

尼崎市における環境汚染等の推移

平成 23年 12 月

尼崎市環境市民局公害対策課

尼崎市における環境汚染等の推移

大気汚染

1 一般環境大気	
二酸化窒素	1
一酸化窒素	3
二酸化硫黄	4
浮遊粒子状物質	6
微小粒子状物質	10
一酸化炭素	10
昼間オゾン	12
降下ばいじん	14
酸性雨・pH	15
主要な固定発生源における汚染物質排出量	15
2 自動車排出ガス	
二酸化窒素	16
一酸化窒素	18
一酸化炭素	19
浮遊粒子状物質	21
微小粒子状物質	22
3 有害大気汚染物質	23
4 光化学スモッグ注意報発令回数等の経年変化	24
5 アスベスト(石綿)の環境濃度の推移	25

水質汚濁

[河川]

1 生物化学的酸素要求量 (BOD)	
神崎川水系	26
武庫川水系	28
庄下川水系	29
蓬川水系	31
2 浮遊物質量 (SS)	
神崎川水系	33
武庫川水系	33

庄下川水系	35
蓬川水系	36
3 溶存酸素量 (DO)	
神崎川水系	37
武庫川水系	37
庄下川水系	39
蓬川水系	40
4 総リン	
神崎川水系	41
武庫川水系	41
庄下川水系	42
蓬川水系	43
5 総窒素	
神崎川水系	44
武庫川水系	44
庄下川水系	45
蓬川水系	46

[海域]

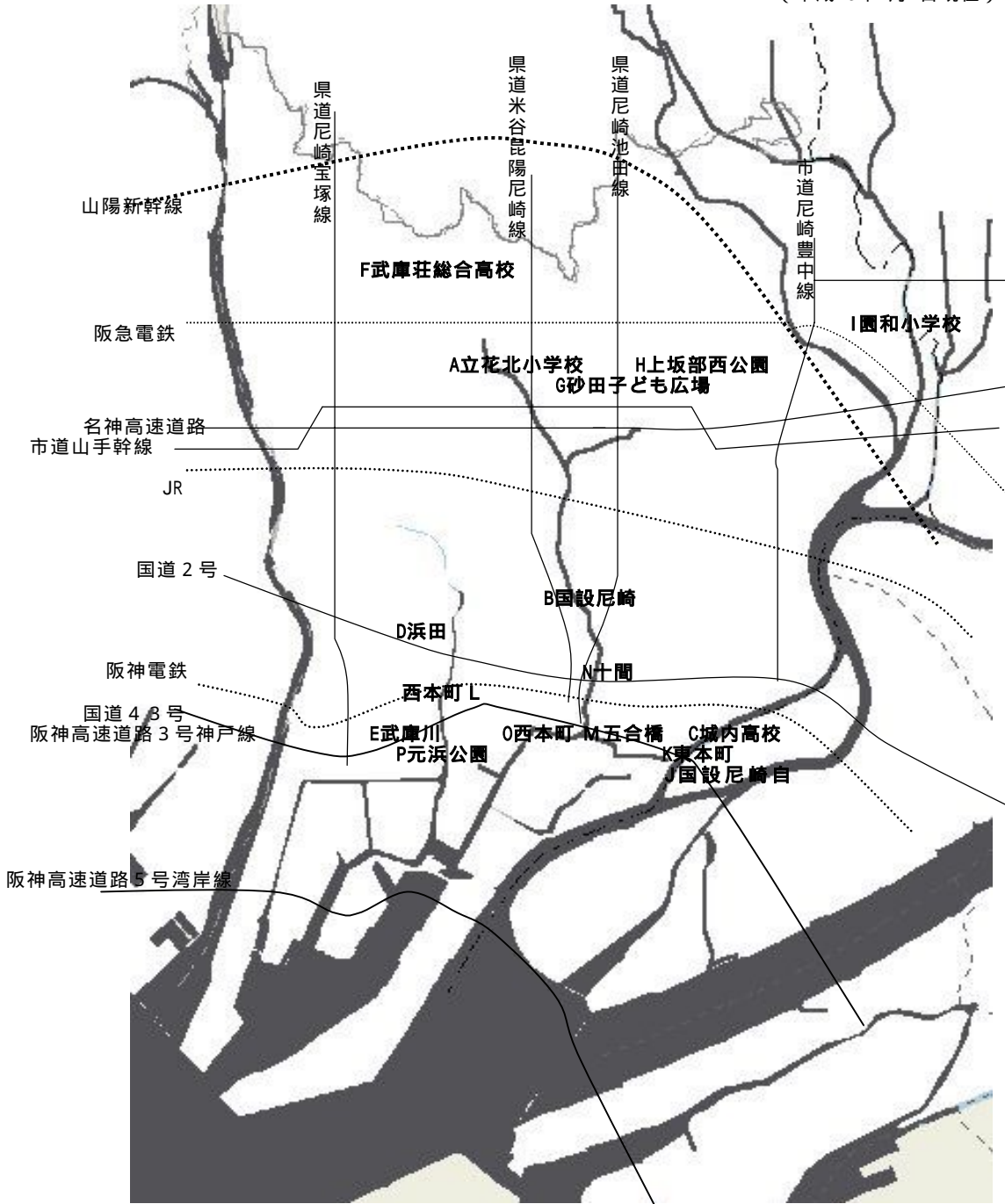
1 化学的酸素要求量 (COD)	47
2 溶存酸素量 (DO)	48
3 総リン	49
4 総窒素	50

山陽新幹線騒音振動

1 武庫地区	51
2 猪名寺地区	53
3 食満地区	55
4 小中島地区	57
ダイオキシン類 (大気・水質・土壌)	59
公害等に係る苦情	60

環境監視測定所の位置

(平成23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)

一 般 環 境 大 気

二酸化窒素（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）	0.032	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（城内高校）	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	0.023	0.022	0.022	0.024	0.024	0.026	0.023	0.023	0.020	0.021	0.021	0.021
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（城内高校）	0.033	0.031	0.032	0.032	0.033	0.033	0.033	0.034	0.033	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	...	...	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所（城内高校）	0.029	0.028	0.028	0.028	0.025	0.024	0.022	0.022	...	...	...	...	...	...	...

二酸化窒素（一般環境大気） 日平均値の年間98%値

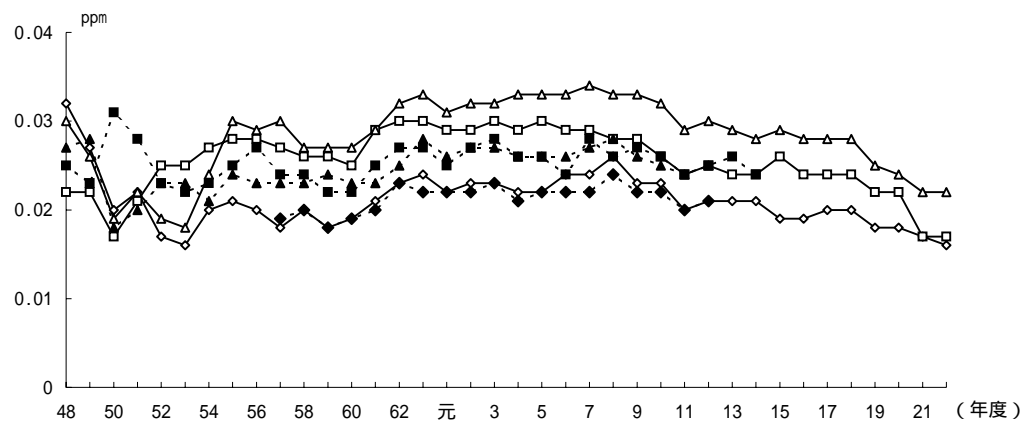
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所（立花北小学校）	0.065	0.046	0.046	0.041	0.036	0.034	0.043	0.044	0.047	0.038	0.040	0.044	0.041	0.045	0.051
中部測定所（国設尼崎）	0.045	0.040	0.034	0.049	0.049	0.050	0.048	0.050	0.055	0.049	0.047	0.052	0.048	0.057	0.058
南部測定所（城内高校）	0.053	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（城内高校）	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	...	...	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所（城内高校）	0.055	0.051	0.048	0.056	0.047	0.046	0.044	0.043	...	...	...	...	...	...	...

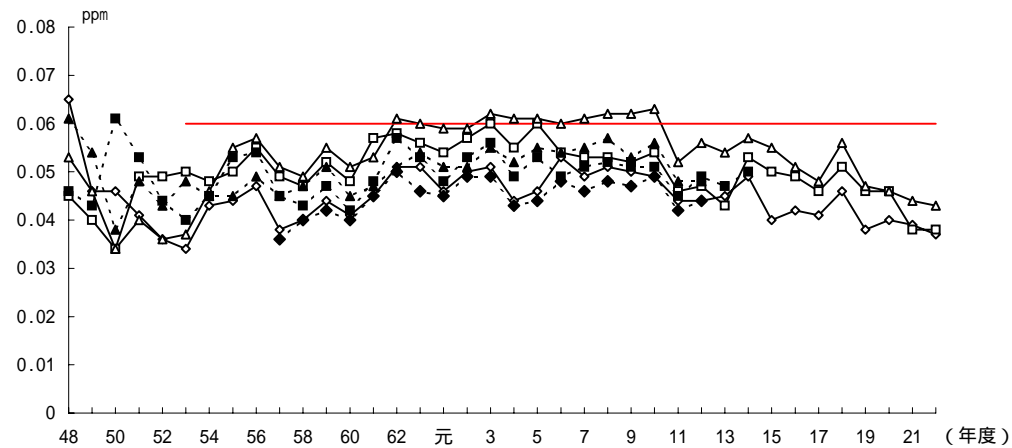
- 備考 1 昭和48～52年度の数值は、ザルツマン係数0.78の測定結果を0.84に変換したものである。
- 2 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東貝原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転
- 3 平成12年度末で西部測定所及び北東部測定所を廃止。平成14年度末で東部測定所を廃止。
- 4 中部測定所は19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定
- 5 昭和50年度の東部測定所は参考値
- 6 日平均値の年間98%値とは、1年間の1日平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

二酸化窒素の推移（一般環境大気） 年平均値



- 北 部（立花北小学校）
- 中 部（国設尼崎）
- △— 南 部（城内高校）
- -■- - 東 部（小田南中学校）
- -▲- - 西 部（大庄公民館）
- -◆- - 北東部（市尼東高校）

二酸化窒素の推移（一般環境大気） 日平均値の年間98%値



- 北 部（立花北小学校）
- 中 部（国設尼崎）
- △— 南 部（城内高校）
- -■- - 東 部（小田南中学校）
- -▲- - 西 部（大庄公民館）
- -◆- - 北東部（市尼東高校）
- 環境基準上限

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

(ppm)

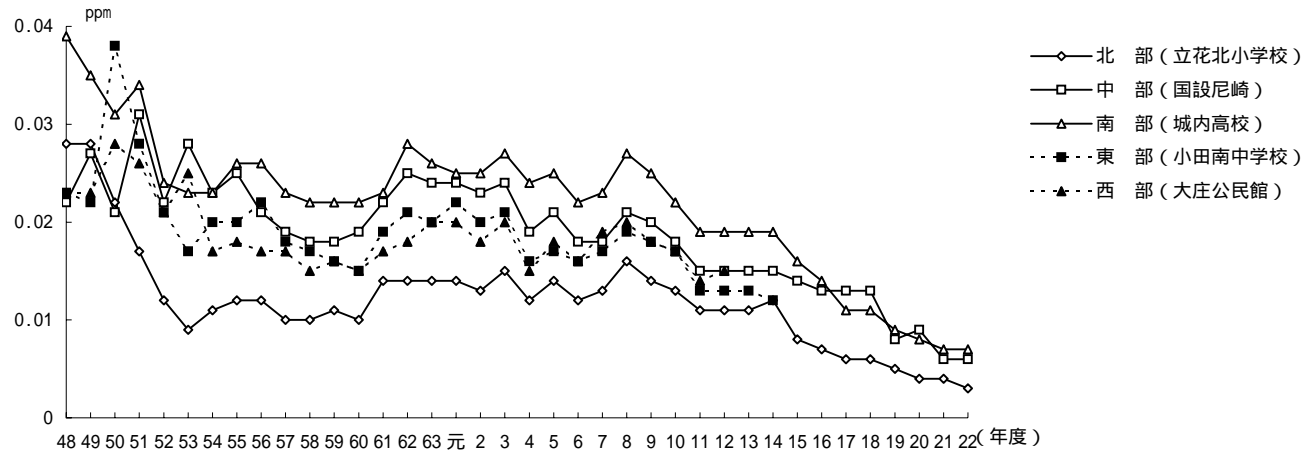
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所（立花北小学校）	0.028	0.028	0.022	0.017	0.012	0.009	0.011	0.012	0.012	0.010	0.010	0.011	0.010	0.014	0.014
中部測定所（国設尼崎）	0.022	0.027	0.021	0.031	0.022	0.028	0.023	0.025	0.021	0.019	0.018	0.018	0.019	0.022	0.025
南部測定所（城内高校）	0.039	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）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.010	0.010	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（城内高校）	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	...	...	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所（城内高校）	0.016	0.014	0.011	0.011	0.009	0.008	0.007	0.007	...	...	...	...	...	...	...

- 備考 1 昭和48～52年度の数值は、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
 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19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定
 5 昭和50年度の東部測定所は参考値

一酸化窒素の推移（一般環境大気） 年平均値



二酸化硫黄（一般環境大気） 年平均値

															(ppm)
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（城内高校）	…	0.085	0.087	0.056	0.041	0.029	0.021	0.015	0.016	0.015	0.014	0.013	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	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7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（城内高校）	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	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.002	
南部測定所（城内高校）	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	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	
中部測定所（国設尼崎）	0.002	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	
南部測定所（城内高校）	0.003	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	

二酸化硫黄（一般環境大気） 日平均値の2%除外値

																(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）	0.051	0.036	0.027	0.027	0.026	0.025	0.024	0.016	0.015	0.015	0.013	0.014	0.012	0.013	0.014	
中部測定所（国設尼崎）	0.051	0.052	0.039	0.030	0.029	0.029	0.023	0.024	0.024	0.023	0.020	0.020	0.018	0.018	0.019	
南部測定所（城内高校）	0.060	0.044	0.031	0.034	0.029	0.025	0.024	0.024	0.023	0.020	0.021	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	0.018	0.015	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	0.017	0.015	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	0.014	0.013	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）	0.015	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（城内高校）	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	…	…	…	…	…	…	…	
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	…	…	…	…	…	…	…	
南部測定所（城内高校）	0.013	0.014	0.009	0.008	0.008	0.007	0.006	0.006	…	…	…	…	…	…	…	

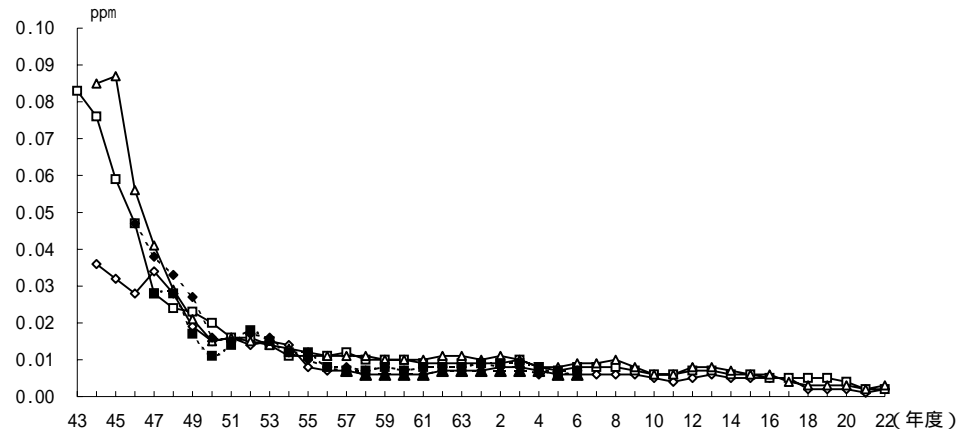
備考 1 北部測定所は昭和52年4月に市立伝染病棟（南塚口町6-8-10）から市立尼崎高校（東富松東貝原824）に移転し、平成8年4月に現在の立花北小学校（栗山町2-6-1）に移転

2 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

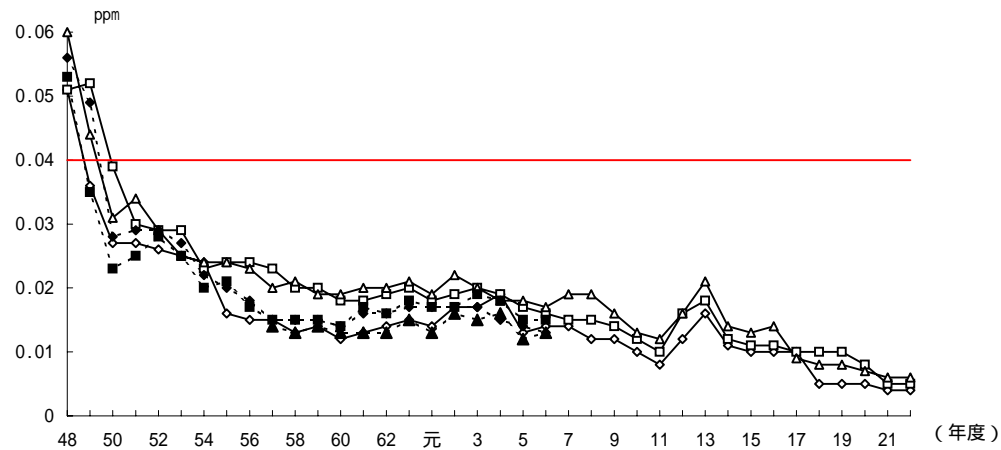
3 中部測定所は、19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定

4 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

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2%除外値



浮遊粒子状物質（一般環境大気） 年平均値

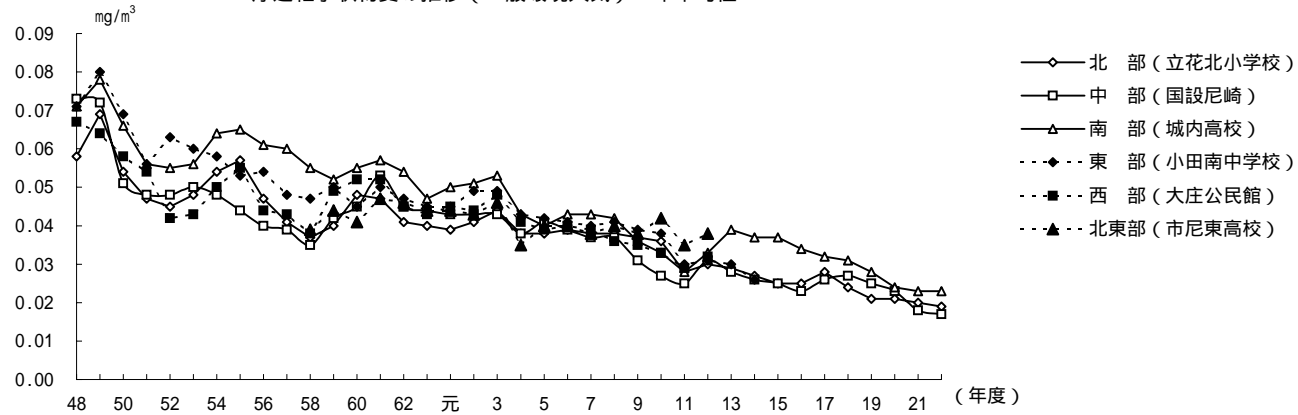
																(mg/m ³)
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	
北部測定所（立花北小学校）	0.058	0.069	0.054	0.047	0.045	0.048	0.054	0.057	0.047	0.041	0.037	0.040	0.048	0.047	0.041	
中部測定所（国設尼崎）	0.073	0.072	0.051	0.048	0.048	0.050	0.048	0.044	0.040	0.039	0.035	0.042	0.045	0.053	0.045	
南部測定所（城内高校）	0.071	0.078	0.066	0.056	0.055	0.056	0.064	0.065	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	0.054	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	0.050	0.055	0.044	0.043	0.038	0.049	0.052	0.052	0.045	
北東部測定所（市尼東高校）	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.039	0.044	0.041	0.047	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（城内高校）	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	...	...	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所（城内高校）	0.037	0.034	0.032	0.031	0.028	0.024	0.023	0.023	...	...	...	...	...	...	...

浮遊粒子状物質（一般環境大気） 日平均値の2%除外値

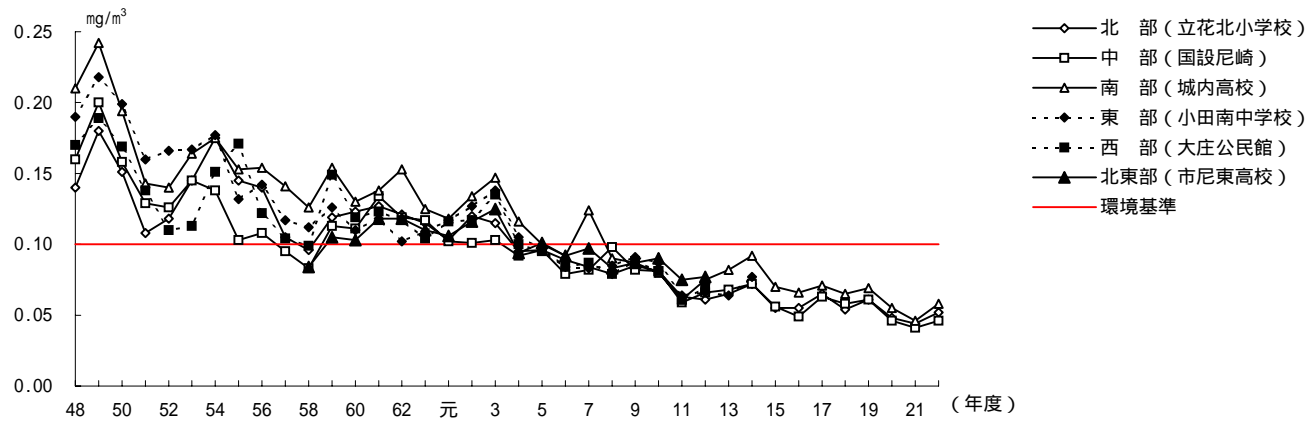
																(mg/m ³)
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	
北部測定所（立花北小学校）	0.140	0.180	0.151	0.108	0.118	0.145	0.175	0.145	0.140	0.105	0.096	0.119	0.123	0.127	0.121	
中部測定所（国設尼崎）	0.160	0.200	0.158	0.129	0.126	0.145	0.138	0.103	0.108	0.095	0.083	0.113	0.111	0.134	0.119	
南部測定所（城内高校）	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（城内高校）	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	0.052	...	...	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所（城内高校）	0.070	0.066	0.071	0.065	0.069	0.055	0.046	0.058	...	...	...	...	...	...	...

- 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
- 2 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。
- 3 中部測定所は19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定
- 4 昭和49年度の南部測定所は参考値
- 5 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2%除外値



浮遊粒子状物質（一般環境大気） 1時間値が0.2mg/m3を超えた時間数

(時間)

測定所	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
北部測定所(立花北小学校)	1	0	12	0	0	6	0	...	...	...	...	...	...	...	...
中部測定所(国設尼崎)	0	0	10	13	0	7	0	...	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所(城内高校)	1	0	10	14	0	8	0	...	...	...	...	...	...	...	...

浮遊粒子状物質（一般環境大気） 日平均値が0.1mg/m3を超えた日数

(日)

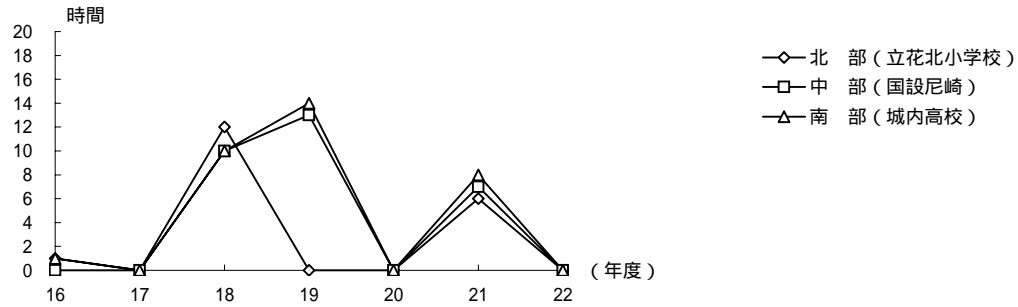
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所(立花北小学校)	48	60	26	20	23	19	33	32	26	14	4	12	12	16	12
中部測定所(国設尼崎)	74	65	33	21	23	28	22	10	9	4	2	15	10	26	15
南部測定所(城内高校)	65	62	53	20	33	32	57	55	53	47	28	30	25	38	30
東部測定所(小田南中学校)	85	84	58	37	57	39	42	26	36	20	13	21	8	19	10
西部測定所(大庄公民館)	57	48	37	31	12	11	26	41	17	12	7	24	13	27	14
北東部測定所(市尼東高校)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9	15	14
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)	12	8	14	16	6	4	3	3	2	2	0	0	0	3	1
中部測定所(国設尼崎)	12	17	8	9	4	3	1	2	6	5	0	0	0	1	1
南部測定所(城内高校)	15	19	27	28	13	4	6	14	3	3	0	0	0	4	1
東部測定所(小田南中学校)	12	11	21	22	10	6	3	3	1	5	1	0	0	3	2
西部測定所(大庄公民館)	10	15	14	22	7	6	3	3	2	2	1	0	0	...	...
北東部測定所(市尼東高校)	10	12	14	12	5	8	4	5	4	4	1	0	0	...	...
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	0	0	1	1	0	1	0	...	...	...	...	...	...	...
中部測定所(国設尼崎)	0	0	0	1	1	0	1	0	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所(城内高校)	0	0	0	2	1	0	1	0	...	...	...	...	...	...	...

