

1 大気汚染

① 二酸化窒素

一般環境大気測定所2カ所及び自動車排出ガス測定所6カ所のすべてで環境基準に適合していた。

② 浮遊粒子状物質

一般環境大気測定所2ヶ所及び自動車排出ガス測定所2カ所のすべてで環境基準に適合していた。

③ 光化学オキシダント

一般環境大気測定所3カ所のすべてで環境基準に適合しなかった。光化学スモッグ広報は、予報、注意報とも発令されなかった。

④ 微小粒子状物質は、一般環境大気測定所1カ所及び自動車排出ガス測定所3カ所のすべて^{※1}で環境基準に適合していなかった。

(総括) 二酸化窒素、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質、一酸化炭素、微小粒子状物質については、近年減少から横ばいの傾向で推移している。光化学オキシダントについては横ばいの傾向で推移している。

2 自動車騒音

自動車排出ガス測定所6カ所のうち、自動車騒音は夜間が1カ所で環境基準に適合していなかった。

◇定期監視◇

1 大気汚染

① 有害大気汚染物質・ダイオキシン類

有害大気汚染物質の4物質(ベンゼン、トリクロエチレン、テトラクロエチレン、ジクロロメタン)すべてが環境基準に適合した。また、ダイオキシン類については、大気1地点、水質・底質の各4地点、土壌1地点のすべてで環境基準に適合していた。

② アスベスト

4地点で環境測定を実施した結果、いずれも低い濃度であった。

2 水質汚濁

① 公共用水域

河川(11地点)のBOD、海域・運河(3地点)のCODについては、近年ほぼ横ばいで推

※¹ 等価性試験合格機種でない参考値を含む。(自動車排出ガス測定所1カ所)

移しており、全地点で環境基準（蓬川は環境上の基準）に適合していた。

健康項目については、全地点で環境基準に適合していた。

② 地下水

概況調査 7 地点、定期モニタリング 3 地点のうち、過去に環境基準に適合しなかった定期モニタリング 2 地点で健康項目の 2 項目が環境基準に適合しなかった。

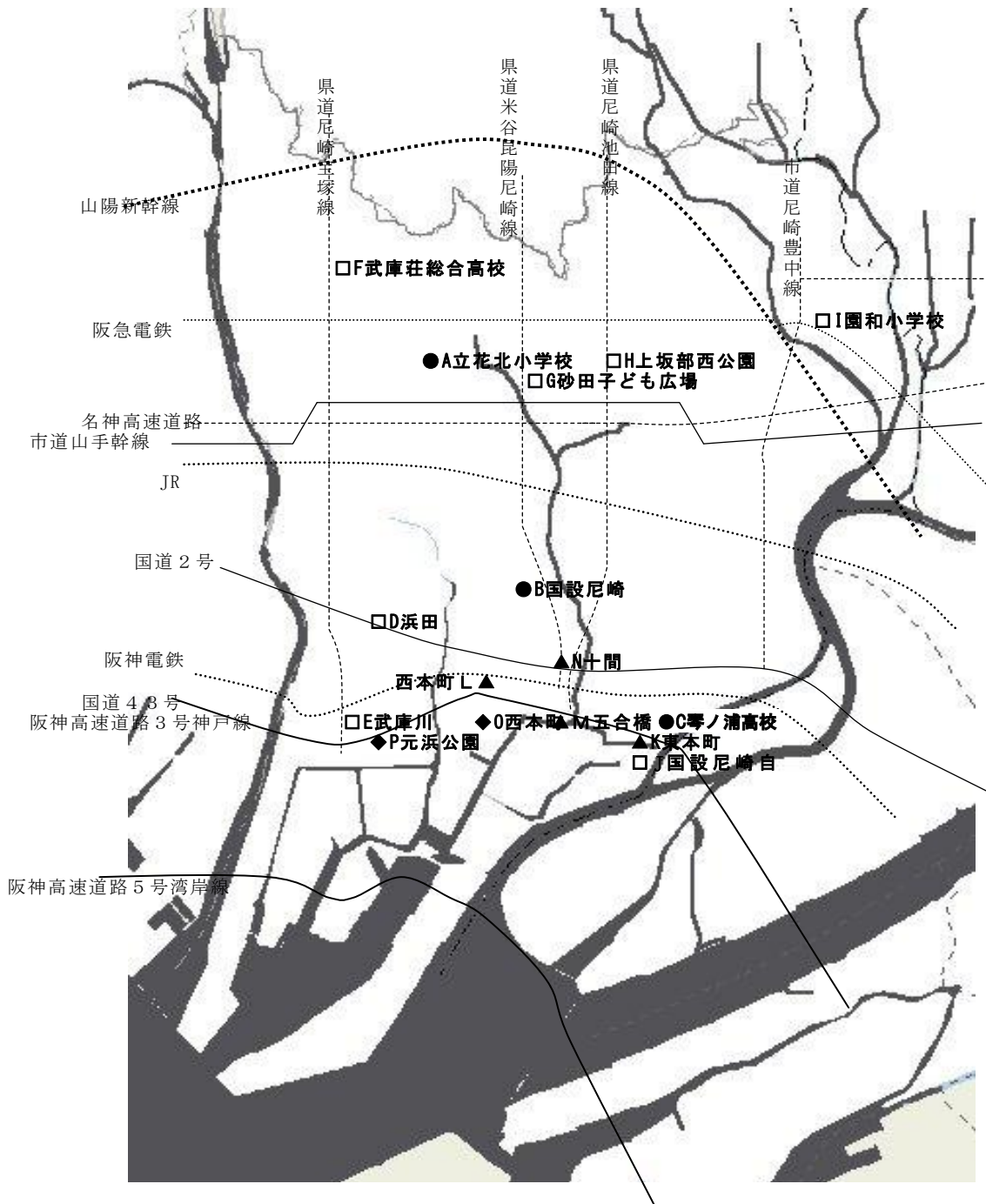
第2章 尼崎市における環境汚染等の推移

目次

●環境監視測定所の位置	1
●河川海域における調査地点	2
I 大気汚染	
1 一般環境大気	
二酸化窒素	3
第2章 尼崎市 一酸化窒素	5
二酸化硫黄	6
浮遊粒子状物質	8
微小粒子状物質	12
一酸化炭素	12
昼間オキシダント	14
降下ばいじん	16
酸性雨・pH	17
主要な固定発生源における汚染物質排出量	17
2 自動車排出ガス	
二酸化窒素	18
一酸化窒素	20
一酸化炭素	21
浮遊粒子状物質	23
微小粒子状物質	24
3 有害大気汚染物質	25
4 光化学スモッグ	27
5 アスベスト(石綿)の環境濃度	28
II 水質汚濁	
[河川の水質]	
1 生物化学的酸素要求量(BOD)	
神崎川水系	30
武庫川水系	32
庄下川水系	33
蓬川水系	35
2 浮遊物質(SS)	
神崎川水系	37
武庫川水系	37
庄下川水系	39
蓬川水系	40
3 溶存酸素量(DO)	
神崎川水系	41
武庫川水系	41
庄下川水系	43
蓬川水系	44
4 全リン	
神崎川水系	45
武庫川水系	45
庄下川水系	46
蓬川水系	47
5 全窒素	
神崎川水系	48
武庫川水系	48
庄下川水系	49
蓬川水系	50
[海域の水質]	
1 化学的酸素要求量(COD)	51
2 溶存酸素量(DO)	52
3 全リン	53
4 全窒素	54
III ダイオキシン類(大気・水質・土壌)	55

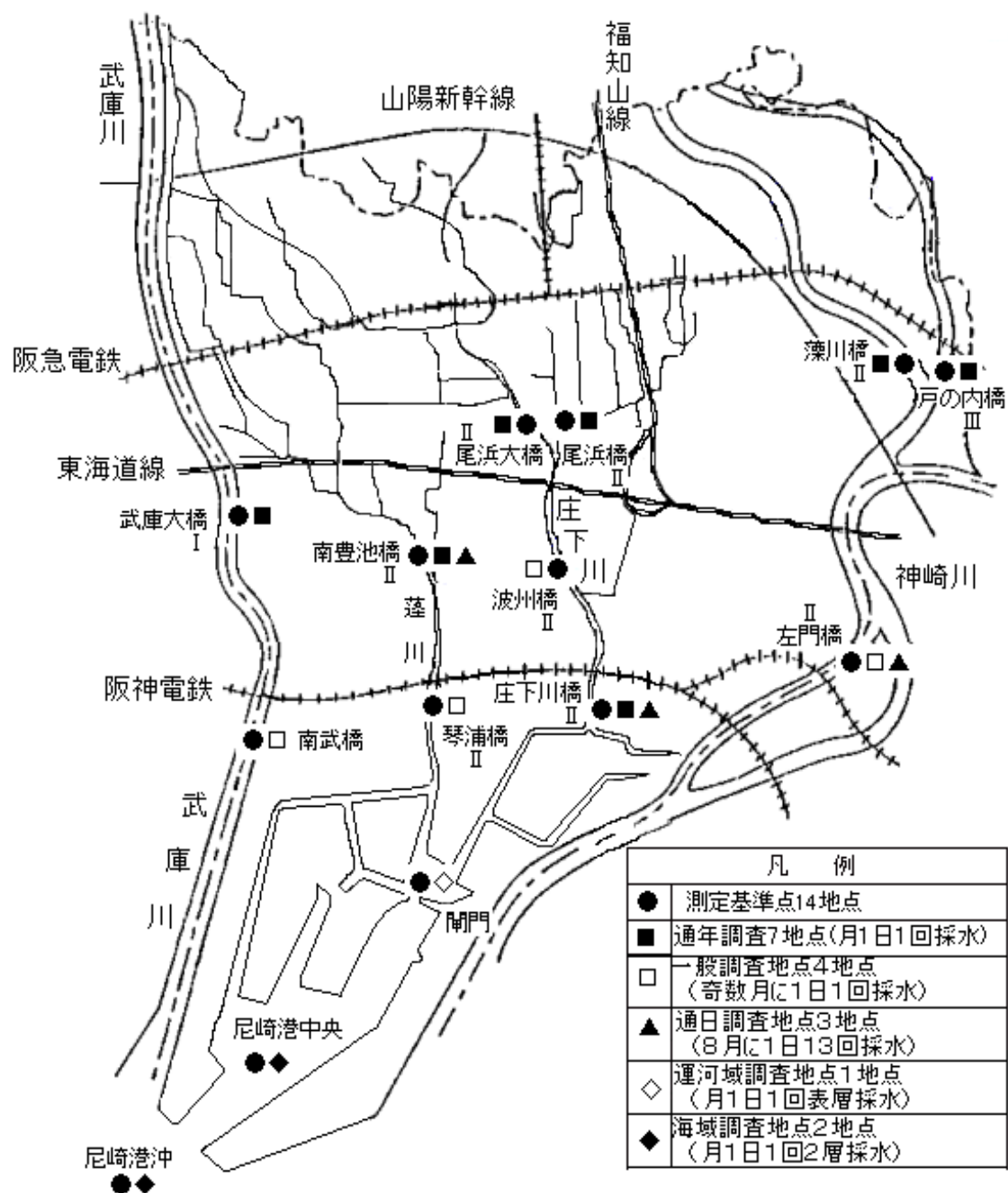
環境監視測定所の位置

(平成26年4月1日現在)



凡 例	
●	一般環境大気測定所 (3測定所)
□	自動車排出ガス測定所 (7測定所)
▲	国土交通省設置測定所 (4測定所)
◆	阪神高速道路(株)設置測定所 (2測定所)

河川・海域における水質調査地点



備考 各河川のⅠ、Ⅱ、Ⅲは、生活環境の保全に係わる環境上の基準の水域区分の各1級、2級、3級水域。

I 大気汚染

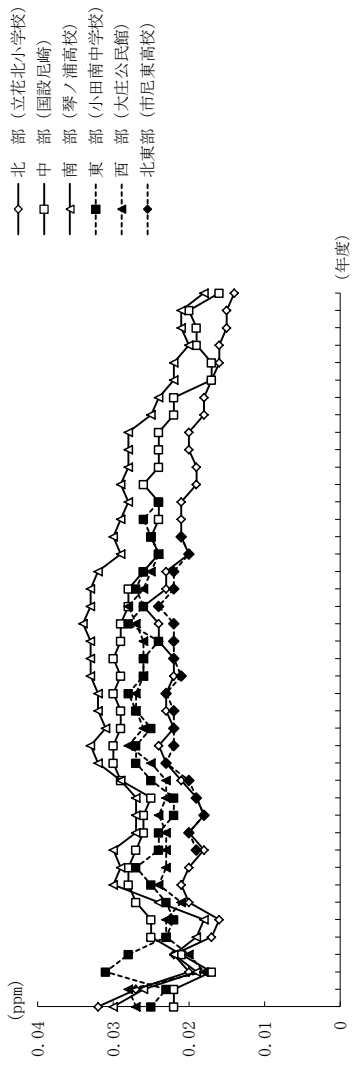
一 一般環境大気

二酸化窒素（一般環境大気）年平均値		(ppm)																			
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度						
北部測定所（立花北小学校）	0.032	0.027	0.020	0.022	0.017	0.016	0.020	0.021	0.020	0.018	0.020	0.018	0.019	0.021	0.023						
中部測定所（国設尼崎）	0.022	0.022	0.017	0.021	0.025	0.025	0.027	0.028	0.028	0.027	0.026	0.026	0.025	0.029	0.030						
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.030	0.026	0.019	0.022	0.019	0.018	0.024	0.030	0.029	0.030	0.027	0.027	0.027	0.029	0.032						
東部測定所（小田南中学校）	0.025	0.023	0.031	0.028	0.023	0.022	0.023	0.025	0.027	0.024	0.024	0.022	0.022	0.025	0.027						
西部測定所（大庄公民館）	0.027	0.028	0.018	0.020	0.023	0.023	0.021	0.024	0.023	0.023	0.023	0.024	0.023	0.023	0.025						
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.019	0.020	0.018	0.019	0.020	0.023
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度						
北部測定所（立花北小学校）	0.024	0.022	0.023	0.022	0.022	0.022	0.024	0.024	0.026	0.023	0.023	0.020	0.021	0.021	0.024						
中部測定所（国設尼崎）	0.030	0.029	0.029	0.030	0.029	0.030	0.029	0.029	0.028	0.028	0.026	0.024	0.025	0.024	0.024						
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.033	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.033	0.034	0.033	0.032	0.029	0.030	0.029	0.028						
東部測定所（小田南中学校）	0.027	0.025	0.027	0.028	0.026	0.026	0.024	0.028	0.026	0.027	0.026	0.024	0.025	0.026	0.024						
西部測定所（大庄公民館）	0.028	0.026	0.027	0.027	0.026	0.026	0.026	0.027	0.028	0.026	0.025	0.024	0.025	...	...				
北東部測定所（市尼東高校）	0.022	0.022	0.022	0.023	0.021	0.022	0.022	0.022	0.024	0.022	0.022	0.020	0.021	...	...				
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度						
北部測定所（立花北小学校）	0.019	0.019	0.020	0.020	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.014	...	...	...			
中部測定所（国設尼崎）	0.026	0.024	0.024	0.024	0.022	0.022	0.017	0.017	0.019	0.019	0.020	0.016	...	...	...			
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.029	0.028	0.028	0.028	0.025	0.024	0.022	0.022	0.022	0.021	0.021	0.018	...	...	...			

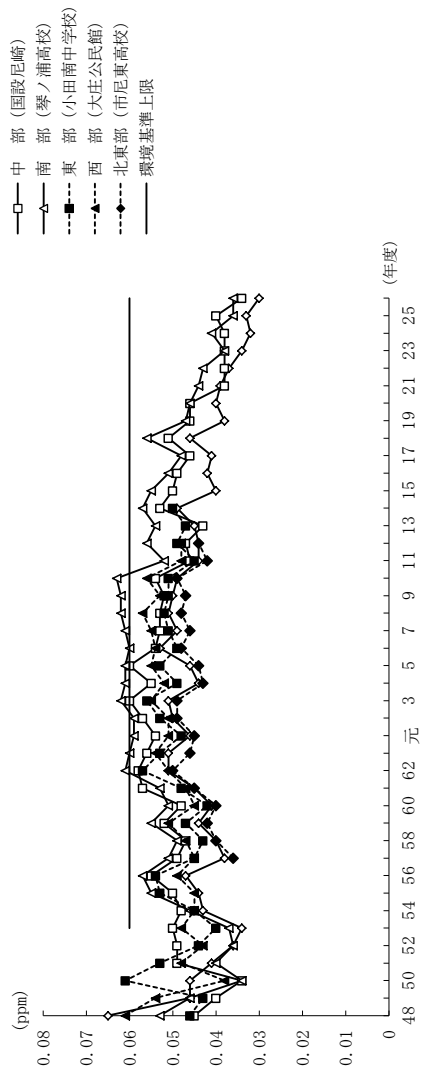
二酸化窒素（一般環境大気）日平均値の年間98%値		(ppm)																			
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度						
北部測定所（立花北小学校）	0.065	0.046	0.046	0.041	0.036	0.034	0.043	0.044	0.047	0.038	0.040	0.044	0.041	0.045	0.051						
中部測定所（国設尼崎）	0.045	0.040	0.034	0.049	0.049	0.050	0.048	0.050	0.055	0.049	0.047	0.052	0.048	0.057	0.058						
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.053	0.046	0.034	0.040	0.036	0.037	0.046	0.055	0.057	0.051	0.049	0.055	0.051	0.053	0.061						
東部測定所（小田南中学校）	0.046	0.043	0.061	0.053	0.044	0.040	0.045	0.053	0.054	0.045	0.043	0.047	0.042	0.048	0.057						
西部測定所（大庄公民館）	0.061	0.054	0.038	0.048	0.043	0.048	0.045	0.045	0.049	0.045	0.047	0.051	0.045	0.047	0.051						
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.036	0.040	0.042	0.040	0.045	0.050
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度						
北部測定所（立花北小学校）	0.051	0.046	0.050	0.051	0.044	0.046	0.053	0.049	0.051	0.050	0.049	0.044	0.044	0.045	0.049						
中部測定所（国設尼崎）	0.056	0.054	0.057	0.060	0.055	0.060	0.054	0.053	0.053	0.052	0.054	0.046	0.047	0.043	0.053						
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.060	0.059	0.059	0.062	0.061	0.061	0.060	0.061	0.062	0.062	0.063	0.052	0.056	0.054	0.057						
東部測定所（小田南中学校）	0.053	0.048	0.053	0.056	0.049	0.053	0.049	0.051	0.052	0.051	0.051	0.045	0.049	0.047	0.050						
西部測定所（大庄公民館）	0.054	0.051	0.051	0.055	0.052	0.055	0.054	0.055	0.057	0.053	0.056	0.048	0.048	...	...				
北東部測定所（市尼東高校）	0.046	0.045	0.049	0.049	0.043	0.044	0.048	0.046	0.048	0.047	0.049	0.042	0.044	...	...				
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度						
北部測定所（立花北小学校）	0.040	0.042	0.041	0.046	0.038	0.040	0.039	0.037	0.034	0.032	0.033	0.030	...	...	...			
中部測定所（国設尼崎）	0.050	0.049	0.046	0.051	0.046	0.046	0.038	0.038	0.038	0.038	0.040	0.034	...	...	...			
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.055	0.051	0.048	0.056	0.047	0.046	0.044	0.043	0.038	0.041	0.036	0.036	...	...	...			

備考 1 昭和48～52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
 2 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。
 3 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度末で東部測定所を廃止している。平成19年度から現住所（真難波町4-9-25）で測定している。
 4 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（真難波町4-9-25）で測定している。
 5 昭和50年度の東部測定所は参考値。
 6 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。
 7 平成25、6年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。検査簡便化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

二酸化窒素の推移（一般環境大気）年平均値



二酸化窒素の推移（一般環境大気）日平均値の年間98%値



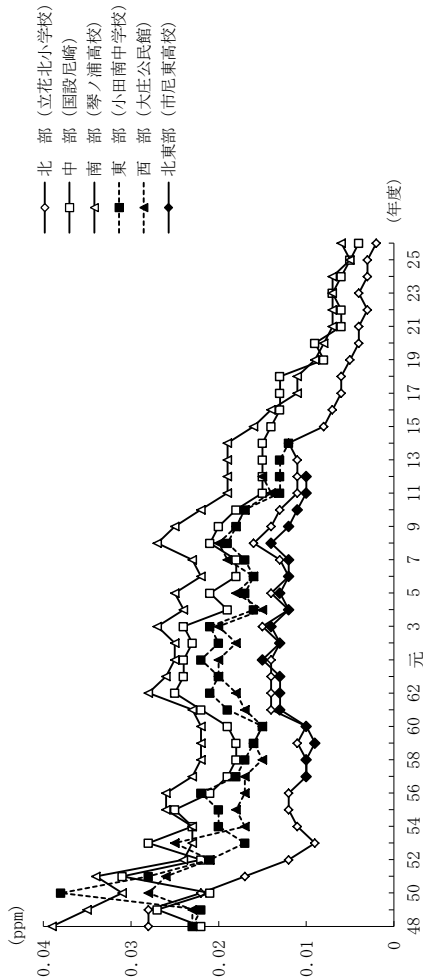
備考 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

一酸化窒素（一般環境大気）年平均値

測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所（立花北小学校）	0.028	0.028	0.022	0.017	0.012	0.009	0.011	0.012	0.010	0.010	0.010	0.011	0.010	0.014	0.014
中部測定所（国設尼崎）	0.022	0.027	0.021	0.031	0.022	0.028	0.023	0.023	0.021	0.019	0.018	0.018	0.019	0.022	0.025
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.039	0.035	0.031	0.034	0.024	0.023	0.023	0.026	0.026	0.023	0.022	0.022	0.022	0.023	0.028
東部測定所（小田南中学校）	0.023	0.022	0.038	0.028	0.021	0.017	0.020	0.020	0.022	0.018	0.017	0.016	0.015	0.019	0.021
西部測定所（大庄公民館）	0.023	0.023	0.028	0.026	0.021	0.025	0.017	0.018	0.017	0.017	0.015	0.016	0.015	0.017	0.018
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.009	0.010	0.013	0.013
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度
北部測定所（立花北小学校）	0.014	0.014	0.013	0.015	0.012	0.014	0.012	0.013	0.016	0.014	0.013	0.011	0.011	0.011	0.012
中部測定所（国設尼崎）	0.024	0.024	0.023	0.024	0.019	0.021	0.018	0.018	0.021	0.020	0.018	0.015	0.015	0.015	0.015
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.026	0.025	0.025	0.027	0.024	0.025	0.022	0.023	0.027	0.025	0.022	0.019	0.019	0.019	0.019
東部測定所（小田南中学校）	0.020	0.022	0.020	0.021	0.016	0.017	0.016	0.017	0.019	0.018	0.017	0.013	0.013	0.013	0.012
西部測定所（大庄公民館）	0.020	0.020	0.018	0.020	0.015	0.018	0.016	0.019	0.020	0.018	0.017	0.014	0.015	...	...
北東部測定所（市尼東高校）	0.013	0.015	0.013	0.014	0.012	0.013	0.012	0.012	0.014	0.012	0.011	0.010	0.010	...	...
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
北部測定所（立花北小学校）	0.008	0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	...	...	...
中部測定所（国設尼崎）	0.014	0.013	0.013	0.013	0.008	0.009	0.006	0.006	0.007	0.006	0.005	0.004	...	...	...
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.016	0.014	0.011	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.005	0.006	...	...	...