浮遊粒子状物質（一般環境大気） 日平均値が0.1mg/m3を超えた日数が2日以上連続した有無(有×・無)

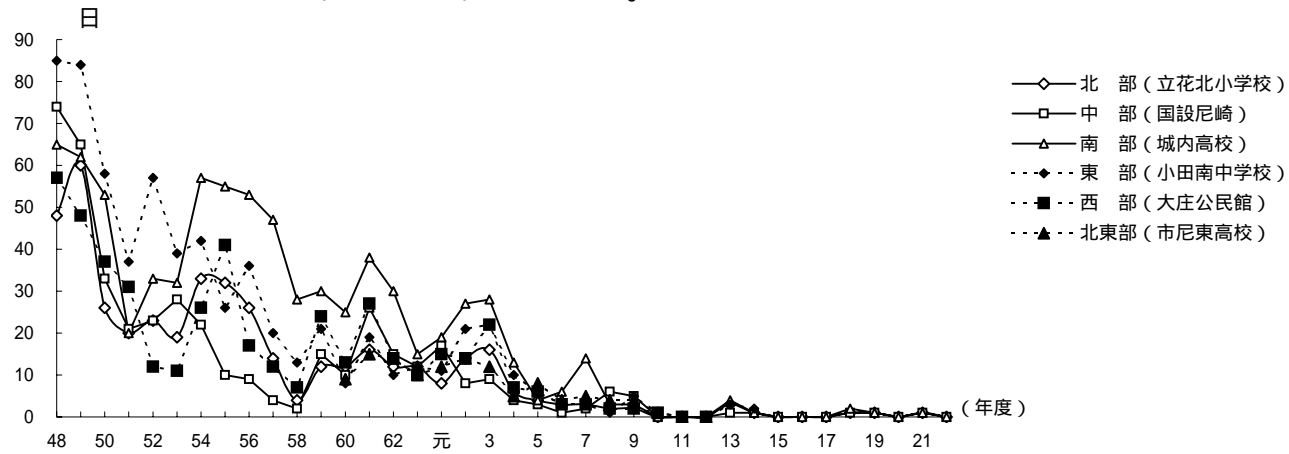
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
北部測定所(立花北小学校)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
中部測定所(国設尼崎)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
南部測定所(城内高校)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
東部測定所(小田南中学校)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
西部測定所(大庄公民館)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
北東部測定所(市尼東高校)	×	×	×
測定所	63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)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
中部測定所(国設尼崎)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
南部測定所(城内高校)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
東部測定所(小田南中学校)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
西部測定所(大庄公民館)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
北東部測定所(市尼東高校)	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
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)								
中部測定所(国設尼崎)								
南部測定所(城内高校)								

- 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
- 2 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。
- 3 中部測定所は19年3月に旧住所(東難波町4-16-21)から移転し、19年度から現住所(東難波町4-9-25)で測定
- 4 昭和49年度の南部測定所は参考値

浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）1時間値が $0.2\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた時間数

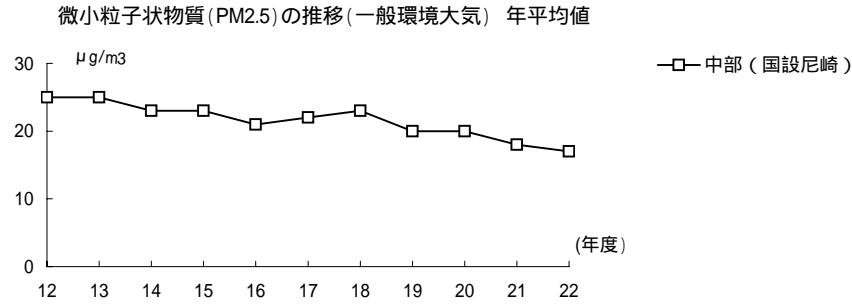


浮遊粒子状物質の推移（一般環境大気）日平均値が $0.1\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数



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		
中部測定所 (国設尼崎)	25	25	23	23	21	22	23	20	20	18	17	...	...	...

備考 1 中部測定所は 12年5月から測定開始。19年3月に旧住所 (東灘波町4-16-21) から移転し、19年度から現住所 (東灘波町4-9-25) で測定
 2 測定結果は参考値

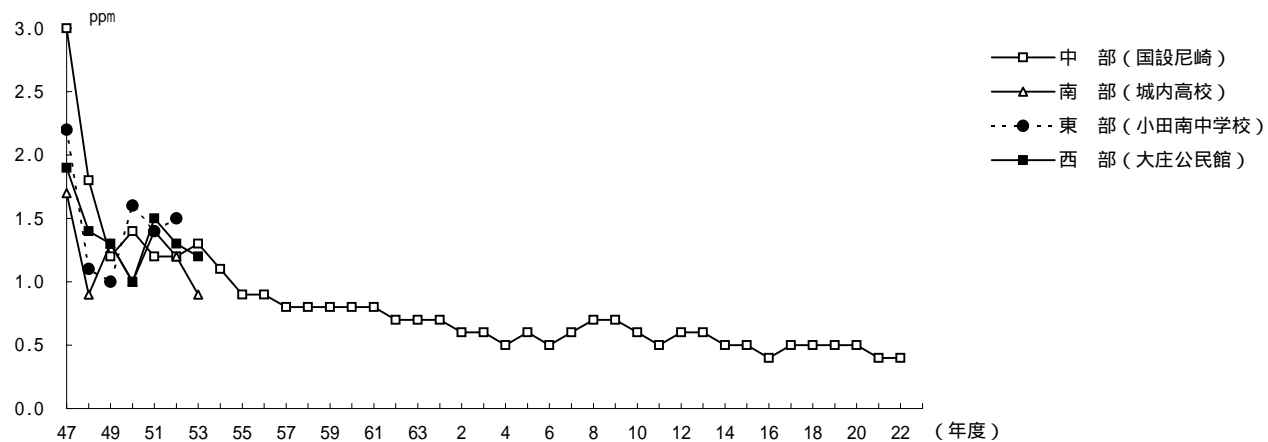


一酸化炭素 (一般環境大気) 年平均値																(ppm)
測定所	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	
中部測定所 (国設尼崎)	3.0	1.8	1.2	1.4	1.2	1.2	1.3	1.1	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
南部測定所 (城内高校)	1.7	0.9	1.3	1.0	1.4	1.2	0.9	...	...	...	...	...	...	...	...
東部測定所 (小田南中学校)	2.2	1.1	1.0	1.6	1.4	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 (国設尼崎)	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.7	0.6	0.5	0.6	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 (国設尼崎)	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	...	...	...	...	...	...

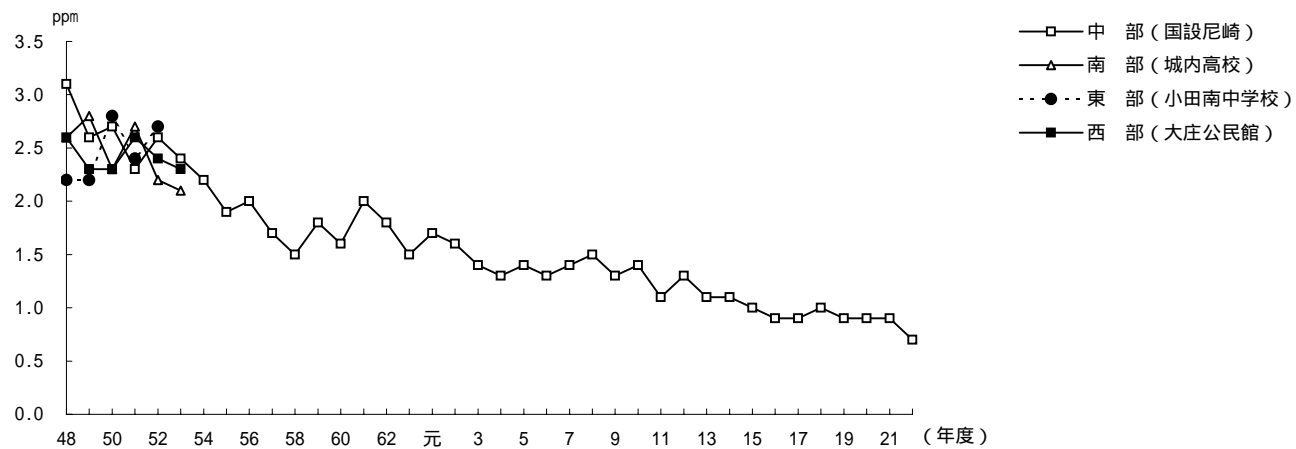
一酸化炭素 (一般環境大気) 日平均値の2%除外値																(ppm)
測定所	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	
中部測定所 (国設尼崎)	3.1	2.6	2.7	2.3	2.6	2.4	2.2	1.9	2.0	1.7	1.5	1.8	1.6	2.0	1.8	
南部測定所 (城内高校)	2.6	2.8	2.3	2.7	2.2	2.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東部測定所 (小田南中学校)	2.2	2.2	2.8	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 (国設尼崎)	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 (国設尼崎)	1.0	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.7	...	...	...	...	...	...	...

備考 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

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 1 環境基準は、1時間値の1日平均値が10ppm以下

昼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)

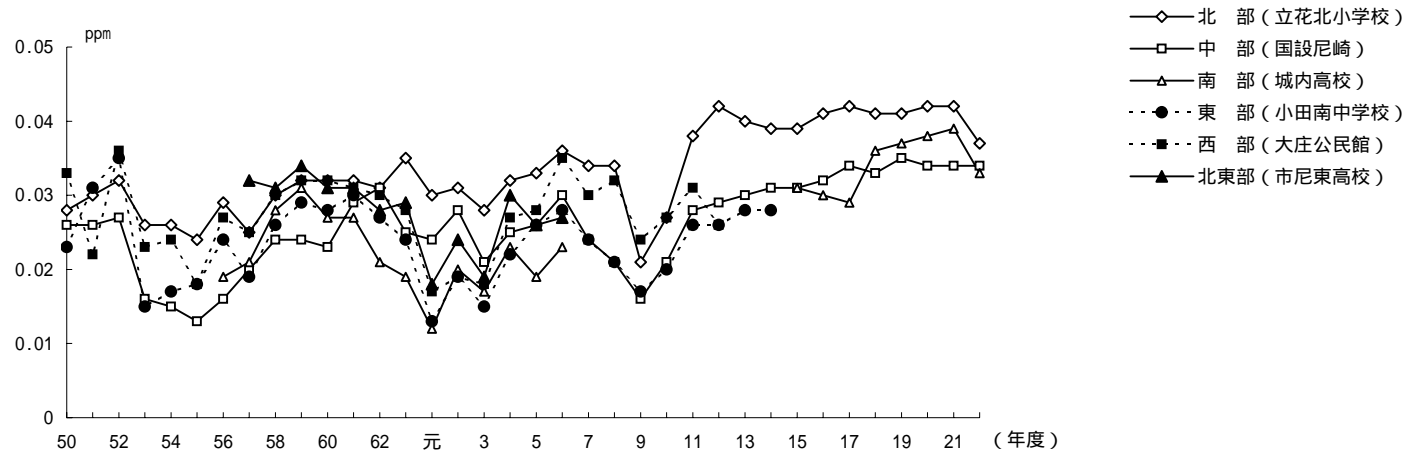
測定所	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度
北部測定所（立花北小学校）	0.028	0.030	0.032	0.026	0.026	0.024	0.029	0.025	0.030	0.032	0.032	0.032	0.031	0.035
中部測定所（国設尼崎）	0.026	0.026	0.027	0.016	0.015	0.013	0.016	0.020	0.024	0.024	0.023	0.029	0.031	0.025
南部測定所（城内高校）	...	...	...	...	...	...	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（城内高校）	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	...	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...	...
南部測定所（城内高校）	0.031	0.030	0.029	0.036	0.037	0.038	0.039	0.033	...	...	...	...	...	...

昼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 (%)

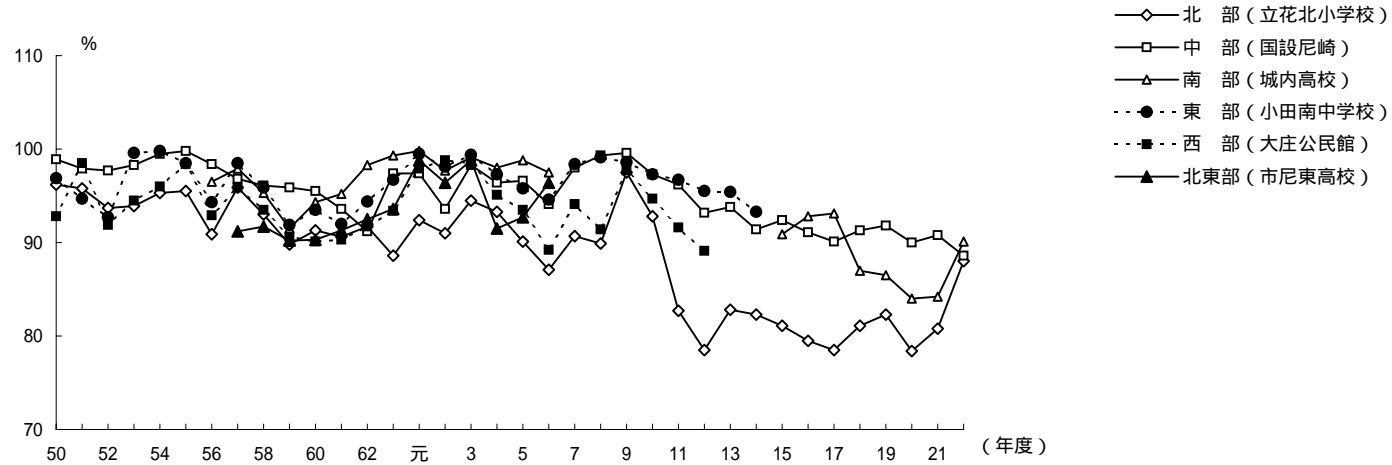
測定所	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度
北部測定所（立花北小学校）	96.2	95.8	93.7	93.9	95.3	95.5	90.9	95.9	93.0	89.8	91.3	90.6	91.7	88.6
中部測定所（国設尼崎）	98.9	97.9	97.7	98.3	99.5	99.8	98.4	96.8	96.1	95.9	95.5	93.6	91.2	97.4
南部測定所（城内高校）	...	...	...	...	...	...	96.5	97.9	95.3	91.5	94.3	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（城内高校）	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	...	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...	...
南部測定所（城内高校）	90.9	92.8	93.1	87.0	86.5	84.0	84.2	90.1	...	...	...	...	...	...

- 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 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
 4 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
 5 平成14年度末で廃止した東部測定所に代わり、平成15年度から南部測定所で測定開始
 6 中部測定所は19年3月に旧住所（東難波町4-16-21）から移転し、19年度から現住所（東難波町4-9-25）で測定

昼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



昼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

降下ばいじん量

(トン/㎢/月)

測定場所	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
城内高校	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	16.83	9.38	8.07	6.30
小田南中学校	17.96	17.17	17.47	15.30	13.95	12.71	12.17	11.56	12.80	13.43	13.97	7.59	5.83	5.53
市立尼崎高校	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
日新立花パ-ト	...	...	...	...	7.59	8.57	9.13	8.30	8.48	9.08	10.41	6.17	6.09	4.64
教育研究所	24.60	26.07	26.48	25.50	17.36	13.64	14.47	14.76	18.41	23.34	...	...	...	...
浦風小学校	20.52	22.84	24.39	21.00	17.77	14.78	...	...	...	...	...	...	...	...
ダイセル	12.46	11.44	11.99	11.00	8.87	9.03	...	...	...	...	...	...	...	...
北難波小学校	13.74	11.63	14.43	12.50	9.82	8.79	...	...	...	...	...	...	...	...
電気試験所	10.97	9.71	10.91	8.70	8.16	8.29	...	...	...	...	...	...	...	...
関西ペイント	...	...	...	...	12.85	10.12	...	...	...	...	...	...	...	...

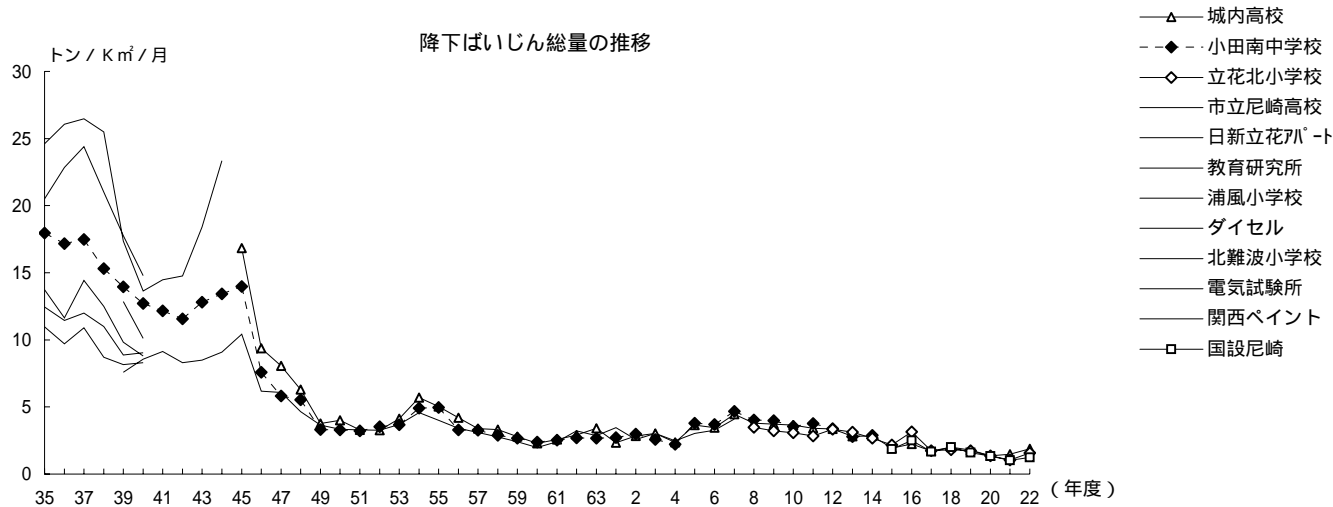
測定場所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
城内高校	3.76	4.01	3.28	3.26	4.13	5.71	5.03	4.20	3.39	3.32	2.78	2.28	2.58	2.92
小田南中学校	3.32	3.29	3.21	3.52	3.68	4.92	4.97	3.30	3.27	2.88	2.66	2.38	2.52	2.70
市立尼崎高校	...	...	...	3.27	3.69	4.59	4.00	3.42	3.10	2.77	2.40	1.98	2.42	3.21
日新立花パ-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
城内高校	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
城内高校	2.83	1.94	2.23	1.71	2.01	1.80	1.37	1.47	1.89	...	...	...	...	...
国設尼崎	...	1.87	2.50	1.68	2.01	1.60	1.34	1.02	1.24	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...

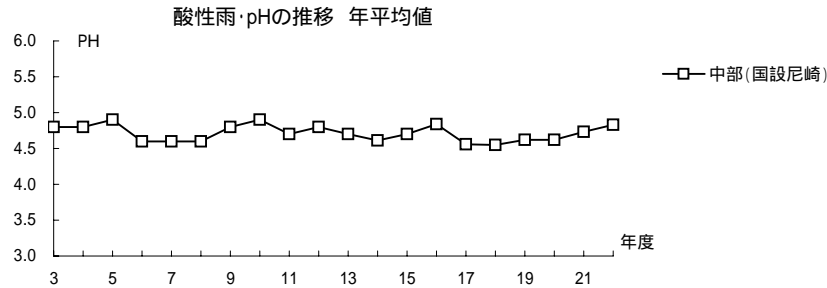
備考 1 元年度の城内高校は参考値

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。国設尼崎は19年3月に旧住所(東難波町4-16-21)から移転し、19年度から現住所(東難波町4-9-25)で測定開始



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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...



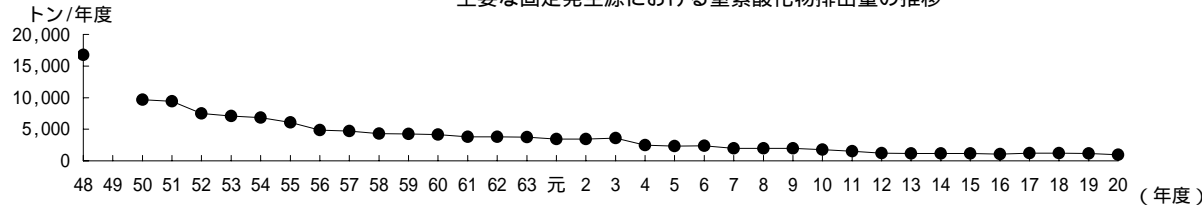
- 備考1 平成3年度から国の委託を受けて測定開始。
 2 平成14年度測定機器更新。これに伴い測定方法が一部変更。
 3 中部測定所は 19年3月に旧住所（東灘波町4-16-21）から移転し、19年度から現住所（東灘波町4-9-25）で測定

主要な固定発生源における汚染物質排出量

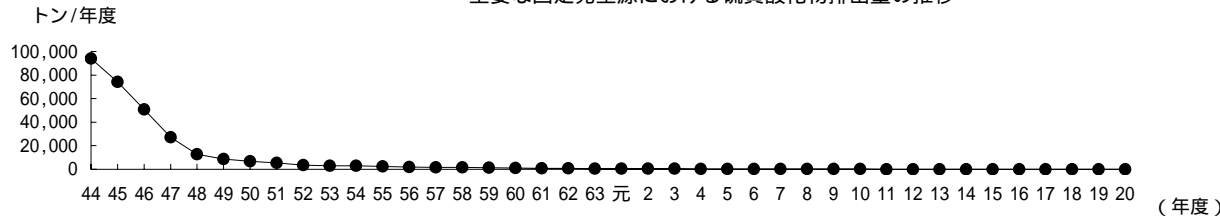
項目	44年度	45年度	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度
硫黄酸化物	93,931	74,113	50,689	27,221	12,702	8,564	6,662	5,310	3,583	3,041	2,977	2,477	1,879	1,649
窒素酸化物	...	...	...	...	16,769	...	9,690	9,418	7,512	7,077	6,813	6,057	4,849	4,704
項目	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度
硫黄酸化物	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
項目	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
硫黄酸化物	203	158	106	57	59	43	52	61	66	66	67	42	...	...
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	...	...