備考 1 昭和48～52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
 2 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東高松東貝原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。
 3 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止。平成14年度末で東部測定所を廃止。
 4 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東灘波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東灘波町4-9-25）で測定している。
 5 昭和50年度の東部測定所は参考値。
 6 平成25、6年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舍耐震化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

一酸化窒素の推移（一般環境大気）年平均値



二氧化硫黄 (一般環境大気) 年平均値

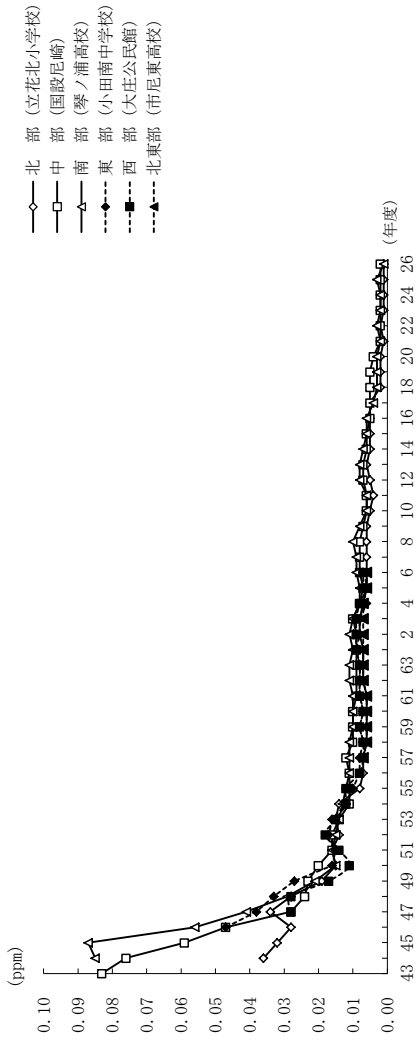
測定所	43年度	44年度	45年度	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度
北部測定所 (立花北小学校)	...	0.036	0.032	0.028	0.034	0.028	0.019	0.015	0.016	0.014	0.015	0.014	0.008	0.007
中部測定所 (国設尼崎)	0.083	0.076	0.059	0.047	0.028	0.024	0.023	0.020	0.016	0.016	0.014	0.011	0.011	0.011
南部測定所 (琴ノ浦高校)	...	0.085	0.087	0.056	0.041	0.029	0.021	0.015	0.016	0.013	0.014	0.012	0.012	0.011
東部測定所 (小田南中学校)	...	...	...	0.047	0.038	0.033	0.027	0.016	0.015	0.017	0.016	0.012	0.010	0.008
西部測定所 (大庄公民館)	...	...	...	...	0.028	0.028	0.017	0.011	0.014	0.018	0.015	0.012	0.012	0.008
測定所	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	64年度	65年度	66年度	67年度	68年度	69年度	70年度
北部測定所 (立花北小学校)	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006
中部測定所 (国設尼崎)	0.012	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009	0.009	0.010	0.008	0.007	0.008	0.008
南部測定所 (琴ノ浦高校)	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.011	0.011	0.010	0.011	0.010	0.008	0.008	0.009	0.009
東部測定所 (小田南中学校)	0.008	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008	0.008	0.006	0.007	0.007	...
西部測定所 (大庄公民館)	0.007	0.007	0.008	0.007	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.008	0.006	0.007	...
北東部測定所 (市尼東高校)	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.006	...
測定所	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
北部測定所 (立花北小学校)	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005	0.002	0.002	0.002	0.001
中部測定所 (国設尼崎)	0.008	0.007	0.006	0.006	0.007	0.007	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.004	0.002
南部測定所 (琴ノ浦高校)	0.010	0.008	0.006	0.006	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002
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	34年度	35年度
北部測定所 (立花北小学校)	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中部測定所 (国設尼崎)	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	...	...	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所 (琴ノ浦高校)	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	...	...	...	...	...	...	...	...	...

二氧化硫黄 (一般環境大気) 日平均値の年間2%除外値

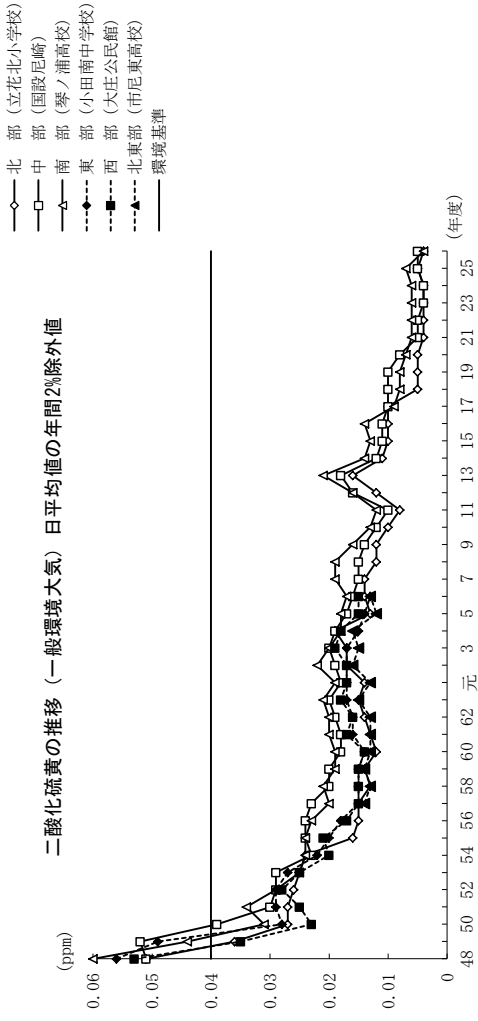
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所 (立花北小学校)	0.051	0.036	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.024	0.016	0.015	0.013	0.014	0.012	0.013	0.014
中部測定所 (国設尼崎)	0.051	0.032	0.039	0.030	0.029	0.029	0.029	0.024	0.024	0.024	0.023	0.020	0.018	0.018	0.019
南部測定所 (琴ノ浦高校)	0.060	0.044	0.031	0.034	0.029	0.025	0.024	0.024	0.024	0.023	0.020	0.019	0.019	0.020	0.020
東部測定所 (小田南中学校)	0.056	0.049	0.028	0.029	0.029	0.027	0.022	0.020	0.020	0.018	0.015	0.015	0.014	0.016	0.016
西部測定所 (大庄公民館)	0.053	0.035	0.023	0.025	0.028	0.025	0.020	0.021	0.021	0.017	0.015	0.015	0.014	0.017	0.016
北東部測定所 (市尼東高校)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.014	0.013	0.013	0.013	0.013
測定所	63年度	64年度	65年度	66年度	67年度	68年度	69年度	70年度	71年度	72年度	73年度	74年度	75年度	76年度	77年度
北部測定所 (立花北小学校)	0.015	0.014	0.017	0.017	0.019	0.013	0.014	0.014	0.012	0.012	0.010	0.008	0.012	0.016	0.011
中部測定所 (国設尼崎)	0.020	0.018	0.019	0.020	0.019	0.017	0.016	0.015	0.015	0.014	0.012	0.010	0.016	0.018	0.012
南部測定所 (琴ノ浦高校)	0.021	0.019	0.022	0.020	0.018	0.018	0.017	0.019	0.019	0.016	0.013	0.012	0.016	0.021	0.014
東部測定所 (小田南中学校)	0.017	0.017	0.017	0.017	0.015	0.014	0.013	...	...	...	...	...	...	...	...
西部測定所 (大庄公民館)	0.018	0.017	0.017	0.019	0.018	0.015	0.015	...	...	...	...	...	...	...	...
北東部測定所 (市尼東高校)	0.015	0.013	0.016	0.015	0.016	0.012	0.013	...	...	...	...	...	...	...	...
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
北部測定所 (立花北小学校)	0.010	0.010	0.010	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.005	0.004	...	...
中部測定所 (国設尼崎)	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.008	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.005	...	...
南部測定所 (琴ノ浦高校)	0.013	0.014	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	0.006	0.006	0.007	0.007	0.004	...	...

備考 1 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟 (南塚口町6-8-10) から市立尼崎高校 (東富松東具原824) に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校 (栗山町2-6-1) に移転している。
 2 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度末で東部測定所を廃止している。
 3 中部測定所は平成19年3月に旧住所 (東難波町4-16-21) から移転し、平成19年度から現住所 (東難波町4-9-25) で測定している。
 4 日平均値の年間2%除外値とは、年間における1日平均値のうち、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。
 5 平成25、6年度の南部 (琴ノ浦高校) 測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舍耐震化工事のため平成26年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

二酸化硫黄の推移（一般環境大気）年平均値



二酸化硫黄の推移（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値



浮遊粒子状物質（一般環境大気）年平均値

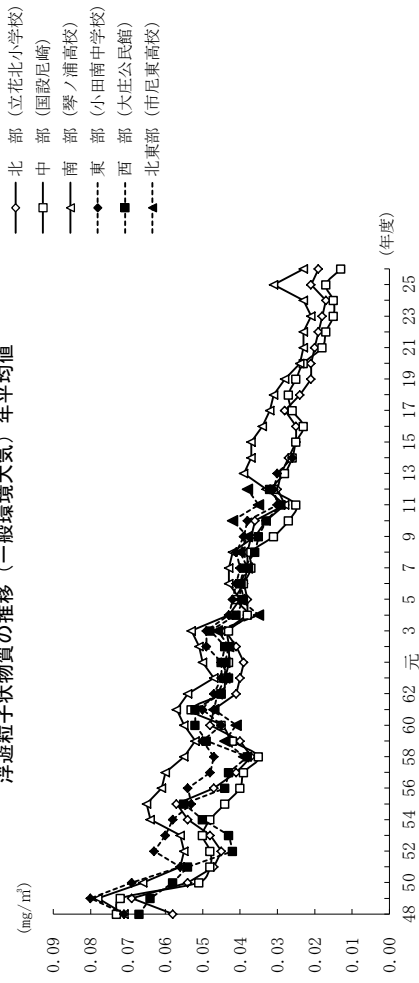
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所（立花北小学校）	0.058	0.069	0.054	0.047	0.045	0.048	0.057	0.047	0.041	0.037	0.040	0.048	0.047	0.041	
中部測定所（国設尼崎）	0.073	0.072	0.051	0.048	0.048	0.050	0.044	0.040	0.039	0.035	0.042	0.045	0.053	0.045	
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.071	0.078	0.066	0.056	0.055	0.056	0.064	0.061	0.060	0.055	0.052	0.055	0.057	0.054	
東部測定所（小田南中学校）	0.071	0.080	0.069	0.056	0.063	0.060	0.058	0.053	0.048	0.047	0.050	0.045	0.050	0.047	
西部測定所（大庄公民館）	0.067	0.064	0.058	0.054	0.042	0.043	0.040	0.039	0.044	0.048	0.038	0.049	0.052	0.045	
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.039	0.044	0.041	0.046	
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度
北部測定所（立花北小学校）	0.040	0.039	0.041	0.044	0.038	0.038	0.039	0.038	0.038	0.037	0.036	0.028	0.030	0.029	0.027
中部測定所（国設尼崎）	0.044	0.043	0.043	0.043	0.038	0.041	0.039	0.037	0.037	0.031	0.027	0.025	0.031	0.028	0.026
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.047	0.050	0.051	0.053	0.043	0.040	0.043	0.043	0.042	0.036	0.033	0.028	0.033	0.039	0.037
東部測定所（小田南中学校）	0.045	0.045	0.049	0.049	0.043	0.042	0.041	0.040	0.041	0.039	0.038	0.030	0.031	0.030	0.026
西部測定所（大庄公民館）	0.043	0.045	0.044	0.048	0.041	0.039	0.040	0.039	0.036	0.035	0.033	0.029	0.032	...	...
北東部測定所（市尼東高校）	0.044	0.044	0.043	0.046	0.035	0.040	0.040	0.038	0.040	0.038	0.042	0.035	0.038	...	...
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
北部測定所（立花北小学校）	0.025	0.025	0.028	0.024	0.021	0.021	0.020	0.019	0.018	0.017	0.021	0.019	...	...	...
中部測定所（国設尼崎）	0.025	0.023	0.026	0.027	0.025	0.023	0.018	0.017	0.015	0.015	0.017	0.013	...	...	...
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.037	0.034	0.032	0.031	0.028	0.024	0.023	0.023	0.021	0.023	0.031	0.023	...	...	...

浮遊粒子状物質（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値

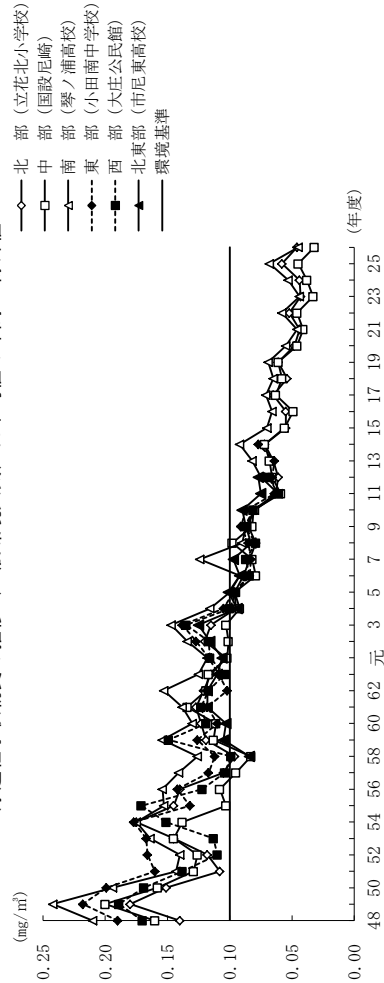
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所（立花北小学校）	0.140	0.180	0.151	0.108	0.118	0.145	0.145	0.145	0.140	0.105	0.096	0.119	0.123	0.127	0.121
中部測定所（国設尼崎）	0.160	0.200	0.198	0.129	0.126	0.145	0.138	0.103	0.108	0.095	0.083	0.113	0.111	0.134	0.119
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.210	0.242	0.194	0.143	0.140	0.164	0.175	0.153	0.154	0.141	0.126	0.154	0.130	0.138	0.153
東部測定所（小田南中学校）	0.190	0.218	0.199	0.160	0.166	0.167	0.177	0.132	0.142	0.117	0.112	0.126	0.110	0.118	0.102
西部測定所（大庄公民館）	0.170	0.189	0.169	0.138	0.110	0.113	0.151	0.171	0.122	0.104	0.099	0.149	0.119	0.123	0.117
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.084	0.105	0.103	0.118	0.118
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度
北部測定所（立花北小学校）	0.115	0.103	0.120	0.115	0.095	0.096	0.089	0.084	0.079	0.085	0.081	0.063	0.061	0.065	0.072
中部測定所（国設尼崎）	0.117	0.102	0.101	0.103	0.092	0.096	0.079	0.082	0.098	0.082	0.081	0.059	0.066	0.068	0.072
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.125	0.118	0.134	0.147	0.116	0.100	0.092	0.124	0.090	0.087	0.080	0.061	0.075	0.082	0.092
東部測定所（小田南中学校）	0.109	0.117	0.127	0.138	0.105	0.097	0.084	0.083	0.085	0.091	0.087	0.064	0.066	0.064	0.077
西部測定所（大庄公民館）	0.104	0.116	0.117	0.135	0.100	0.095	0.084	0.087	0.079	0.088	0.081	0.061	0.069	...	...
北東部測定所（市尼東高校）	0.110	0.106	0.116	0.125	0.094	0.101	0.092	0.097	0.083	0.087	0.090	0.075	0.077	...	...
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
北部測定所（立花北小学校）	0.055	0.055	0.065	0.054	0.061	0.048	0.044	0.044	0.043	0.044	0.058	0.046	...	...	...
中部測定所（国設尼崎）	0.056	0.049	0.063	0.058	0.061	0.046	0.041	0.046	0.033	0.038	0.045	0.032	...	...	...
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.070	0.066	0.071	0.065	0.069	0.055	0.046	0.058	0.044	0.053	0.068	0.045	...	...	...

- 備考 1 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東員原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転している。
 2 平成12年度まで西部測定所及び北東部測定所を廃止している。平成14年度まで東部測定所を廃止している。
 3 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東灘波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東灘波町4-9-25）で測定している。
 4 昭和49年度の南部測定所は参考値。
 5 日平均値の年間2%除外値とは、年間1にわたる1日平均値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。
 6 平成25、6年度の南部（琴ノ浦高校）測定所は年間測定時間が6000時間未満のため参考値。校舍耐震化工事のため平成25年8月から平成26年8月まで測定を休止した。

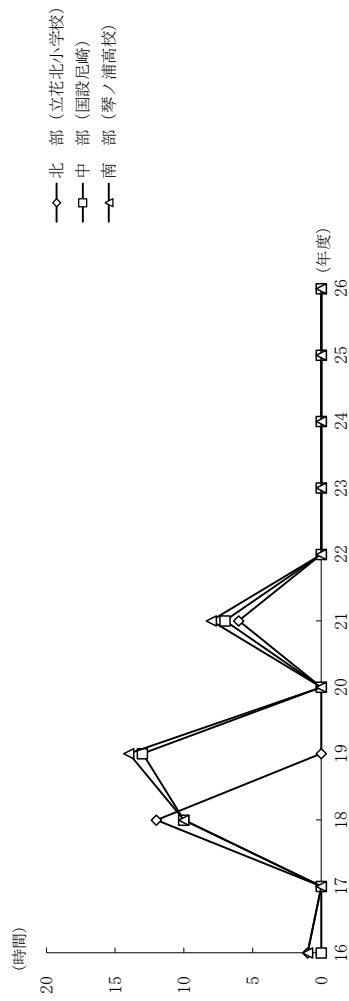
浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）年平均値



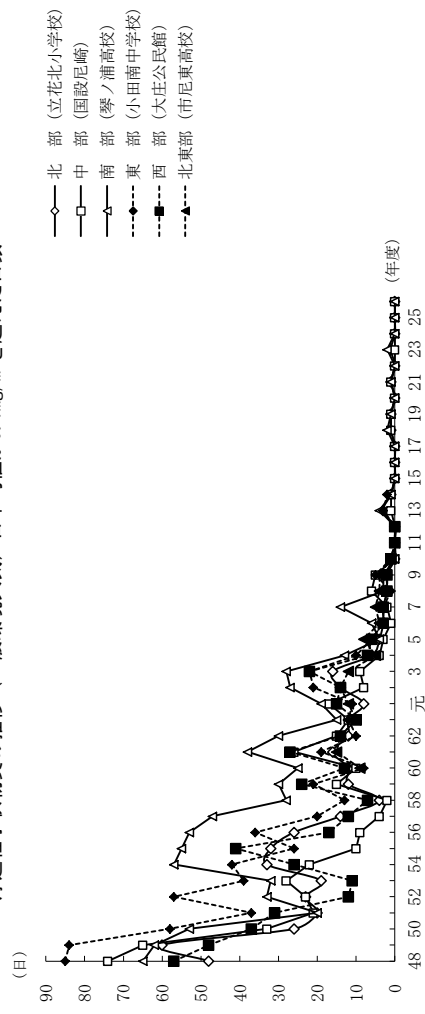
浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値



浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）1時間値が0.2mg/m³を超えた時間数

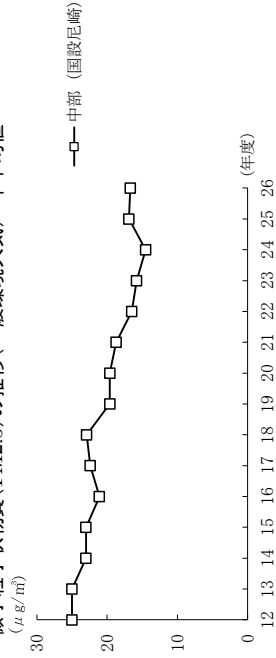


浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）日平均値が0.1mg/m³を超えた日数



微小粒子状物質 (PM2.5) (一般環境大気) 年平均値													($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		
測定所	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
中部測定所 (国設尾崎)	25	25	23	23	21.1	22.4	22.9	19.6	19.6	18.7	16.5	15.8	14.5	16.9	16.7

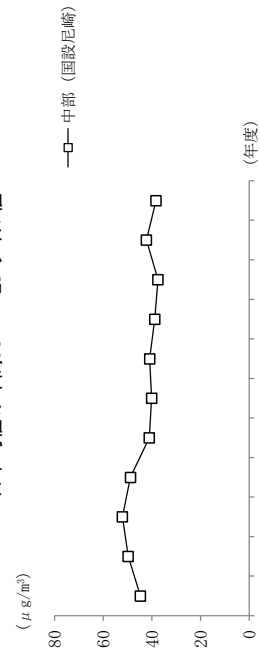
微小粒子状物質 (PM2.5) の推移 (一般環境大気) 年平均値



微小粒子状物質 (PM2.5) (一般環境大気) 日平均値の年間98パーセンタイル値													($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		
測定所	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
中部測定所 (国設尾崎)	...	...	...	...	44.7	49.7	52.1	48.8	41.1	40.1	40.9	38.8	37.5	42.2	38.3

微小粒子状物質 (PM2.5) の推移 (一般環境大気)

日平均値の年間98パーセンタイル値



備考 1 中部測定所は平成12年5月から測定を開始している。平成19年3月に旧住所 (東難波町4-16-21) から移転し、平成19年度から現住所 (東難波町4-9-25) で測定している。
 2 平成26年1月に標準測定法と等価性を有する測定器に機器更新した。

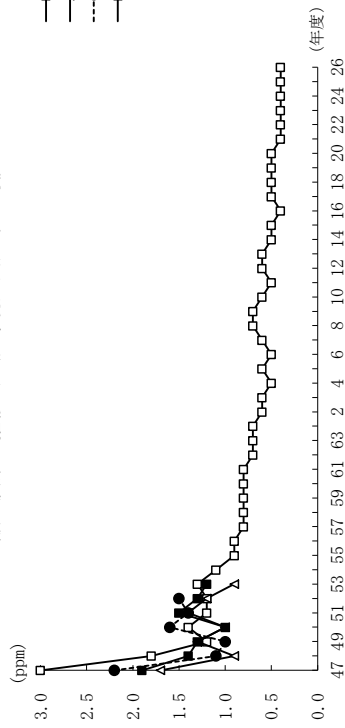
一酸化炭素 (一般環境大気) 年平均値													(ppm)		
測定所	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度
中部測定所 (国設尾崎)	3.0	1.8	1.2	1.4	1.2	1.2	1.3	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
南部測定所 (零ノ浦高校)	1.7	0.9	1.3	1.0	1.4	1.2	0.9	...	...	...	...	...	...	...	...
東部測定所 (小田南中学校)	2.2	1.1	1.0	1.6	1.4	1.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西部測定所 (大庄公民館)	1.9	1.4	1.3	1.0	1.5	1.3	1.2	...	...	...	...	...	...	...	...
測定所	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
中部測定所 (国設尾崎)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6
測定所	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度
中部測定所 (国設尾崎)	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	...

一酸化炭素（一般環境大気）日平均値の年間2%除外値

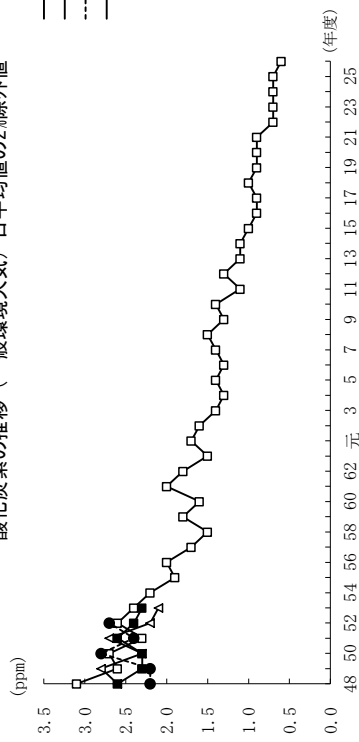
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
中部測定所（国設尾崎）	3.1	2.6	2.7	2.3	2.6	2.4	2.2	1.9	2.0	1.7	1.5	1.8	1.6	2.0	1.8
南部測定所（琴ノ浦高校）	2.6	2.8	2.3	2.7	2.2	2.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東部測定所（小田南中学校）	2.2	2.2	2.8	2.4	2.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西部測定所（大庄公民館）	2.6	2.3	2.3	2.6	2.4	2.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度
中部測定所（国設尾崎）	1.5	1.7	1.6	1.4	1.3	1.4	1.3	1.4	1.5	1.3	1.4	1.1	1.3	1.1	1.1
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	29年度
中部測定所（国設尾崎）	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.7	0.7	0.6	...	...	...

備考 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

一酸化炭素の推移（一般環境大気）年平均値



一酸化炭素の推移（一般環境大気）日平均値の2%除外値



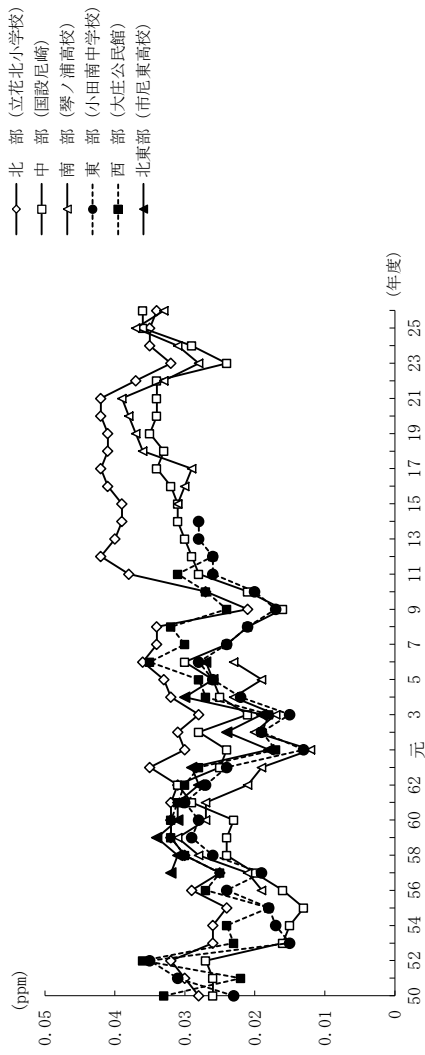
備考 環境基準は、1時間値の1日平均値が10ppm以下。

屋間オキシダント濃度（一般環境大気）期間〔4月～10月〕平均値		(ppm)													
測定所	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	
北部測定所（立花北小学校）	0.028	0.030	0.032	0.026	0.026	0.024	0.029	0.025	0.030	0.032	0.032	0.032	0.031	0.035	
中部測定所（国設尼崎）	0.026	0.026	0.027	0.016	0.015	0.013	0.016	0.020	0.024	0.024	0.023	0.029	0.031	0.025	
南部測定所（琴ノ浦高校）	...	...	...	...	...	...	0.019	0.021	0.028	0.031	0.027	0.027	0.021	0.019
東部測定所（小田南中学校）	0.023	0.031	0.035	0.015	0.017	0.018	0.024	0.019	0.026	0.029	0.028	0.030	0.027	0.024	
西部測定所（大庄公民館）	0.033	0.022	0.036	0.023	0.024	0.018	0.027	0.025	0.030	0.032	0.032	0.031	0.030	0.028	
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	0.032	0.031	0.034	0.031	0.031	0.028	0.029
測定所	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	
北部測定所（立花北小学校）	0.030	0.031	0.028	0.032	0.033	0.036	0.034	0.034	0.021	0.027	0.038	0.042	0.040	0.039	
中部測定所（国設尼崎）	0.024	0.028	0.021	0.025	0.026	0.030	0.024	0.021	0.016	0.021	0.028	0.029	0.030	0.031	
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.012	0.020	0.017	0.023	0.019	0.023	...	...	...	...	...	...	...	...
東部測定所（小田南中学校）	0.013	0.019	0.015	0.022	0.026	0.028	0.024	0.021	0.017	0.020	0.026	0.026	0.028	0.028	
西部測定所（大庄公民館）	0.017	0.019	0.018	0.027	0.028	0.035	0.030	0.032	0.024	0.027	0.031	0.026	...	...
北東部測定所（市尼東高校）	0.018	0.024	0.019	0.030	0.026	0.027	...	...	...	...	...	...	...	...
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	
北部測定所（立花北小学校）	0.039	0.041	0.042	0.041	0.041	0.042	0.042	0.037	0.032	0.035	0.035	0.034	...	...
中部測定所（国設尼崎）	0.031	0.032	0.034	0.033	0.035	0.034	0.034	0.034	0.024	0.029	0.036	0.036	...	...
南部測定所（琴ノ浦高校）	0.031	0.030	0.029	0.036	0.037	0.038	0.039	0.033	0.028	0.031	0.037	0.033	...	...

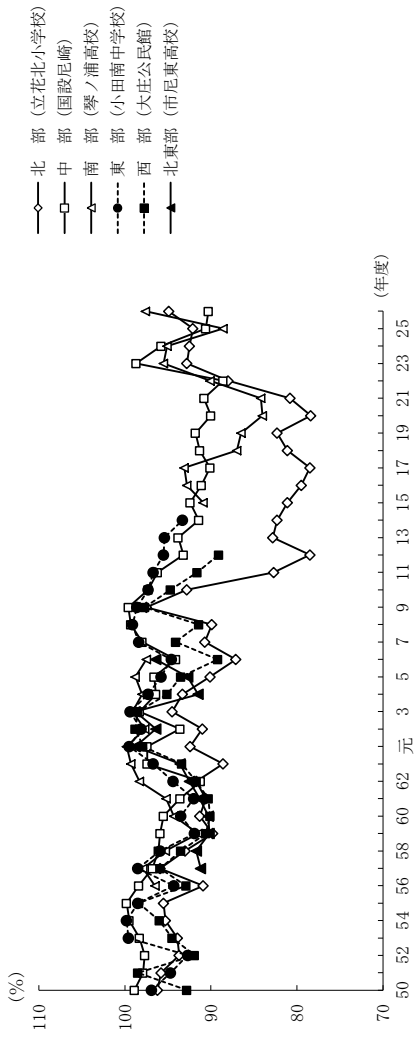
屋間オキシダント濃度（一般環境大気）期間〔4月～10月〕時間適合率		（％）													
測定所	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	
北部測定所（立花北小学校）	96.2	95.8	93.7	93.9	95.3	95.5	90.9	95.9	93.0	89.8	91.3	90.6	91.7	88.6	
中部測定所（国設尼崎）	98.9	97.9	97.7	98.3	99.5	99.8	98.4	96.8	96.1	95.9	95.5	93.6	91.2	97.4	
南部測定所（琴ノ浦高校）	...	...	...	...	...	...	96.5	97.9	95.3	91.5	94.3	95.2	98.3	99.3
東部測定所（小田南中学校）	96.9	94.7	92.7	99.6	99.8	98.5	94.3	98.5	95.9	91.9	93.5	92.0	94.4	96.7	
西部測定所（大庄公民館）	92.8	98.5	91.9	94.5	96.0	98.4	92.9	95.9	93.5	90.6	90.1	90.3	91.7	93.4	
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	91.2	91.7	90.2	90.3	91.3	92.5	93.6
測定所	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	
北部測定所（立花北小学校）	92.4	91.0	94.5	93.3	90.1	87.1	90.7	89.9	97.5	92.8	82.7	78.5	82.8	82.3	
中部測定所（国設尼崎）	97.4	93.6	98.3	96.4	96.6	94.1	98.0	99.3	99.6	97.3	96.2	93.2	93.8	91.4	
南部測定所（琴ノ浦高校）	99.8	97.7	99.1	98.0	98.8	97.5	...	...	...	...	...	...	...	...
東部測定所（小田南中学校）	99.5	98.1	99.4	97.3	95.8	94.6	98.4	99.1	98.6	97.3	96.7	95.5	95.4	93.3	
西部測定所（大庄公民館）	97.9	98.8	98.5	95.1	93.5	89.2	94.1	91.4	97.7	94.7	91.6	89.1	...	...
北東部測定所（市尼東高校）	98.8	96.4	98.8	91.5	92.7	96.4	...	...	...	...	...	...	...	...
測定所	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度	
北部測定所（立花北小学校）	81.1	79.5	78.5	81.1	82.3	78.4	80.8	88.0	92.8	92.5	92.1	94.9	...	...
中部測定所（国設尼崎）	92.4	91.1	90.1	91.3	91.8	90.0	90.8	88.6	98.7	95.8	90.6	90.3	...	...
南部測定所（琴ノ浦高校）	90.9	92.8	93.1	87.0	86.5	84.0	84.2	90.1	95.5	95.1	88.6	97.6	...	...

備考 1 昭和53年度に測定方法を変更したため、それ以前の値は補正している。
2 昭和56年度の南部測定所は参考値。
3 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東高松東原824）に移転し、平成14年度まで東部測定所を廃止している。
4 平成12年度まで西部測定所を廃止している。平成14年度まで東部測定所を廃止している。
5 平成14年度まで廃止した東部測定所に代わり、平成15年度からは南部測定所で測定を開始している。
6 中部測定所は平成19年3月に旧住所（真難波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（真難波町4-9-25）で測定している。
7 平成25年度の南部測定所（琴ノ浦高校）は校舎耐震化工事のため平成25年8-10月、平成26年4-8月測定を休止した。

屋間オキシダント濃度の推移（一般環境大気）期間〔4月～10月〕平均値



屋間オキシダント濃度の環境基準適合率の推移（一般環境大気）期間〔4月～10月〕時間適合率

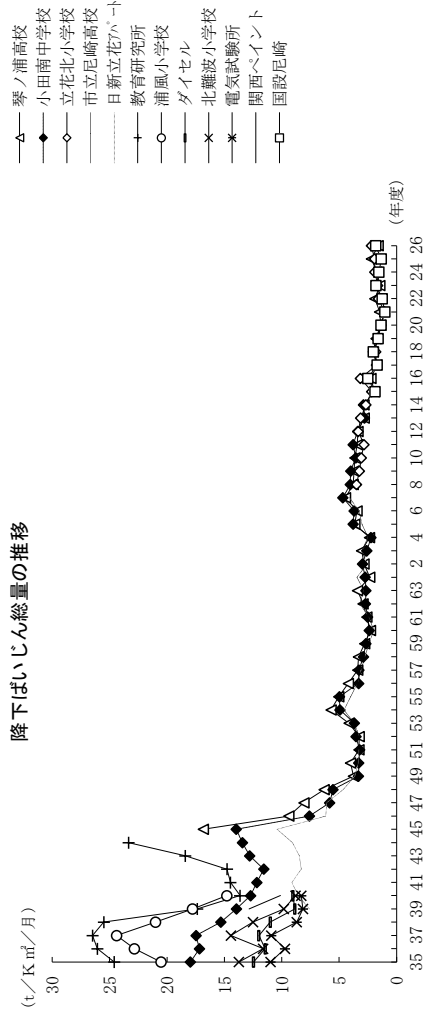


備考 1 昭和53年度に測定方法が変更されたため、それ以前の値は補正している。

2 環境基準値は、1時間値が0.06ppm以下。

測定場所	(t/km ² /月)													
	35年	36年	37年	38年	39年	40年	41年	42年	43年	44年度	45年度	46年度	47年度	48年度
琴ノ浦高校	17.96	17.17	17.47	15.30	13.95	12.71	12.17	11.56	12.80	13.43	16.83	9.38	8.07	6.30
小田南中学校	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
市立尼崎高校	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
日新立花7ハ-ト	24.60	26.07	26.48	25.50	17.36	8.57	9.13	8.30	8.48	9.08	10.41	6.17	6.09	4.64
教育研究所	20.52	22.84	24.39	21.00	17.77	14.78	...	...	...	...	...	...	...	...
浦風小学校	12.46	11.44	11.99	11.00	8.87	9.03	...	...	...	...	...	...	...	...
ダイセル	13.74	11.63	14.43	12.50	9.82	8.79	...	...	...	...	...	...	...	...
北灘波小学校	10.97	9.71	10.91	8.70	8.16	8.29	...	...	...	...	...	...	...	...
電気試験所	...	...	...	...	12.85	10.12	...	...	...	...	...	...	...	...
関西ベイント	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
測定場所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
琴ノ浦高校	3.76	4.01	3.28	3.26	4.13	5.71	5.03	4.20	3.39	3.32	2.78	2.28	2.58	2.92
小田南中学校	3.32	3.29	3.21	3.52	3.68	4.92	4.97	3.30	3.27	2.88	2.66	2.38	2.52	2.70
市立尼崎高校	...	...	...	3.27	3.69	4.59	4.00	3.42	3.10	2.77	2.40	1.98	2.42	3.21
日新立花7ハ-ト	3.64	3.34	3.28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
測定場所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
琴ノ浦高校	3.40	2.34	2.83	3.04	2.36	3.64	3.45	4.45	3.78	3.71	3.64	3.41	3.36	2.82
小田南中学校	2.66	2.73	2.97	2.58	2.22	3.78	3.69	4.68	4.02	3.99	3.55	3.77	3.38	2.80
立花北小学校	...	...	...	...	...	...	...	...	3.49	3.23	3.07	2.83	3.33	3.12
市立尼崎高校	2.87	3.46	2.57	3.04	2.49	3.02	3.27	4.11	...	...	...	...	...	...
測定場所	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
琴ノ浦高校	2.83	1.94	2.23	1.71	2.01	1.80	1.37	1.47	1.89	1.45	1.72	2.18	1.6	...
国設尼崎	...	1.87	2.50	1.68	2.01	1.60	1.34	1.02	1.24	1.78	1.53	1.33	1.82	...
小田南中学校	2.88	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
立花北小学校	2.67	2.16	3.15	1.74	1.82	1.73	1.35	1.06	1.57	1.64	1.89	1.92	2.19	...

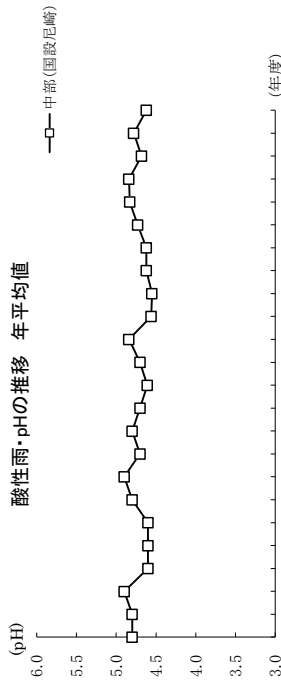
備考 1 元年度の琴ノ浦高校は参考値。
 2 平成14年度末で廃止した小田南中学校に代わり、平成15年度から国設尼崎で測定を開始している。国設尼崎は平成19年3月に旧住所（東灘波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東灘波町4-9-25）で測定を開始している。
 3 琴ノ浦高校は校舎耐震化工事のため測定を休止し、平成25年度は4月から8月の平均値、平成26年度は9月から3月の平均値。



酸性雨・pH 年平均値

測定場所	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度
中部測定所 (国設尼崎)	4.8	4.8	4.9	4.6	4.6	4.6	4.8	4.9	4.7	4.8	4.7	4.61	4.70	4.84	4.56
測定場所	18年度	19年度	20年度	21年度	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
中部測定所 (国設尼崎)	4.55	4.62	4.62	4.73	4.83	4.84	4.68	4.78	4.62	...	...	...	...	...	...

酸性雨・pHの推移 年平均値

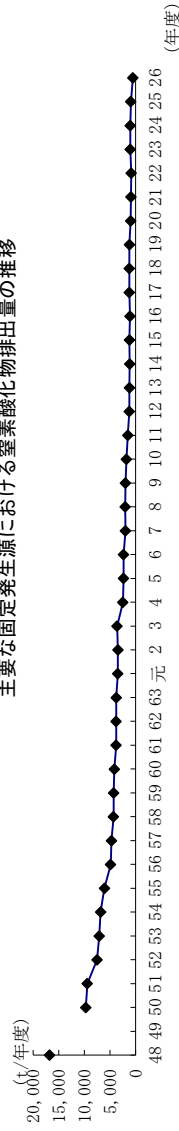


- 備考1 平成3年度から国の委託を受けて測定を開始している。
 2 平成14年度に測定機器を更新したことにより、測定方法を一部変更している。
 3 中部測定所は平成19年3月に旧住所（東灘波町4-16-21）から移転し、平成19年度から現住所（東灘波町4-9-25）で測定している。

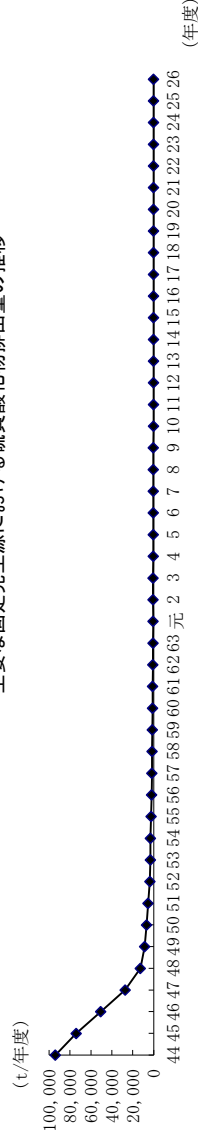
主要な固定発生源における汚染物質排出量

項目	44年度	45年度	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度
硫酸酸化物	93,931	74,113	50,689	27,221	12,702	8,564	6,662	5,310	3,583	3,041	2,977	2,477	1,879	1,649
窒素酸化物	...	...	...	...	16,769	...	9,690	9,418	7,512	7,077	6,813	6,057	4,849	4,704
硫酸酸化物	1,507	1,274	1,022	890	686	502	494	508	525	349	299	400	280	271
窒素酸化物	4,292	4,262	4,129	3,790	3,802	3,743	3,453	3,428	3,608	2,466	2,339	2,359	1,964	1,997
硫酸酸化物	203	158	106	57	59	43	52	61	66	66	67	42	49	34
窒素酸化物	1,959	1,781	1,514	1,214	1,189	1,142	1,187	1,083	1,207	1,207	1,187	958	880	862
硫酸酸化物	41	50	62	28	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
窒素酸化物	1,022	1,048	915	497	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

主要な固定発生源における窒素酸化物排出量の推移



主要な固定発生源における硫黄酸化物排出量の推移



自動車排出ガス

二酸化窒素（自動車排出ガス）年平均値

測定所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
国道2号（浜田）	0.044	0.042	0.048	0.043	0.045	0.046	0.047	0.048	0.035	0.029	0.024	0.026	0.029	0.031
国道43号（武庫川）	...	0.031	0.036	0.029	0.030	0.027	0.035	0.037	0.033	0.030	0.029	0.034	0.034	0.036
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	...	...	0.034	0.031	0.032	0.032	0.032	0.035	0.031	0.026	0.025	0.024	0.028	0.029
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	...	...	...	0.026	0.036	0.031	0.033	0.036	0.031	0.031	0.033	0.032	0.032	0.035
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	...	...	...	...	0.030	0.032	0.038	0.040	0.041	0.038	0.034	0.034	0.038	0.043
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
国道2号（浜田）	0.030	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.030	0.034	0.032	0.030	0.030	0.030	0.028
国道43号（武庫川）	0.035	0.034	0.036	0.032	0.037	0.035	0.034	0.037	0.035	0.036	0.034	0.033	0.036	0.034
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	0.036	0.032	0.032	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.033	0.034	0.033	0.032	0.035	0.035
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.035	0.033	0.034	0.033	0.035	0.035	0.035	0.039	0.039	0.036	0.036	0.034	0.039	0.036
市道尼崎豊中線（園和小学校）	...	0.034	0.034	0.033	0.032	0.030	0.030	0.037	0.038	0.036	0.036	0.034	0.034	0.032
測定所	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
国道2号（浜田）	0.027	0.028	0.026	0.025	0.025	0.023	0.022	0.020	0.020	0.020	0.020	0.018	0.016	...
国道43号（武庫川）	0.035	0.037	0.036	0.036	0.033	0.028	0.029	0.027	0.028	0.026	0.026	0.029	0.028	...
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	0.035	0.035	0.032	0.029	0.032	0.028	0.028	0.027	0.027	0.026	0.018	0.022	0.020	...
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.036	0.036	0.034	0.035	0.035	0.032	0.030	0.028	0.026	0.026	0.020	0.022	0.023	...
市道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.033	0.034	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.024	0.024	0.019	0.021	0.022	0.021	...
市道尼崎豊中線（園和小学校）	0.028	0.028	0.026	0.026	0.024	0.020	0.018	0.018	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	...

二酸化窒素（自動車排出ガス）日平均値の年間98%値

測定所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
国道2号（浜田）	0.080	0.069	0.078	0.065	0.072	0.072	0.070	0.074	0.059	0.056	0.045	0.046	0.053	0.060
国道43号（武庫川）	...	0.064	0.066	0.052	0.062	0.056	0.058	0.072	0.058	0.053	0.052	0.059	0.057	0.067
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	...	...	0.060	0.052	0.057	0.059	0.053	0.063	0.051	0.044	0.048	0.044	0.049	0.050
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	...	...	...	0.052	0.065	0.050	0.054	0.065	0.054	0.054	0.053	0.052	0.052	0.057
市道尼崎池田線（上坂部西公園）	...	...	...	...	0.050	0.050	0.061	0.064	0.068	0.058	0.057	0.062	0.058	0.070
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
国道2号（浜田）	0.054	0.052	0.054	0.055	0.054	0.055	0.056	0.060	0.062	0.057	0.059	0.055	0.054	0.051
国道43号（武庫川）	0.067	0.060	0.064	0.065	0.073	0.067	0.062	0.063	0.063	0.064	0.065	0.060	0.063	0.061
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	0.056	0.051	0.054	0.055	0.052	0.057	0.059	0.060	0.060	0.059	0.055	0.057	0.054	0.056
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.058	0.057	0.058	0.060	0.054	0.057	0.057	0.062	0.063	0.059	0.061	0.055	0.061	0.057
市道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.058	0.055	0.055	0.056	0.056	0.058	0.061	0.061	0.064	0.061	0.060	0.058	0.056	0.054
測定所	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
国道2号（浜田）	0.056	0.053	0.050	0.046	0.053	0.043	0.042	0.040	0.041	0.037	0.038	0.038	0.034	...
国道43号（武庫川）	0.066	0.066	0.064	0.059	0.063	0.054	0.054	0.056	0.052	0.051	0.056	0.058	0.053	...
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	0.057	0.060	0.052	0.049	0.054	0.048	0.047	0.050	0.048	0.044	0.033	0.043	0.036	...
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.060	0.055	0.055	0.055	0.060	0.051	0.049	0.048	0.048	0.043	0.043	0.042	0.039	...
市道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.057	0.060	0.053	0.048	0.054	0.047	0.044	0.043	0.041	0.034	0.040	0.042	0.038	...
市道尼崎豊中線（園和小学校）	0.054	0.048	0.046	0.043	0.045	0.036	0.034	0.034	0.033	0.029	0.031	0.035	0.033	...