(トン/年度)

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



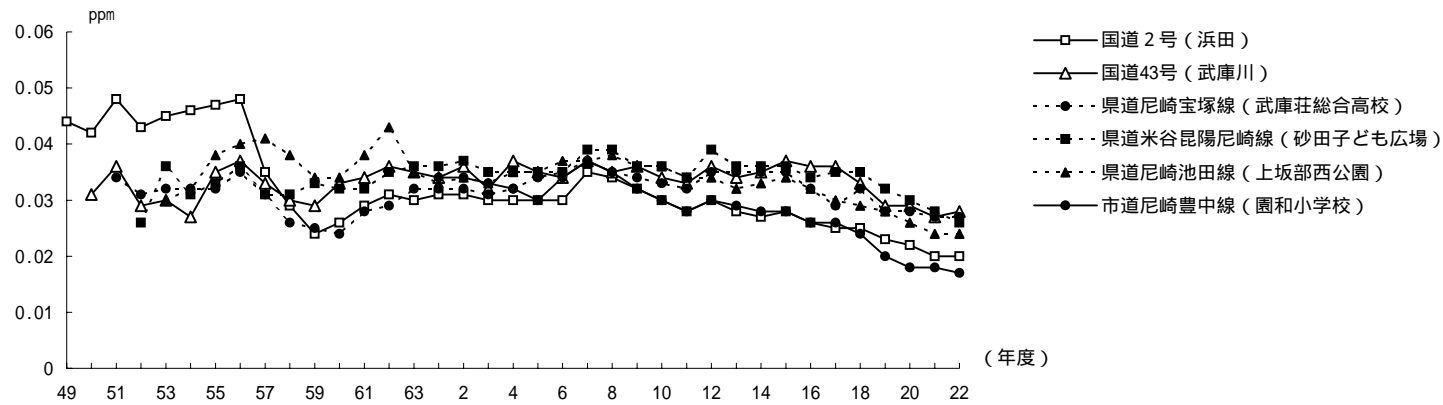
自動車排出ガス

二酸化窒素（自動車排出ガス） 年平均値														(ppm)
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	0.033	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	0.031	0.030	0.030	0.030	0.030	0.035	0.034	0.032	0.030	0.028	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）	0.032	0.032	0.032	0.031	0.032	0.034	0.035	0.037	0.035	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）	0.036	0.036	0.037	0.035	0.035	0.035	0.035	0.039	0.039	0.036	0.036	0.034	0.039	0.036
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.035	0.033	0.034	0.033	0.035	0.035	0.037	0.037	0.038	0.036	0.036	0.034	0.034	0.032
市道尼崎豊中線（園和小学校）	…	0.034	0.034	0.033	0.032	0.030	0.034	0.037	0.035	0.032	0.030	0.028	0.030	0.029
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	…	…	…	…	…
国道43号（武庫川）	0.035	0.037	0.036	0.036	0.033	0.029	0.029	0.027	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	…	…	…	…	…
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	…	…	…	…	…
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.033	0.034	0.032	0.030	0.029	0.028	0.026	0.024	0.024	…	…	…	…	…
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	…	…	…	…	…

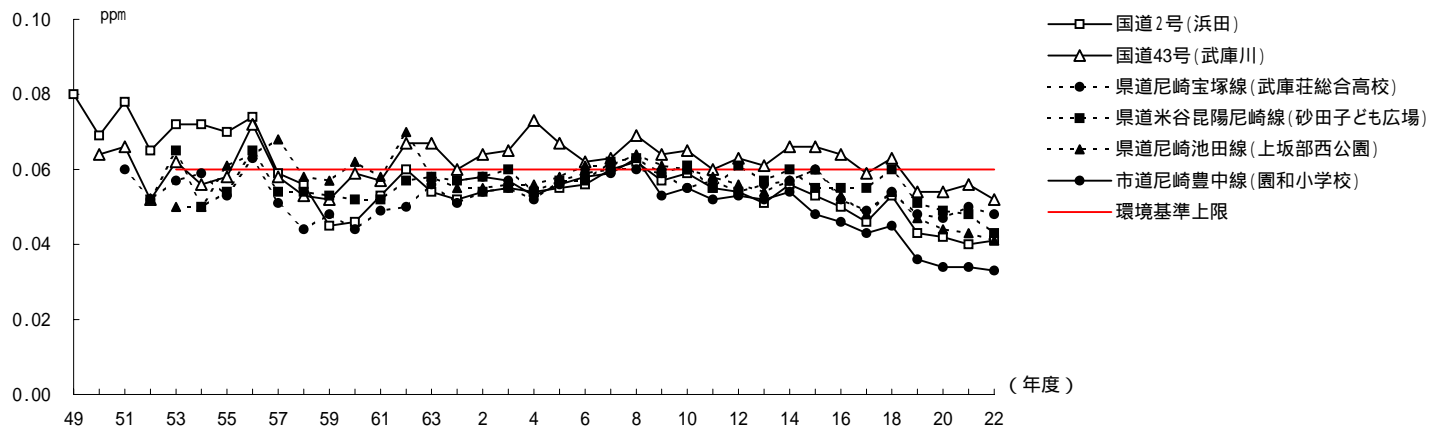
二酸化窒素（自動車排出ガス） 日平均値の年間98%値														(ppm)
測定所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
国道2号（浜田）	0.080	0.069	0.078	0.065	0.072	0.072	0.070	0.074	0.059	0.056	0.045	0.046	0.053	0.060
国道43号（武庫川）	…	0.064	0.066	0.052	0.062	0.056	0.058	0.072	0.058	0.053	0.052	0.059	0.057	0.067
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
県道尼崎池田線（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	0.069	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
県道尼崎池田線（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
市道尼崎豊中線（園和小学校）	…	0.057	0.058	0.057	0.053	0.056	0.058	0.059	0.063	0.053	0.055	0.052	0.053	0.052
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	…	…	…	…	…
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	…	…	…	…	…
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	…	…	…	…	…
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	0.043	…	…	…	…	…
県道尼崎池田線（上坂部西公園）	0.057	0.060	0.053	0.048	0.054	0.047	0.044	0.043	0.041	…	…	…	…	…
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	…	…	…	…	…

- 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（東難波町450地先）から移転
 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（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

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、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（東難波町450地先）から移転
 - 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（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

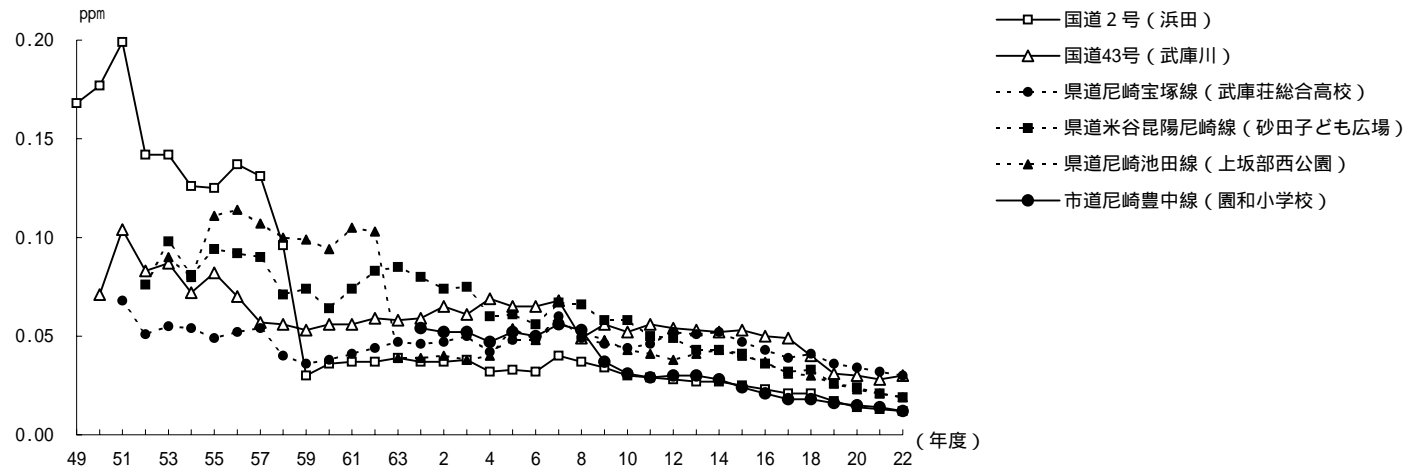
一酸化窒素（自動車排出ガス） 年平均値

(ppm)

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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...

- 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(東難波町450地先)から移転
 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(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

(ppm)

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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...

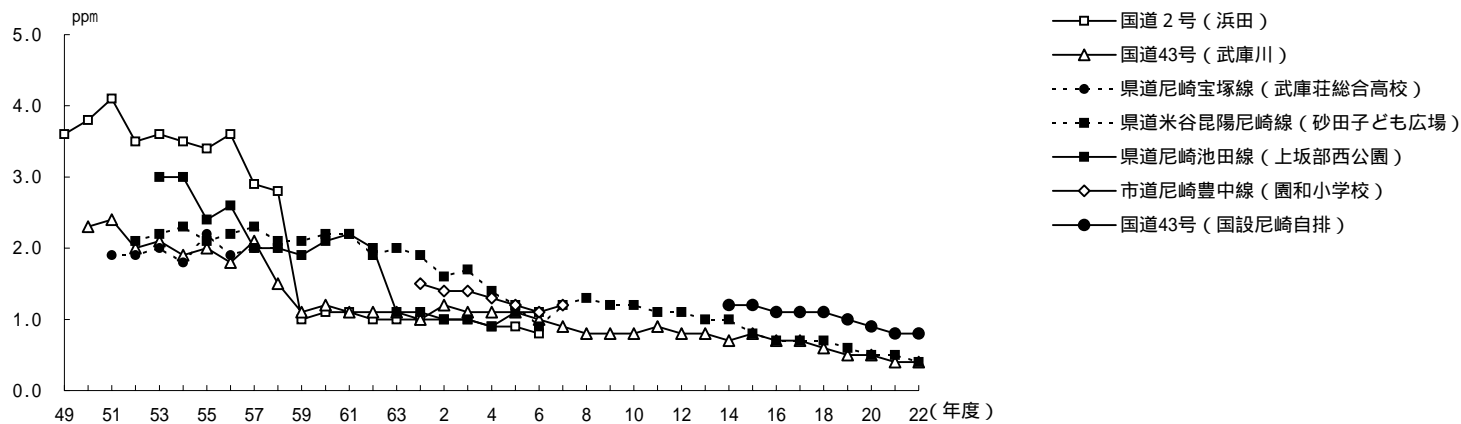
一酸化炭素（自動車排出ガス）日平均値の2%除外値

(ppm)

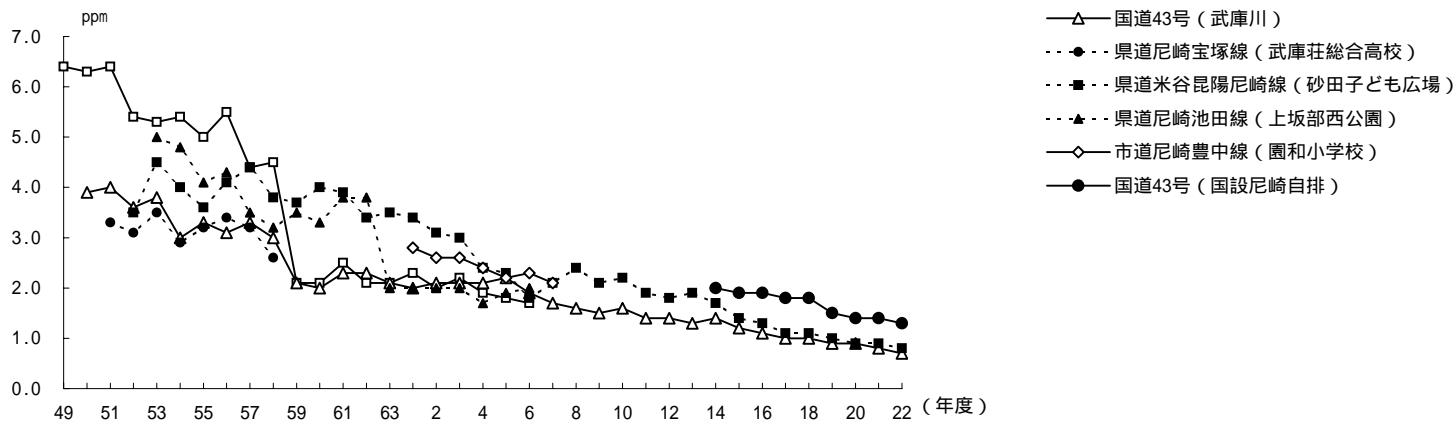
測定所	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度
国道2号(浜田)	6.4	6.3	6.4	5.4	5.3	5.4	5.0	5.5	4.4	4.5	2.1	2.1	2.5	2.1
国道43号(武庫川)	...	3.9	4.0	3.6	3.8	3.0	3.3	3.1	3.3	3.0	2.1	2.0	2.3	2.3
県道尼崎宝塚線(武庫荘総合高校)	...	...	3.3	3.1	3.5	2.9	3.2	3.4	3.2	2.6	...	...	...	...
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)	...	...	...	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	3.8	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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...
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	...	...	...	...	...

- 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450地先)から移転
 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(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
 5 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

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



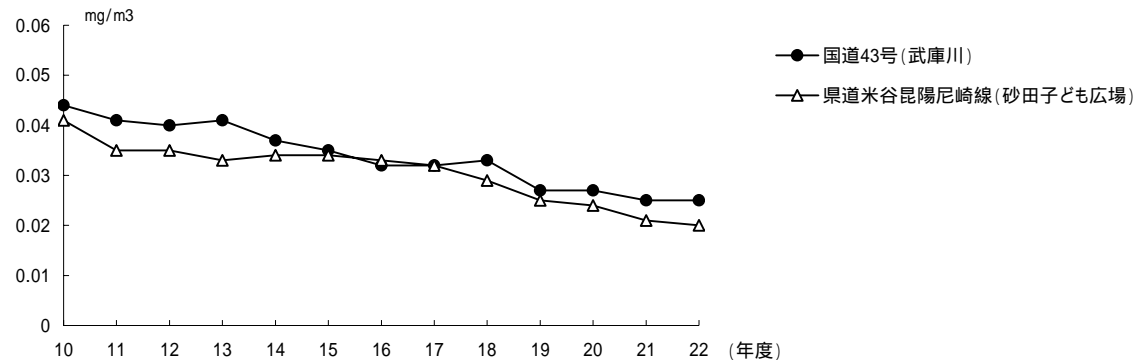
- 備考 1 国道2号測定所は、昭和59年2月に十間交差点付近（東難波町450地先）から移転
 2 県道尼崎池田線測定所は、昭和63年2月に道路拡幅に伴って移動（所在地は同一）
 3 昭和51年度の県道尼崎池田線測定所は参考値
 4 環境基準は、1時間値の1日平均値が10ppm以下
 5 平成14年度から東本町4（国号43号）に国設尼崎自動車交通環境測定所（国設尼崎自排）を新設
 6 日平均値の2%除外値とは、年間にわたる1日平均値につき、測定値の高い方から2%の範囲内にあるものを除外して得られる値をいう

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
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	...
県道米谷毘陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.041	0.035	0.035	0.033	0.034	0.034	0.033	0.032	0.029	0.025	0.024	0.021	0.020	...

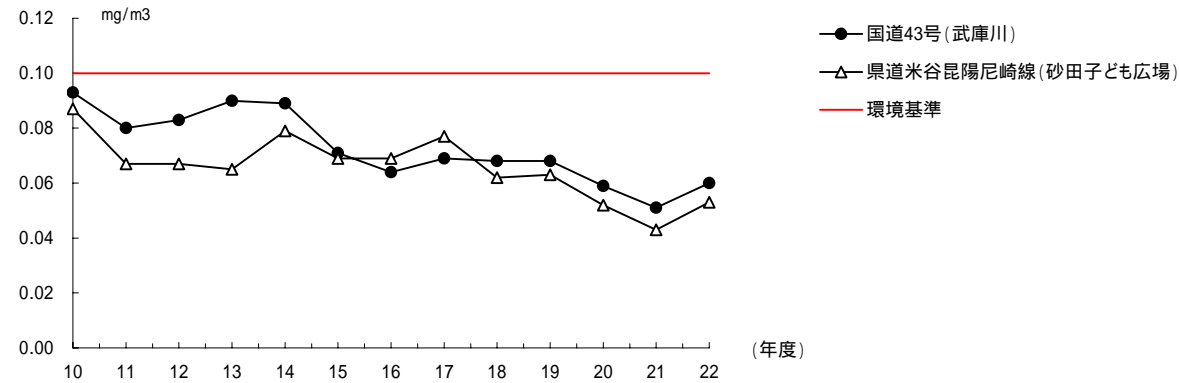
測定所	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
国道43号（武庫川）	0.093	0.080	0.083	0.090	0.089	0.071	0.064	0.069	0.068	0.068	0.059	0.051	0.060	...
県道米谷毘陽尼崎線（砂田子ども広場）	0.087	0.067	0.067	0.065	0.079	0.069	0.069	0.077	0.062	0.063	0.052	0.043	0.053	...

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
 2 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

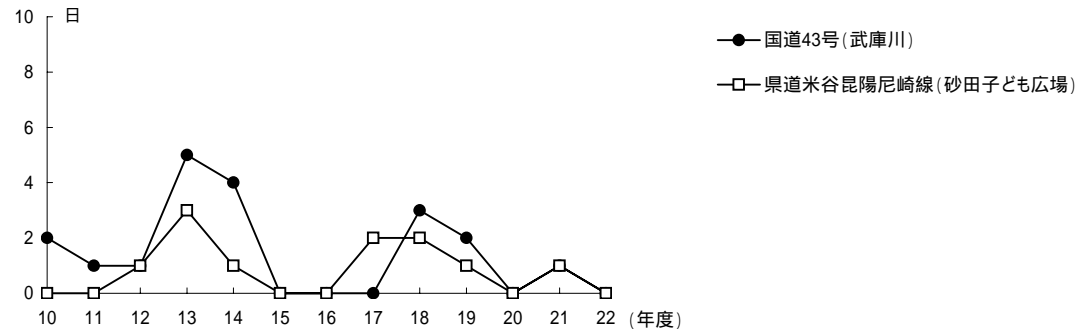


浮遊粒子状物質（自動車排出ガス） 1時間値が0.2mg/m ³ を超えた時間数													(時間)	
測定所	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
国道43号(武庫川)	1	1	0	10	2	0	0	0	10	13	0	7	0	...
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)	0	0	0	6	0	0	0	0	8	2	0	6	0	...

浮遊粒子状物質（自動車排出ガス） 日平均が0.1mg/m ³ を超えた日数													(日)	
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
国道43号(武庫川)	2	1	1	5	4	0	0	0	3	2	0	1	0	...
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	...

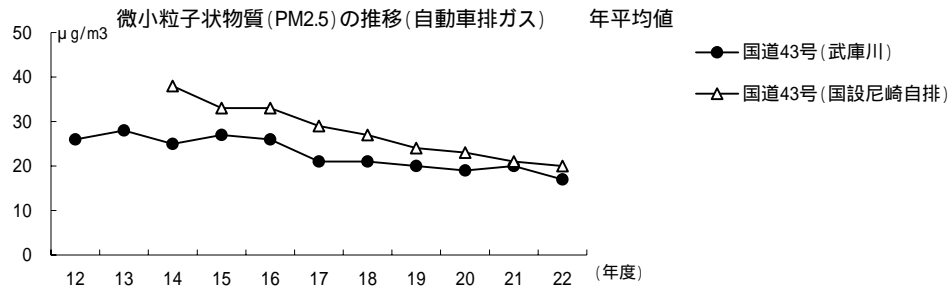
浮遊粒子状物質（自動車排出ガス） 日平均が値が0.1mg/m ³ を超えた日が2日以上連続した有無(有×・無○)														
測定所	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	23年度
国道43号(武庫川)	×			×	×									...
県道米谷昆陽尼崎線(砂田子ども広場)				×				×						...

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



微小粒子状物質(PM2.5) (自動車排出ガス) 年平均値														(μg/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	
国道43号(武庫川)	26	28	25	27	26	21	21	20	19	20	17	...	...	...
国道43号(国設尼崎自排)	...	...	38	33	33	29	27	24	23	21	20	...	...	...

備考 1 武庫川は12年7月から測定開始。「国設尼崎自排」は「国設尼崎自動車交通環境測定所」
 2 測定結果は参考値



有害大気汚染物質

有害大気汚染物質（南部・城内高校一般環境大気測定所 平成18年度までは中部・国設尼崎）

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
アクリロトリル	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
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
知ロホルム		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
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
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
テトラクロロエレン		1.1	1.3	1.2	1.2	0.78	0.53	0.54	0.89	…	0.49	0.38	0.24	0.33
トリクロロエレン		3.0	4.9	1.4	2.2	2.5	1.2	1.2	2.5	…	3.0	3.5	0.75	1.0
1,3-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
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
アセトアルデヒド	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
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
ニッケル及びその化合物	ng/m ³	9.0	13	14	20	8.4	9.3	21	18	16	19	7.7	6.9	18
バリウム及びその化合物		<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
マンガン及びその化合物		50	100	57	53	56	46	66	170	77	110	45	34	100
鉛及びその化合物		11	23	30	42	16	5.2	17	31	22	24	17	9.0	37
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
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
アンモニア [a]ヒレン		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
酸化エレン	μg/m ³	…	…	…	0.075	0.082	0.11	0.12	0.094	0.22	0.044	0.082	0.085	0.079

- 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。
 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

有害大気汚染物質（国道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
ジクロロメタン	μg/m ³	…	…	…	…	…	4.6	11	1.7*	…	1.1	0.73	1.2	1.0
テトラクロロエレン		1.5	1.0	0.47	0.39	0.58	0.32	0.36	0.32	…	0.31	0.33	0.16	0.18
トリクロロエレン		1.6	1.2	0.36	0.38	0.50	0.38	0.43	0.32	…	0.40	0.77	0.19	0.25
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
1,3-ブタジエン		…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	0.24	0.23
アセトアルデヒド	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
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
アンモニア [a]ヒレン	ng/m ³	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	0.15	0.20

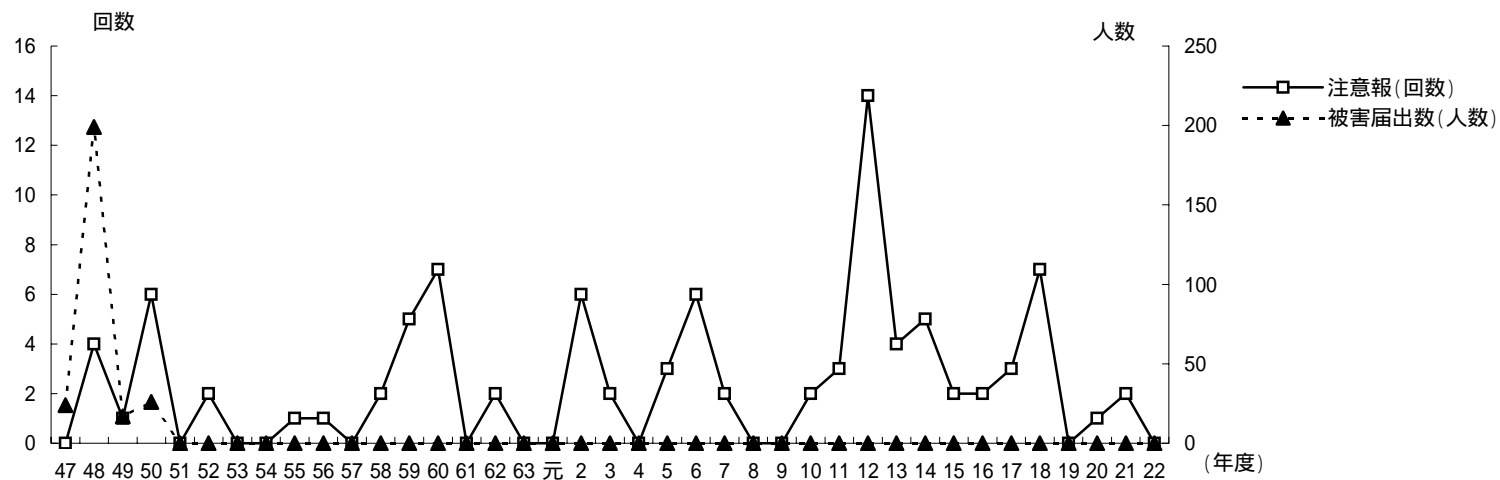
- 備考 1 有害大気汚染物質の測定については、平成10年度から実施
 2 平成17年度のジクロロメタン及びベンゼンは測定回数不足のため環境基準の評価対象外

光化学スモッグ注意報発令数及び被害の届出数

種類	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
注意報(回数)		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
種類	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
注意報(回数)		0	0	6	2	0	3	6	2	0	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	0
種類	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
注意報(回数)		2	3	7	0	1	2	0	…	…	…	…	…	…	…	…	…
被害届出数(人数)		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