備考 1 昭和48～昭和52年度の測定結果を0.84に変換したものである。

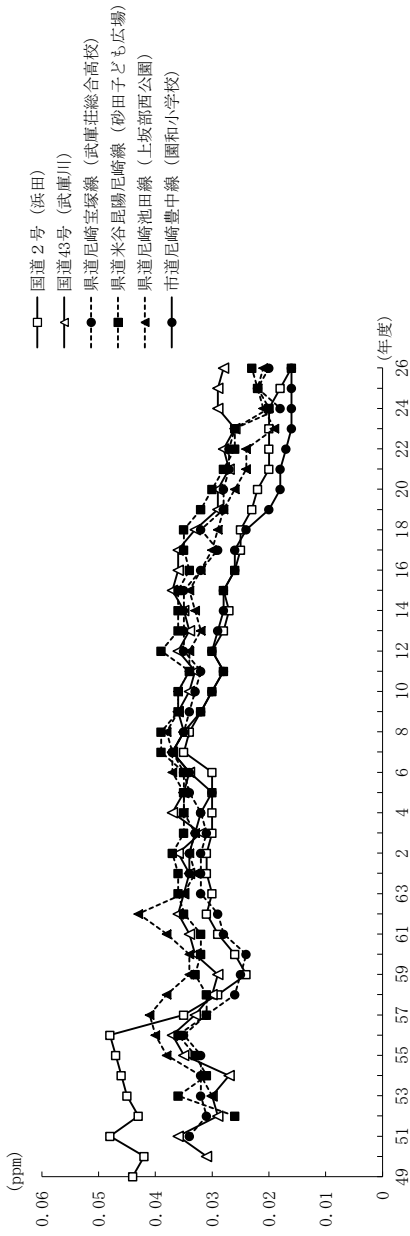
2 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東灘波町5-450地先）から移転している。

3 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。

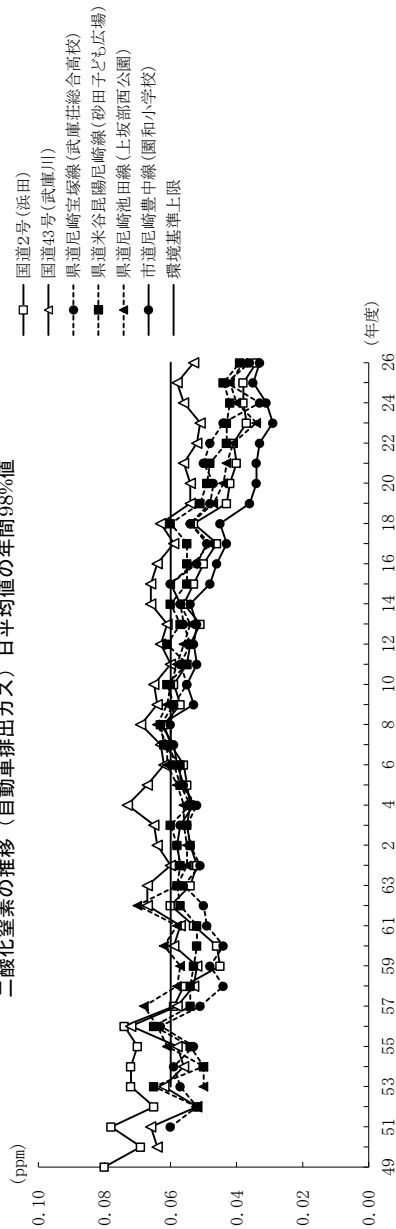
4 昭和58年度の国道2号測定所は参考値。

5 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98%目に該当する値をいう。環状基準の達成度の評価に用いられる。

二酸化窒素の推移（自動車排出ガス）年平均値



二酸化窒素の推移（自動車排出ガス）日平均値の年間98%値



備考

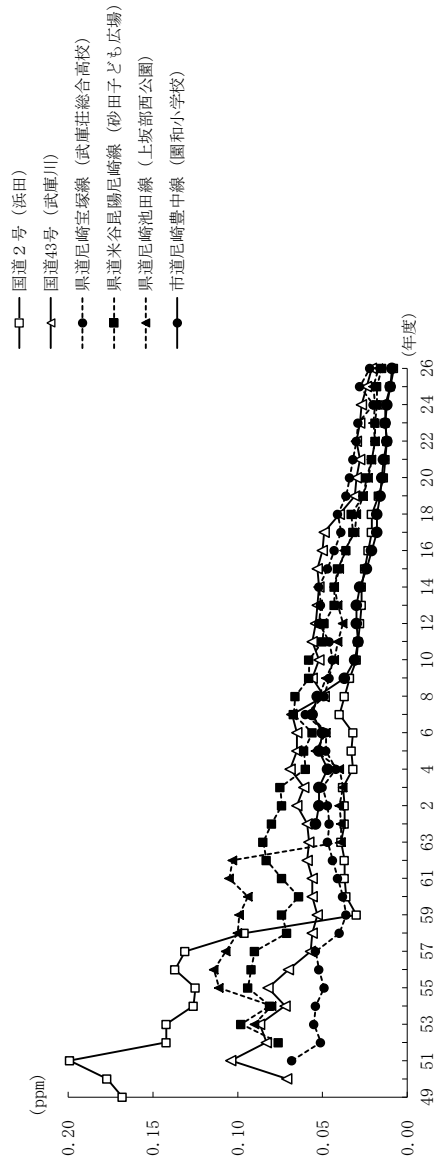
- 1 昭和48～昭和52年度の数値は、サルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
- 2 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町5-450地先）から移転している。
- 3 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
- 4 昭和58年度の国道2号測定所は参考値。
- 5 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平均値を低い方から並べて98%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

一酸化窒素（自動車排出ガス）年平均値

測定所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
国道2号（浜田）	0.168	0.177	0.199	0.142	0.142	0.126	0.125	0.137	0.131	0.096	0.030	0.036	0.037	0.037
国道43号（武庫川）	...	0.071	0.104	0.083	0.087	0.072	0.082	0.070	0.057	0.056	0.053	0.056	0.056	0.059
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	...	...	0.068	0.051	0.055	0.054	0.049	0.052	0.054	0.040	0.036	0.038	0.041	0.044
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	...	...	...	0.076	0.098	0.081	0.094	0.092	0.090	0.071	0.074	0.064	0.074	0.083
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	...	...	...	...	0.090	0.080	0.111	0.114	0.107	0.100	0.099	0.094	0.105	0.103
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
国道2号（浜田）	0.039	0.037	0.037	0.038	0.032	0.033	0.032	0.040	0.037	0.034	0.030	0.029	0.028	0.027
国道43号（武庫川）	0.058	0.059	0.065	0.061	0.069	0.065	0.065	0.068	0.049	0.056	0.052	0.056	0.054	0.053
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	0.047	0.046	0.047	0.050	0.042	0.048	0.048	0.060	0.049	0.046	0.044	0.046	0.052	0.051
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.085	0.080	0.074	0.075	0.060	0.061	0.056	0.067	0.066	0.058	0.058	0.050	0.049	0.043
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.039	0.039	0.040	0.038	0.040	0.054	0.048	0.057	0.052	0.048	0.043	0.041	0.038	0.041
市道尼崎豊中線（園和小学校）	...	0.054	0.052	0.052	0.047	0.052	0.050	0.056	0.053	0.037	0.031	0.029	0.030	0.030
測定所	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
国道2号（浜田）	0.027	0.025	0.023	0.021	0.021	0.017	0.014	0.013	0.012	0.013	0.013	0.010	0.008	...
国道43号（武庫川）	0.052	0.053	0.050	0.049	0.040	0.031	0.030	0.028	0.030	0.028	0.027	0.024	0.021	...
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	0.052	0.047	0.043	0.039	0.041	0.036	0.034	0.032	0.030	0.029	0.029	0.028	0.022	...
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.043	0.041	0.036	0.032	0.033	0.026	0.024	0.021	0.019	0.019	0.018	0.018	0.015	...
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.043	0.040	0.037	0.031	0.030	0.026	0.023	0.021	0.019	0.020	0.019	0.020	0.017	...
市道尼崎豊中線（園和小学校）	0.028	0.024	0.021	0.018	0.018	0.016	0.015	0.014	0.012	0.013	0.012	0.010	0.009	...

備考 1 昭和48～昭和52年度の数値は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
 2 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東灘波町5-450地先）から移転している。
 3 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
 4 昭和58年度の国道2号測定所は参考値。

一酸化窒素の推移（自動車排出ガス）年平均値



一酸化炭素（自動車排出ガス）年平均値

測定所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
国道2号（浜田）	3.6	3.8	4.1	3.5	3.6	3.5	3.4	3.6	2.9	2.8	1.0	1.1	1.1	1.0
国道43号（武庫川）	...	2.3	2.4	2.0	2.1	1.9	2.0	1.8	2.1	1.5	1.1	1.2	1.1	1.1
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	...	...	1.9	1.9	2.0	1.8	2.2	1.9	2.0	2.0	...	...	...	...
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	...	...	...	2.1	2.2	2.3	2.1	2.2	2.3	2.1	2.1	2.2	2.2	1.9
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	...	...	...	...	3.0	3.0	2.4	2.6	2.0	2.0	1.9	2.1	2.2	2.0
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
国道2号（浜田）	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	...	...	...	...	...	...	...
国道43号（武庫川）	1.1	1.0	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	2.0	1.9	1.6	1.7	1.4	1.2	0.9	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.1	1.0
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	1.1	1.1	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1	...	...	...	...	...	...	...
市道尼崎豊中線（園和小学校）	...	1.5	1.4	1.4	1.3	1.2	1.1	1.2	...	...	...	...	...	...
測定所	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
国道43号（武庫川）	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5
国道43号（国設尼崎自排）	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.6	0.6	0.6

一酸化炭素（自動車排出ガス）日平均値の年間2%除外値

測定所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
国道2号（浜田）	6.4	6.3	6.4	5.4	5.3	5.4	5.0	5.5	4.4	4.4	4.5	2.1	2.1	2.1
国道43号（武庫川）	...	3.9	4.0	3.6	3.8	3.0	3.3	3.1	3.3	3.0	3.0	2.1	2.0	2.3
県道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	...	...	3.3	3.1	3.5	2.9	3.2	3.4	3.2	2.6	...	...	...	...
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	...	...	...	3.5	4.5	4.0	3.6	4.1	4.4	3.8	3.7	4.0	3.9	3.4
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	...	...	...	...	5.0	4.8	4.1	4.3	3.5	3.2	3.5	3.3	3.3	3.8
測定所	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度
国道2号（浜田）	2.1	2.3	2.0	2.2	1.9	1.8	1.7	...	...	...	...	...	...	...
国道43号（武庫川）	2.1	2.0	2.1	2.1	2.1	2.2	1.9	1.7	1.6	1.5	1.6	1.4	1.4	1.3
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	3.5	3.4	3.1	3.0	2.4	2.3	1.8	2.1	2.4	2.1	2.2	1.9	1.8	1.9
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	2.0	2.0	2.0	2.0	1.7	1.9	2.0	...	...	...	...	...	...	...
市道尼崎豊中線（園和小学校）	...	2.8	2.6	2.6	2.4	2.2	2.3	2.1	...	...	...	...	...	...
測定所	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度
国道43号（武庫川）	1.4	1.2	1.1	1.0	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6
県道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	1.7	1.4	1.3	1.1	1.1	1.0	0.9	0.9	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8
国道43号（国設尼崎自排）	2.0	1.9	1.9	1.8	1.8	1.5	1.4	1.4	1.3	1.2	1.0	1.0	0.9	0.9

備考 1 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東灘波町5-450地先）から移転している。

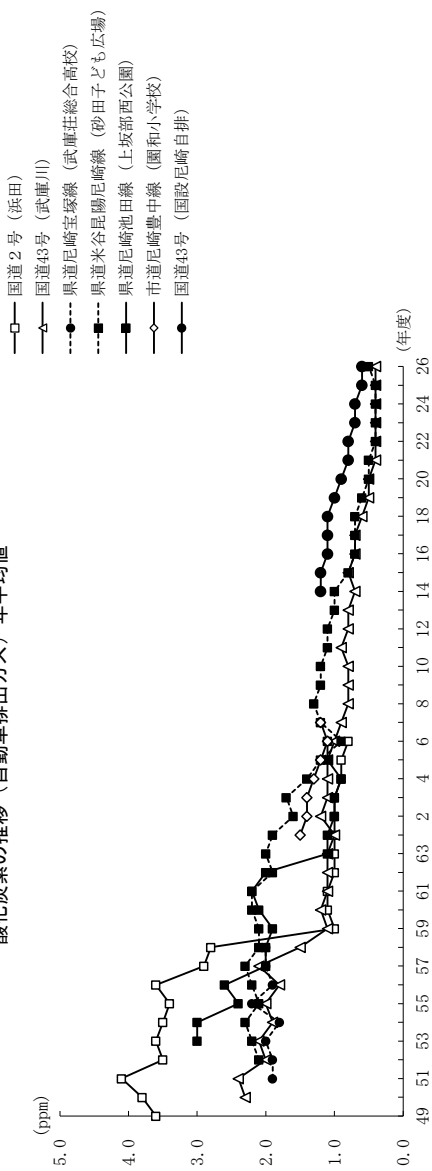
2 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。

3 昭和51年度の県道尼崎池田線測定所は参考値。

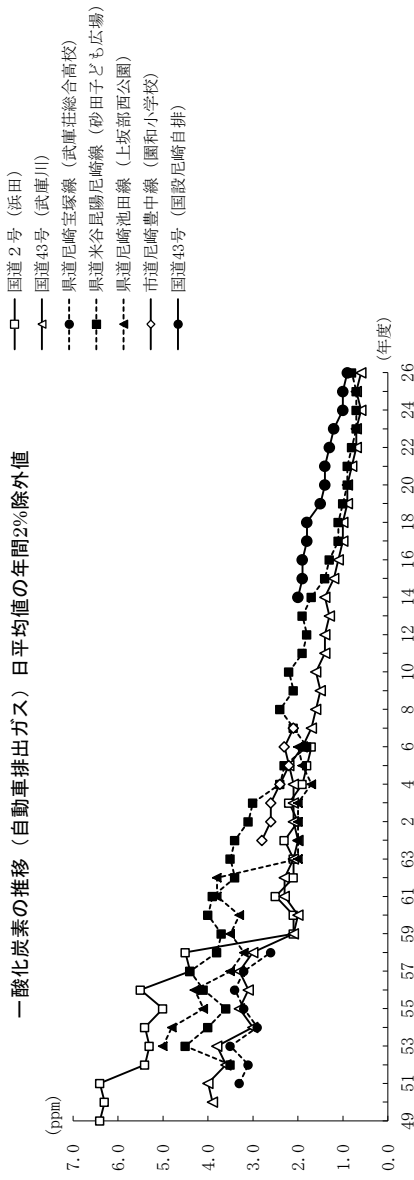
4 平成14年度から更本町4（国道43号）に国設尼崎自動車交通環境測定所（国設尼崎自排）を新設している。

5 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

一酸化炭素の推移（自動車排出ガス）年平均値



一酸化炭素の推移（自動車排出ガス）日平均値の年間2%除外値



- 備考
- 1 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町5-450地先）から移転している。
 - 2 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動している（所在地は同一）。
 - 3 昭和51年度の県道尼崎池田線測定所は参考値。
 - 4 環境基準は、1時間値の1日平均値が10ppm以下。
 - 5 平成14年度から東本町4（国号43号）に国設尼崎自動車交通環境測定所（国設尼崎自排）を新設している。
 - 6 日平均値の2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）年平均値

測定所	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
国道43号（武庫川）	0.044	0.041	0.040	0.041	0.037	0.035	0.032	0.032	0.033	0.027	0.027	0.025	0.025	0.024	0.023	0.025	0.023
国道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
国道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.041	0.035	0.035	0.033	0.034	0.033	0.033	0.032	0.029	0.025	0.024	0.021	0.020	0.020	0.019	0.022	0.021

備考 1 国道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）は27年3月から測定開始。26年度の有効測定日数は5日。

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）日平均値の年間2%除外値

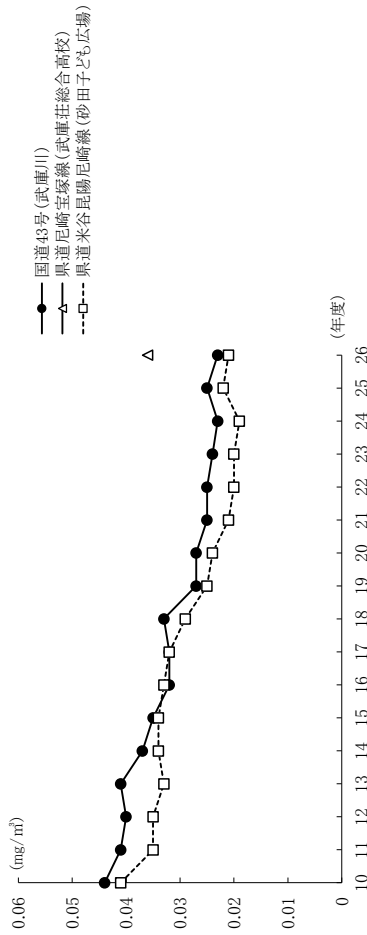
測定所	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
国道43号（武庫川）	0.093	0.080	0.083	0.090	0.089	0.071	0.064	0.069	0.068	0.068	0.059	0.051	0.060	0.049	0.055	0.064	0.050
国道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.048
国道米谷昆陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.087	0.067	0.067	0.065	0.079	0.069	0.069	0.077	0.062	0.063	0.052	0.043	0.053	0.046	0.053	0.055	0.050

備考 1 自動車排出ガス測定所の浮遊粒子状物質については、平成10年度から実施している。

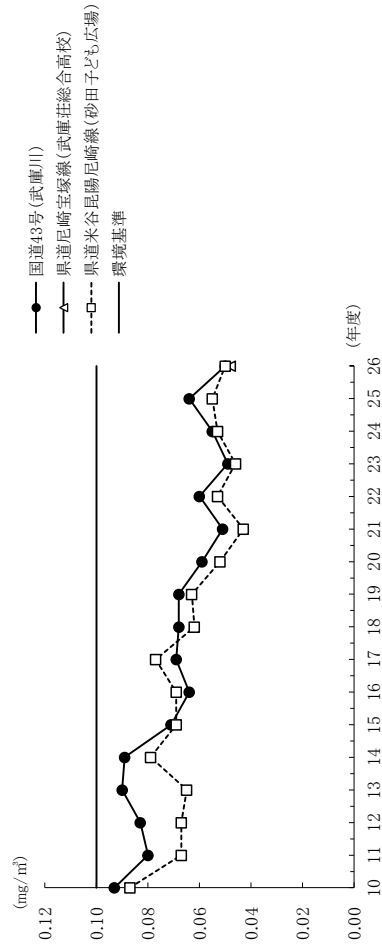
2 日平均値の年間2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう。

3 国道尼崎宝塚線（武庫荘総合高校）は27年3月から測定開始。26年度の有効測定日数は5日。

浮遊粒子状物質の推移（自動車排出ガス）年平均値



浮遊粒子状物質の推移（自動車排出ガス）日平均値の年間2%除外値



浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）1時間値が0.2mg/m³を超えた時間数

測定所	(時間)																									
	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度									
国道43号(武庫川)	1	1	0	10	2	0	0	0	0	10	13	0	7	0	0	0	0									
県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)	0	0	0	6	0	0	0	0	0	8	2	0	6	0	0	0	0									

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）日平均が0.1mg/m³を超えた日数

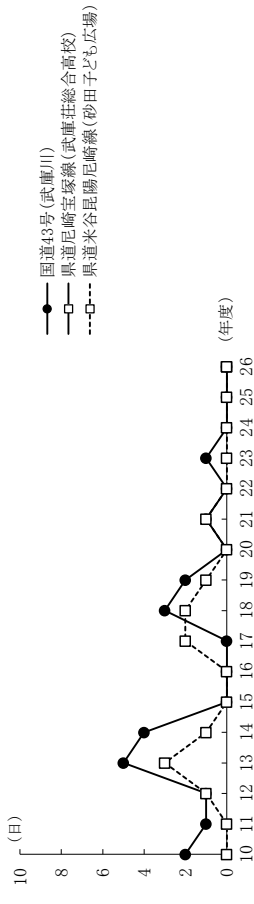
測定所	(日)																									
	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度									
国道43号(武庫川)	2	1	1	5	4	0	0	0	3	2	0	1	0	0	1	0	0									
県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)	0	0	1	3	1	0	0	2	2	1	0	1	0	0	0	0	0									

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス）日平均が値が0.1mg/m³を超えた日が2日以上連続した有無（有×・無○）

測定所	(有無)																									
	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度									
国道43号(武庫川)	x	○	○	x	x	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○									
県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)	○	○	○	x	○	○	○	○	x	○	○	○	○	○	○	○	○									

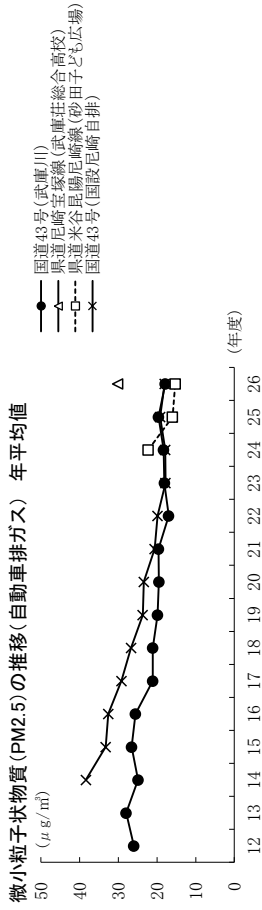
備考 1 県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)は27年3月から測定開始。26年度の有効測定日数は5日。

浮遊粒子状物質の推移(自動車排出ガス) 日平均値が0.1mg/m³を超えた日数



測定所	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
国道43号(武庫川)	26	28	25	27	25.6	21.1	21.1	19.9	19.5	19.6	17.0	18.1	18.3	19.6	17.9
県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	30.2
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	22.3	16.0	15.3
国道43号(国設尼崎自排)	...	...	38	33	32.6	29.2	26.7	23.7	23.4	20.6	19.9	17.8	17.9	19.2	18.0

備考 1 県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)は27年3月から測定開始。26年度の有効測定日数は5日。



測定所	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
国道43号(武庫川)	57.2	51.3	51.3	47.7	48.6	53.7	39.1	42.0	40.6	40.3	47.4	48.0	39.3
県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)	38.9
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)	39.6	38.7	36.8
国道43号(国設尼崎自排)	77.6	61.3	66.1	56.4	56.1	52.3	43.3	43.3	46.7	40.5	41.7	40.0	38.1



- 備考 1 武庫川は平成12年7月から測定を開始している。測定器は標準測定法と等価性を有しない機器。
 2 砂田子ども広場は平成25年2月から等面性を有する測定器で測定を開始。平成24年度の有効測定日数は38日。
 3 国設尼崎自排は「国設尼崎自動車交通環境測定所」。平成14年度から測定を開始し、平成24年3月に等面性を有する測定器に機器更新した。

有害大気汚染物質

有害大気汚染物質（南部・琴ノ浦高校一般環境大気測定所 平成18年度までは中部・国設厄崎）

測定項目	単位	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
アクリロニトリル	μg/m ³	0.16	0.18	0.085	0.14	0.027	0.31	0.10	0.067	0.062	0.094	0.065	0.038	0.053	0.017	0.028	0.022	0.022
塩化ビニルモノマー		0.13	0.14	0.080	0.067	0.0068	0.046	0.050	0.052	0.023	0.026	0.022	0.021	0.019	0.031	0.022	0.040	0.027
クロロホルム		0.68	0.68	1.5	0.45	0.54	0.41	0.86	0.45	0.23	0.44	0.33	0.23	0.28	0.36	0.29	0.30	0.24
1,2-ジクロロエタン		0.50	0.45	0.14	0.16	0.040	0.062	0.35	0.068	0.082	0.070	0.093	0.10	0.095	0.14	0.20	0.32	0.18
ジクロロメタン		8.1	6.1	6.3	3.6	6.9	5.6	7.3	5.4*	...	2.4	2.1	2.0	1.8	2.0	1.6	1.6	1.5
テトラクロロエチレン		1.1	1.3	1.2	1.2	0.78	0.53	0.54	0.89	...	0.49	0.38	0.24	0.33	0.20	0.21	0.27	0.17
トリクロロエチレン		3.0	4.9	1.4	2.2	2.5	1.2	1.2	2.5	...	3.0	3.5	0.75	1.0	1.1	1.0	1.0	0.79
1,3-ブタジエン		0.36	0.21	0.22	0.32	0.11	0.21	0.27	0.23	0.20	0.25	0.15	0.14	0.16	0.13	0.11	0.14	0.13
ベンゼン		3.8	2.1	1.6	2.2	1.6	1.3	1.4	3.3*	...	1.5	1.2	1.1	1.0	1.2	1.3	1.6	1.2
塩化メチル		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.9
トルエン		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1.9
アトトロピル	μg/m ³	3.0	2.6	2.9	2.9	2.6	4.6	4.5	4.4	3.5	3.6	3.2	2.1	2.9	2.1	2.0	2.0	2.4
ホルムアルデヒド		5.3	5.3	3.9	3.9	3.5	4.2	4.0	2.7	4.1	2.8	1.9	2.0	3.6	2.5	2.4	3.0	2.0
ニガキ化合物	ng/m ³	9.0	13	14	20	8.4	9.3	21	18	16	19	7.7	6.9	18	9.6	7.4	14.0	8.8
ベンジル及びその化合物		<0.4	<0.3	0.014	0.050	0.0060	0.013	0.011	0.015	0.070	0.019	0.035	0.0065	0.032	0.0055	0.0087	0.0093	0.0094
マロン及びその化合物		50	100	57	53	56	46	66	170	77	110	45	34	100	41	38	31	28
ホルム及びその化合物		11	23	30	42	16	5.2	17	31	22	24	17	9.0	37	10	7.3	12	12
ヒ素及びその化合物		1.4	2.2	2.4	2.6	1.7	2.4	2.3	3.4	2.6	1.1	0.86	1.3	1.3	1.6	1.2	1.3	1.1
水銀及びその化合物		5.0	2.5	3.9	2.5	2.3	1.5	2.6	2.6	2.9	3.6	3.0	2.0	2.0	1.7	2.0	1.7	2.1
ベンジ [al]t' l'n	ng/m ³	0.90	2.8	0.46	0.51	0.36	0.15	0.14	0.42	0.25	0.30	0.12	0.14	0.16	0.16	0.12	0.15	0.11
酸化エチレン	μg/m ³	...	...	...	0.075	0.082	0.11	0.12	0.094	0.22	0.044	0.082	0.085	0.079	0.076	0.088	0.10	0.10