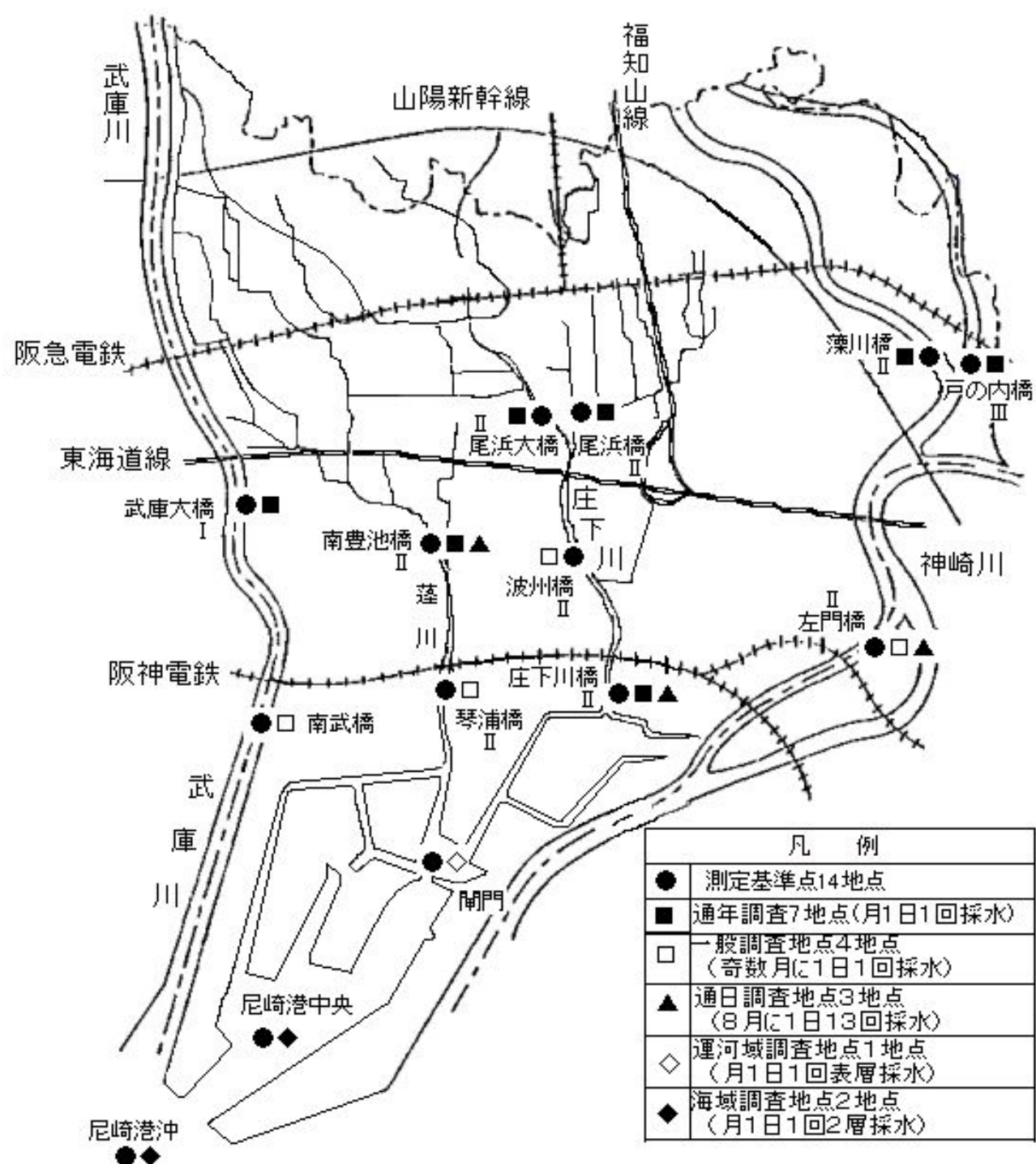
アスベスト（石綿）の環境濃度

(単位：本/ℓ)

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)	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	0.18	0.20	0.10	-
18	0.11	0.11	0.2	0.16	0.11	0.2	0.14	0.18	0.17	0.13	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	0.14	0.17	0.18	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- 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NDI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 何度か分析方法等が変更されており、濃度推移を見ることはできない。
- 3 中部測定所は19年3月に旧住所(東難波町4-16-21)から移転し、19年度から現住所(東難波町4-9-25)で測定

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。

河川の水質

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	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2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	3.2	3.2
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
藻川橋		...	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
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
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
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
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	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
左門橋		3.3	2.6	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
戸の内橋		8.7	7.0	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
藻川橋		3.6	3.8	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
神崎橋		4.3	3.2	4.0	4.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋		4.3	3.5	4.3	5.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上園橋		4.1	3.7	3.4	5.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

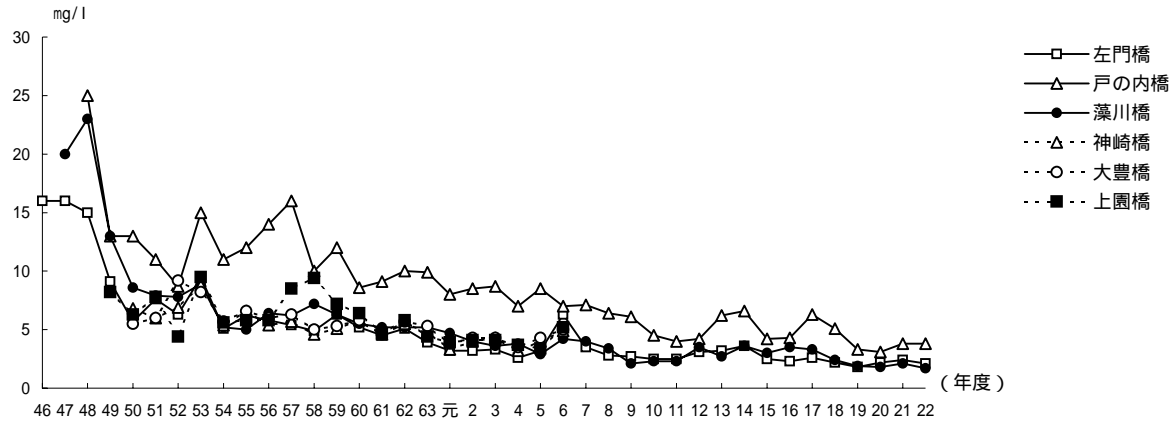
生物化学的酸素要求量（BOD） 神崎川水系 日間平均値の年間75%値

		mg/l																			
地点	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	12年度	13年度	14年度	15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
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
藻川橋		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
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	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	34年度	35年度
左門橋		2.8	3.0	2.7	2.0	3.2	2.7	2.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
戸の内橋		4.7	7.6	5.6	3.3	3.6	4.5	4.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
藻川橋		3.2	3.8	3.0	2.4	2.3	2.5	1.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

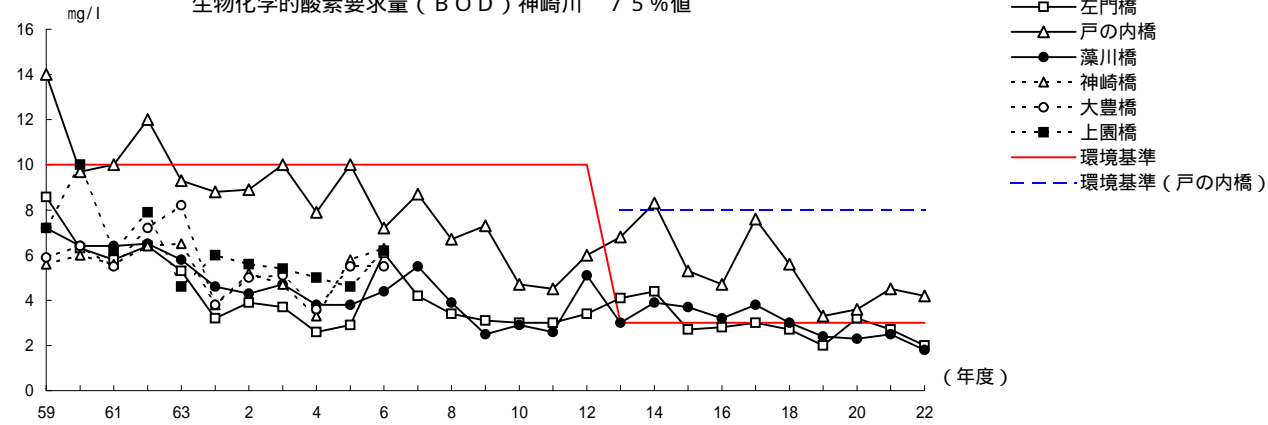
備考 1 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる

2 平成13年度から環境基準の水域類型見直し。E類型からB類型（藻川橋、左門橋）及び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域類型見直し。E 類型からB 類型（藻川橋、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 5 mg/l 以下、戸の内橋が 8 mg/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

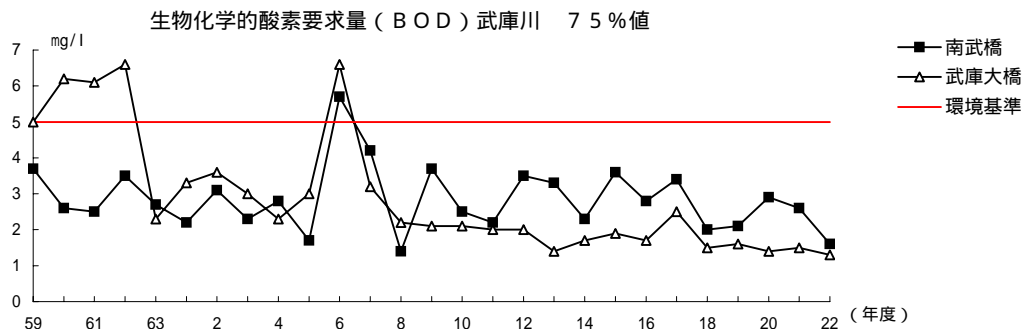
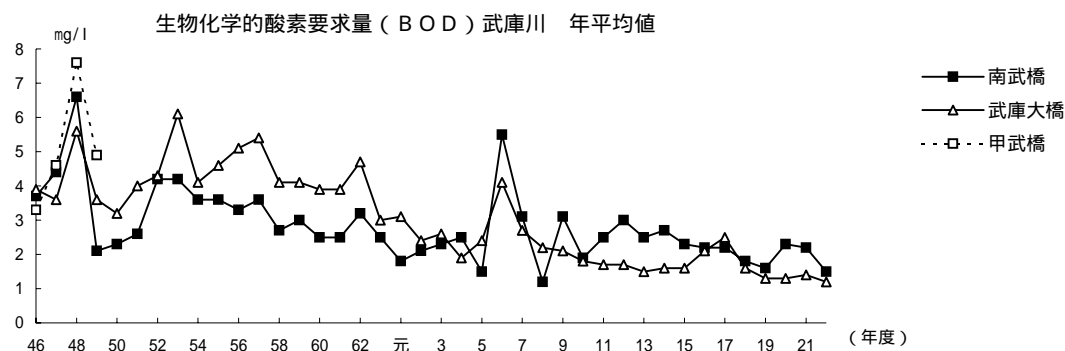
生物化学的酸素要求量（BOD） 武庫川水系 日間平均値の年平均値

地点	年度																				mg/l
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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	
南武橋	3.7	4.4	6.6	2.1	2.3	2.6	4.2	4.2	3.6	3.6	3.3	3.6	2.7	3.0	2.5	2.5	3.2	2.5	1.8	2.1	
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	
甲武橋	3.3	4.6	7.6	4.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	年度																				mg/l
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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
南武橋	2.3	2.5	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	
武庫大橋	2.6	1.9	2.4	4.1	2.7	2.2	2.1	1.8	1.7	1.7	1.5	1.6	1.6	2.1	2.5	1.6	1.3	1.3	1.4	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	年度																			
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	12年度	13年度	14年度	15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
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
地点	年度																			
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	34年度	35年度
南武橋	2.8	3.4	2.0	2.1	2.9	2.6	1.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
武庫大橋	1.7	2.5	1.5	1.6	1.4	1.5	1.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

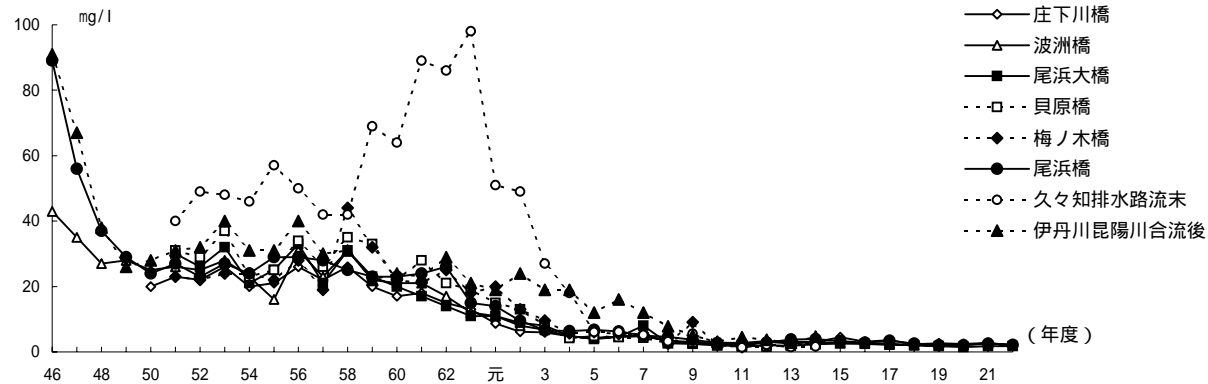


備考 1 環境上の基準は、武庫大橋及び南武橋で3mg/l以下
 2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる

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	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度
庄下川橋	...	...	...	...	20	23	22	26	20	21	26	22	26	20	17	18	15	13	8.7	6.2
波洲橋	43	35	27	28	25	26	25	28	23	16	31	23	31	22	21	21	17	12	11	8.0	
尾浜大橋	...	...	...	...	...	30	26	32	21	25	33	21	31	23	20	17	14	11	11	8.9
貝原橋	...	...	...	...	...	31	29	37	23	25	34	26	35	33	22	28	21	19	15	13
梅ノ木橋	...	...	...	...	...	23	22	24	24	22	28	19	44	32	22	21	25	18	20	13
尾浜橋	89	56	37	29	24	27	23	27	24	29	29	28	25	23	23	24	26	15	14	9.5	
久々知排水路流末	...	...	...	...	...	40	49	48	46	57	50	42	42	69	64	89	86	98	51	49
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	
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	
戎橋	44	30	25	17	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名月橋	56	45	34	27	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東川端橋	32	30	23	25	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
庄下川橋	6.0	4.8	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	
波洲橋	6.8	4.7	4.3	4.7	4.9	3.4	2.6	2.6	2.0	3.1	2.5	3.0	2.8	2.7	2.5	2.1	2.0	2.2	2.6	2.1	
尾浜大橋	8.0	4.9	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	
貝原橋	8.2	4.2	4.8	4.5	4.3	2.6	2.9	2.1	1.6	1.6	2.2	2.3	...	...	...	...	...	...	...	...
梅ノ木橋	9.6	5.7	6.1	5.5	5.2	2.5	9.1	2.2	1.5	1.9	2.4	2.5	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋	6.7	6.4	6.8	6.3	5.0	4.6	3.7	2.7	2.6	2.8	3.8	3.9	3.3	2.8	3.4	2.5	2.1	2.1	2.5	2.2	
久々知排水路流末	27	18	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	19	19	12	16	12	7.8	5.1	3.1	4.5	3.7	2.8	4.7	...	...	...	...	...	...	...	...
第一閘門	6.3	4.1	4.4	6.9

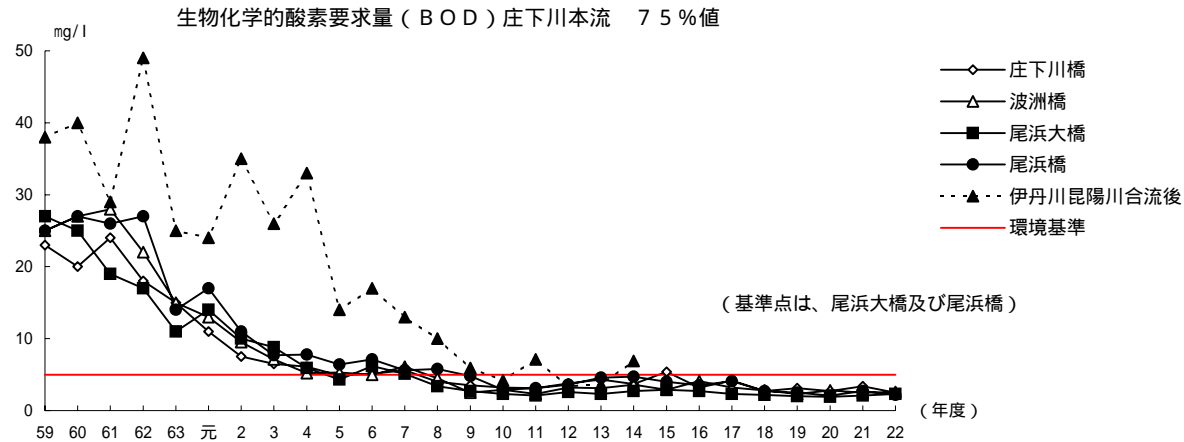
生物化学的酸素要求量（BOD）庄下川本流 年平均値



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	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	12年度	13年度	14年度	15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
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
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
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
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	...
第一閘門		12	11	8.8	10	6.7	6.1	5.5	7.0	4.0	7.5	8.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	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	34年度	35年度
庄下川橋		3.2	4.2	2.7	3.1	2.7	3.4	2.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
波洲橋		4.1	3.2	2.8	2.3	2.8	2.5	2.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜大橋		2.7	2.3	2.2	2.0	1.9	2.1	2.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋		3.5	4.1	2.7	2.5	2.1	2.7	2.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

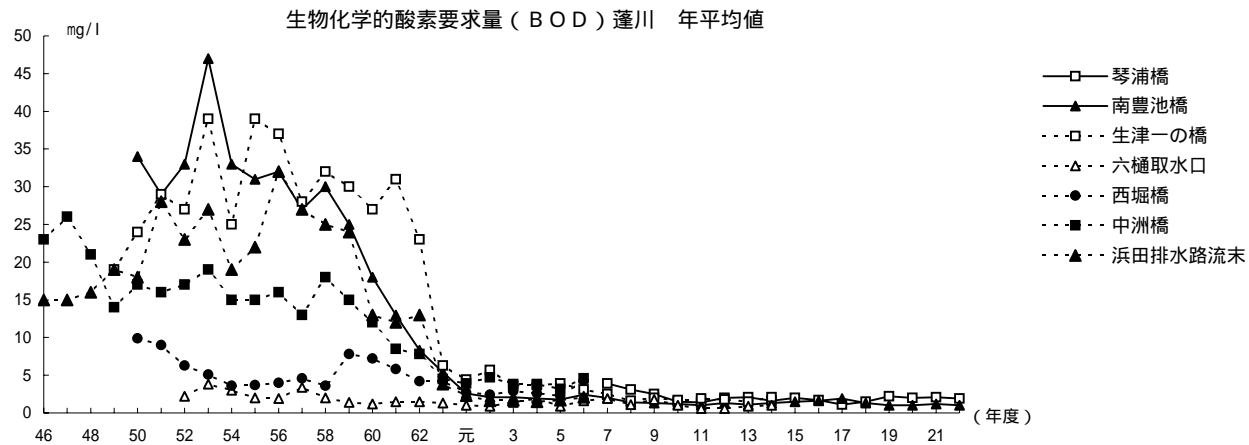


備考 1 尾浜大橋は庄下川水域の環境基準点。尾浜橋は昆陽川水域の環境基準点
 2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる
 3 環境上の基準は、尾浜大橋、波洲橋、庄下川橋及び尾浜橋で5mg/l以下

生物化学的酸素要求量 (B O D) 蓬川水系 日間平均値の年平均値

地点 年度	mg/l																			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	
南豊池橋	...	...	...	...	34	29	33	47	33	31	32	27	30	25	18	13	8.3	5.4	2.6	2.1
生津一の橋	...	...	...	19	24	29	27	39	25	39	37	28	32	30	27	31	23	6.3	4.4	5.7
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
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	4.2	2.7	2.4
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	
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	
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	
名神下	7.5	4.5	8.1	5.9	7.1	19	15	18	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 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	18年度	19年度	20年度	21年度	22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
南豊池橋	2.1	1.9	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
生津一の橋	3.6	3.7	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	1.4	1.9	0.9	1.6	1.9	1.1	1.8	1.0	0.6	0.6	0.9	1.0	...	...	...	...	...	...	...	...
西堀橋	2.9	2.6	2.3	4.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中洲橋	3.8	3.8	3.2	4.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田排水路流末	1.7	1.5	1.7	2.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
今北樋門	3.4	4.3	5.6	5.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

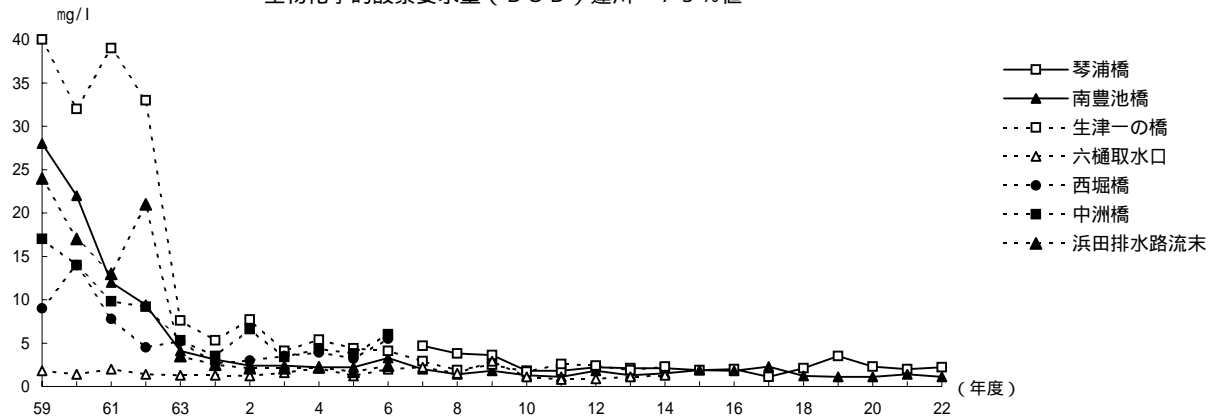


生物化学的酸素要求量（BOD） 蓬川水系 日間平均値の年間75%値

地点	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	12年度	13年度	14年度	15年度
琴浦橋		4.7	3.8	3.6	1.8	1.8	2.2	2.1	2.1	1.9
南豊池橋		28	22	12	9.4	4.1	3.1	2.4	2.4	2.2	2.2	3.3	2.0	1.4	1.8	1.3	1.1	1.8	1.3	1.5	1.9
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	...
西堀橋		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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	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	34年度	35年度
琴浦橋		2.0	1.1	2.1	3.5	2.3	2.0	2.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
南豊池橋		1.8	2.3	1.2	1.1	1.1	1.4	1.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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

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5 mg/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

浮遊物質量（SS）神崎川水系 年平均値

mg/l

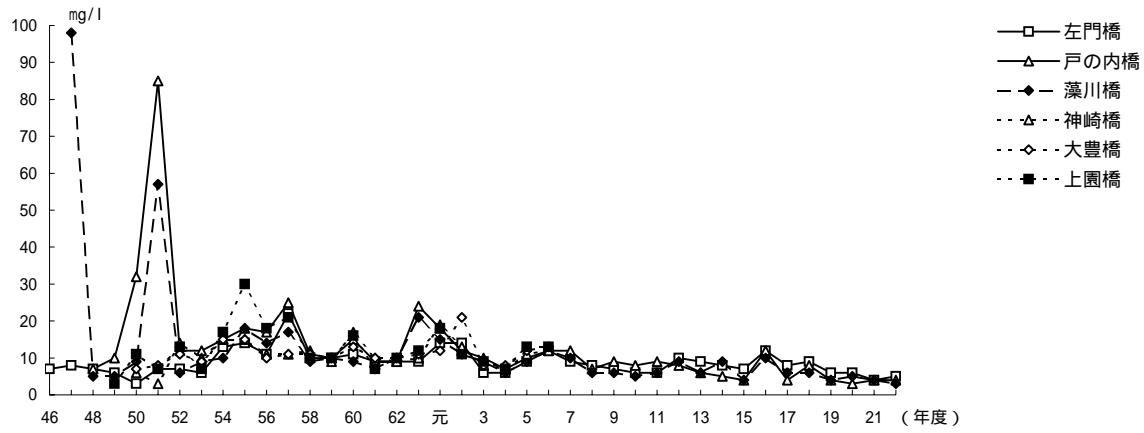
地点	年度	46年度	47年度	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度
左門橋		7	8	7	6	3	7	7	6	13	14	11	22	10	10	11	9	9	9	14	14
戸の内橋		7	10	32	85	12	12	15	18	17	25	11	10	15	9	9	24	18	12
藻川橋		...	98	5	5	9	57	6	9	10	18	14	17	9	10	9	7	10	21	15	11
神崎橋		6	3	14	10	15	15	11	11	12	9	17	10	9	10	19	13
大豊橋		7	8	11	9	15	15	10	11	11	10	13	10	10	11	12	21
上園橋		3	11	7	13	7	17	30	18	21	10	10	16	7	10	12	18	11
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	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
左門橋		6	6	9	12	9	8	7	6	6	10	9	8	7	12	8	9	6	6	4	5
戸の内橋		10	7	10	12	12	7	9	8	9	8	6	5	4	12	4	8	4	3	4	4
藻川橋		9	6	9	12	10	6	6	5	6	9	6	9	4	10	6	6	4	5	4	3
神崎橋		8	7	11	12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋		8	8	12	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上園橋		9	7	13	13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

浮遊物質量（SS）武庫川水系 年平均値

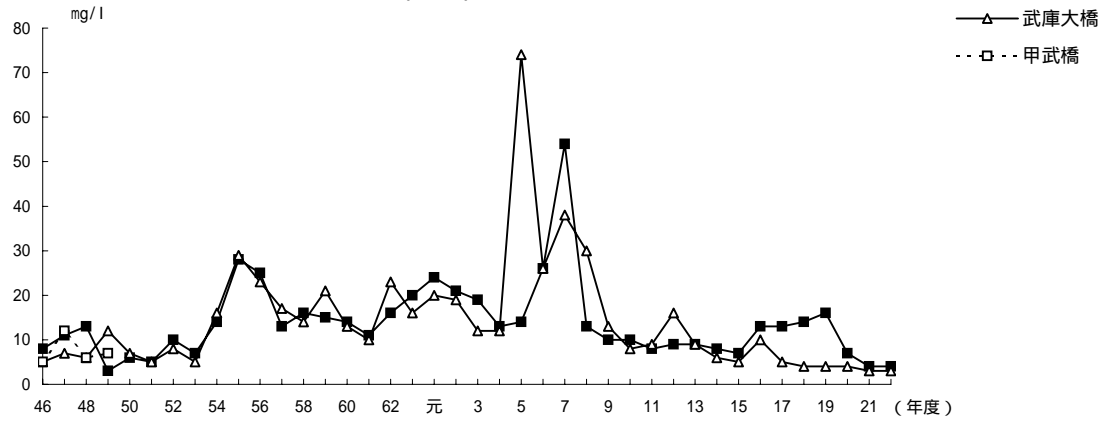
mg/l

地点	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度
南武橋		8	11	13	3	6	5	10	7	14	28	25	13	16	15	14	11	16	20	24	21
武庫大橋		5	7	6	12	7	5	8	5	16	29	23	17	14	21	13	10	23	16	20	19
甲武橋		5	12	6	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
南武橋		19	13	14	26	54	13	10	10	8	9	9	8	7	13	13	14	16	7	4	4
武庫大橋		12	12	74	26	38	30	13	8	9	16	9	6	5	10	5	4	4	4	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

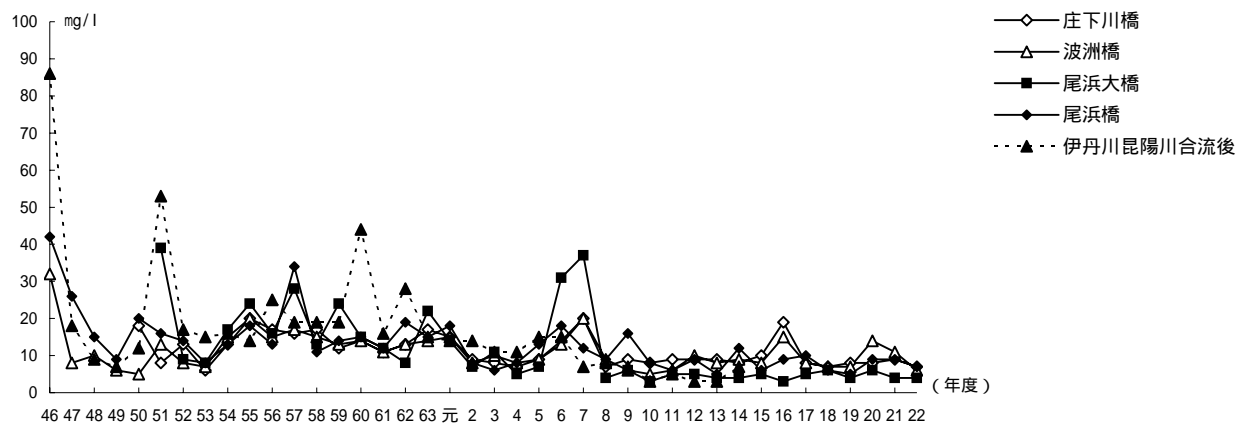


浮遊物質量 (SS) 庄下川水系 年平均値

地点	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度
15.5		18	8	13	6	13	20	17	16	17	12	14	11	13	17	15	9
波洲橋		32	8	10	6	5	13	8	7	15	20	15	17	15	13	14	11	13	14	15	8
尾浜大橋		39	9	8	17	24	16	28	13	24	15	12	8	22	14	7
貝原橋		22	13	18	11	13	12	21	16	22	17	24	19	15	11	10
梅ノ木橋		21	6	12	12	10	9	13	32	16	19	15	23	10	20	9
尾浜橋		42	26	15	9	20	16	14	8	13	18	13	34	11	14	15	12	19	15	18	8
久々知排水路流末		15	8	12	21	21	15	26	22	39	40	30	51	40	42	26
伊丹川昆陽川合流後		86	18	9	7	12	53	17	15	16	14	25	19	19	19	44	16	28	15	14	14
第一閘門		27	15	3	5	19	9	8	7	13	14	16	15	18	16	11	11	14	11	13	11
戎橋		14	9	5	3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名月橋		40	19	7	5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
東川端橋		14	27	37	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

地点	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
庄下川橋		8	7	9	14	20	7	9	8	9	9	9	8	10	19	8	7	8	8	9	7
波洲橋		10	8	9	13	20	9	6	5	6	10	8	9	8	15	8	7	7	14	11	6
尾浜大橋		11	5	7	31	37	4	6	3	5	5	4	4	5	8	5	6	4	6	4	4
貝原橋		5	5	11	15	13	11	11	6	3	5	5	6	...	...	...	...	...	...	...	...
梅ノ木橋		6	4	10	11	3	3	58	2	1	3	3	5	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋		6	8	13	18	12	9	16	8	6	9	5	12	6	9	10	6	5	9	9	7
久々知排水路流末		23	12	4	37	5	6	7	5	2	8	2	4	...	...	...	...	...	...	...	...
伊丹川昆陽川合流後		11	11	15	15	7	8	7	3	5	3	3	7	...	...	...	...	...	...	...	...
第一閘門		8	8	8	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

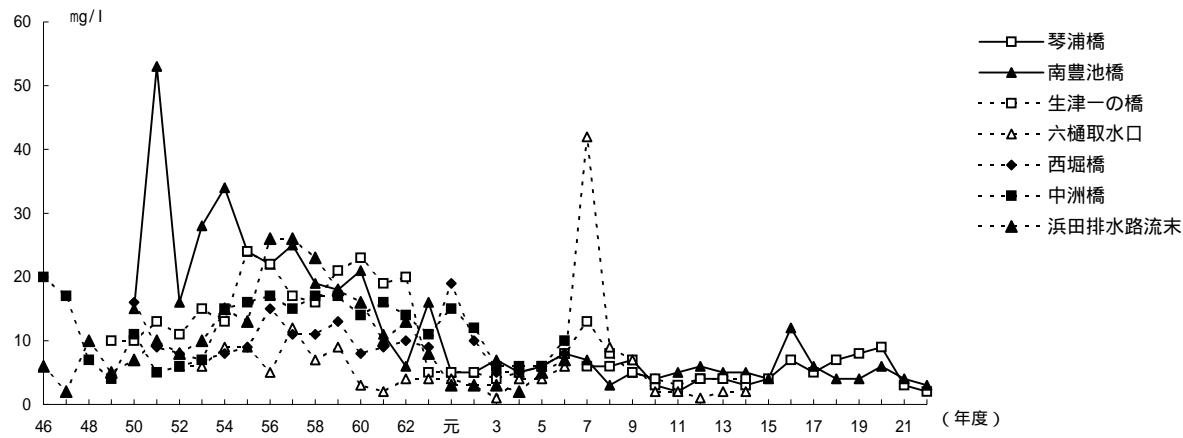
浮遊物質量(SS)庄下川本流 年平均値



浮遊物質質量 (SS) 蓬川水系 年平均値

		mg/l																			
地点	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度
南豊池橋		15	53	16	28	34	24	22	25	19	18	21	11	6	16	5	5
生津一の橋		10	10	13	11	15	13	24	22	17	16	21	23	19	20	5	5	5
六樋取水口		6	6	9	9	5	12	7	9	3	2	4	4	4	3
西堀橋		16	9	8	7	8	9	15	11	11	13	8	9	10	9	19	10
中洲橋		20	17	7	4	11	5	6	7	15	16	17	15	17	17	14	16	14	11	15	12
浜田排水路流末		6	2	10	5	7	10	8	10	15	13	26	26	23	18	16	10	13	8	3	3
今北樋門		89	39	26	48	59	57	65	130	40	89	55	87	90	87	130	73	12	20	8	5
名神下		6	14	7	8	9	17	5	9	8	9	9	14	13	12	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	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
琴浦橋		6	6	7	3	2	4	4	3	4	7	5	7	8	9	3	2
南豊池橋		7	5	6	8	7	3	5	4	5	6	5	5	4	12	6	4	4	6	4	3
生津一の橋		4	5	6	8	13	8	5	4	3	4	4	4	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口		1	4	4	6	42	9	7	2	2	1	2	2	...	...	...	...	...	...	...	...
西堀橋		5	5	6	8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中洲橋		6	6	6	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
浜田排水路流末		3	2	5	7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
今北樋門		4	11	14	14	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

浮遊物質質量 (SS) 蓬川 年平均値



溶存酸素量（DO）神崎川水系 年平均値

mg/l

地点 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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2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
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
藻川橋	...	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
神崎橋	...	...	...	...	4.2	3.2	2.8	3.7	4.1	5.6	5.3	4.5	5.8	5.2	4.8	4.7	4.4	5.5	5.7	6.7
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
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
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 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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
左門橋	5.4	5.9	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
戸の内橋	7.1	6.8	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
藻川橋	7.2	7.1	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
神崎橋	4.9	5.5	5.8	5.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
大豊橋	5.2	5.6	5.9	5.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
上園橋	8.7	8.4	9.1	7.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

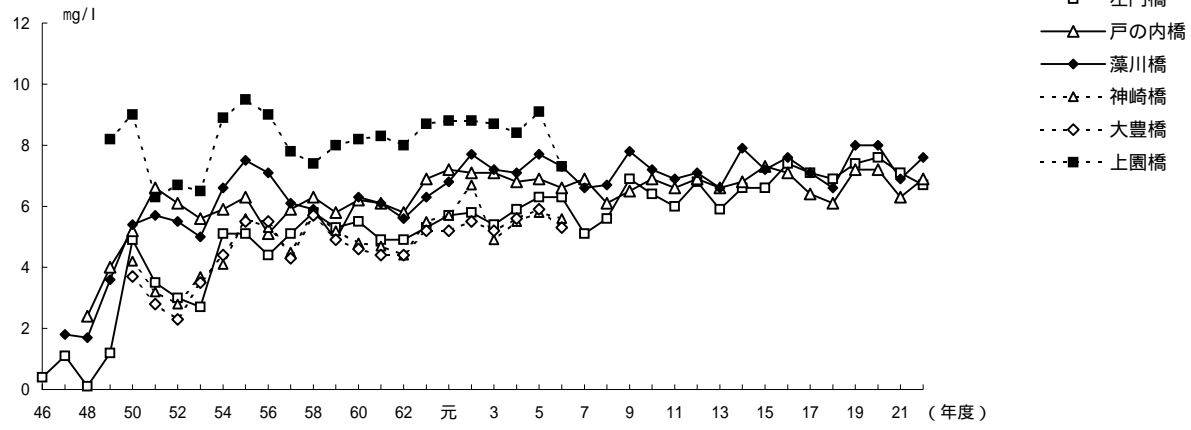
備考：神崎橋右岸48年度は水質調査結果報告書第4報36頁

溶存酸素量（DO）武庫川水系 年平均値

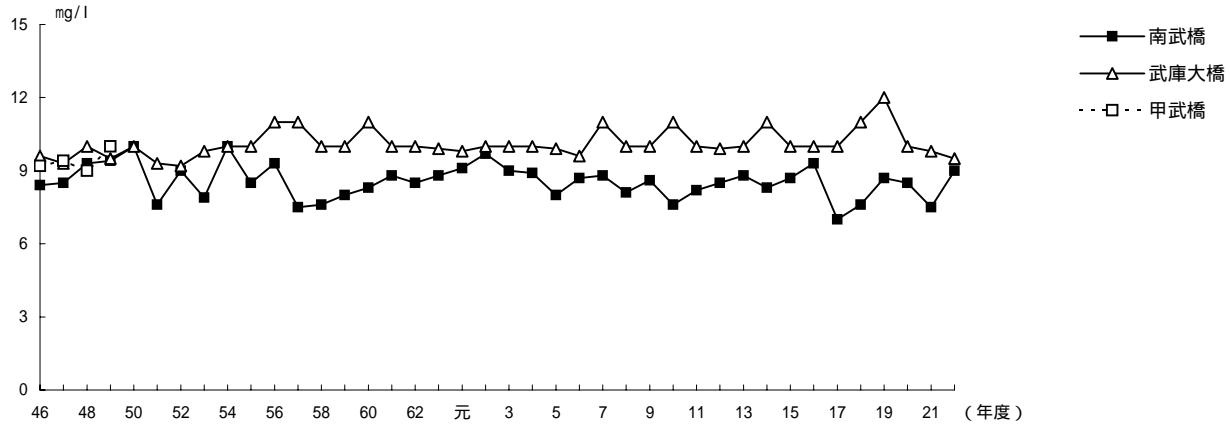
mg/l

地点 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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2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
武庫大橋	9.6	9.3	10	9.5	10	9.3	9.2	9.8	10	10	11	11	10	10	11	10	10	9.9	9.8	10
甲武橋	9.2	9.4	9.0	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点 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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
南武橋	9.0	8.9	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
武庫大橋	10	10	9.9	9.6	11	10	10	11	10	9.9	10	11	10	10	10	11	12	10	9.8	9.5

溶存酸素量 (DO) 神崎川 年平均値



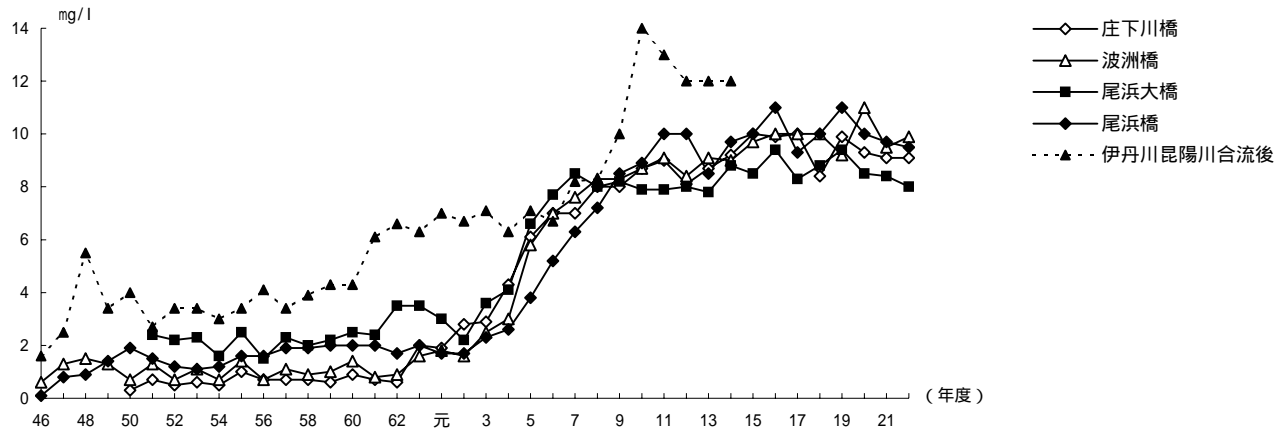
溶存酸素量 (DO) 武庫川 年平均値



溶存酸素量 (D O) 庄下川水系 年平均値

地点	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度
庄下川橋		0.3	0.7	0.5	0.6	0.5	1.0	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.7	0.6	2.0	1.9	2.8
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
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
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
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
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
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
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
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
戎橋		0	0.2	0.3	0.5	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
庄下川橋		2.9	4.3	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
波洲橋		2.5	3.0	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
尾浜大橋		3.6	4.1	6.6	7.7	8.5	8.0	8.2	7.9	7.9	8.0	7.8	8.8	8.5	9.4	8.3	8.8	9.4	8.5	8.4	8.0
貝原橋		6.0	7.2	8.2	8.0	8.9	10	9.6	11	12	10	11	12	...	...	...	...	...	...	...	...
梅ノ木橋		8.1	9.0	9.9	8.8	12	12	12	15	12	13	13	14	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋		2.3	2.6	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
久々知排水路流末		1.6	2.5	4.9	6.3	10	10	11	11	12	12	8.5	12	...	...	...	...	...	...	...	...
伊丹川昆陽川合流後		7.1	6.3	7.1	6.7	8.2	8.3	10	14	13	12	12	12	...	...	...	...	...	...	...	...
第一閘門		8.9	9.6	10	10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

溶存酸素量 (D O) 庄下川本流 年平均値

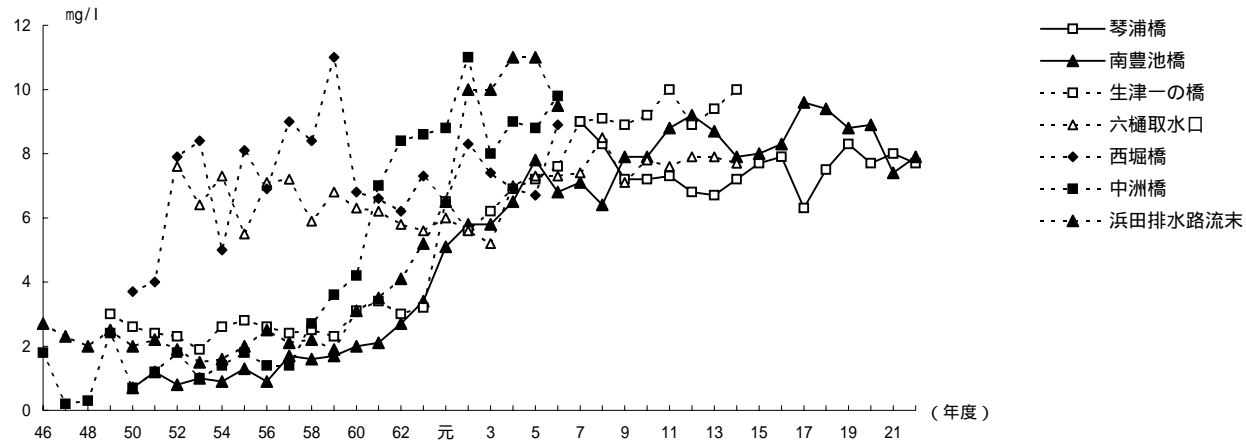


溶存酸素量 (D O) 蓬川水系 年平均値

地点	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2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	2.0	2.1	2.7	3.4	5.1	5.8	
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	3.1	3.4	3.0	3.2	6.5	5.6	
六樋取水口		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	
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	
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	2.7	3.6	4.2	7.0	8.4	8.6	8.8	11	
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	3.5	4.1	5.2	6.5	10	
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	
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

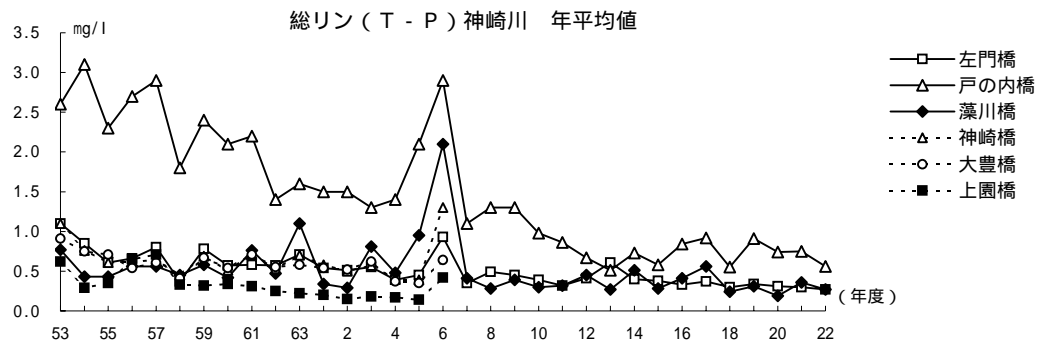
地点	年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
琴浦橋		9.0	8.3	7.2	7.2	7.3	6.8	6.7	7.2	7.7	7.9	6.3	7.5	8.3	7.7	8.0	7.7	
南豊池橋		5.8	6.5	7.8	6.8	7.1	6.4	7.9	7.9	8.8	9.2	8.7	7.9	8.0	8.3	9.6	9.4	8.8	8.9	7.4	7.9	
生津一の橋		6.2	6.9	7.2	7.6	9.0	9.1	8.9	9.2	10	8.9	9.4	10	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口		5.2	7.0	7.3	7.3	7.4	8.5	7.1	7.8	7.6	7.9	7.9	7.7	...	...	...	...	...	...	...	...
西堀橋		7.4	6.9	6.7	8.9
中洲橋		8.0	9.0	8.8	9.8
浜田排水路流末		10	11	11	9.5
今北樋門		8.5	7.3	7.9	8.0

溶存酸素量 (D O) 蓬川 年平均値



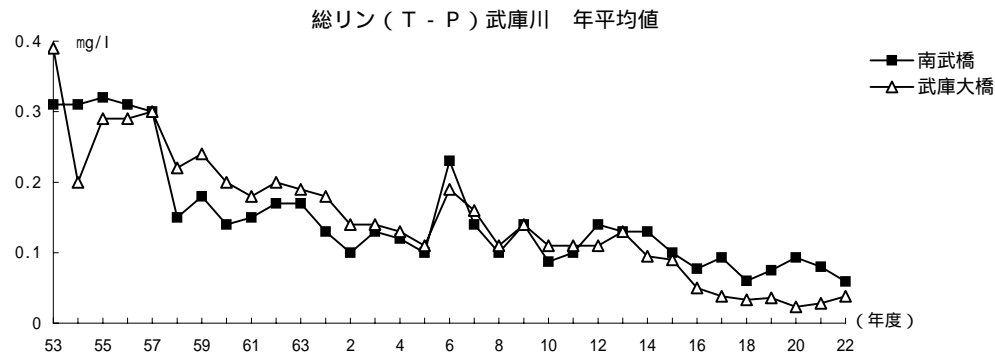
総リン（T - P）神崎川水系 年平均値

地点	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	6年度	7年度	8年度	9年度
左門橋		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
戸の内橋		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
藻川橋		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
神崎橋		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	...	...	...
大豊橋		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	...	...	...
上園橋		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	...	...	...
猪名川橋		0.47	0.24	0.11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	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	29年度
左門橋		0.39	0.32	0.41	0.61	0.40	0.38	0.33	0.37	0.30	0.34	0.31	0.30	0.27	...	...	...	...	...	...	...
戸の内橋		0.98	0.86	0.67	0.51	0.73	0.58	0.84	0.92	0.55	0.91	0.74	0.75	0.56	...	...	...	...	...	...	...
藻川橋		0.30	0.32	0.45	0.27	0.51	0.28	0.41	0.56	0.24	0.31	0.19	0.36	0.27	...	...	...	...	...	...	...



総リン（T - P）武庫川水系 年平均値

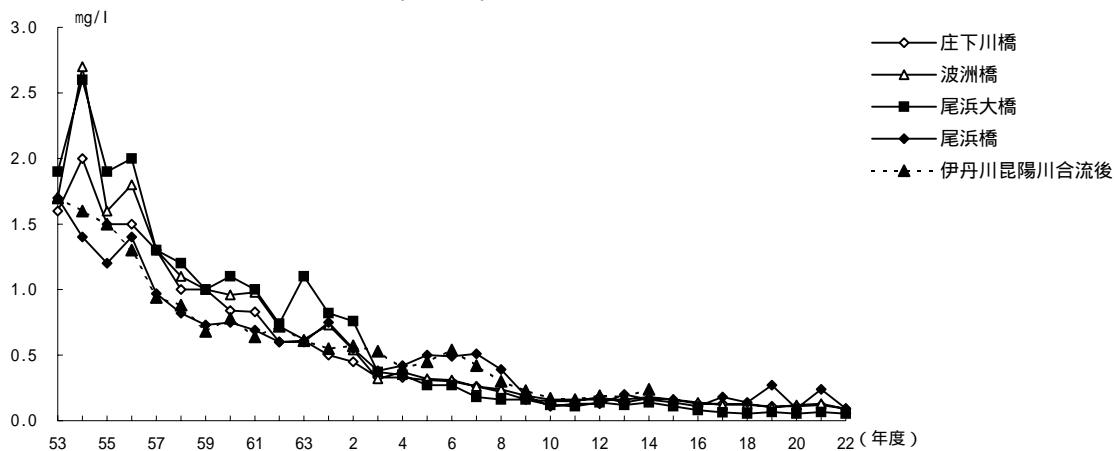
地点	年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度
南武橋		0.31	0.31	0.32	0.31	0.30	0.15	0.18	0.14	0.15	0.17	0.17	0.13	0.10	0.13	0.12	0.10	0.23	0.14	0.10	0.14
武庫大橋		0.39	0.20	0.29	0.29	0.30	0.22	0.24	0.20	0.18	0.20	0.19	0.18	0.14	0.14	0.13	0.11	0.19	0.16	0.11	0.14
地点	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	29年度
南武橋		0.087	0.10	0.14	0.13	0.13	0.10	0.077	0.093	0.060	0.075	0.093	0.080	0.059	...	...	...	...	...	...	...
武庫大橋		0.11	0.11	0.11	0.13	0.095	0.090	0.050	0.038	0.033	0.036	0.023	0.028	0.038	...	...	...	...	...	...	...