備考 1 有害大気汚染物質の測定については、平成10年度から実施している。

2 平成17年度のジクロロメタン及びベンゼンは測定回数不足のため環境基準の評価対象外。

(注) 平成25、26年度は琴ノ浦高校が検査耐震化工事のため、近隣の開明庁舎で測定を行った。

有害大気汚染物質（国連43号・武庫川自動車排出ガス測定所）

測定項目	単位	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
ジクロロメタン	μg/m ³	...	...	...	...	...	4.6	11	1.7*	...	1.1	0.73	1.2	1.0	1.2	1.0	1.2	1.1
テトラクロロエチレン		1.5	1.0	0.47	0.39	0.58	0.32	0.36	0.32	...	0.31	0.33	0.16	0.18	0.17	0.15	0.22	0.13
トリクロロエチレン		1.6	1.2	0.36	0.38	0.50	0.38	0.43	0.32	...	0.40	0.77	0.19	0.25	0.34	0.30	0.61	0.46
ベンゼン		3.3	2.7	2.0	1.7	1.9	1.5	1.6	3.0*	...	1.8	1.3	1.3	1.1	1.4	1.6	1.7	1.3
1,3-ブタジエン		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.24	0.23	0.21	0.17
トルエン		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	7.9
アトトロピル	μg/m ³	...	3.0	2.3	1.6	2.9	3.3	3.1	3.9	2.8	2.7	2.8	2.6	2.5	2.3	2.0	2.1	2.4
ホルムアルデヒド		...	5.0	4.7	2.9	3.9	4.4	4.2	3.8	2.7	3.2	1.9	2.1	3.2	2.5	2.4	2.6	2.3
ベンジ [al]t' l'n	ng/m ³	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.15	0.20	0.12	0.19	0.095

備考 1 有害大気汚染物質の測定については、平成10年度から実施している。

2 平成17年度のジクロロメタン及びベンゼンは測定回数不足のため環境基準の評価対象外。

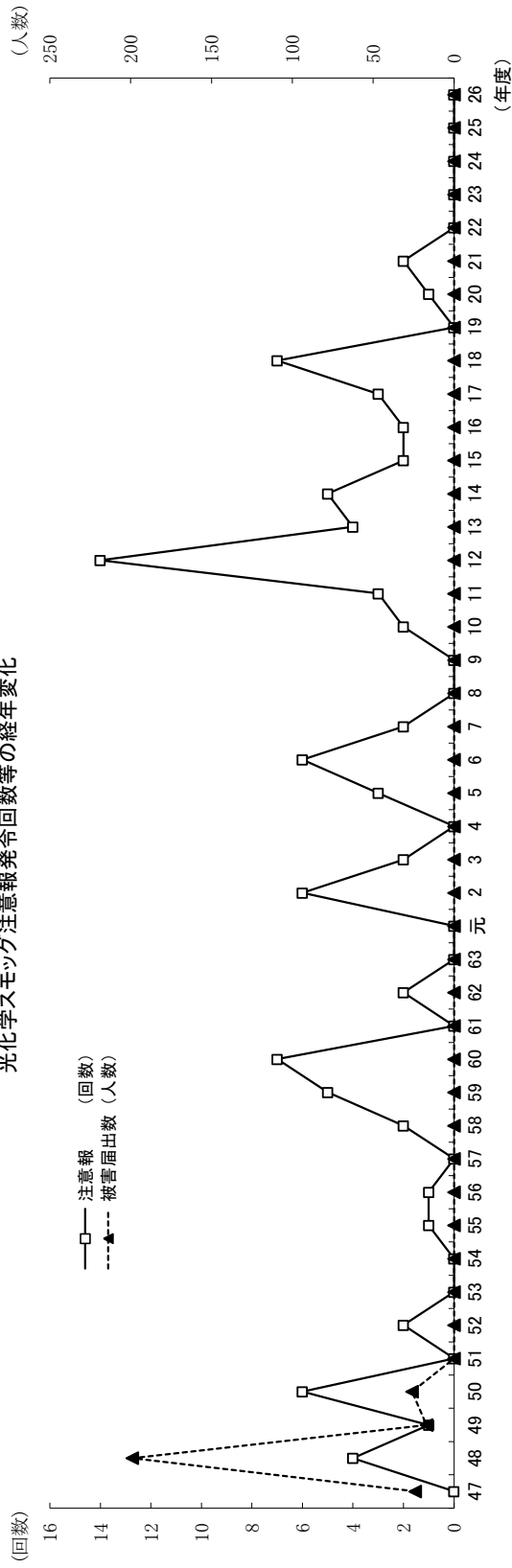
光化学スモッグ

光化学スモッグ注意報発令数及び被害の届出数

年度 種類	昭和 47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62
注意報 (回)	0	4	1	6	0	2	0	0	1	1	0	2	5	7	0	2
被害届出数 (人数)	24	199	17	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
年度 種類	平成 元年度	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
注意報 (回)	0	0	6	2	0	3	6	2	0	2	3	14	4	5	2	
被害届出数 (人数)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
年度 種類	昭和 47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62
注意報 (回)	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
被害届出数 (人数)	2	3	7	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

参考資料 兵庫県の光化学スモッグ緊急時対策その20年、尼崎の環境

光化学スモッグ注意報発令回数等の経年変化



アスベスト（石綿）の環境濃度

年度	アスベスト（石綿）の環境濃度の推移											(本/ℓ)
	ハーティ21 中部測定所(国設) 尼崎	国道43号 東本町 (国設) 尼崎(自排)	浜小学校	城内高等学校	武庫荘総合高等学校	立花北小学校	大庄公民館	尼崎東高等学校	小田南中学校	小田体育館	尾浜中継ポンプ場		武庫川下流処理場
6	0.48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.51
7	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.72
8	0.66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.85
9	0.28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
14	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
16	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
17	0.08	0.18	0.31	0.13	0.19	0.24	0.09	0.16	0.14	0.20	0.10	-
18	0.11	0.11	0.20	0.16	0.11	0.2	0.14	0.18	0.17	0.14	0.23	-
19	0.071	0.070	0.071	0.071	-	-	-	-	-	-	-	-
20	0.24	0.26	0.32	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-
21	0.17	0.25	0.25	0.21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	0.15	0.17	0.18	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-
23	0.12	0.14	0.10	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-
24	0.07	0.09	0.10	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-
25	0.29	0.26	0.18	0.31	-	-	-	-	-	-	-	-
26	0.14	0.15	0.11	0.13	-	-	-	-	-	-	-	-

備考 1 2回以上測定した年度は、各測定値の幾何平均(17年度までのND)は0.04、平成18年度以降の<0.11は0.11、<0.10は0.10、<0.057は0.057として計算)。

2 中部測定所は平成19年3月に旧住所(東灘波町4-16-21)から移転し、平成19年度から現住所(東灘波町4-9-25)で測定している。

3 アスベスト濃度の測定は「アスベストモニタリングマニュアル(改訂版)」(平成5年12月環境省)及び「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。

4 年平均値は幾何平均。

総繊維数の環境濃度の推移 (本/0)

年度	ハー ティ21	中部測定 所(国設 尼崎)	国道43号 東本町 (国設尼 崎自排)	浜小学校
22	0.39	0.28	0.43	0.36
23	0.20	0.37	0.26	0.13
24	0.19	0.13	0.16	0.18
25	0.51	0.50	0.44	0.65
26	0.23	0.35	0.22	0.25

備考 1 総繊維数濃度の測定は「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。
2 年平均値は幾何平均

II 水質汚濁

[河川の水質]

生物化学的酸素要求量 (BOD)

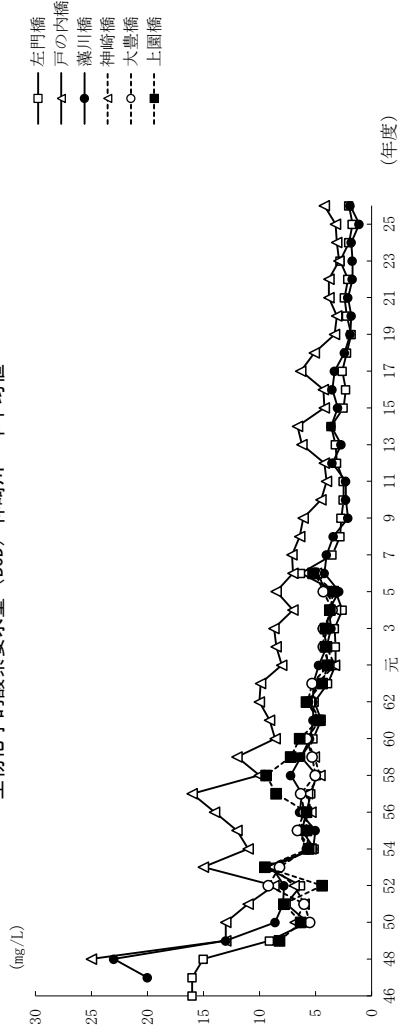
生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川水系 日間平均値の年平均値		(mg/L)																						
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度		
左門橋	16	16	15	9.1	5.7	7.6	6.3	9.5	5.1	6.2	5.8	5.4	4.9	6.3	5.2	4.5	5.1	3.9	3.9	3.2	3.2	3.3	2.6	
戸の内橋	...	...	25	13	13	11	8.7	15	11	12	14	16	10	12	8.6	9.1	10	9.9	8.0	8.5	8.7	7.0	3.8
薬川橋	...	20	23	13	8.6	7.9	7.8	8.9	5.2	5.0	6.4	6.2	7.2	6.3	5.5	5.2	5.2	5.2	4.7	4.0	3.6	3.8	3.2	
神崎橋	...	...	...	...	6.8	6.0	6.9	8.8	5.4	6.6	5.4	5.7	4.6	5.1	5.8	4.6	5.5	4.8	3.3	4.0	4.3	3.2	3.5
大豊橋	...	...	...	...	5.5	6.0	9.2	8.2	5.7	6.6	6.0	6.3	5.0	5.3	5.8	4.6	5.7	5.3	3.8	4.3	4.3	3.5	3.7
上園橋	...	...	...	8.2	6.3	7.8	4.4	9.5	5.6	5.8	5.8	8.5	9.4	7.2	6.4	4.7	5.8	4.4	3.9	4.1	4.1	3.7	...
猪名川橋	...	...	...	5.4	4.9	5.8	7.0	8.8	3.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
神崎橋右岸	18	21	21	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
神崎橋左岸	14	13	18	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋右岸	15	14	15	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋左岸	19	13	17	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
辰巳橋	32	35	27	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中園橋	56	20	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	28年度	
左門橋	3.2	6.3	3.5	2.8	2.7	2.5	2.5	3.1	3.2	3.6	2.5	2.3	2.6	2.2	1.8	2.2	2.4	2.1	2.8	2.0	1.7	2	2	
戸の内橋	8.5	7.0	7.1	6.4	6.1	4.5	4.0	4.2	6.2	6.6	4.2	4.3	6.3	5.1	3.3	3.1	3.8	3.8	2.9	3.1	3.2	4.2	4.2	
薬川橋	2.9	4.2	4.0	3.4	2.1	2.3	2.3	3.5	2.7	3.6	3.0	3.5	3.3	2.4	1.9	1.8	2.1	1.7	1.7	1.8	1.1	1.9	1.9	
神崎橋	4.0	4.9
大豊橋	4.3	5.0
上園橋	3.4	5.2

生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川水系 日間平均値の年間75%値		(mg/L)																					
地点	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	
左門橋	8.57	6.3	5.8	6.4	5.3	3.2	3.9	3.7	2.6	2.9	6.1	4.2	3.4	3.1	3.0	3.0	3.4	4.1	4.4	2.7	2.8	3.0	3.0
戸の内橋	14	9.7	10	12	9.3	8.8	8.9	10	7.9	10	7.2	8.7	6.7	7.3	4.7	4.5	6.0	6.8	8.3	5.3	4.7	7.6	7.6
薬川橋	7.2	6.4	6.4	6.5	5.8	4.6	4.3	4.7	3.8	3.8	4.4	5.5	3.9	2.5	2.9	2.6	5.1	3.0	3.9	3.7	3.2	3.8	3.8
神崎橋	5.6	6.0	5.6	6.4	6.5	3.8	5.2	4.7	3.3	5.8	6.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋	5.9	6.4	5.5	7.2	8.2	3.8	5.0	5.1	3.6	5.5	5.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上園橋	7.2	10	6.2	7.9	4.6	6.0	5.6	5.4	5.0	4.6	6.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	18年度	19年度	20年度	21年度	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	34年度	35年度	36年度	37年度	38年度	39年度	...
左門橋	2.7	2.0	3.2	2.7	2.0	2.7	2.4	1.8	2.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
戸の内橋	5.6	3.3	3.6	4.5	4.2	2.8	3.9	3.5	4.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
薬川橋	3.0	2.4	2.3	2.5	1.8	2.1	2.4	1.3	1.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

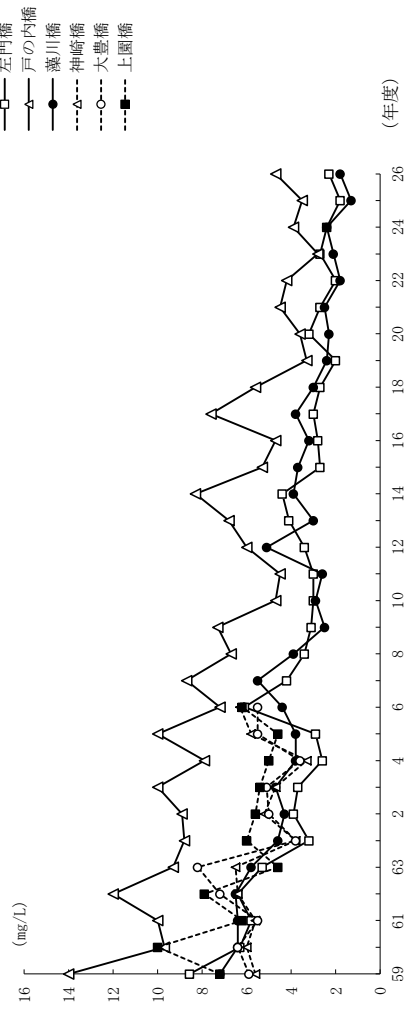
備考 1 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

2 平成13年度から環境基準の水質類型見直し。E類型からB類型(薬川橋、左門橋)及D類型(戸の内橋)へ。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川 年平均値



生物化学的酸素要求量 (BOD) 神崎川 75%値



- 備考
- 1 平成13年度から環境基準の水質類型泉直し。E類型からB類型（藻川橋、左門橋、左門橋、及びD類型（戸の内橋）へ。
 - 2 環境上の基準は、藻川橋及び左門橋が3mg/L以下、戸の内橋が8mg/L以下。
 - 3 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 武庫川水系 日間平均値の年平均値

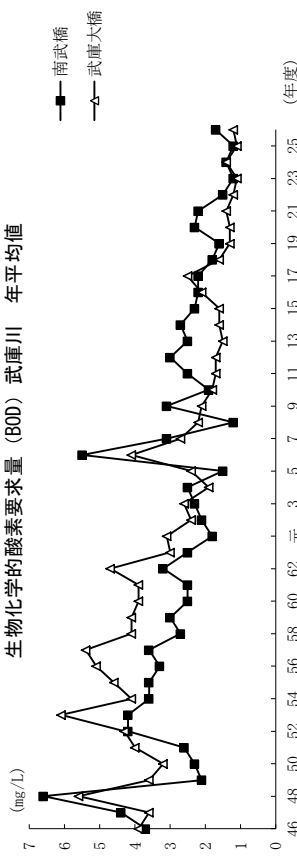
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度
南武橋	3.7	4.4	6.6	2.1	2.3	2.6	4.2	4.2	3.6	3.3	3.6	2.7	3.0	2.5	2.5	3.2	2.5	1.8	2.1	2.3	2.5	
武庫大橋	3.9	3.6	5.6	3.6	3.2	4.0	4.3	6.1	4.1	4.6	5.1	5.4	4.1	4.1	3.9	3.9	4.7	3.0	3.1	2.4	1.9	
甲武橋	3.3	4.6	7.6	4.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
南武橋	1.5	5.5	3.1	1.2	3.1	1.9	2.5	3.0	2.5	2.7	2.3	2.2	2.2	1.8	1.6	2.3	2.2	1.5	1.2	1.4	1.2	
武庫大橋	2.4	4.1	2.7	2.2	2.1	1.8	1.7	1.5	1.6	1.6	2.1	2.5	1.6	1.3	1.3	1.4	1.2	1.1	1.4	1.1	1.2	

生物化学的酸素要求量 (BOD) 武庫川水系 日間平均値の年間75%値

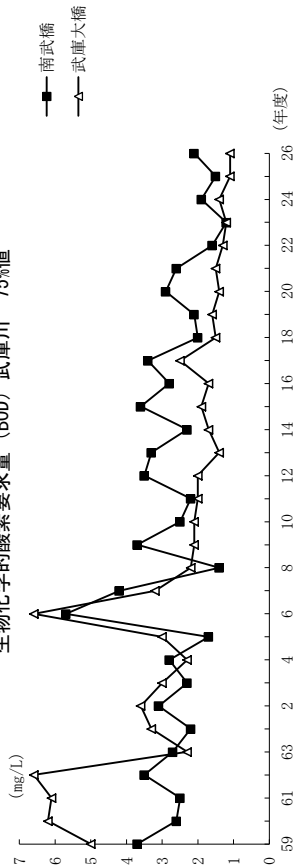
地点	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度
南武橋	3.7	2.6	2.5	3.5	2.7	2.2	3.1	2.3	2.8	1.7	5.7	4.2	1.4	3.7	2.5	2.2	3.5	3.3	2.3	3.6	2.8	3.4
武庫大橋	5.0	6.2	6.1	6.6	2.3	3.3	3.6	3.0	2.3	3.0	6.6	3.2	2.2	2.1	2.1	2.0	2.0	1.4	1.7	1.9	1.7	2.5
地点	18年度	19年度	20年度	21年度	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	34年度	35年度	36年度	37年度	38年度	39年度
南武橋	2.0	2.1	2.9	2.6	1.6	1.2	1.9	1.5	2.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
武庫大橋	1.5	1.6	1.4	1.5	1.3	1.2	1.4	1.1	1.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 武庫川 年平均値



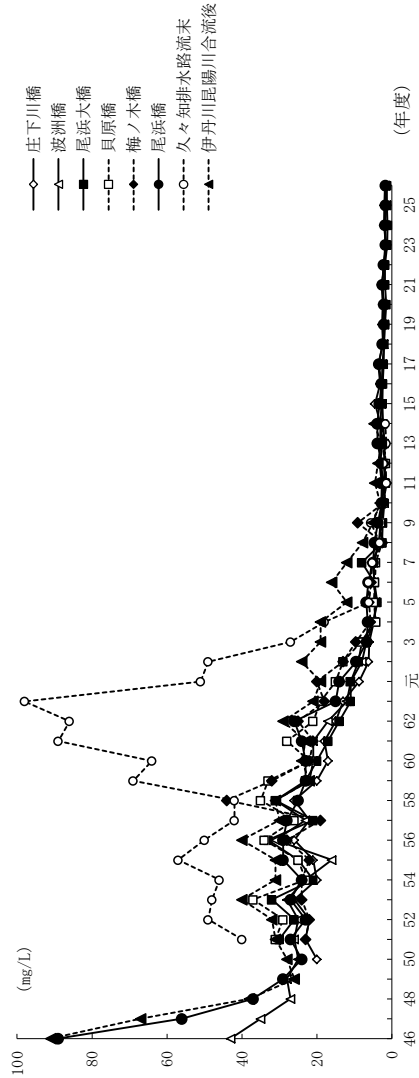
生物化学的酸素要求量 (BOD) 武庫川 75%値



- 備考 1 環境上の基準は、武庫大橋及び南武橋で3mg/L以下。
- 2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川水系 日間平均値の年平均値		(mg/L)																							
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	
庄下川橋	...	...	...	...	20	23	22	26	20	21	26	22	26	20	17	18	15	13	8.7	6.2	6.0	4.8	4.8	4.8
波洲橋	43	35	27	28	25	26	25	28	23	16	31	23	31	22	21	21	17	12	11	8.0	6.8	4.7	4.7	4.7	
尾浜大橋	...	...	...	...	...	30	26	32	21	25	33	21	31	23	20	17	14	11	11	8.9	8.0	4.9	4.9	4.9
貝原橋	...	...	...	...	...	...	31	29	37	23	25	34	26	35	33	22	28	21	19	15	13	8	4	4
梅ノ木橋	...	...	...	...	...	...	23	22	24	24	22	28	19	44	32	22	21	25	18	20	13	10	6	6
尾浜橋	89	56	37	29	24	27	23	27	24	29	29	28	25	23	23	23	24	26	15	14	9.5	6.7	6.4	6.4	
久々知排水路流末	...	...	...	...	...	...	40	49	48	46	57	50	42	42	69	64	89	86	98	51	49	27	18	18
伊丹川昆陽川合流後	91	67	38	26	28	31	32	40	31	31	40	30	31	22	24	23	29	21	19	24	19	19	19	19	
第一閘門	8.0	10	9.9	7.6	9.7	11	11	16	9.4	9.6	12	13	15	11	8.1	8.8	9.2	6.4	5.1	4.7	6.3	4.1	4.1	4.1	
戎橋	44	30	25	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名月橋	56	45	34	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東川端橋	32	30	23	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
庄下川橋	4.1	4.7	4.8	3.4	3.0	2.8	2.7	3.3	3.1	3.0	4.5	3.1	3.6	2.3	2.6	2.4	2.7	2.1	1.6	2.1	1.6	2.1	2.0	1.8	
波洲橋	4.3	4.7	4.9	3.4	2.6	2.0	2.0	3.1	2.5	3.0	2.8	2.7	2.5	2.1	2.0	2.2	2.6	2.1	1.6	1.8	1.4	1.7	1.7	1.7	
尾浜大橋	3.9	4.6	8.0	2.6	2.4	2.0	1.9	2.1	1.9	2.3	2.5	2.4	2.2	2.1	1.8	1.5	1.8	1.8	1.2	1.1	1.3	1.3	1.3	1.3	
貝原橋	4.8	4.5	4.3	2.6	2.9	2.1	1.6	1.6	2.2	2.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
梅ノ木橋	6.1	5.5	5.2	2.5	9.1	2.2	1.5	1.9	2.4	2.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋	6.8	6.3	5.0	4.6	3.7	2.7	2.6	3.8	3.9	3.3	2.8	3.4	2.5	2.1	2.1	2.5	2.2	1.7	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	
久々知排水路流末	6.1	6.2	5.2	3.2	5.6	2.6	1.4	2.2	1.5	1.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
伊丹川昆陽川合流後	12	16	12	7.8	5.1	3.1	4.5	3.7	2.8	4.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
第一閘門	4.4	6.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川本流 年平均値