総リン（T - P）庄下川水系 年平均値

地点	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	6年度	7年度	8年度	9年度	mg/l
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	
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	
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	
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	
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	
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	
久々知排水路流末		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	
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	
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	...	...	...
地点	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	29年度	mg/l
庄下川橋		0.15	0.15	0.18	0.14	0.17	0.16	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.12	0.090	...	...	...	...	...	...	...
波洲橋		0.16	0.16	0.16	0.16	0.18	0.16	0.14	0.12	0.13	0.10	0.12	0.13	0.091	...	...	...	...	...	...	...
尾浜大橋		0.12	0.11	0.14	0.12	0.14	0.11	0.08	0.063	0.053	0.065	0.053	0.066	0.054	...	...	...	...	...	...	...
貝原橋		0.16	0.13	0.17	0.19	0.16	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
梅ノ木橋		0.16	0.12	0.17	0.15	0.13	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尾浜橋		0.11	0.13	0.13	0.20	0.16	0.14	0.11	0.18	0.14	0.27	0.093	0.24	0.093	...	...	...	...	...	...	...
久々知排水路流末		0.20	0.14	0.15	0.097	0.11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
伊丹川昆陽川合流後		0.17	0.16	0.19	0.18	0.24	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
第一閘門		

総リン（T - P）庄下川本流 年平均値

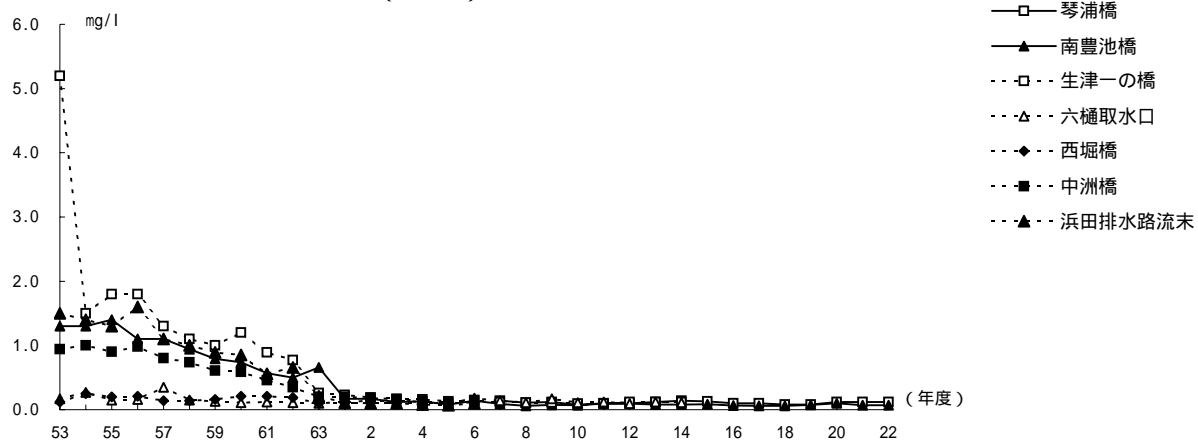


総リン（T - P）蓬川水系 年平均値

mg/l

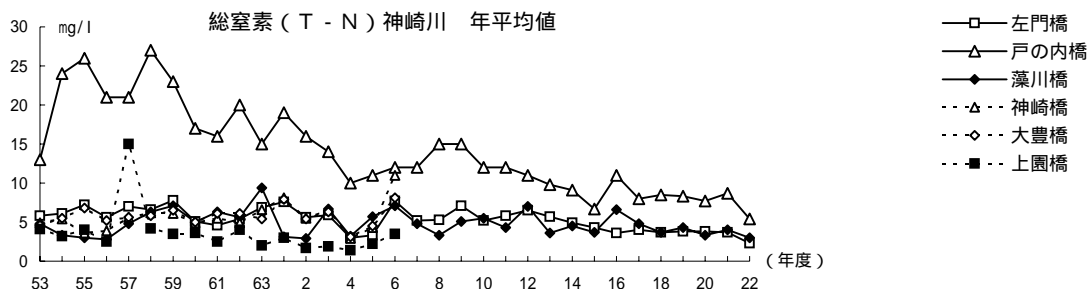
地点	年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	
琴浦橋		0.14	0.11	0.12
南豊池橋		1.3	1.3	1.4	1.1	1.1	0.94	0.79	0.74	0.57	0.50	0.66	0.17	0.17	0.12	0.13	0.080	0.14	0.088	0.060	0.075	
生津一の橋		5.2	1.5	1.8	1.8	1.3	1.1	1.0	1.2	0.89	0.77	0.26	0.23	0.19	0.16	0.16	0.13	0.14	0.12	0.11	0.11	
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	
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	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	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	29年度	
琴浦橋		0.077	0.10	0.10	0.12	0.14	0.13	0.10	0.10	0.080	0.082	0.12	0.12	0.12	...	...	...	...	...	...	...
南豊池橋		0.070	0.093	0.095	0.080	0.080	0.083	0.063	0.060	0.058	0.075	0.098	0.070	0.069	...	...	...	...	...	...	...
生津一の橋		0.093	0.093	0.12	0.12	0.12	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口		0.11	0.12	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		

総リン（T - P）蓬川 年平均値



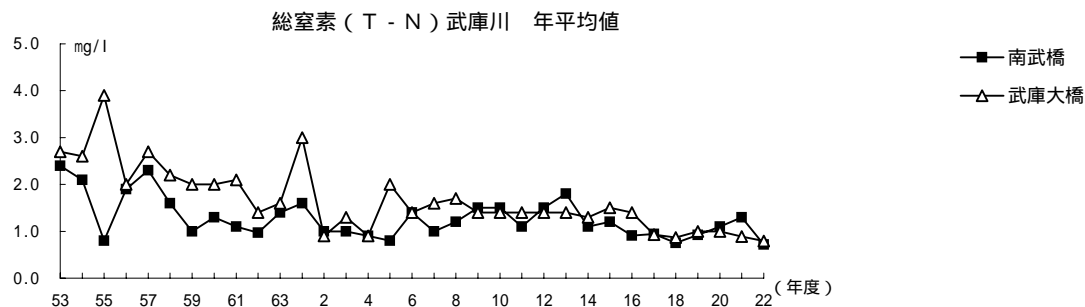
総窒素（T-N）神崎川水系 年平均値

地点	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	6年度	7年度	8年度	9年度	mg/l
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	
戸の内橋		13	24	26	21	21	27	23	17	16	20	15	19	16	14	10	11	12	12	15	15	
藻川橋		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	
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	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	29年度	mg/l
左門橋		5.2	5.8	6.5	5.7	4.9	4.3	3.6	4.0	3.7	3.8	3.8	3.7	2.3	...	...	...	...	...	...	...
戸の内橋		12	12	11	9.8	9.1	6.7	11.0	8.0	8.5	8.3	7.7	8.7	5.4	...	...	...	...	...	...	...
藻川橋		5.5	4.3	7.0	3.6	4.5	3.7	6.6	4.8	3.7	4.3	3.3	4.0	3.0	...	...	...	...	...	...	...
神崎橋		
大豊橋		
上園橋		
猪名川橋		



総窒素（T-N）武庫川水系 年平均値

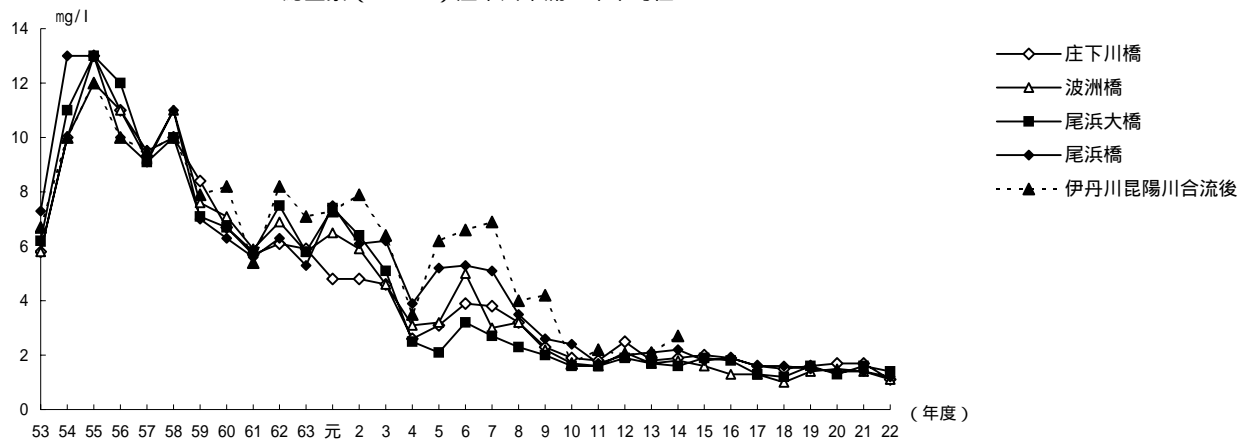
地点	年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	mg/l
南武橋		2.4	2.1	0.8	1.9	2.3	1.6	1.0	1.3	1.1	0.97	1.4	1.6	1.0	1.0	0.90	0.80	1.4	1.0	1.2	1.5	
武庫大橋		2.7	2.6	3.9	2.0	2.7	2.2	2.0	2.0	2.1	1.4	1.6	3.0	0.90	1.3	0.90	2.0	1.4	1.6	1.7	1.4	
地点	年度	10年度	11年度	12年度	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	29年度	mg/l
南武橋		1.5	1.1	1.5	1.8	1.1	1.2	0.91	0.94	0.75	0.92	1.1	1.3	0.72	...	...	...	...	...	...	...
武庫大橋		1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.5	1.4	0.93	0.87	1.0	1.0	0.89	0.79	...	...	...	...	...	...	...



総窒素 (T - N) 庄下川水系 年平均値

		mg/l																				
地点	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	6年度	7年度	8年度	9年度	
庄下川橋		5.8	10	13	11	9.5	10	8.4	6.7	5.7	6.1	5.9	4.8	4.8	4.6	2.6	3.1	3.9	3.8	3.2	2.3	
波洲橋		5.8	10	12	11	9.2	11	7.6	7.1	5.9	6.9	5.8	6.5	5.9	4.6	3.1	3.2	5.0	3.0	3.2	2.2	
尾浜大橋		6.2	11	13	12	9.1	10	7.1	6.7	5.8	7.5	5.8	7.4	6.4	5.1	2.5	2.1	3.2	2.7	2.3	2.0	
貝原橋		6.7	12	16	15	9.6	12	10	7.4	6.2	9.4	9.1	7.1	6.2	3.9	2.2	2.1	3.3	3.0	2.3	2.3	
梅ノ木橋		6.5	13	16	12	7.7	14	9.4	6.7	5.2	9.0	8.4	8.3	7.5	5.7	2.8	3.7	5.3	2.3	2.9	2.2	
尾浜橋		7.3	13	13	10	9.1	11	7.0	6.3	5.6	6.3	5.3	7.5	6.1	6.2	3.9	5.2	5.3	5.1	3.5	2.6	
久々知排水路流末		20	28	29	17	12	26	14	15	9.9	18	19	13	14	11	6.3	5.4	3.8	4.7	2.4	1.9	
伊丹川昆陽川合流後		6.7	10	12	10	9.5	10	7.9	8.2	5.4	8.2	7.1	7.3	7.9	6.4	3.5	6.2	6.6	6.9	4.0	4.2	
第一閘門		5.1	7.1	8.4	9.1	8.0	6.8	5.1	4.5	3.0	4.0	2.8	3.7	2.7	2.8	1.7	1.3	1.9	...	...	...
地点	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	29年度	
庄下川橋		1.9	1.8	2.5	1.8	1.9	2.0	1.9	1.6	1.5	1.6	1.7	1.7	1.1	...	...	...	...	...	...	...
波洲橋		1.7	1.6	2.1	1.7	1.8	1.6	1.3	1.3	1.0	1.4	1.5	1.4	1.1	...	...	...	...	...	...	...
尾浜大橋		1.6	1.6	1.9	1.7	1.6	1.9	1.8	1.3	1.2	1.6	1.3	1.6	1.4	...	...	...	...	...	...	...
貝原橋		1.4	1.4	1.5	2.2	1.6
梅ノ木橋		1.5	1.5	1.7	1.9	1.5
尾浜橋		2.4	1.7	2.0	2.1	2.2	1.8	1.9	1.6	1.6	1.5	1.4	1.4	1.2	...	...	...	...	...	...	...
久々知排水路流末		1.7	1.4	1.7	1.3	1.3
伊丹川昆陽川合流後		1.7	2.2	2.0	2.1	2.7
第一閘門	

総窒素 (T - N) 庄下川本流 年平均値

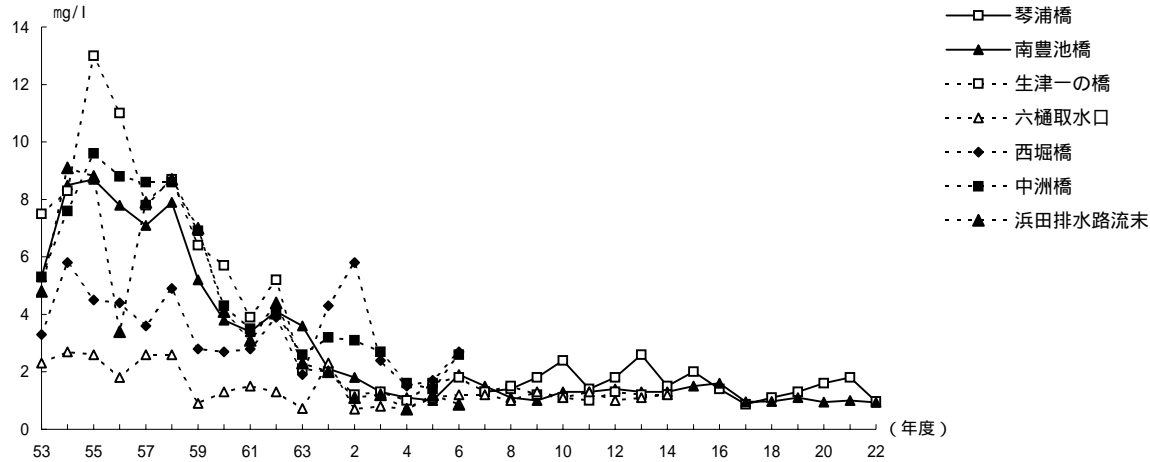


総窒素（T-N）蓬川水系 年平均値

地点	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	6年度	7年度	8年度	9年度	mg/l
琴浦橋		1.3	1.4	1.8
南豊池橋		5.3	8.5	8.7	7.8	7.1	7.9	5.2	3.8	3.4	4.1	3.6	2.1	1.8	1.3	1.1	1.0	1.9	1.5	1.1	1.0	
生津一の橋		7.5	8.3	13.0	11.0	7.8	8.7	6.4	5.7	3.9	5.2	2.1	2.0	1.2	1.3	1.0	1.6	1.8	1.3	1.5	1.2	
六樋取水口		2.3	2.7	2.6	1.8	2.6	2.6	0.90	1.3	1.5	1.3	0.72	2.3	0.7	0.8	0.7	1.1	1.2	1.2	1.0	1.3	
西堀橋		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	...	...	...
中洲橋		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	...	...	...
浜田排水路流末		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	...	...	...
今北樋門		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	...	...	...
名神下		5.2	6.4	5.7	6.0	4.5	6.3	3.3	4.4	2.4	2.4	1.0	1.6	...	...	...	...	...	...	...	...
地点	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	29年度	
琴浦橋		2.4	1.4	1.8	2.6	1.5	2.0	1.4	0.87	1.1	1.3	1.6	1.8	0.97	...	...	...	...	...	...	...
南豊池橋		1.3	1.3	1.4	1.3	1.3	1.5	1.6	0.96	0.97	1.1	0.95	1.0	0.93	...	...	...	...	...	...	...
生津一の橋		1.1	1.0	1.3	1.2	1.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
六樋取水口		1.1	1.3	1.0	1.1	1.2	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

今北樋門は平成2年度まで今北排水路流末で調査

総窒素（T-N）蓬川 年平均値



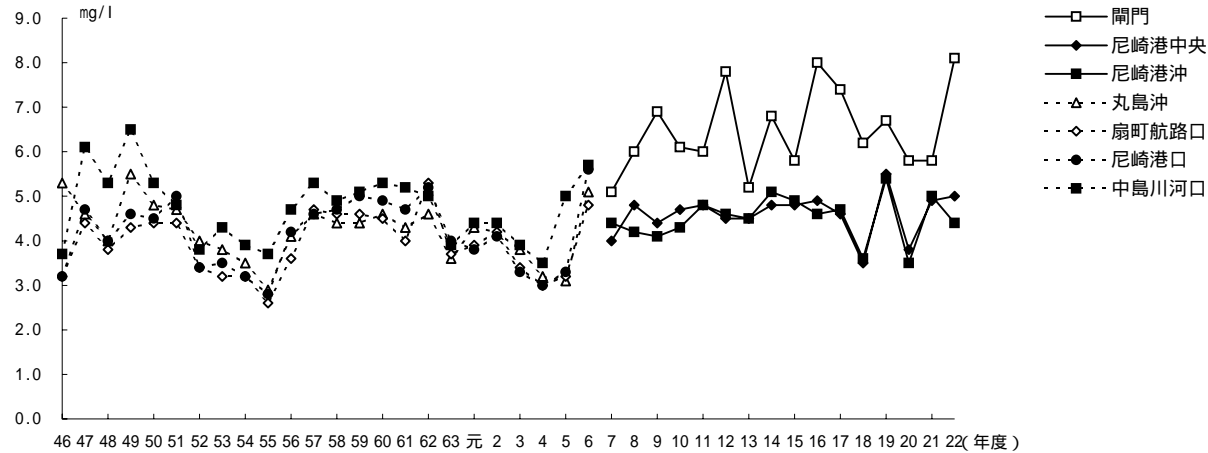
海域の水質

化学的酸素要求量 (COD) 海域 日間平均値の年平均値

地点	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2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
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
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
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
地点	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度
開門		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
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
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
丸島沖		3.8	3.2	3.1	5.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
扇町航路口		3.4	3.0	3.2	4.8	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港口		3.3	3.0	3.3	5.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中島川河口		3.9	3.5	5.0	5.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 1 開門は表層、その他の地点 年度は表層、中層の平均値

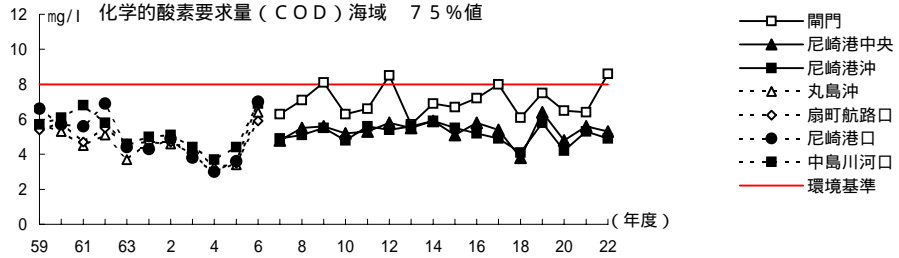
化学的酸素要求量 (COD) 海域 年平均値



化学的酸素要求量 (COD) 海域 日間平均値の年間75%値

地点	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	12年度	13年度	14年度	15年度	mg/l
開門		6.3	7.1	8.1	6.3	6.6	8.5	5.7	6.9	6.7	
尼崎港中央		4.8	5.5	5.6	5.2	5.3	5.8	5.5	5.9	5.1	
尼崎港沖		4.9	5.1	5.5	4.8	5.6	5.4	5.6	5.9	5.5	
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	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
扇町航路口		5.4	5.8	4.7	5.5	4.6	4.7	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	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	34年度	35年度	mg/l
開門		7.2	8.0	6.1	7.5	6.5	6.4	8.6	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港中央		5.8	5.4	3.8	6.4	4.8	5.6	5.3	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港沖		5.2	4.9	4.1	5.8	4.2	5.3	4.9	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

備考 1 開門は表層、その他の地点 年度は表層、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

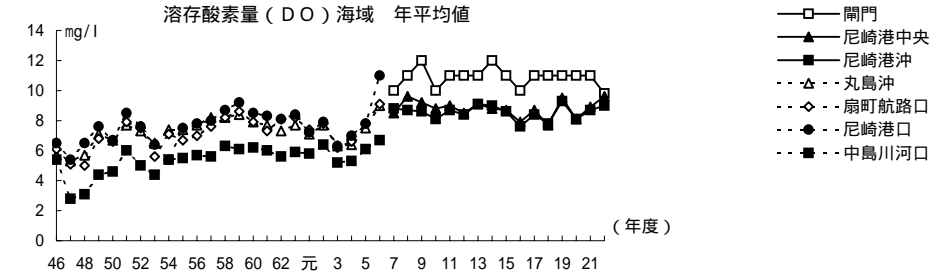


備考 1 環境上の基準は、開門で8 mg/l以下、尼崎港中央及び尼崎港沖で3 mg/l以下
 2 75%値とは、年間の日平均値を低い方から順に並べて、全体の75%目に該当する値をいう。環境基準の達成度の評価に用いられる

溶存酸素量 (DO) 海域 年平均値

地点	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	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	mg/l
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	
扇町航路口		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	
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	
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	
地点	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	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	mg/l
開門		10	11	12	10	11	11	11	12	11	10	11	11	11	11	11	9.8	
尼崎港中央		8.5	9.6	9.2	8.8	9.0	8.5	9.1	8.8	8.7	7.9	8.7	7.7	9.5	8.1	8.9	9.6	
尼崎港沖		8.8	8.7	8.6	8.1	8.7	8.4	9.1	9.0	8.6	7.6	8.4	7.8	9.3	8.1	8.7	9.0	
丸島沖		6.3	6.4	7.5	9.0	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
扇町航路口		6.2	6.6	7.8	9.1	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港口		6.3	7.0	7.8	11	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中島川河口		5.2	5.3	6.1	6.7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

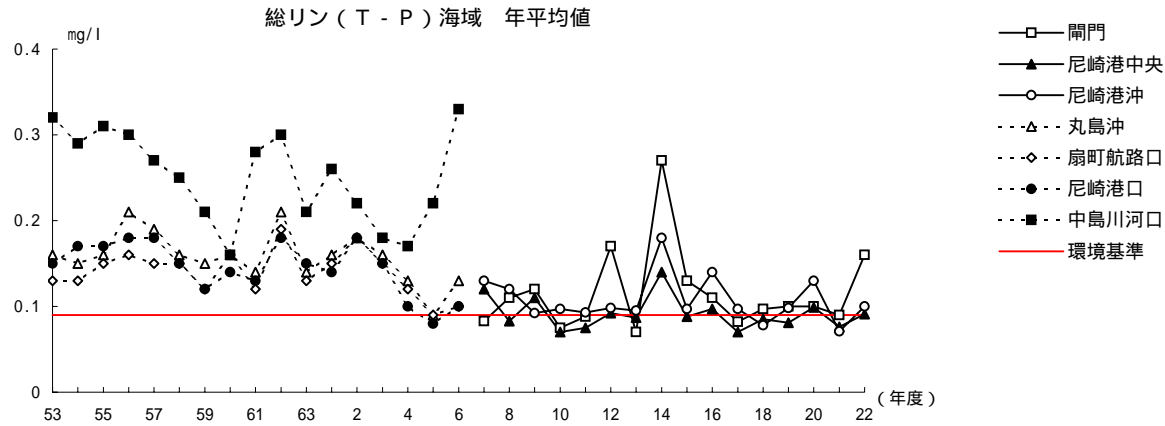
備考 1 開門は表層、その他の地点 年度は表層、中層の平均値



総リン（T - P） 海 域 年平均値

																					mg/l	
地点	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	6年度	7年度	8年度	9年度	
閘門		0.083	0.11	0.12
尼崎港中央		0.12	0.083	0.11
尼崎港沖		0.13	0.12	0.092
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	0.15	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	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	29年度	
閘門		0.075	0.088	0.17	0.070	0.27	0.13	0.11	0.082	0.097	0.10	0.10	0.090	0.16	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港中央		0.070	0.075	0.092	0.087	0.14	0.088	0.097	0.070	0.085	0.081	0.099	0.076	0.091	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港沖		0.097	0.093	0.098	0.095	0.18	0.097	0.14	0.097	0.078	0.098	0.13	0.071	0.10	...	...	...	...	...	...	...
丸島沖		
扇町航路口		
尼崎港口		
中島川河口		