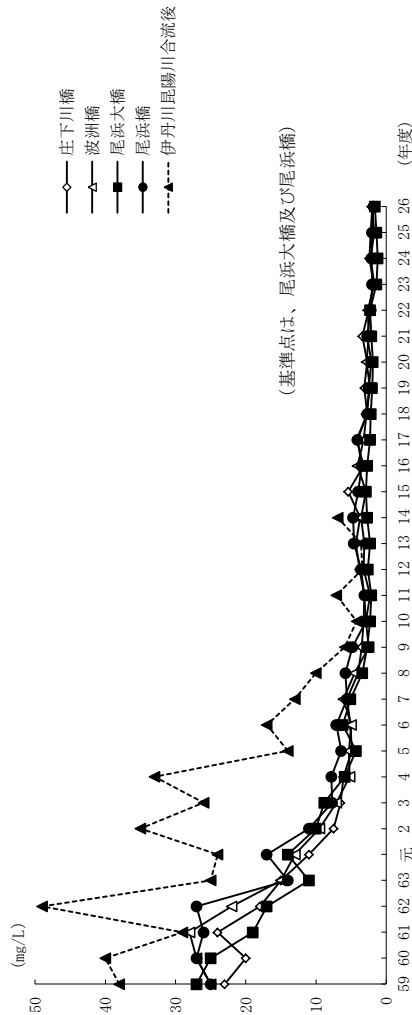


生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川水系 日間平均値の年間75%値

地点	(mg/L)																					
	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度
庄下川橋	23	20	24	18	15	11	7.5	6.5	6.1	4.9	5.1	5.6	4.0	3.5	3.2	3.1	3.8	4.3	3.7	5.4	3.2	4.2
波洲橋	25	27	28	22	15	13	9.5	7.1	5.2	5.3	5.0	6.1	4.5	2.5	2.9	2.3	3.2	3.1	3.6	2.9	4.1	3.2
尾浜大橋	27	25	19	17	11	14	10	8.8	5.9	4.3	6.2	5.1	3.4	2.7	2.3	2.1	2.6	2.3	2.7	2.9	2.7	2.3
貝原橋	48	34	35	27	24	17	16	9.7	5.3	5.2	5.7	5.3	3.0	4.0	2.5	2.0	2.0	2.7	3.2	...	...	...
梅ノ木橋	59	36	27	36	24	23	16	10	7.4	6.9	6.9	4.8	3.3	5.0	3.1	1.7	2.1	2.5	3.0	...	...	...
尾浜橋	25	27	26	27	14	17	11	7.7	7.8	6.4	7.1	5.6	5.8	4.8	2.9	3.1	3.6	4.6	4.7	4.0	3.5	4.1
久々知排水路流末	81	100	140	140	160	64	70	25	18	6.1	6.8	5.4	3.5	7.5	3.8	1.9	2.2	1.9	1.7	...	...	...
伊丹川昆陽川合流後	38	40	29	49	25	24	35	26	33	14	17	13	10	5.9	4.2	7.1	3.4	3.6	6.9	...	...	...
第一開門	12	11	8.8	10	6.7	6.1	5.5	7.0	4.0	7.5	8.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
庄下川橋	2.7	3.1	2.7	3.4	2.5	1.8	2.4	2.2	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
波洲橋	2.8	2.3	2.8	2.5	2.6	1.7	2.2	1.7	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜大橋	2.2	2.0	1.9	2.1	2.3	1.4	1.2	1.4	1.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋	2.7	2.5	2.1	2.7	2.2	2.0	2.1	2.0	1.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

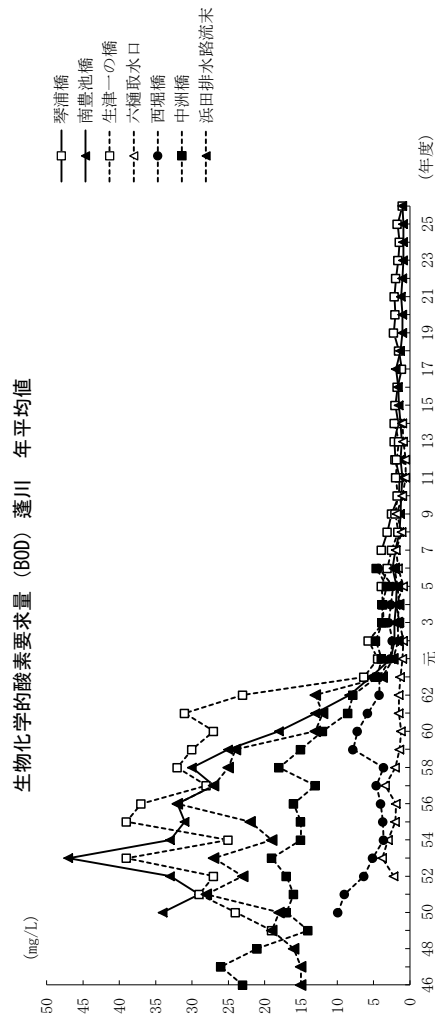
備考 1 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。
 2 尾浜大橋は庄下川水域の環境基準点。尾浜橋は昆陽川水域の環境基準点。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 庄下川本流 75%値



備考 1 尾浜大橋は庄下川水域の環境基準点。尾浜橋は昆陽川水域の環境基準点。
 2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。
 3 環境上の基準は、尾浜大橋、波洲橋、庄下川橋及び尾浜橋で5mg/L以下。

地点	今北樋門は平成元年まで今北排水路流末																					
	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度
南豊池橋	...	...	...	...	34	29	33	47	33	31	32	27	30	25	18	13	8.3	5.4	2.6	2.1	2.1	1.9
生津一の橋	...	...	...	...	19	24	29	39	25	39	37	28	32	30	27	31	23	6.3	4.4	5.7	3.6	3.7
六樋取水口	...	...	...	...	...	...	2.2	3.8	3.0	2.0	1.9	3.4	2.0	1.4	1.2	1.5	1.5	1.3	1.0	0.9	1.4	1.9
西堀橋	...	...	...	...	...	9.9	9.0	6.3	5.1	3.6	3.7	4.0	4.6	3.6	7.8	7.2	5.8	4.2	2.7	2.4	2.9	2.6
中洲橋	23	26	21	14	17	16	17	19	15	15	16	13	18	15	12	8.5	7.8	4.5	3.9	4.7	3.8	3.8
浜田排水路流末	15	15	16	19	18	28	23	27	19	22	32	27	25	24	13	12	13	3.8	2.3	1.6	1.7	1.5
今北樋門	190	190	77	69	81	54	51	150	59	90	52	77	77	62	110	96	22	7.3	5.6	7.5	3.4	4.3
名神下	7.5	4.5	8.1	5.9	7.1	19	15	18	13	13	13	19	18	19	15	17	11	9.7	3.6	2.6	...	...
丸島橋	16	6.1	6.3	6.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田樋門上流	40	51	45	29	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
水源	1.1	1.3	0.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
琴浦橋	...	...	3.9	3.1	2.5	1.5	1.4	2.0	2.1	1.6	2.0	1.7	1.1	1.5	2.2	2.0	2.1	1.9	1.6	1.4	1.7	1.0
南豊池橋	1.8	2.4	2.0	1.4	1.3	1.2	1.0	1.3	1.1	1.3	1.5	1.6	1.9	1.3	1.0	1.0	1.2	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0
生津一の橋	3.9	3.1	2.5	1.6	2.0	1.7	1.9	1.8	1.5	2.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口	0.9	1.6	1.9	1.1	1.8	1.0	0.6	0.6	0.9	1.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西堀橋	2.3	4.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中洲橋	3.2	4.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	1.7	2.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
今北樋門	5.6	5.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

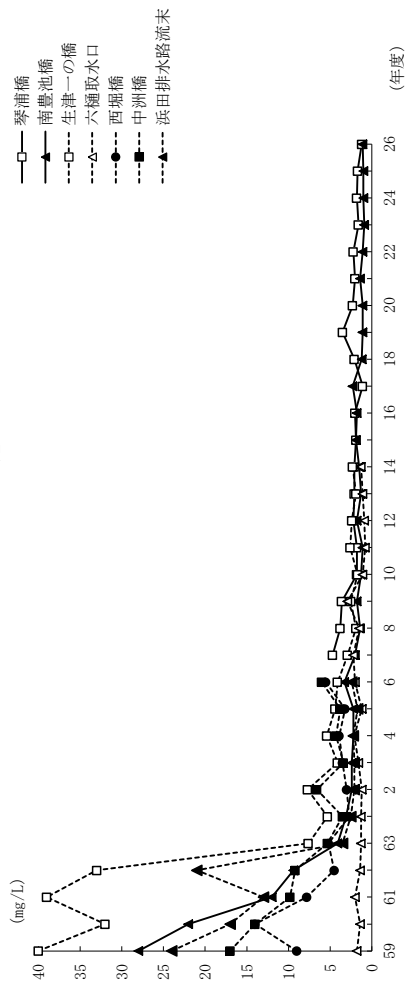


生物化学的酸素要求量 (BOD) 蓬川水系 日間平均値の年間75%値 (mg/L)

地点	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	
琴浦橋	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4.7	3.8	3.6	1.8	2.2	2.1	2.1	2.1	1.9	2.0	1.1
南豊池橋	28	22	12	9.4	4.1	3.1	2.4	2.2	2.2	2.2	3.3	2.0	1.4	1.8	1.3	1.1	1.8	1.3	1.5	1.9	1.8	2.3	2.3
生津一の橋	40	32	39	33	7.6	5.3	7.7	4.1	5.4	4.4	4.1	2.9	1.9	2.5	1.7	2.6	2.4	1.9	2.3	...	...	...	...
六樋取水口	1.8	1.4	2.0	1.4	1.3	1.3	1.2	1.6	2.1	1.2	2.0	2.2	1.5	2.9	1.1	0.8	0.9	1.1	1.3	...	...	...	...
西姫橋	9.0	14	7.8	4.5	5.2	2.7	3.0	3.5	3.9	3.2	5.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中洲橋	17	14	9.8	9.2	5.3	3.5	6.6	3.4	4.3	3.8	6.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	24	17	13	21	3.5	2.5	2.1	2.1	2.2	1.7	2.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
今北樋門	81	240	170	34	4.6	4.7	5.5	5.3	7.2	6.6	4.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名神下	16	23	12	11	3.3	3.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
18年度	19年度	20年度	21年度	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	34年度	35年度	36年度	37年度	38年度	39年度	...	...
琴浦橋	2.1	3.5	2.3	2.0	2.2	1.6	1.8	1.7	1.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
南豊池橋	1.2	1.1	1.1	1.4	1.1	0.9	1.0	1.0	1.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

生物化学的酸素要求量 (BOD) 蓬川 75%値



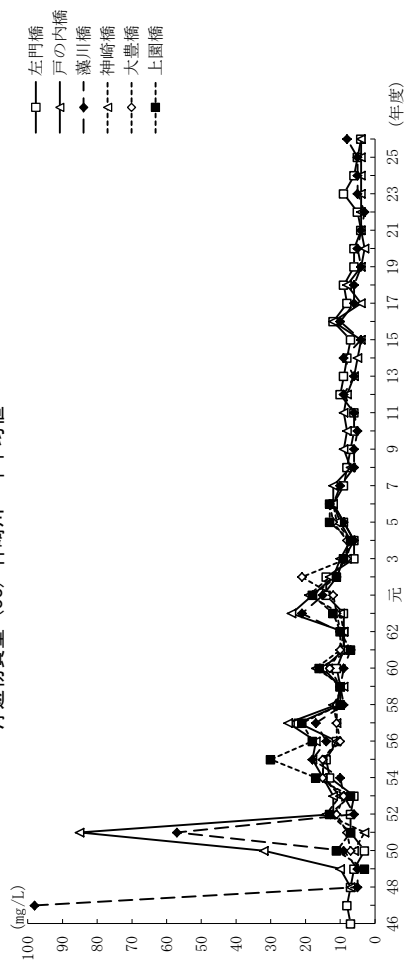
備考 1 環境上の基準は、南豊池橋及び琴浦橋で5mg/L以下 (蓬川は環境基準が設定されていない)。
2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

浮遊物質質量 (SS)

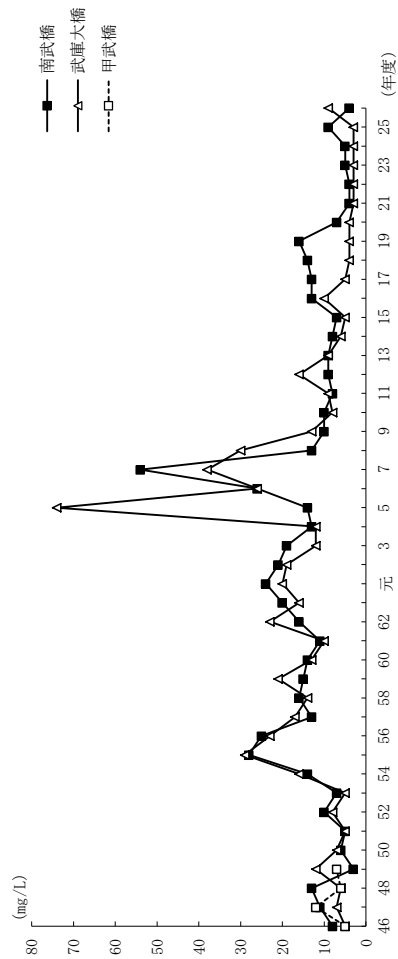
浮遊物質質量 (SS) 神崎川水系 年平均値		(mg/L)																							
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度			
左門橋	7	8	7	6	3	7	7	6	13	14	11	22	10	10	11	9	9	9	9	14	14	6	6		
戸の内橋	...	...	7	10	32	85	12	12	15	18	17	25	11	10	15	9	9	9	24	18	12	10	7
藻川橋	...	98	5	5	9	57	6	9	10	18	14	17	9	10	9	7	10	21	15	11	9	6	6		
神崎橋	...	...	...	...	6	3	14	10	15	15	11	11	12	9	17	10	9	10	19	13	8	7	7
大豊橋	...	...	...	...	7	8	11	9	15	15	10	11	11	10	13	10	10	11	12	21	8	8	8
上園橋	...	...	...	...	3	11	7	13	7	17	30	18	21	10	10	16	7	10	12	18	11	9	7
猪名川橋	...	...	...	...	17	24	42	39	18	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
神崎橋右岸	11	10	7	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋右岸	19	10	6	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋左岸	25	11	6	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
神崎橋左岸	9	16	5	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
辰巳橋	28	41	18	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中園橋	12	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度			
左門橋	9	12	9	8	7	6	6	10	9	8	7	12	8	9	6	6	4	5	9	9	6	5	4		
戸の内橋	10	12	12	7	9	8	9	8	6	5	4	12	4	8	4	3	4	4	4	4	4	4	4		
藻川橋	9	12	10	6	6	5	6	9	6	9	4	10	6	6	4	5	4	3	5	5	5	5	8		
神崎橋	11	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋	12	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上園橋	13	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

浮遊物質質量 (SS) 武庫川水系 年平均値		(mg/L)																							
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度			
南武庫橋	8	11	13	3	6	5	10	7	14	28	25	13	16	15	14	11	16	20	24	21	19	13	13		
武庫大橋	5	7	6	12	7	5	8	5	16	29	23	17	14	21	13	10	23	16	20	19	12	12	12		
甲武庫橋	5	12	6	6	7		
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度			
南武庫橋	14	26	54	13	10	10	8	9	9	8	7	13	13	14	16	7	4	4	5	5	9	4			
武庫大橋	74	26	38	30	13	8	9	16	9	6	5	10	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3			

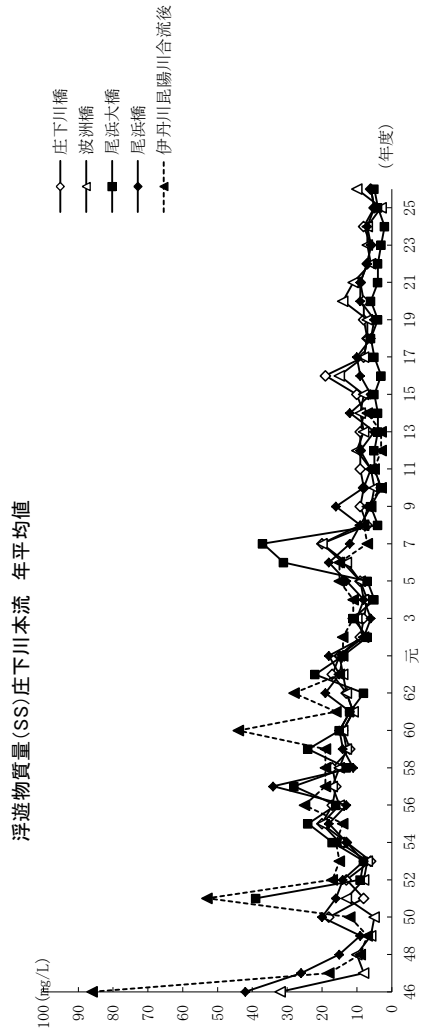
浮遊物質量 (SS) 神崎川 年平均値



浮遊物質量 (SS) 武庫川 年平均値

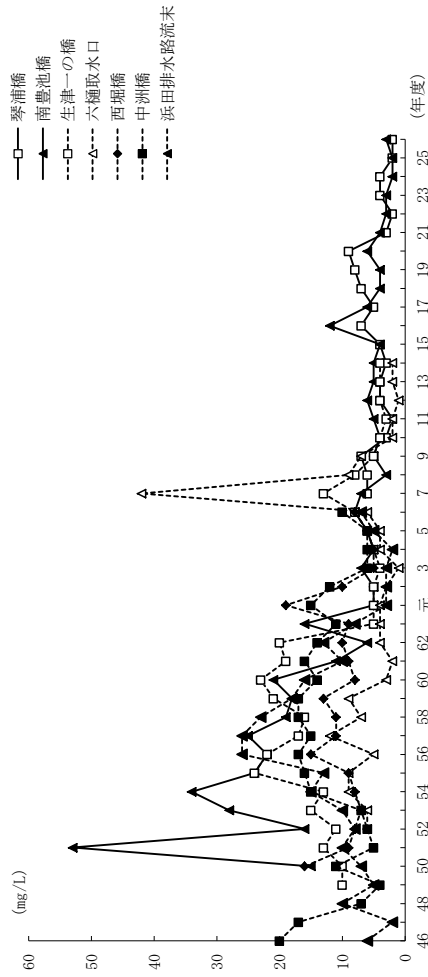


浮遊物質(SS) 庄下川水系 年平均値		(mg/L)																																														
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度																										
庄下川橋	18	8	13	6	13	20	17	16	17	12	14	11	13	17	15	9	8	7																										
波洲橋	32	8	10	6	5	13	8	7	15	20	15	17	15	13	14	11	13	14	15	8	10	8																										
尾浜大橋	39	9	8	17	24	16	28	13	24	15	12	8	22	14	7	11	5																										
貝原橋	22	13	18	11	13	12	21	16	22	17	24	19	15	11	10	5	5																										
梅ノ木橋	21	6	12	12	10	9	13	32	16	19	15	23	10	20	9	6	4																										
尾浜橋	42	26	15	9	20	16	14	8	13	18	13	34	11	14	15	12	19	15	18	8	6	8																										
久々知排水路流末	15	8	12	21	15	26	22	39	40	30	51	40	42	26	23	12																											
伊丹川昆陽川合流後	86	18	9	7	12	53	17	15	16	14	25	19	19	44	16	28	15	14	14	11	11																											
第一閘門	27	15	3	5	19	9	8	7	13	14	16	15	18	16	11	11	14	11	13	11	8	8																										
戎橋	14	9	5	3																										
名月橋	40	19	7	5																										
東川端橋	14	27	37	7																										
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度																										
庄下川橋	9	14	20	7	9	8	9	9	9	8	10	19	8	7	8	8	9	7	6	8	5	6																										
波洲橋	9	13	20	9	6	5	6	10	8	9	8	15	8	7	7	14	11	6	7	7	3	10																										
尾浜大橋	7	31	37	4	6	3	5	5	4	4	5	8	5	6	4	6	4	4	3	2	4	5																										
貝原橋	11	15	13	11	11	6	3	5	5	5	6																										
梅ノ木橋	10	11	3	3	58	2	1	3	3	5																										
尾浜橋	13	18	12	9	16	8	6	9	5	12	6	9	10	6	5	9	9	7	6	7	5	6																										
久々知排水路流末	4	37	5	6	7	5	2	8	2	4																										
伊丹川昆陽川合流後	15	15	7	8	7	3	5	3	3	7																										
第一閘門	8	14																										



浮遊物質量 (SS) 蓬川水系 年平均値		(mg/L)																							
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度		
南豊池橋	...	...	...	15	53	16	28	34	24	22	25	19	18	21	11	6	16	5	5	5	7	5	5
生津一の橋	...	...	...	10	13	11	15	13	24	22	17	16	21	23	19	20	5	5	5	5	4	5	5
六樋取水口	...	...	...	...	...	6	6	9	9	5	12	7	9	3	2	4	4	4	3	1	4	4	4
西堀橋	...	...	...	16	9	8	7	8	9	15	11	11	13	8	9	10	9	19	10	5	5	5	5
中洲橋	20	17	7	4	11	5	6	7	15	16	17	15	17	14	16	14	11	15	12	6	6	6	6		
浜田排水路流末	6	2	10	5	7	10	8	10	15	13	26	23	18	16	10	13	8	3	3	3	2	2	2		
今北樋門	89	39	26	48	59	57	65	130	40	89	55	87	90	87	130	73	12	20	8	5	4	11	11		
名神下	6	14	7	8	9	17	5	9	8	9	9	14	13	12	28	11	13	7	...	...	...	...	...
丸島橋	35	22	3	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田樋門上流	21	20	12	15	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
水源	0.8	0.3	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度		
琴浦橋	...	...	6	6	7	3	2	4	4	3	4	7	5	7	8	9	3	2	4	4	2	2	2
南豊池橋	6	8	7	3	5	4	5	6	5	5	4	12	6	4	4	6	4	3	2	2	2	2	3		
生津一の橋	6	8	13	8	5	4	3	4	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口	4	6	42	9	7	2	2	1	2	2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西堀橋	6	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中洲橋	6	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	5	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
今北樋門	14	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

浮遊物質量 (SS) 蓬川 年平均値



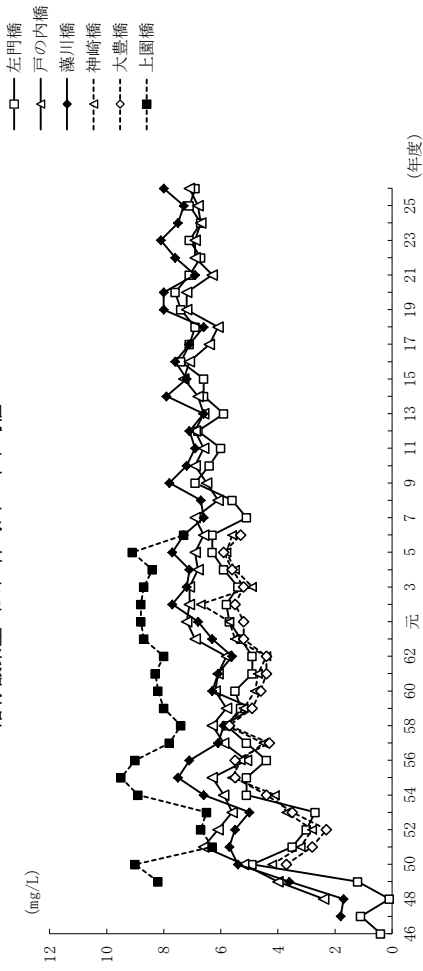
溶存酸素 (DO)

溶存酸素量 (DO) 神崎川水系 年平均値		(mg/L)																											
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	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	
左門橋	0.4	1.1	0.1	1.2	4.9	3.5	3.0	2.7	5.1	5.1	4.4	5.1	5.8	5.3	5.5	4.9	4.9	5.3	5.7	5.8	5.7	5.8	5.4	5.9					
戸の内橋	...	...	2.4	4.0	5.2	6.6	6.1	5.6	5.9	6.3	5.1	5.9	6.3	5.8	6.2	6.1	5.8	6.9	7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	6.8					
薬川橋	...	1.8	1.7	3.6	5.4	5.7	5.5	5.0	6.6	7.5	7.1	6.1	5.9	4.9	6.3	6.1	5.6	6.3	6.8	7.7	7.2	7.2	7.1	7.1					
神崎橋	...	...	...	...	4.2	3.2	2.8	3.7	4.1	5.6	5.3	4.5	5.2	4.8	4.7	4.4	5.5	5.7	6.7	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1					
大豊橋	...	...	...	...	3.7	2.8	2.3	3.5	4.4	5.5	5.5	4.3	5.7	4.9	4.6	4.4	4.4	5.2	5.2	5.5	5.2	5.5	5.2	5.6					
上園橋	...	...	...	...	8.2	9.0	6.3	6.7	6.5	8.9	9.5	9.0	7.8	7.4	8.0	8.2	8.3	8.0	8.7	8.8	8.8	8.8	8.7	8.4					
猪名川橋	...	...	...	9.9	9.7	8.6	8.8	8.7	9.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
神崎橋右岸	0.7	2.6	0.04	2.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
神崎橋左岸	0.3	1.1	0.1	1.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋右岸	0.7	1.1	0.4	2.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋左岸	0.6	1.9	0.1	1.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
辰巳橋	0.7	0.8	0.4	1.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中園橋	4.1	5.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度					
左門橋	6.3	6.3	5.1	5.6	6.9	6.4	6.0	6.8	5.9	6.6	6.6	7.4	7.1	6.9	7.4	7.6	7.1	6.7	7.1	6.7	7.1	6.7	7.1	6.9					
戸の内橋	6.9	6.6	6.9	6.1	6.5	6.9	6.6	6.9	6.6	6.8	7.3	7.1	6.4	6.1	7.2	7.2	6.3	6.9	6.9	6.9	6.7	6.7	6.8	7.1					
薬川橋	7.7	7.3	6.6	6.7	7.8	7.2	6.9	7.1	6.6	7.9	7.2	7.6	7.1	6.6	8.0	8.0	6.9	7.6	8.1	7.5	7.5	7.3	8						
神崎橋	5.8	5.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋	5.9	5.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上園橋	9.1	7.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