備考 1 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ない

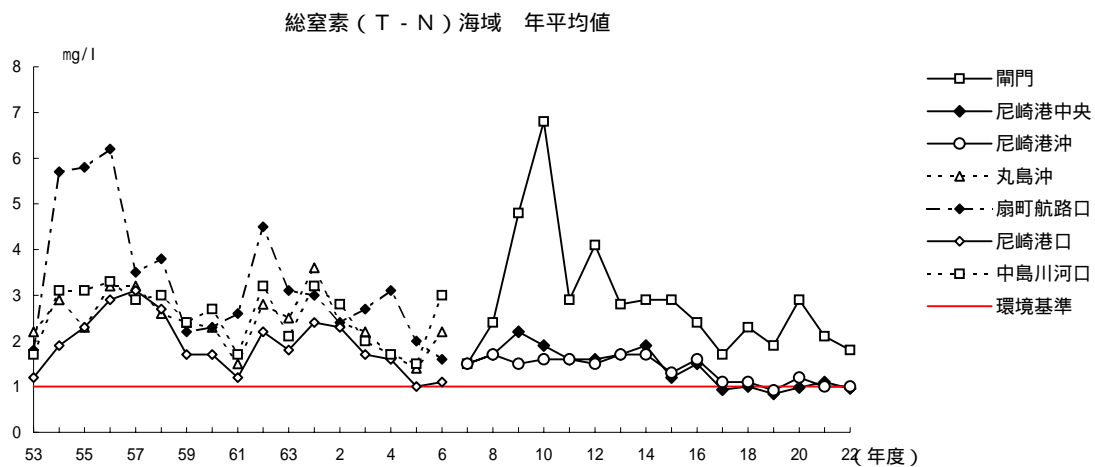


備考 1 環境上の基準は、尼崎港中央及び尼崎港沖で0.09mg/l以下

総窒素（T-N） 海 域 年平均値

		mg/l																				
地点	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	6年度	7年度	8年度	9年度	
開門		1.5	2.4	4.8
尼崎港中央		1.5	1.7	2.2
尼崎港沖		1.5	1.7	1.5
丸島沖		2.2	2.9	2.3	3.2	3.2	2.6	2.4	2.3	1.5	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	1.2	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	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	29年度	
開門		6.8	2.9	4.1	2.8	2.9	2.9	2.4	1.7	2.3	1.9	2.9	2.1	1.8	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港中央		1.9	1.6	1.6	1.7	1.9	1.2	1.5	0.93	1.0	0.84	0.98	1.1	0.96	...	...	...	...	...	...	...
尼崎港沖		1.6	1.6	1.5	1.7	1.7	1.3	1.6	1.1	1.1	0.92	1.2	1.0	1.0	...	...	...	...	...	...	...
丸島沖		
扇町航路口		
尼崎港口		
中島川河口		

備考 1 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 1 環境上の基準は、尼崎港中央及び尼崎港沖で1mg / l以下

山陽新幹線騒音振動

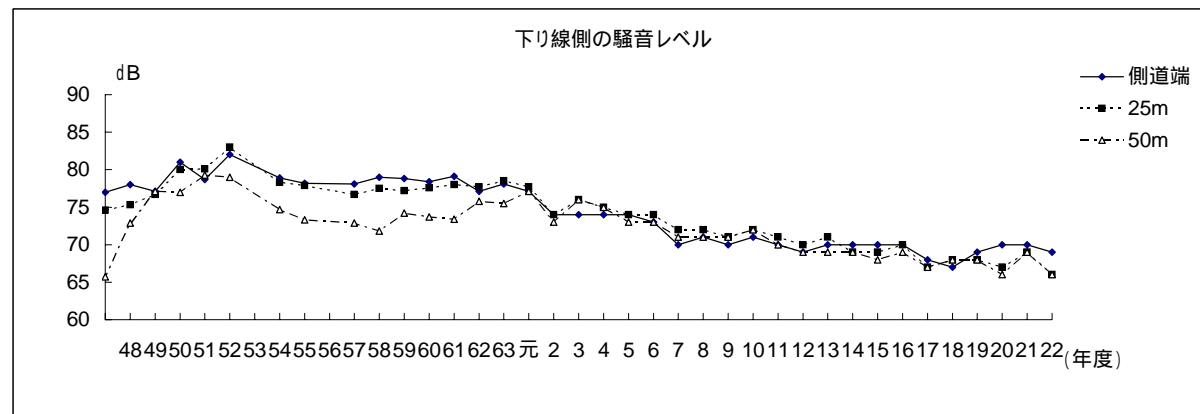
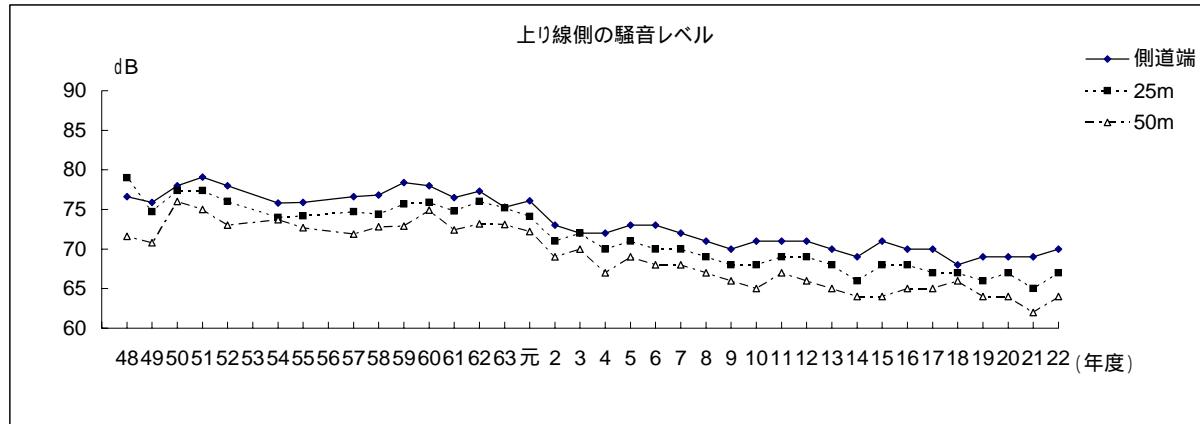
山陽新幹線の騒音レベル振動レベル

1-1 武庫地区騒音

調査地点 上り線側 西昆陽1丁目24(528.840km)、下り線側 武庫の里2丁目30(528.830km)

測定項目	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	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			
騒音レベル (デシベル)	側道端	77	76	78	79	78	...	76	76	...	77	77	78	78	77	77	75	76	73	72	72	73	73	72	71	70	71	71	71	70	69	71	70	70	68	69	69	69	70		
	上り線側 25m	79	75	77	77	76	...	74	74	...	75	74	76	76	75	76	75	74	71	72	70	71	70	70	69	68	68	69	69	68	66	68	67	67	66	67	65	67			
	50m	72	71	76	75	73	...	74	73	...	72	73	73	75	72	73	73	72	69	70	67	69	68	68	67	66	65	67	66	65	67	66	65	64	64	65	65	66	64	62	64
	側道端	78	77	81	79	82	...	79	78	...	78	79	79	78	79	77	78	77	74	74	74	74	73	70	71	70	71	70	69	70	70	70	70	68	67	69	70	70	69		
下り線側 25m	75	77	80	80	83	...	78	78	...	77	78	77	78	78	78	78	79	78	74	76	75	74	74	72	72	71	72	71	70	71	69	69	70	67	68	68	67	69	66		
50m	73	77	77	79	79	...	75	73	...	73	72	74	74	73	76	76	77	73	76	75	73	73	73	71	71	71	72	70	69	69	69	68	69	67	68	68	66	69	66		
速度 (km/h)	上り線側	...	...	...	...	...	...	187	...	186	184	185	202	209	214	213	216	210	211	209	203	208	217	208	207	209	212	222	211	207	208	229	214	217	222	222	214	216	
下り線側	...	...	...	...	...	...	186	...	185	189	196	201	216	212	213	216	217	221	218	217	218	216	215	216	215	217	219	214	206	216	229	219	225	219	223	217	219		

備考 元年度以降の上り線側の測定地点は、常陽中学校東側(西昆陽1丁目26、528,950km)から県営西昆陽団地東側(西昆陽1丁目24、528,840km)に変更している。

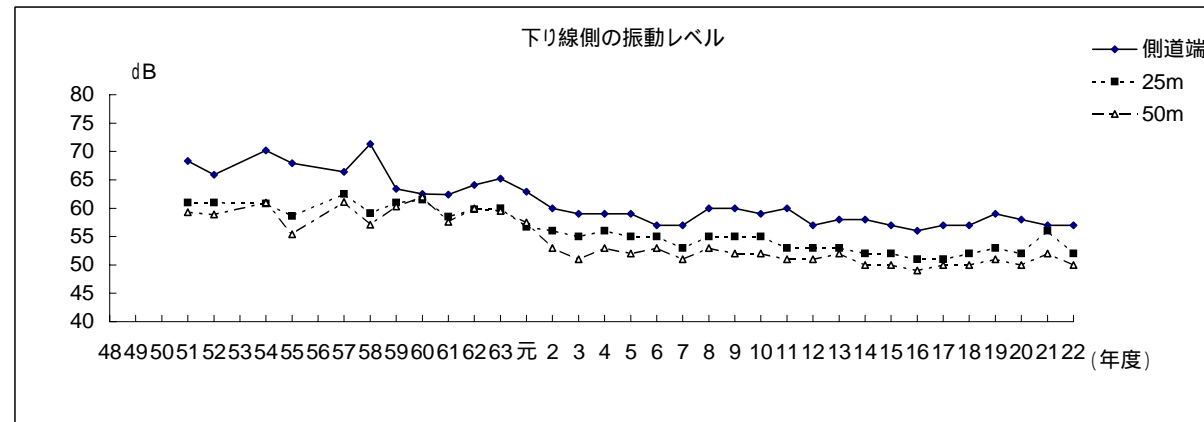
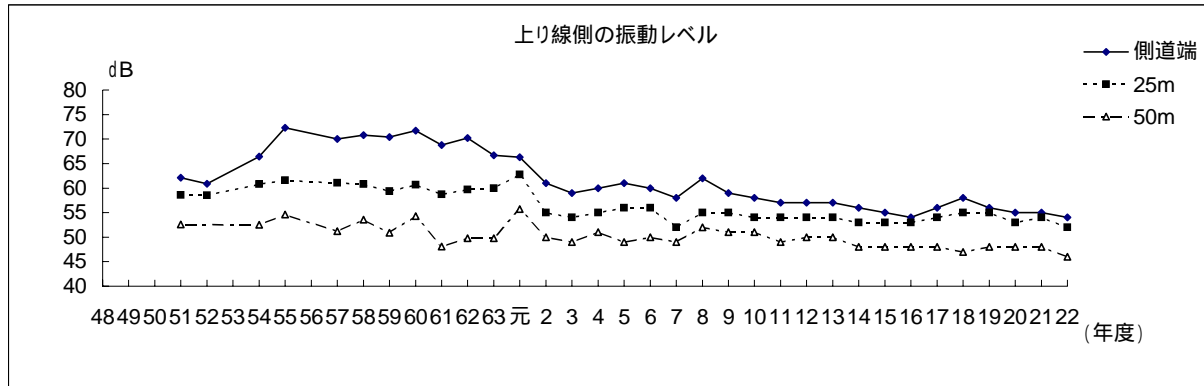


1-2 武庫地区振動

調査地点 上り線側 西昆陽1丁目24(528.840km)、下り線側 武庫の里2丁目30(528.830km)

測定項目		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	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
振動 レベル (デシベル)	側道端	...	...	...	62	61	...	66	72	...	70	71	70	72	69	70	67	66	61	59	60	61	60	58	62	59	58	57	57	57	56	55	54	56	58	56	55	55	54
	上り線側 25m	...	...	...	59	59	...	61	62	...	61	61	59	61	59	60	60	63	55	54	55	56	56	52	55	55	54	54	54	53	53	53	54	55	55	53	54	52	
	50m	...	...	...	53	...	...	53	55	...	51	54	51	54	48	50	50	56	50	49	51	49	50	49	52	51	49	50	50	48	48	48	48	47	48	48	48	48	46
	側道端	...	...	...	68	66	...	70	68	...	66	71	63	63	62	64	65	63	60	59	59	59	57	57	60	60	59	60	57	58	57	56	57	57	59	58	57	57	
下り線側	25m	...	...	...	61	61	...	61	59	...	63	59	61	62	59	60	60	57	56	55	56	55	55	53	55	55	55	53	53	53	52	52	51	51	52	53	52	56	52
	50m	...	...	...	59	59	...	61	55	...	61	57	60	62	58	60	60	58	53	51	53	52	53	51	53	52	52	51	51	52	50	50	49	50	50	51	50	52	50
速度 (km/h)	上り線側	...	...	...	...	...	...	187	...	186	184	185	202	209	214	213	216	210	211	209	203	208	217	208	207	209	212	222	211	207	208	229	214	217	222	222	214	216	
	下り線側	...	...	...	...	...	...	186	...	185	189	196	201	216	212	213	216	217	221	218	217	218	218	216	215	216	215	217	219	214	206	216	229	219	225	219	223	217	219

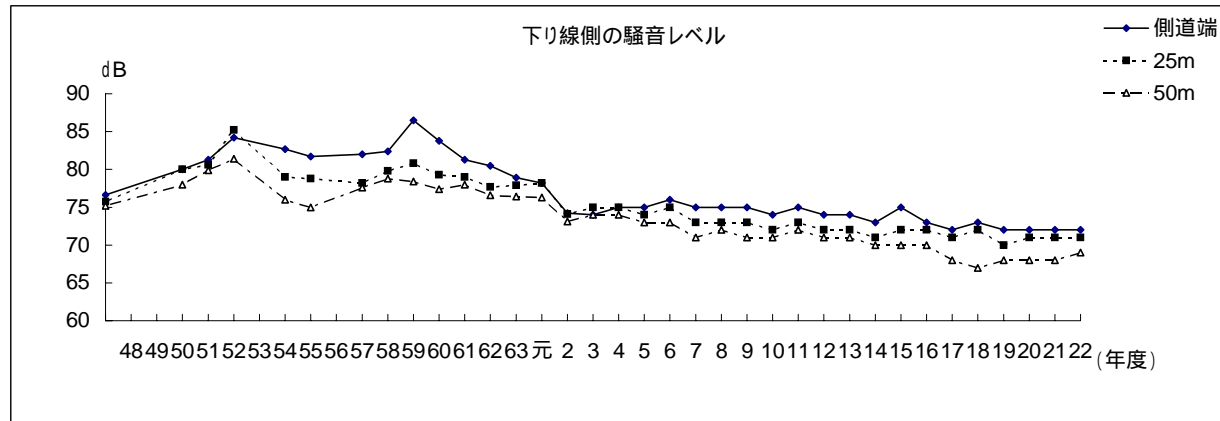
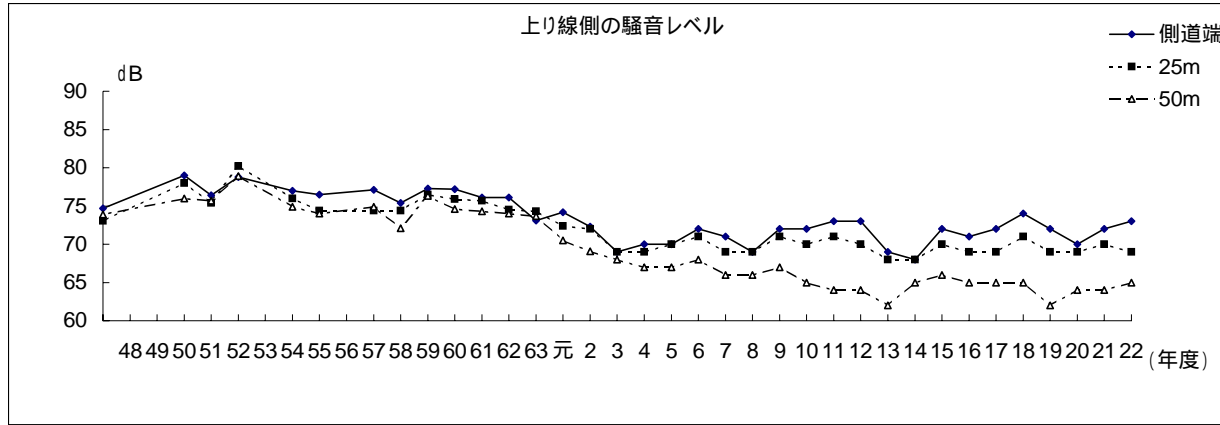
備考 元年度以降の上り線側の測定地点は、常陽中学校東側(西昆陽1丁目26、528,950km)から県営西昆陽団地東側(西昆陽1丁目24、528,840km)に変更している。



2-1 猪名寺地区騒音 調査地点 上り線側 猪名寺2丁目12(524.940km)、下り線側 南清水8番の1(524.860km)

測定項目	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	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		
騒音 レベル (デシベル)	側道端	79	76	79	...	77	77	...	77	75	77	77	76	76	73	74	72	69	70	70	72	71	69	72	72	73	73	69	68	72	71	72	74	72	70	72	73	
	上り線側 25m	78	75	80	...	76	74	...	74	74	77	76	76	75	74	72	72	69	69	69	70	69	69	71	70	71	70	68	68	70	69	69	71	69	69	70	69	
	50m	76	76	79	...	75	74	...	75	72	76	75	74	74	74	71	69	68	67	67	68	66	66	67	65	64	64	62	65	66	65	65	65	65	62	64	64	65
	側道端	80	81	84	...	83	82	...	82	82	87	84	81	81	79	78	74	74	75	75	75	76	75	75	74	74	73	75	73	72	71	72	73	72	72	72	72	72
下り線側 25m	...	...	80	81	85	...	79	79	...	78	80	81	79	79	78	78	78	78	74	75	75	74	75	73	73	73	72	73	72	71	72	71	72	70	71	71	71	71
	50m	...	...	78	80	81	...	76	75	...	78	79	78	77	78	77	76	76	73	74	74	73	73	71	72	71	71	72	71	70	70	70	68	67	68	68	68	69
速度 (km/h)	上り線側	...	...	...	...	...	...	185	...	187	183	185	202	211	204	206	209	199	205	203	195	210	202	208	203	195	197	211	215	199	211	210	212	215	206	226	211	212
	下り線側	...	...	...	...	...	...	184	...	197	180	185	202	206	205	200	203	208	207	207	212	213	214	209	208	214	210	221	213	212	223	225	223	217	221	209	221	217

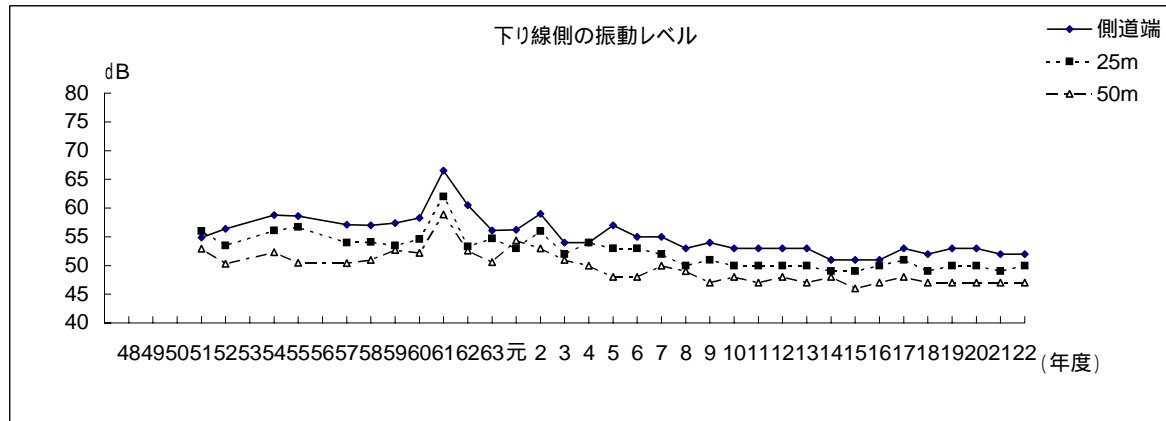
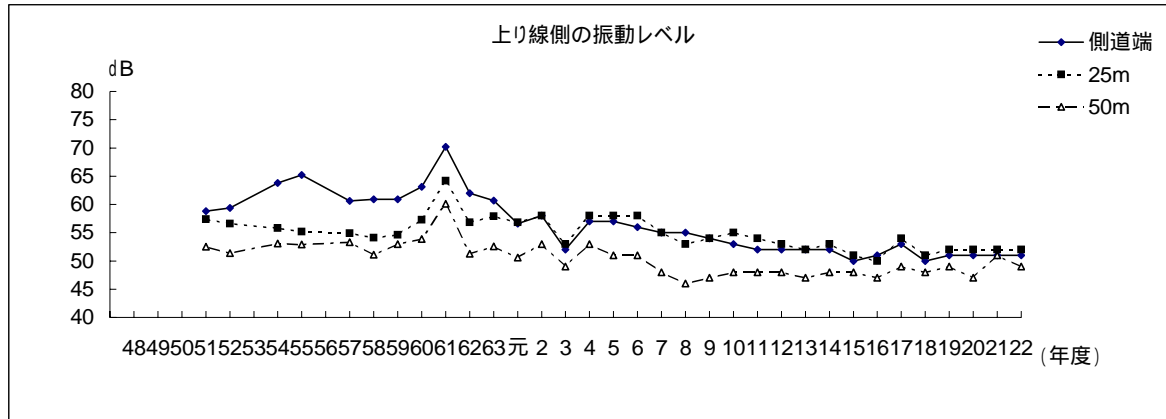
備考1 元年度以降の上り線側の測定地点は、猪名寺2-14 (524,880km) から猪名寺2-12 (524,940km) に変更している。
 2 元年度以降の下り線側の測定地点は、南清水2-4 (524,923km) から南清水8-1 (524,860km) に変更している。



2-2 猪名寺地区振動 調査地点 上り線側 猪名寺2丁目12(524.940km)、下り線側 南清水8番の1(524.860km)

測定項目	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	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		
振動 レベル (デシベル)	側道端	...	...	...	59	59	...	64	65	...	61	61	61	63	70	62	61	57	58	52	57	57	56	55	55	54	53	52	52	52	50	51	53	50	51	51	51	51
	上り線側 25m	...	...	...	57	57	...	56	55	...	55	54	55	57	64	57	58	57	58	53	58	58	58	55	53	54	55	54	53	52	53	51	50	54	51	52	52	52
	50m	53	51	...	53	53	...	53	51	53	54	60	51	53	51	53	49	53	51	51	48	46	47	48	48	47	48	48	47	48	47	49	48	49	47	51	49
	側道端	...	...	...	55	56	...	59	59	...	57	57	57	58	67	61	56	56	59	54	54	57	55	55	53	54	53	53	53	51	51	51	53	52	53	53	52	52
下り線側 25m	...	...	...	56	54	...	56	57	...	54	54	54	55	62	53	55	53	56	52	54	53	53	52	50	51	50	50	50	49	49	50	51	49	50	51	50	49	50
50m	53	50	...	52	51	...	50	51	53	52	59	53	51	54	53	51	50	48	48	48	48	49	47	48	47	48	47	48	46	47	48	47	47	47	47	47	
速度 (km/h)	上り線側	...	...	...	...	...	...	185	...	187	183	185	202	211	204	206	209	199	205	203	195	210	202	208	203	195	197	211	215	199	211	210	212	215	206	226	211	212
	下り線側	...	...	...	...	...	...	184	...	197	180	185	202	206	205	200	203	208	207	207	212	213	214	209	208	214	210	221	213	212	223	225	223	217	221	209	221	217

備考 1 元年度以降の上り線側の測定地点は、猪名寺2-14 (524,880km) から猪名寺2-12 (524,940km) に変更している。
 2 元年度以降の下り線側の測定地点は、南清水2-4 (524,923km) から南清水8-1 (524,860km) に変更している。