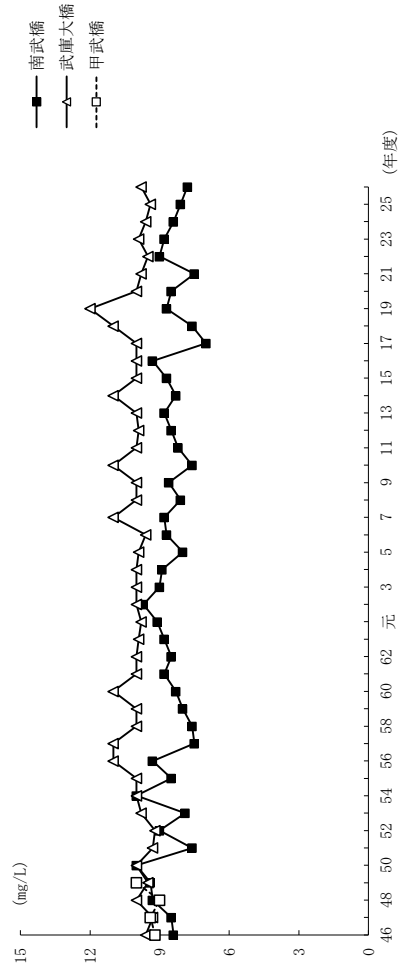
備考 神崎橋右岸48年度は水質調査結果報告書第4報36頁。

溶存酸素量 (DO) 武庫川水系 年平均値		(mg/L)																											
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	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	
南武橋	8.4	8.5	9.3	9.4	10	7.6	9.0	7.9	10	8.5	9.3	7.5	7.6	8.0	8.3	8.8	8.5	8.8	9.1	9.7	9.7	9.0	8.9						
武庫大橋	9.6	9.3	10	9.5	10	9.3	9.2	9.8	10	10	11	11	11	10	11	10	10	9.9	9.8	10	10	10	10						
甲武橋	9.2	9.4	9.0	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	27年度	28年度					
南武橋	8.0	8.7	8.8	8.1	8.6	7.6	8.2	8.5	8.8	8.3	8.7	9.3	7.0	7.6	8.7	8.5	7.5	9.0	8.8	8.4	8.4	8.1	7.8						
武庫大橋	9.9	9.6	11	10	10	11	10	9.9	10	11	10	10	10	12	10	9.8	9.5	9.9	9.6	9.4	9.4	9.8							

溶存酸素量 (DO) 神崎川 年平均値

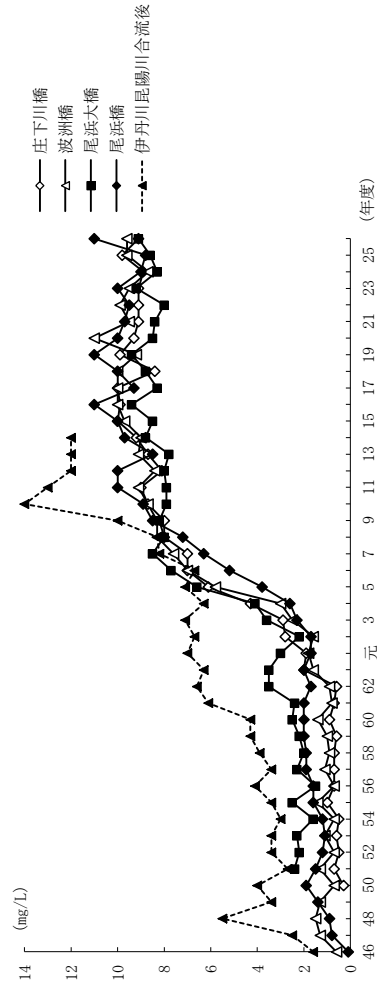


溶存酸素量 (DO) 武庫川 年平均値

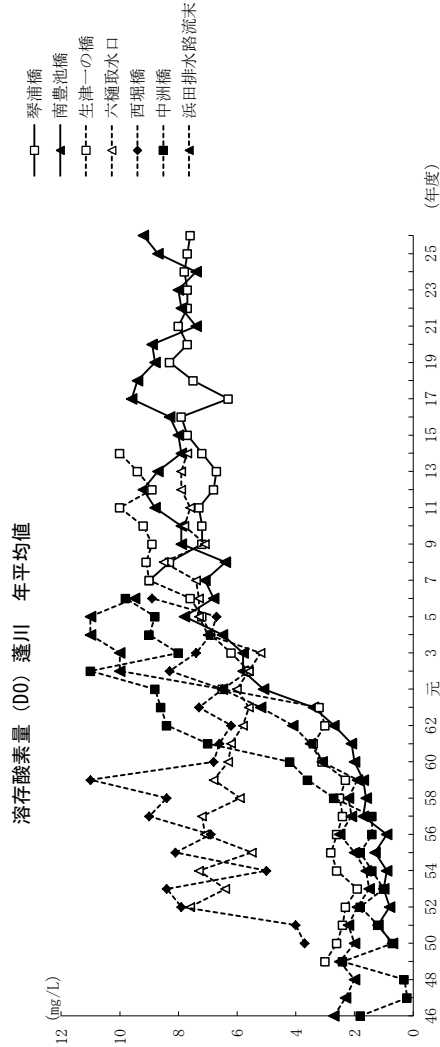


溶存酸素量 (DO) 庄下川水系 年平均値		(mg/L)																									
地点	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度					
庄下川橋	...	...	...	...	0.3	0.7	0.5	0.6	0.5	1.0	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.7	0.6	2.0	1.9	2.8	2.9	4.3
波洲橋	0.6	1.3	1.5	1.3	0.7	1.3	0.7	1.1	0.7	1.4	0.7	1.1	0.9	1.0	1.4	0.8	0.9	1.6	1.8	1.6	2.5	3.0	3.0				
尾浜大橋	...	...	...	...	...	2.4	2.2	2.3	1.6	2.5	1.5	2.3	2.0	2.2	2.5	2.4	3.5	3.5	3.0	2.2	3.6	4.1	4.1
貝原橋	...	...	...	...	...	2.3	3.6	3.9	2.6	2.8	4.2	3.1	3.5	3.0	5.1	4.0	5.0	3.2	3.4	4.4	6.0	7.2	7.2
梅ノ木橋	...	...	...	...	...	3.7	6.0	7.0	5.4	5.5	7.4	6.1	5.4	5.1	5.7	5.1	6.4	5.3	5.5	6.1	8.1	9.0	9.0
尾浜橋	0.1	0.8	0.9	1.4	1.9	1.5	1.2	1.1	1.2	1.6	1.6	1.9	1.9	2.0	2.0	2.0	1.7	2.0	1.7	1.7	2.3	2.6	2.6				
久々知排水路流末	...	...	...	...	...	0.5	0.9	1.0	0.8	2.0	1.8	2.3	1.2	2.5	3.0	2.8	2.4	2.0	2.5	2.2	1.6	2.5	2.5
伊丹川昆陽川合流後	1.6	2.5	5.5	3.4	4.0	2.7	3.4	3.4	3.0	3.4	4.1	3.4	3.9	4.3	4.3	6.1	6.6	6.3	7.0	6.7	7.1	6.3	6.3				
第一閘門	1.7	1.3	1.6	4.1	5.3	3.7	5.4	4.3	2.3	3.1	4.1	3.2	3.6	7.1	2.8	5.6	7.6	4.8	6.9	8.7	8.9	9.6	9.6				
戒橋	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名月橋	1.8	1.1	1.3	1.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東川端橋	6.5	4.1	2.2	6.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度					
庄下川橋	6.1	7.0	7.0	8.0	8.0	8.7	9.0	8.1	8.7	9.2	10	9.9	10	8.4	9.9	9.3	9.1	9.1	9.1	8.9	9.8	9.1	9.1				
波洲橋	5.8	7.0	7.6	8.3	8.3	8.7	9.1	8.4	9.1	9.0	9.7	10	10	10	9.2	11	9.5	9.9	9.5	8.7	9.6	9.6	9.6				
尾浜大橋	6.6	7.7	8.5	8.0	8.2	7.9	7.9	7.9	7.8	8.8	8.5	9.4	8.3	8.8	9.4	8.5	8.4	8.0	9.2	8.3	8.6	9.1	9.1				
貝原橋	8.2	8.0	8.9	10	9.6	11	12	10	11	12	10	11	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
梅ノ木橋	9.9	8.8	12	12	12	15	12	13	13	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋	3.8	5.2	6.3	7.2	8.5	8.9	10	10	8.5	9.7	10	11	9.3	10	11	10	9.7	9.5	10	9.0	8.8	11	11				
久々知排水路流末	4.9	6.3	10	10	11	11	12	12	8.5	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
伊丹川昆陽川合流後	7.1	6.7	8.2	8.3	10	14	13	12	12	12	12	12	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
第一閘門	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

溶存酸素量 (DO) 庄下川本流 年平均値

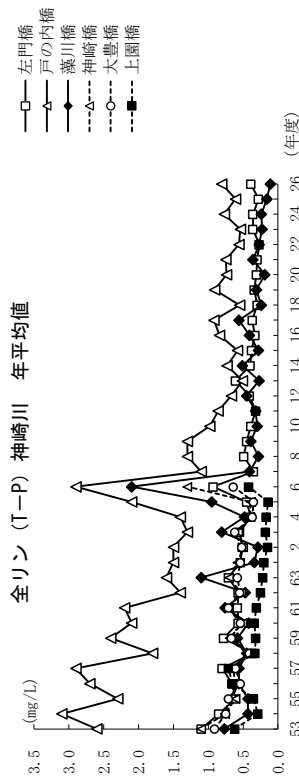


溶存酸素量 (DO) 蓬川水系 年平均値 (mg/L)		46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度
南豊池橋	...	...	...	...	0.7	1.2	0.8	1.0	0.9	1.3	0.9	1.7	1.6	1.7	1.6	1.7	2.0	2.1	2.7	3.4	5.1	5.8	6.5
生津一の橋	...	...	...	3.0	2.6	2.4	2.3	1.9	2.6	2.8	2.6	2.4	2.5	2.3	2.3	3.1	3.4	3.0	3.2	6.5	5.6	6.2	6.9
六種取水口	...	...	...	...	...	...	7.6	6.4	7.3	5.5	7.1	7.2	5.9	6.8	6.3	6.2	5.8	5.6	6.0	5.6	5.6	5.2	7.0
西堀橋	...	...	...	...	3.7	4.0	7.9	8.4	5.0	8.1	6.9	9.0	8.4	11	6.8	6.6	6.2	7.3	6.5	8.3	7.4	6.9	6.9
中洲橋	1.8	0.2	0.3	2.4	0.7	1.2	1.8	1.0	1.4	1.8	1.4	1.4	1.4	2.7	3.6	4.2	7.0	8.4	8.6	8.8	11	8.0	9.0
浜田排水路流末	2.7	2.3	2.0	2.5	2.0	2.2	1.9	1.5	1.6	2.0	2.5	2.1	2.2	1.9	3.1	3.1	3.5	4.1	5.2	6.5	10	10	11
今北樋門	0.8	1.3	1.9	1.5	0.7	0.9	1.6	0.6	2.0	2.5	2.7	1.6	1.5	3.3	2.1	4.5	8.2	9.8	9.5	8.3	8.5	7.3	7.3
名神下	6.1	5.9	4.7	7.0	5.1	3.4	2.6	2.2	3.1	3.1	3.0	3.2	3.3	4.1	3.0	4.9	4.5	5.5	6.8	...	...	...	...
丸島橋	1.0	3.4	3.8	5.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田樋門上流	1.7	0.9	0.7	0.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
水源	3.6	4.5	4.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度	26年度
琴浦橋	...	...	9.0	8.3	7.2	7.2	7.3	6.8	6.7	7.2	7.7	7.9	6.3	7.5	8.3	7.7	8.0	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6
南豊池橋	7.8	6.8	7.1	6.4	7.9	7.9	8.8	9.2	8.7	7.9	8.0	8.3	9.6	9.4	8.8	8.9	7.4	7.9	8.0	7.4	8.7	8.7	9.2
生津一の橋	7.2	7.6	9.0	9.1	8.9	9.2	10	8.9	9.4	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六種取水口	7.3	7.3	7.4	8.5	7.1	7.8	7.6	7.9	7.9	7.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西堀橋	6.7	8.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中洲橋	8.8	9.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	11	9.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
今北樋門	7.9	8.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



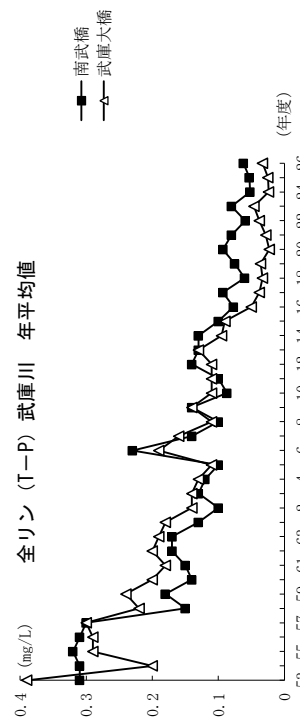
全リン (T-P)

全リン (T-P) 神崎川水系 年平均値 (mg/L)		53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度
地点		1.1	0.85	0.61	0.66	0.8	0.37	0.78	0.57	0.58	0.57	0.71	0.54	0.51	0.55	0.39	0.45	0.93	0.35	0.49	0.45	0.39	0.32
左門橋		2.6	3.1	2.3	2.7	2.9	1.8	2.4	2.1	2.2	1.4	1.6	1.5	1.5	1.3	1.4	2.1	2.9	1.1	1.3	1.3	0.98	0.86
戸の内橋		0.77	0.43	0.43	0.56	0.56	0.45	0.58	0.42	0.76	0.47	1.1	0.34	0.29	0.81	0.48	0.95	2.1	0.41	0.28	0.39	0.30	0.32
藻川橋		1.1	0.76	0.61	0.62	0.64	0.45	0.69	0.51	0.71	0.53	0.70	0.58	0.5	0.57	0.40	0.39	1.3	...	...	...	...	...
神崎橋		0.91	0.75	0.71	0.54	0.61	0.41	0.67	0.54	0.71	0.55	0.58	0.54	0.52	0.62	0.37	0.35	0.64	...	...	...	...	...
大豊橋		0.62	0.29	0.35	0.65	0.71	0.33	0.32	0.34	0.31	0.25	0.22	0.20	0.15	0.18	0.17	0.14	0.42	...	...	...	...	...
上園橋		0.47	0.24	0.11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
猪名川橋		12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	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
地点		0.41	0.61	0.40	0.38	0.33	0.37	0.30	0.34	0.31	0.30	0.27	0.36	0.36	0.28	0.39	...	...	...	...	...	...	...
左門橋		0.67	0.51	0.73	0.58	0.84	0.92	0.55	0.91	0.74	0.75	0.56	0.54	0.77	0.61	0.81	...	...	...	...	...	...	...
戸の内橋		0.45	0.27	0.51	0.28	0.41	0.56	0.24	0.31	0.19	0.36	0.27	0.23	0.24	0.16	0.11	...	...	...	...	...	...	...
藻川橋		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



全リン (T-P) 神崎川 年平均値

全リン (T-P) 武庫川水系 年平均値 (mg/L)		53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度
地点		0.31	0.31	0.32	0.31	0.30	0.15	0.18	0.14	0.15	0.17	0.17	0.13	0.10	0.13	0.12	0.10	0.23	0.14	0.10	0.14	0.087	0.10
南武庫橋		0.39	0.20	0.29	0.29	0.30	0.22	0.24	0.20	0.18	0.20	0.19	0.18	0.14	0.14	0.13	0.11	0.19	0.16	0.11	0.14	0.11	0.11
武庫大橋		0.14	0.13	0.13	0.10	0.077	0.093	0.080	0.075	0.093	0.080	0.059	0.080	0.052	0.053	0.062	...	...	...	...	...	...	...
南武庫橋		0.11	0.13	0.095	0.090	0.050	0.038	0.036	0.036	0.023	0.028	0.038	0.046	0.024	0.025	0.033	...	...	...	...	...	...	...
武庫大橋		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

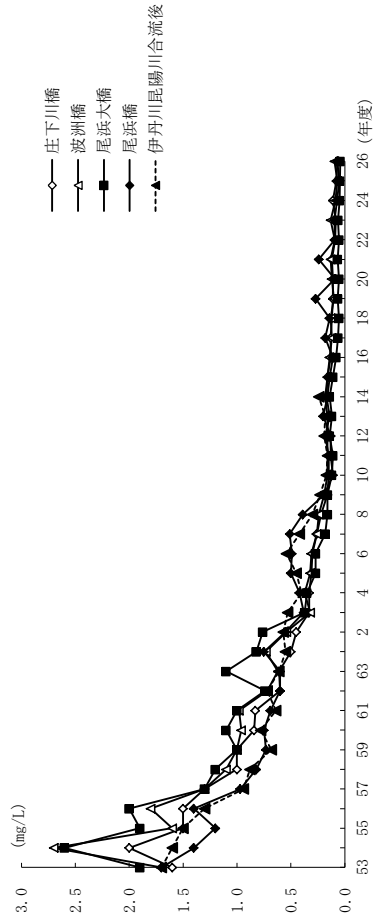


全リン (T-P) 武庫川 年平均値

全リン (T-P) 庄下川水系 年平均値

地点	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度
庄下川橋	1.6	2.0	1.5	1.5	1.3	1.0	1.0	0.84	0.83	0.60	0.61	0.50	0.45	0.33	0.33	0.31	0.30	0.26	0.22	0.16	0.15	0.15
波洲橋	1.7	2.7	1.6	1.8	1.3	1.1	1.0	0.96	0.98	0.72	0.62	0.73	0.54	0.32	0.37	0.32	0.31	0.26	0.24	0.19	0.16	0.16
尾浜大橋	1.9	2.6	1.9	2.0	1.3	1.2	1.0	1.1	1.0	0.74	1.1	0.82	0.76	0.37	0.35	0.27	0.27	0.18	0.16	0.16	0.12	0.11
貝原橋	2.2	2.1	2.0	2.0	1.3	1.3	1.6	1.2	1.4	1.1	1.1	0.80	0.71	0.39	0.29	0.28	0.27	0.25	0.18	0.26	0.16	0.13
梅ノ木橋	1.7	2.8	2.0	1.6	0.88	1.3	1.4	1.0	0.93	0.91	0.83	0.70	0.79	0.42	0.34	0.49	0.52	0.22	0.22	0.24	0.16	0.12
尾浜橋	1.7	1.4	1.2	1.4	0.97	0.82	0.73	0.75	0.69	0.60	0.60	0.75	0.55	0.38	0.42	0.50	0.49	0.51	0.39	0.19	0.11	0.13
久々知排水踏流末	1.8	2.0	1.9	1.5	1.2	1.4	1.4	1.3	1.2	1.6	1.4	0.93	1.10	0.92	0.66	0.56	0.51	0.44	0.18	0.21	0.20	0.14
伊丹川昆陽川合流後	1.7	1.6	1.5	1.3	0.94	0.88	0.68	0.78	0.64	0.72	0.61	0.55	0.57	0.53	0.40	0.45	0.54	0.42	0.30	0.23	0.17	0.16
第一閘門	0.91	1.1	0.68	0.74	0.74	0.54	0.52	0.48	0.41	0.45	0.28	0.32	0.22	0.22	0.18	0.12	0.13	...	...	...	...	...
庄下川橋	0.18	0.14	0.17	0.16	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.12	0.090	0.082	0.11	0.076	0.069	...	...	...	...	...	...	...
波洲橋	0.16	0.16	0.18	0.16	0.14	0.12	0.13	0.10	0.12	0.13	0.091	0.13	0.087	0.069	0.094	...	...	...	...	...	...	...
尾浜大橋	0.14	0.12	0.14	0.11	0.080	0.063	0.053	0.065	0.053	0.066	0.054	0.062	0.048	0.046	0.041	...	...	...	...	...	...	...
貝原橋	0.17	0.19	0.16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
梅ノ木橋	0.17	0.15	0.13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋	0.13	0.20	0.16	0.14	0.11	0.18	0.14	0.27	0.093	0.24	0.093	0.096	0.072	0.050	0.067	...	...	...	...	...	...	...
久々知排水踏流末	0.15	0.097	0.11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
伊丹川昆陽川合流後	0.19	0.18	0.24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
第一閘門	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

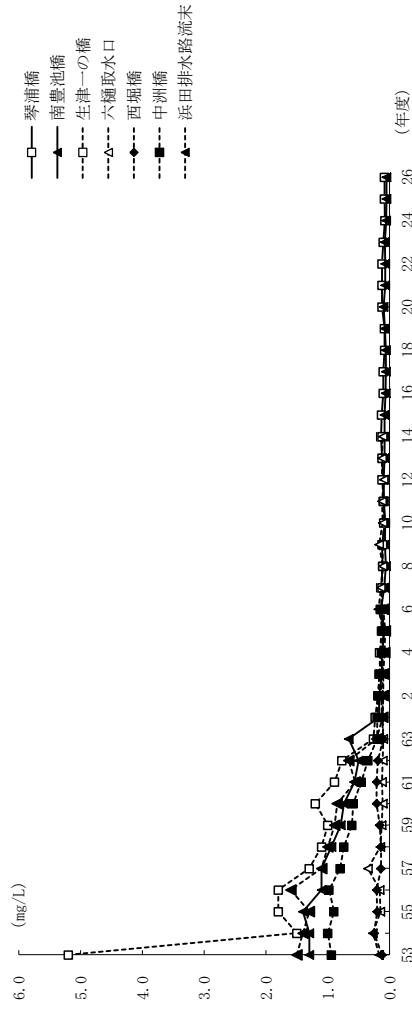
全リン (T-P) 庄下川本流 年平均値



全リン (T-P) 蓬川水系 年平均値

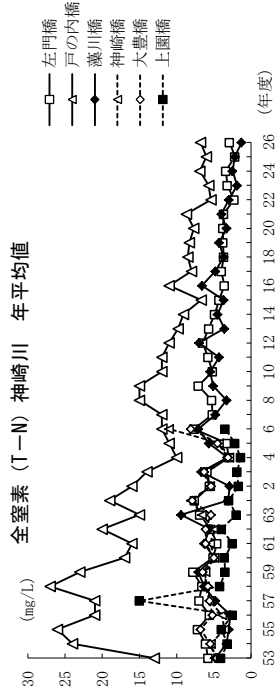
地点	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度
琴浦橋	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.14	0.11	0.12	0.077	0.10
南豊池橋	1.3	1.3	1.4	1.1	1.1	0.94	0.79	0.74	0.57	0.50	0.66	0.17	0.17	0.12	0.13	0.080	0.14	0.088	0.060	0.075	0.070	0.093
生津一の橋	5.2	1.5	1.8	1.8	1.3	1.1	1.0	1.2	0.89	0.77	0.26	0.23	0.19	0.16	0.16	0.13	0.14	0.12	0.11	0.11	0.093	0.093
六樋取水口	0.17	0.27	0.15	0.16	0.35	0.15	0.13	0.11	0.12	0.11	0.10	0.11	0.11	0.11	0.11	0.10	0.18	0.14	0.11	0.17	0.11	0.12
西堀橋	0.12	0.25	0.20	0.21	0.14	0.14	0.16	0.21	0.21	0.19	0.10	0.12	0.14	0.14	0.12	0.090	0.12	...	...	...	...	...
中洲橋	0.94	1.0	0.90	0.98	0.80	0.74	0.61	0.59	0.46	0.35	0.20	0.20	0.18	0.17	0.13	0.11	0.15	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	1.5	1.4	1.3	1.6	1.1	1.0	0.89	0.85	0.56	0.66	0.21	0.11	0.10	0.10	0.08	0.07	0.10	...	...	...	...	...
今北樋門	1.3	1.3	1.0	1.1	1.3	0.86	0.90	0.97	0.69	0.32	0.28	0.17	0.29	0.14	0.13	0.17	0.14	...	...	...	...	...
名神下	1.2	0.93	0.85	0.93	0.75	0.81	0.49	1.10	0.37	0.30	0.16	0.16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
琴浦橋	0.10	0.12	0.14	0.13	0.10	0.10	0.080	0.082	0.12	0.12	0.12	0.10	0.076	0.083	0.082	...	...	...	...	...	...	...
南豊池橋	0.095	0.080	0.080	0.083	0.063	0.060	0.058	0.075	0.098	0.070	0.069	0.078	0.064	0.051	0.052	...	...	...	...	...	...	...
生津一の橋	0.12	0.12	0.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口	0.093	0.12	0.11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
西堀橋	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中洲橋	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
今北樋門	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名神下	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

全リン (T-P) 蓬川 年平均値

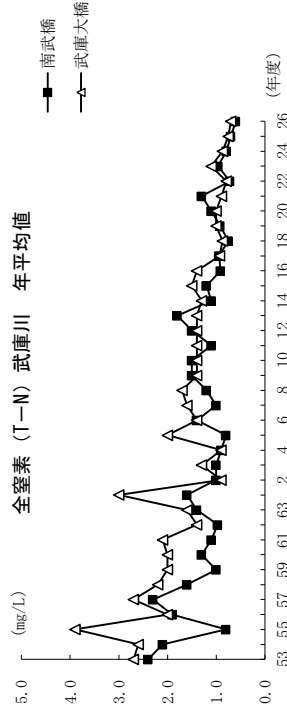


全窒素 (T-N)

全窒素 (T-N) 神崎川水系 年平均値 (mg/L)		53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度
左門橋		5.8	6.1	7.2	5.6	7.0	6.6	7.8	5.1	4.6	5.4	6.9	7.6	5.6	5.9	3.0	3.3	7.7	5.2	5.3	7.1	5.2	5.8
戸の内橋		13	24	26	21	21	27	23	17	16	20	15	19	16	14	10	11	12	12	15	15	12	12
薬川橋		4.8	3.3	3.0	2.8	4.8	6.3	7.1	5.0	6.3	5.6	9.4	3.1	2.9	6.7	3.2	5.7	7.1	4.8	3.3	5.1	5.5	4.3
神崎橋		4.9	5.4	3.6	3.9	5.6	6.2	6.1	4.9	5.5	4.9	6.6	8.1	5.5	6.5	2.9	4.3	11	...	...	...	...	...
大豊橋		4.6	5.5	6.8	5.2	5.6	5.8	6.5	5.0	6.1	6.1	5.4	7.9	5.4	6.3	3.1	4.5	8.1	...	...	...	...	...
上園橋		4.1	3.2	4.0	2.5	15	4.2	3.5	3.6	2.5	4.0	2.0	3.0	1.7	1.9	1.4	2.2	3.5	...	...	...	...	...
猪名川橋		4.7	2.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点		12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	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
左門橋		6.5	5.7	4.9	4.3	3.6	4.0	3.7	3.8	3.8	3.7	2.3	3.2	3.4	2.2	2.9	...	...	...	...	...	...	...
戸の内橋		11	9.8	9.1	6.7	11	8.0	8.5	8.3	7.7	8.7	5.4	5.7	6.9	6.0	6.8	...	...	...	...	...	...	...
薬川橋		7.0	3.6	4.5	3.7	6.6	4.8	3.7	4.3	3.3	4.0	3.0	1.9	2.5	2.2	1.3	...	...	...	...	...	...	...