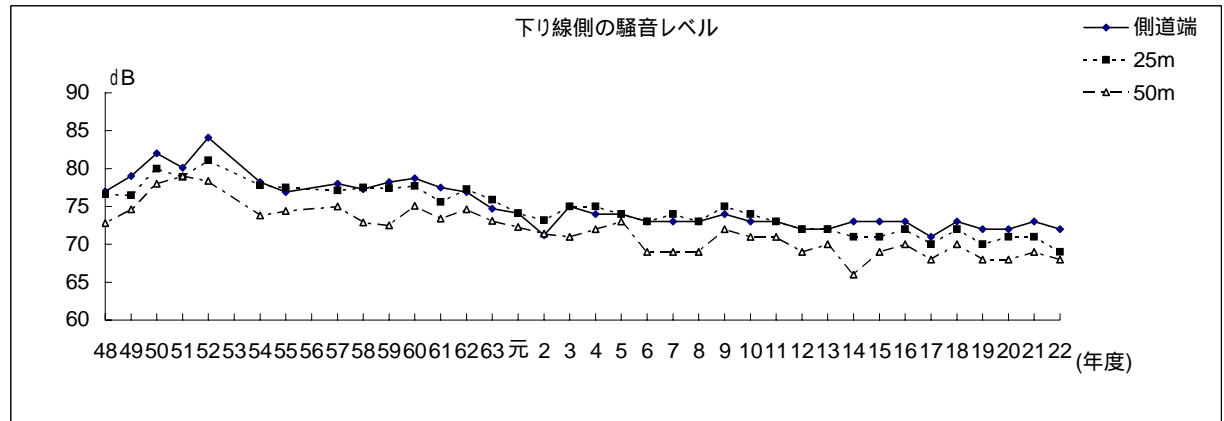
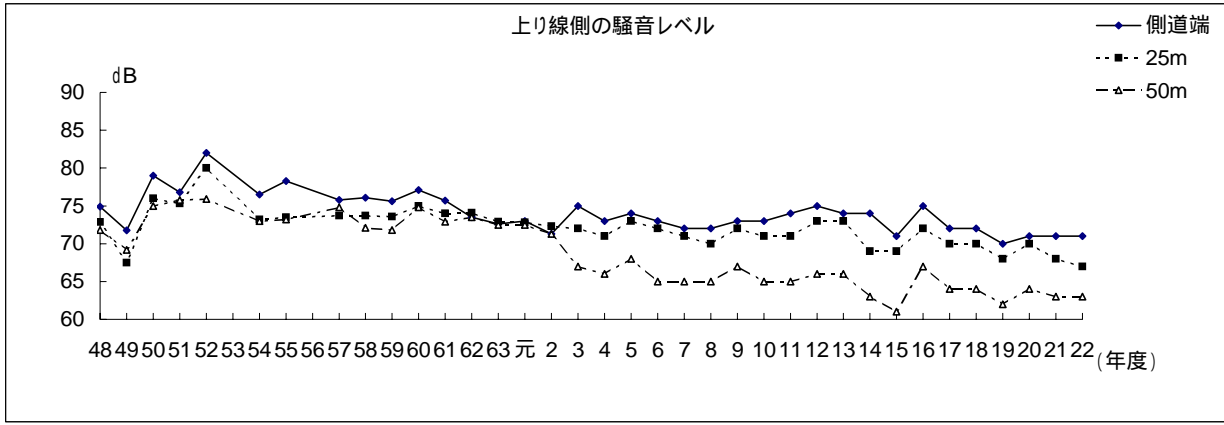


3-1 食満地区騒音

調査地点 上り線側 食満2丁目8(524.070km)、下り線側 食満1丁目3(524.070km)

測定項目	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	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			
騒音 レベル (デシベル)	側道端	75	72	79	77	82	...	77	78	...	76	76	76	77	76	74	73	73	71	75	73	74	73	72	72	73	73	74	75	74	71	75	74	71	75	74	71	71	71		
	上り線側 25m	73	68	76	75	80	...	73	74	...	74	74	74	75	74	74	73	73	72	72	71	73	72	71	70	72	71	71	73	73	69	69	72	70	70	68	70	68	67		
	上り線側 50m	72	69	75	76	76	...	73	73	...	75	72	72	75	73	74	73	73	71	67	66	68	65	65	65	65	67	65	65	66	66	63	61	67	64	64	62	64	63	63	
	側道端	77	79	82	80	84	...	78	77	...	78	77	78	79	78	77	75	74	71	75	74	74	73	73	73	74	73	72	72	73	73	71	73	72	72	73	71	73	72	72	73
下り線側 25m	77	77	80	79	81	...	78	78	...	77	78	77	78	76	77	76	74	73	75	75	74	73	74	73	75	74	73	72	72	71	71	72	70	72	70	71	71	69	69	68	
	下り線側 50m	73	75	78	79	78	...	74	74	...	75	73	73	75	73	75	73	72	71	71	72	73	69	69	69	72	71	71	69	70	66	69	70	68	70	68	68	69	68	69	68
速度 (km/h)	上り線側	180	...	181	177	180	198	211	203	191	222	208	193	195	196	199	199	204	198	198	192	214	211	202	201	224	216	221	214	216	218	212	212	
	下り線側	183	...	182	176	179	199	202	196	192	201	202	204	202	206	204	204	206	202	202	206	213	211	207	210	212	221	212	220	211	218	214	214	

備考 1 平成4年度以降の上り線側の測定地点は、食満字野上(523.750km)から食満2丁目8(524.070km)に変更している。
 2 平成4年度以降の下り線側の測定地点は、食満字野上(523.750km)から食満1丁目3(524.070km)に変更している。

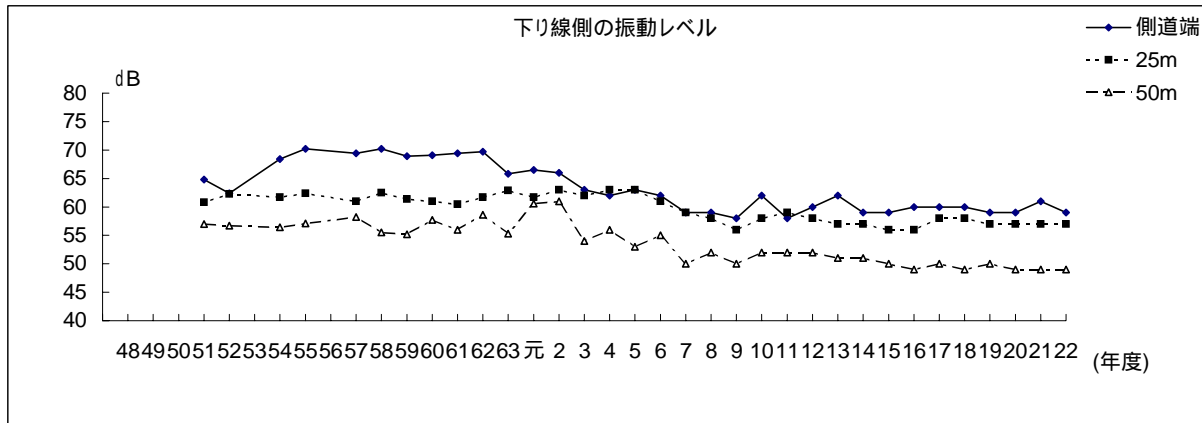
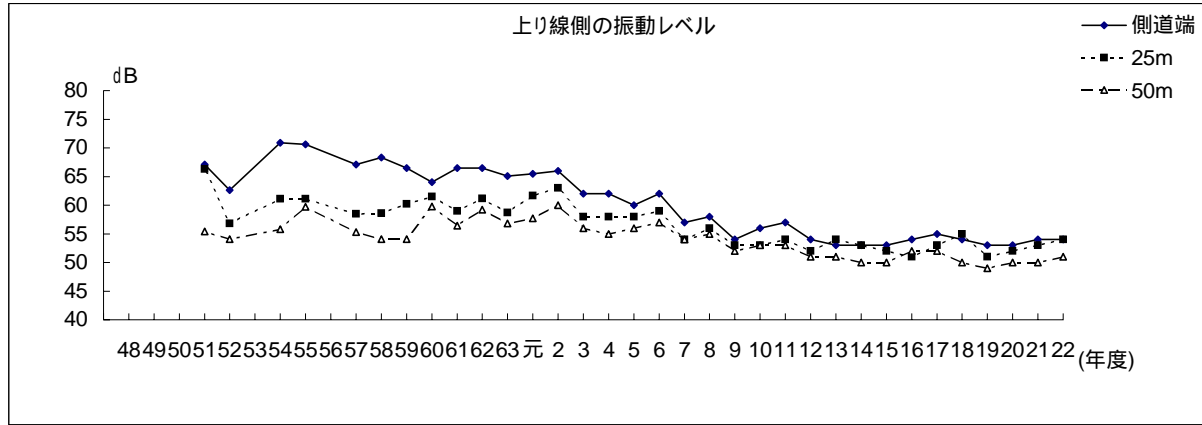


3-2 食満地区振動

調査地点 上り線側 食満2丁目8(524.070km)、下り線側 食満1丁目3(524.070km)

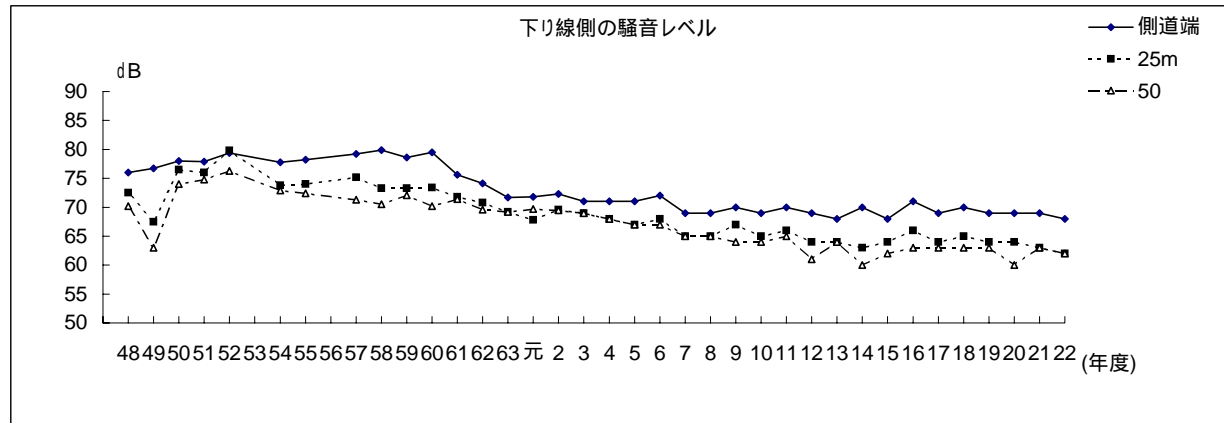
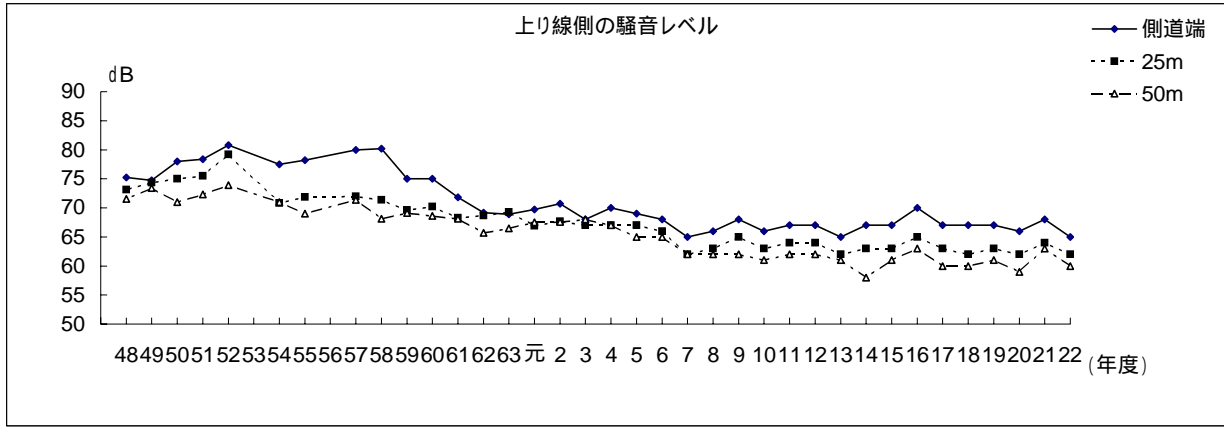
測定項目	48年度	49年度	50年度	51年度	52年度	53年度	54年度	55年度	56年度	57年度	58年度	59年度	60年度	61年度	62年度	63年度	元年度	2年度	3年度	4年度	5年度	6年度	7年度	8年度	9年度	10年度	11年度	12年度	13年度	14年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度	22年度	
振動 レベル (デシベル)	側道端	...	...	...	67	63	...	71	71	...	67	68	67	64	67	67	65	66	66	62	62	60	62	57	58	54	56	57	54	53	53	53	54	55	54	53	53	54	54
	上り線側 25m	...	...	...	66	57	...	61	61	...	59	59	60	62	59	61	59	62	63	58	58	58	59	54	56	53	53	54	52	54	53	52	51	53	55	51	52	53	54
	上り線側 50m	...	...	...	55	54	...	56	60	...	55	54	54	60	56	59	57	58	60	56	55	56	57	54	55	53	53	54	51	51	50	50	52	52	50	49	50	50	51
	側道端	...	...	...	65	62	...	68	70	...	69	70	69	69	69	70	66	67	66	63	62	63	62	59	59	58	62	58	60	62	59	59	60	60	60	59	59	61	59
下り線側	25m	...	...	...	61	62	...	62	62	...	61	63	61	61	61	62	63	62	63	62	63	63	61	59	58	56	58	59	58	57	57	56	58	58	57	57	57	57	57
	50m	...	...	...	57	57	...	56	57	...	58	56	55	58	56	59	55	61	54	56	53	55	50	52	50	52	52	51	51	50	49	50	49	50	49	50	49	49	49
速度 (km/h)	上り線側	...	...	...	...	...	...	180	...	181	177	180	198	211	203	191	222	208	193	195	196	199	199	204	198	198	192	214	211	202	201	224	216	221	214	216	218	212	
	下り線側	...	...	...	...	...	...	183	...	182	176	179	199	202	196	192	201	202	204	202	206	204	204	206	202	202	206	213	211	207	210	212	221	212	220	211	218	214	

備考 1 平成4年度以降の上り線側の測定地点は、食満字野上(523.750km)から食満2丁目8(524.070km)に変更している。
 2 平成4年度以降の下り線側の測定地点は、食満字野上(523.750km)から食満1丁目3(524.070km)に変更している。



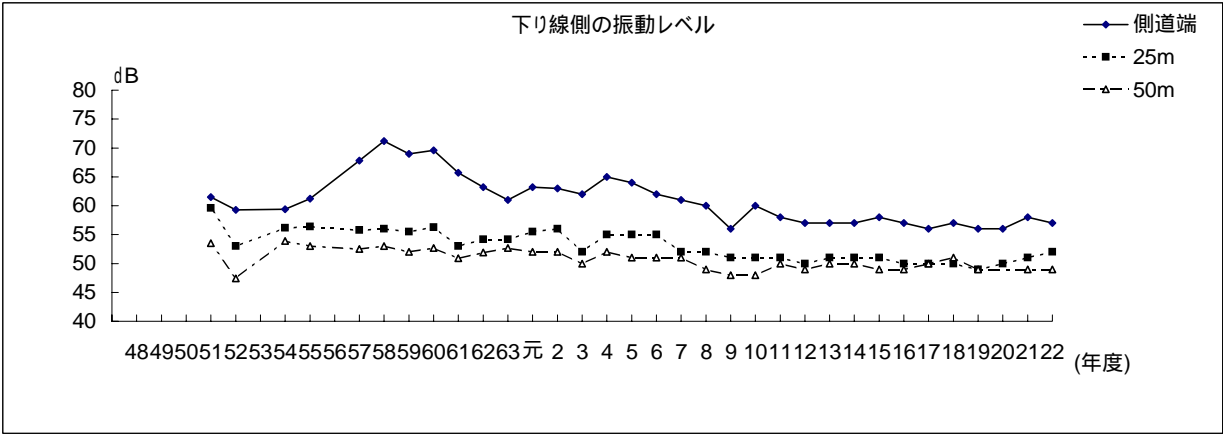
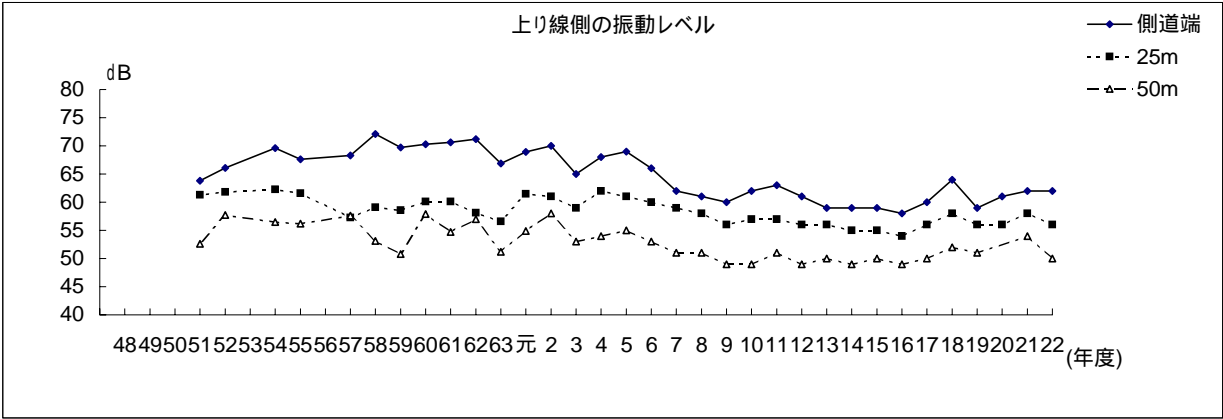
4-1 小中島地区騒音 調査地点 上り線側 小中島2丁目1(522.320km)、下り線側 小中島3丁目2(522.120km)

測定項目	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	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	
騒音 レベル (デシベル)	側道端	75	75	78	78	81	...	78	78	...	80	80	75	75	72	69	69	70	71	68	70	69	68	65	66	68	66	67	67	65	67	67	67	67	67	66	68	65	
	上り線側 25m	73	74	75	76	79	...	71	72	...	72	71	70	70	68	69	69	67	68	67	67	67	66	62	63	65	63	64	64	62	63	63	65	63	62	63	62	64	62
	上り線側 50m	72	73	71	72	74	...	71	69	...	71	68	69	69	68	66	67	68	68	68	67	65	65	62	62	62	61	62	62	61	58	61	63	60	60	61	59	63	60
	側道端	76	77	78	78	79	...	78	78	...	79	80	79	80	76	74	72	72	72	71	71	71	72	69	69	70	69	70	69	68	70	69	68	70	69	69	69	69	68
下り線側 25m	73	68	77	76	80	...	74	74	...	75	73	73	73	72	71	69	68	70	69	68	67	68	65	65	67	65	66	64	64	63	64	66	64	65	64	64	63	62	
	下り線側 50m	70	63	74	75	76	...	73	72	...	71	71	72	70	71	70	69	70	70	69	68	67	67	65	65	64	64	65	61	64	60	62	63	63	63	63	63	60	62
速度 (km/h)	上り線側	...	...	...	...	...	...	...	160	...	158	161	164	174	175	177	166	179	175	181	184	173	180	175	176	172	170	183	172	179	186	181	194	177	180	189	188	182	191
	下り線側	...	...	...	...	...	...	...	161	...	158	157	158	199	175	172	169	172	171	174	171	172	179	177	175	173	176	176	180	186	185	185	201	194	196	197	203	198	198



4-2 小中島地区振動 調査地点 上り線側 小中島2丁目1(522.320km)、下り線側 小中島3丁目2(522.120km)

測定項目	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	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	78年度	79年度	80年度	81年度	82年度	83年度	84年度	85年度	86年度	87年度	88年度	89年度	90年度	91年度	92年度	93年度	94年度	95年度	96年度	97年度	98年度	99年度	00年度	01年度	02年度	03年度	04年度	05年度	06年度	07年度	08年度	09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
振動 レベル (デシベル)	側道端	64	66	...	70	68	...	68	72	70	70	71	71	67	69	70	65	68	69	66	62	61	60	62	63	61	59	59	59	58	60	62	63	61	59	59	59	58	60	64	59	61	62	62																												
	上り線側 25m	61	62	...	62	62	...	57	59	59	60	58	57	62	61	59	62	61	60	59	58	56	57	56	57	56	55	55	54	56	58	56	55	55	54	56	58	56	56	56	58	56	56	58	56																											
	上り線側 50m	53	58	...	57	56	...	58	53	51	58	55	57	51	55	58	53	54	55	53	51	51	49	49	51	49	50	49	50	49	50	49	50	49	50	49	50	52	51	...	54	50																														
	側道端	62	59	...	59	61	...	68	71	69	70	66	63	61	63	63	62	65	64	62	61	60	56	60	58	57	57	57	58	57	56	57	56	57	56	57	56	56	58	57																																
下り線側 25m	60	53	...	56	56	...	56	56	56	56	53	54	54	56	56	52	55	55	55	52	52	51	51	50	51	51	50	50	50	49	50	49	50	49	50	49	50	51	49	...	49	51	52																													
下り線側 50m	54	47	...	54	53	...	53	53	52	53	51	52	53	52	52	50	52	51	51	51	49	48	48	50	49	50	50	49	49	50	49	49	50	51	49	...	49	49																																		
速度 (km/h)	上り線側	...	...	...	...	...	...	160	...	158	161	164	174	175	177	166	179	175	181	184	173	180	175	176	172	170	183	172	179	186	181	194	177	180	189	188	182	191																															
	下り線側	...	...	...	...	...	...	161	...	158	157	158	199	175	172	169	172	171	174	171	172	179	177	175	173	176	176	180	186	185	185	201	194	196	197	203	198	198																															



ダイオキシン類

ダイオキシン類・大気 (一般環境大気) 年平均値

測定所	(pg-TEQ/m ³)															
	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
北部測定所(立花北小学校)	0.057	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
中部測定所(国設尼崎)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
南部測定所(城内高校)	...	0.10	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	0.054	...	...	...
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	0.045	0.048	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	0.037	0.078	0.012	0.051	0.044	0.036	0.020	0.030	...	...	...

備考1 測定回数は年2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

ダイオキシン類・水質 (公共用水域) 年平均値

測定地点	(pg-TEQ/l)															
	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	...	...	...	...
尾浜大橋(庄下川)	...	0.29	0.28	0.16	0.10	0.10	0.065	0.075	0.059	0.080	0.099	0.068	...	...	...	...
庄下川橋(庄下川)	1.5	0.73	0.22	0.14	0.40	0.28	0.065	0.34	0.20	0.20	0.29	0.22	...	...	...	...
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	...	...	...	...

備考 測定回数は年1回

ダイオキシン類・底質 (公共用水域) 年平均値

測定地点	(pg-TEQ/g)															
	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	...	...	...	...
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	...	...	...	...
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	...	...	...	...
南豊池橋(蓬川)	...	...	...	2.8	1.5	0.94	0.40	3.3	1.3	1.5	0.79	0.68	...	...	...	...

備考 測定回数は年1回

ダイオキシン類・土壌 (一般環境把握調査) 年平均値

測定地点	(pg-TEQ/g)															
	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(城内高校)・ｸﾞﾗﾝﾄﾞ	0.92	0.76	...	...	...	...

備考 21年度から調査開始

測定回数は年1回

苦情件数

種類	年度	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	元	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
大気汚染		121	229	227	105	150	154	133	156	120	140	125	160	130	123	112	101	80	93	77	69	77	107	98	176	185	136	134	135	120	128	95	153	105	79	108	88	84
悪臭		30	73	57	33	46	62	63	53	79	69	44	39	50	41	48	54	45	37	43	18	51	46	50	61	65	54	66	54	52	39	41	23	21	28	36	33	42
水質汚濁		87	69	63	49	27	44	23	31	27	21	27	23	24	23	12	11	9	12	18	26	20	23	23	24	33	24	15	21	27	37	38	22	36	32	31	25	27
騒音		207	238	359	378	330	229	347	292	269	257	288	228	146	166	189	168	168	133	120	97	89	100	84	99	102	72	118	123	114	93	102	117	95	101	87	67	112
振動		51	40	43	88	53	34	35	39	27	50	54	33	14	13	21	34	24	16	27	21	36	73	30	28	13	15	31	29	34	18	25	20	16	7	24	8	20
空地の管理等		429	239	166	112	102	92	72	79	74	73	71	68	73	70	106	72	67	72	89	67	60	53	61	77	67	73	41	42	30	40	31	23	43	45	44	35	30
総計		925	888	915	765	708	615	673	650	596	610	609	551	437	436	488	440	393	363	374	298	333	402	346	465	465	374	405	404	377	355	332	358	316	292	330	256	315

出典 公害の現状と対策、尼崎の環境

公害等に係る苦情件数の推移