全窒素 (T-N) 武庫川水系 年平均値 (mg/L)		53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度
南武橋		2.4	2.1	0.8	1.9	2.3	1.6	1.0	1.3	1.1	0.97	1.4	1.6	1.0	1.0	0.90	0.80	1.4	1.0	1.2	1.5	1.5	1.1
武庫大橋		2.7	2.6	3.9	2.0	2.7	2.2	2.0	2.0	2.1	1.4	1.6	3.0	0.90	1.3	0.90	2.0	1.4	1.6	1.7	1.4	1.4	1.4
地点		12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	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
南武橋		1.5	1.8	1.1	1.2	0.91	0.94	0.75	0.92	1.1	1.3	0.72	0.96	0.79	0.70	0.6	...	...	...	...	...	...	...
武庫大橋		1.4	1.4	1.3	1.5	1.4	0.93	0.87	1.0	1.0	0.89	0.79	1.1	0.87	0.75	0.7	...	...	...	...	...	...	...

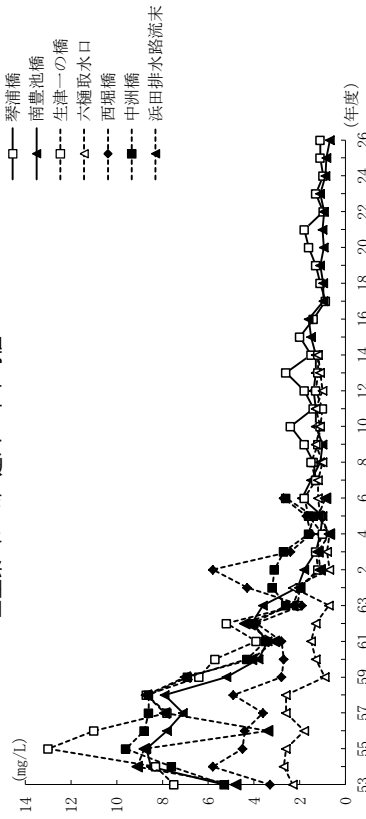


全窒素 (T-N) 蓬川水系 年平均値

地点	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度
琴浦橋	5.3	8.5	8.7	7.1	7.9	5.2	3.8	3.4	4.1	3.6	2.1	1.8	1.8	1.3	1.1	1.0	1.9	1.5	1.1	1.8	2.4	1.4
南豊池橋	7.5	8.3	13.0	7.8	8.7	6.4	5.7	3.9	5.2	2.1	2.0	2.0	1.2	1.3	1.0	1.6	1.8	1.3	1.5	1.0	1.3	1.3
生津一の橋	2.3	2.7	2.6	1.8	2.6	0.90	1.3	1.5	1.3	0.72	2.3	0.7	0.8	0.8	0.7	1.1	1.2	1.2	1.0	1.3	1.1	1.0
六樋取水口	3.3	5.8	4.5	4.4	3.6	4.9	2.8	2.7	2.8	3.9	1.9	4.3	5.8	2.4	1.5	1.7	2.7	...	...	...	...	...
西郷橋	5.3	7.6	9.6	8.8	8.6	8.6	6.9	4.3	3.5	4.0	2.6	3.2	3.1	2.7	1.6	1.4	2.6	...	...	...	...	...
中洲橋	4.8	9.1	8.8	3.4	7.9	8.7	7.0	4.1	3.1	4.4	2.3	2.0	1.1	1.2	0.70	1.2	0.87	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	15	11	17	12	16	17	8.5	16	11	3.8	1.4	1.2	1.1	0.90	0.80	1.2	1.7	...	...	...	...	...
今北樋門	5.2	6.4	5.7	6.0	4.5	6.3	3.3	4.4	2.4	2.4	1.0	1.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名神下	1.8	2.6	1.5	2.0	1.4	0.87	1.1	1.3	1.6	1.8	0.97	1.3	0.98	1.1	1.1	...	...	...	...	...	...	...
琴浦橋	1.4	1.3	1.3	1.5	1.6	0.96	0.97	1.1	0.95	1.0	0.93	1.1	0.87	0.83	0.68	...	...	...	...	...	...	...
南豊池橋	1.3	1.2	1.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
生津一の橋	1.0	1.1	1.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 今北樋門は平成2年度まで今北排水路流末で調査を行っている。

全窒素 (T-N) 蓬川 年平均値



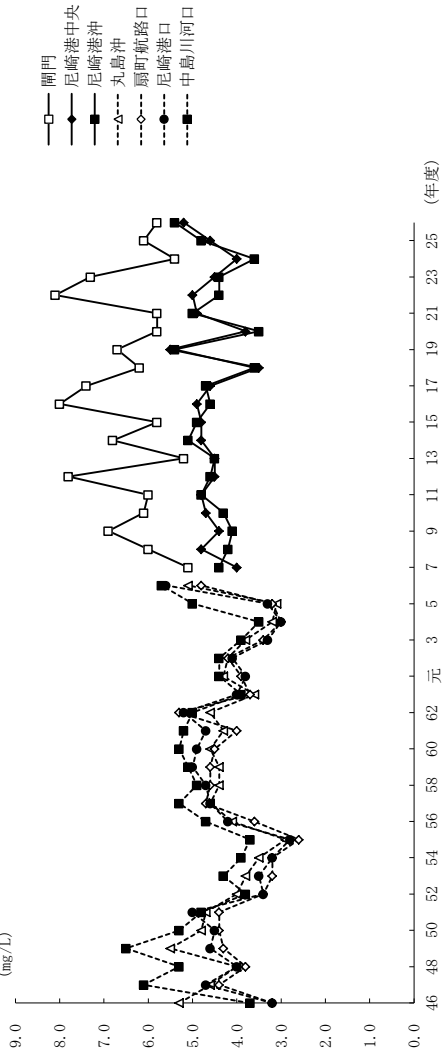
[海域の水質]

化学的酸素要求量 (COD)

地点	化学的酸素要求量 (COD) 海域 日間平均値の年平均値 (mg/L)																											
	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度						
丸島沖	5.3	4.6	4.0	5.5	4.8	4.7	4.0	3.8	3.5	2.9	4.1	4.6	4.4	4.4	4.6	4.3	4.6	3.6	4.3	4.2	3.8	3.2						
扇町航路口	3.2	4.4	3.8	4.3	4.4	4.4	3.4	3.2	3.2	2.6	3.6	4.7	4.6	4.6	4.5	4.0	5.3	3.7	3.9	4.2	3.4	3.0						
尼崎港口	3.2	4.7	4.0	4.6	4.5	5.0	3.4	3.5	3.2	2.8	4.2	4.6	4.7	5.0	4.9	4.7	5.2	4.0	3.8	4.1	3.3	3.0						
中島川河口	3.7	6.1	5.3	6.5	5.3	4.8	3.8	4.3	3.9	3.7	4.7	5.3	4.9	5.1	5.3	5.2	5.0	3.9	4.4	4.4	3.9	3.5						
閘門	...	...	5.1	6.0	6.9	6.1	6.0	7.8	5.2	6.8	5.8	8.0	7.4	6.2	6.7	5.8	5.8	8.1	7.3	5.4	6.1	5.8				
尼崎港中央	...	...	4.0	4.8	4.4	4.7	4.8	4.5	4.5	4.8	4.8	4.9	4.6	3.5	5.5	3.8	4.9	5.0	4.5	4.0	4.6	5.2				
尼崎港沖	...	...	4.4	4.2	4.1	4.3	4.8	4.6	4.5	5.1	4.9	4.6	4.7	3.6	5.4	3.5	5.0	4.4	4.4	3.6	4.8	5.4				
丸島沖	3.1	5.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
扇町航路口	3.2	4.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港口	3.3	5.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中島川河口	5.0	5.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 閘門は表層、その他の地点は表層及び中層の平均値。

化学的酸素要求量 (COD) 海域 年平均値

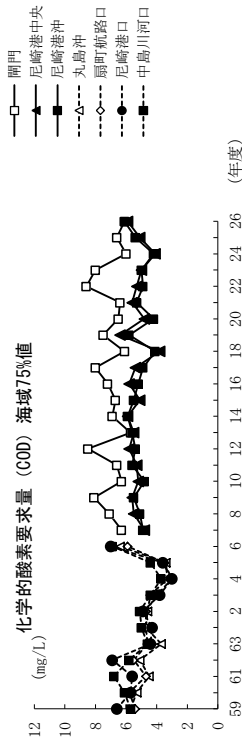


化学的酸素要求量 (COD) 海域 日間平均値の年間75%値

地点	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	
開門	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	6.3	7.1	8.1	6.3	6.6	8.5	5.7	6.9	6.7	7.2	8.0
尼崎港中央	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4.8	5.5	5.6	5.2	5.3	5.8	5.5	5.9	5.1	5.8	5.4
尼崎港沖	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	4.9	5.1	5.5	4.8	5.6	5.4	5.6	5.9	5.5	5.2	4.9
丸島沖	5.7	5.3	4.5	5.1	3.7	4.7	4.6	4.4	3.3	3.4	6.4	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
扇町航路	5.4	5.8	4.7	5.5	4.6	4.7	4.0	3.0	3.5	5.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港口	6.6	5.7	5.6	6.9	4.4	4.3	4.9	3.8	3.0	3.6	7.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中島川河口	5.7	6.1	6.8	5.8	4.6	5.0	5.1	4.4	3.7	4.4	6.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	18年度	19年度	20年度	21年度	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	34年度	35年度	36年度	37年度	38年度	39年度	
開門	6.1	7.5	6.5	6.4	8.6	8.0	6.0	6.6	6.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港中央	3.8	6.4	4.8	5.6	5.3	5.0	4.1	5.1	5.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港沖	4.1	5.8	4.2	5.3	4.9	5.0	4.2	5.4	6.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 1 開門は表層、その他の地点は表層及び中層の平均値。

2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

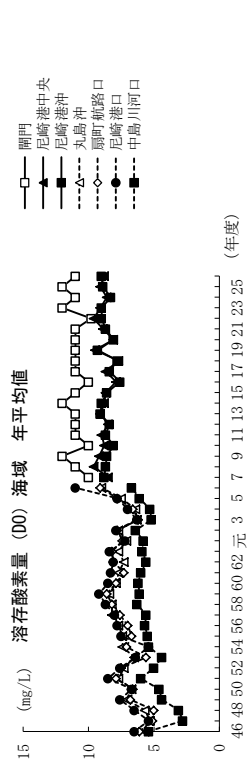


備考 1 環境上の基準は、開門で8mg/L以下、尼崎港中央及び尼崎港沖で3mg/L以下。
2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる。

溶存酸素 (DO)

地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
開門	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港中央	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港沖	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
丸島沖	5.7	5.3	5.7	7.1	6.7	7.7	7.3	6.5	7.4	7.4	7.7	8.2	8.2	8.4	7.9	7.7	7.3	7.7	7.1	7.7	6.3	6.4
扇町航路	6.1	5.1	5.0	6.8	6.6	7.9	7.5	5.6	7.1	6.7	7.0	7.6	8.2	8.6	7.9	7.3	8.1	8.2	7.4	7.8	6.2	6.6
尼崎港口	6.5	5.4	6.5	7.6	6.7	8.5	7.6	6.4	5.4	7.5	7.8	8.0	8.7	9.2	8.5	8.3	8.1	8.4	7.2	7.9	6.3	7.0
中島川河口	5.4	2.8	3.1	4.4	4.6	6.0	5.0	4.4	5.4	5.5	5.7	5.6	6.3	6.1	6.2	6.0	5.6	5.9	5.8	6.4	5.2	5.3
地点	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
開門	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港中央	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港沖	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
丸島沖	7.5	9.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
扇町航路	7.8	9.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港口	7.8	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中島川河口	6.1	6.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

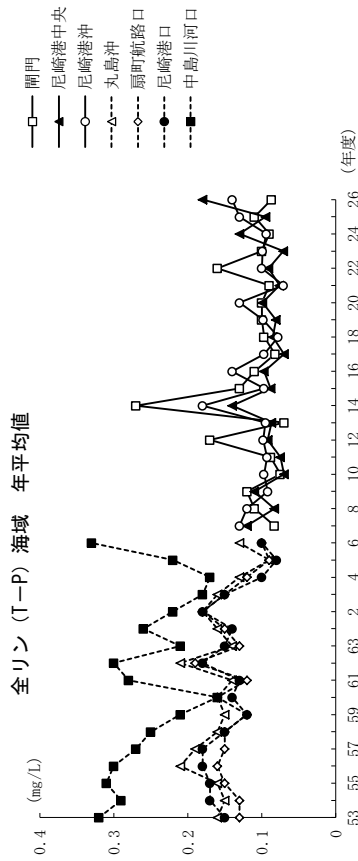
備考 開門は表層、その他の地点は表層及び中層の平均値。



全リン (T-P)

全リン (T-P) 海域 年平均値 (mg/L)		53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	
地点	開門	0.083	0.11	0.12	0.075	0.088
	尼崎港中央	0.12	0.083	0.11	0.070	0.075
	尼崎港沖	0.13	0.12	0.092	0.097	0.093
	丸島沖	0.16	0.15	0.16	0.21	0.19	0.16	0.15	0.16	0.14	0.21	0.14	0.16	0.18	0.16	0.13	0.09	0.13	...	...	...	...	...
	扇町航路口	0.13	0.13	0.15	0.16	0.15	0.12	0.16	0.12	0.16	0.12	0.19	0.13	0.15	0.18	0.15	0.12	0.09	0.10	...	...	...	...
	尼崎港口	0.15	0.17	0.17	0.18	0.18	0.15	0.12	0.14	0.13	0.18	0.15	0.14	0.18	0.15	0.10	0.08	0.10	...	...	...	...	...
	中島川河口	0.32	0.29	0.31	0.30	0.27	0.25	0.21	0.16	0.28	0.30	0.21	0.26	0.22	0.18	0.17	0.22	0.33	...	...	...	...	...
地点	開門	0.17	0.070	0.27	0.13	0.11	0.082	0.097	0.10	0.10	0.090	0.16	0.10	0.090	0.11	0.087	...	...	...	...	...	...	...
	尼崎港中央	0.092	0.087	0.14	0.088	0.097	0.070	0.085	0.081	0.099	0.076	0.091	0.071	0.13	0.095	0.18	...	...	...	...	...	...	...
	尼崎港沖	0.098	0.095	0.18	0.097	0.14	0.097	0.078	0.098	0.13	0.071	0.10	0.099	0.094	0.13	0.14	...	...	...	...	...	...	...
	丸島沖	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	扇町航路口	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	尼崎港口	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	中島川河口	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 昭和52年度以前も測定しているが、報告書では年平均値を算出していない。



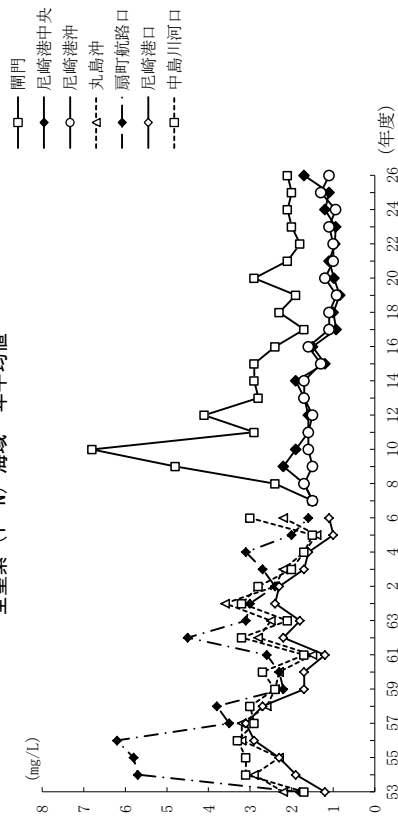
備考 環境上の基準は、尼崎港中央及び尼崎港沖で0.09mg/L以下。

全窒素 (T-N)

全窒素 (T-N) 海域 年平均値 (mg/L)		53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	
地点	閘門	1.5	2.4	4.8	6.8	2.9
	尼崎港中央	1.5	1.7	2.2	1.9	1.6
	尼崎港沖	1.5	1.7	1.5	1.6	1.6
	丸島沖	2.2	2.9	2.3	3.2	3.2	2.6	2.4	2.3	2.5	2.8	2.5	3.6	2.4	2.2	1.7	1.4	2.2	...	...	...	...	...
	扇町航路口	1.8	5.7	5.8	6.2	3.5	3.8	2.2	2.3	2.6	4.5	3.1	3.0	2.4	2.7	3.1	2.0	1.6	...	...	...	...	...
	尼崎港口	1.2	1.9	2.3	2.9	3.1	2.7	1.7	1.7	1.7	2.2	1.8	2.4	2.3	1.7	1.6	1.0	1.1	...	...	...	...	...
	中島川河口	1.7	3.1	3.1	3.3	2.9	3.0	2.4	2.7	1.7	3.2	2.1	3.2	2.8	2.0	1.7	1.5	3.0	...	...	...	...	...
地点	閘門	4.1	2.8	2.9	2.9	2.4	1.7	2.3	1.9	2.9	2.1	1.8	2.0	2.1	2.0	2.1	...	...	...	...	...	...	...
	尼崎港中央	1.6	1.7	1.9	1.2	1.5	0.93	1.0	0.84	0.98	1.1	0.96	0.94	1.2	1.1	1.7	...	...	...	...	...	...	...
	尼崎港沖	1.5	1.7	1.7	1.3	1.6	1.1	1.1	0.92	1.2	1.0	1.0	1.1	0.94	1.3	1.1	...	...	...	...	...	...	...
	丸島沖	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	扇町航路口	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	尼崎港口	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	中島川河口	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 昭和52年度以前も測定しているが、報告書では年平均値を算出していない。

全窒素 (T-N) 海域 年平均値



備考 環境上の基準は、尼崎港中央及び尼崎港沖で1mg/L以下。

Ⅲ ダイオキシシン類 (大気・水質・土壌)

ダイオキシシン類

ダイオキシシン類・大気 (一般環境大気) 年平均値

測定所	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
北部測定所 (立花北小学校)	0.057	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中部測定所 (国設尾崎)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.054	0.033	0.027	...	...
南部測定所 (琴ノ浦高校)	0.10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
開明庁舎 (注)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.029
東部測定所 (小田南中学校)	...	0.049	0.11	0.034	0.062	0.099	0.037	0.12	0.048	0.045	0.026	...	...	...	...	...	...
西部測定所 (大庄公民館)	0.075	0.038	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
市尼東高校※	...	0.065	...	0.11	0.036	0.078	0.012	0.051	0.044	0.036	0.020	0.030	...	...	...	...	...

備考 1 年間測定回数は平成22年度までは1回。平成23年度からは4回。
 2 ※市尼東高校は平成12年度までは一般環境大気測定所。平成12年度末に廃局。
 3 東部測定所は平成14年度末で廃局。
 4 西部測定所は平成12年度末で廃局。
 (注) 平成25年度は琴ノ浦高校が校舎耐震化工事のため開明庁舎で測定を行った。

ダイオキシシン類・水質 (公共用水域) 年平均値

測定地点	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
尾浜橋 (昆陽川)	...	0.17	0.21	0.26	0.45	0.066	0.20	0.16	0.32	0.26	0.17	0.38	0.20	0.31	0.17	
尾浜大橋 (庄下川)	...	0.29	0.16	0.10	0.10	0.065	0.075	0.059	0.080	0.099	0.068	0.040	0.036	0.050	0.10	
庄下川橋 (庄下川)	1.5	0.73	0.22	0.40	0.28	0.065	0.34	0.20	0.20	0.29	0.22	0.16	0.30	0.14	0.40	
南豊池橋 (蓬川)	...	0.51	...	0.067	0.72	0.11	0.065	0.083	0.055	0.14	0.049	0.083	0.060	0.032	0.045	0.023

備考 測定回数は年1回。

ダイオキシシン類・底質 (公共用水域) 年平均値

測定地点	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
尾浜橋 (昆陽川)	...	...	3.9	1.6	3.7	2.0	0.40	6.7	13	5.4	9.9	8.0	7.6	5.1	12	7.4
尾浜大橋 (庄下川)	...	...	1.8	0.90	0.63	0.59	0.40	0.54	1.4	0.40	0.33	0.46	0.47	0.31	0.38	0.37
庄下川橋 (庄下川)	53	...	44	8.7	7.0	1.3	0.39	7.2	5.7	6.4	11	4.4	2.4	11	43	4.0
南豊池橋 (蓬川)	...	...	...	2.8	1.5	0.94	0.40	3.3	1.3	1.5	0.79	0.68	0.58	0.58	0.46	0.35

備考 測定回数は年1回。

ダイオキシシン類・土壌 (一般環境把握調査) 年平均値

測定地点	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度	24年度	25年度	26年度
南部測定所 (琴ノ浦高校)・グラウンド	0.92	0.76	1.3	3.1	4.0	0.91

備考 1 平成21年度から調査開始。
 2 測定回数は年1回。