



水質試験年報

令和5年度

(第35集)

尼崎市公営企業局

水質試験年報

令和 5 年度

第 35 集

尼崎市公営企業局

はじめに

本市水道は大正7年10月に兵庫県下では神戸市について誕生し、1日最大配水量3,750 m³、給水人口11,000人として給水を開始しました。その後、都市の発展に伴う人口や工場の増加に対処すべく、7期にわたる拡張事業を進めながら水道水の安定供給に務め、工業都市尼崎市としての市勢の発展に寄与してまいりました。

一方、昭和45年頃に琵琶湖で発生したプランクトンが原因のかび臭が、本市水道水にまで影響を及ぼす状況となったため、昭和48年にわが国初のオゾンによるかび臭処理施設を建設し、いち早く市民の皆さまの信頼回復に努めてまいりました。

さらに、市民の皆さまの安全で良質な水道水への要求が強まる中で、神崎浄水場ではオゾン・活性炭による高度浄水処理施設を建設し、平成10年7月に通水を開始しました。平成12年7月には本市に用水供給を行う阪神水道企業団の全浄水場が、高度浄水処理の通水を開始したことにより、市内全域に高度浄水処理水を供給するに至りました。

また、市民の皆さまに安全で良質な水道水を安心してご使用いただくために、「水質検査計画」を年度ごとに作成し、この計画に基づいて、水源から各ご家庭に届くまでの各段階で水質検査を定期的の実施し、安全で高品質な水道水をお届けしていることを確認しています。

尼崎市公営企業局では、平成27年12月24日付で「水道水質検査優良試験所規範（水道GLP）」の認定を取得しており、令和元年12月24日付で認定を更新しました。今後も水道GLPを活用して、水質検査精度の向上を図り、市民の皆さまに信頼性の高い水質検査結果をお知らせするよう努めてまいります。

この水質試験年報は、水質検査計画に基づいて実施した検査結果及び各種調査ならびに工業用水試験成績など、令和5年度に神崎浄水場が実施した水質試験成績をとりまとめたものです。

目 次

水質試験及び調査結果の概要	1
水質試験及び調査結果一覧	9
<第1部> 水道事業	
1 基準値等及び試験方法	13
2 定期水質試験	
(1) 着水水質経年変化	
1) 園田系着水	24
2) 柴島系着水	30
(2) 神崎浄水場内水質試験	
1) 園田系着水 (その1, 2, 3, 4)	38
2) 柴島系着水 (その1, 2, 3, 4)	44
3) 園田系沈殿水	50
4) 柴島系沈殿水	52
5) オゾン処理水	54
6) 活性炭処理水	56
7) ろ過水	58
8) ポンプ井水 (その1, 2, 3, 4)	60
(3) 市内供給水水質検査	
1) 水質モニターによる供給水測定結果	68
2) 神崎浄水場系給水栓水 (その1, 2, 3, 4)	70
3) 阪神水道企業団	
尼崎浄水場系給水栓水 (その1, 2, 3, 4)	76
4) 阪神水道企業団	
猪名川浄水場系給水栓水 (その1, 2, 3, 4)	82
5) 野間ポンプ室系給水栓水	
阪神水道企業団猪名川浄水場系及び兵庫県	
企業庁猪名川広域水道事務所系混合給水栓水 (その1, 2, 3, 4)	88
(4) 生物試験	95

3	その他の検査・試験	
(1)	配水管通水検査	109
(2)	水質検査請求に伴う検査	115
(3)	漏水調査における水質試験	119
4	各種調査	
(1)	取水場と着水井における水質調査	123
(2)	取水（原水）生物試験	127
(3)	水源水質調査	131
＜第2部＞ 工業用水道事業		
1	試験方法及び成績表示	141
2	定期水質試験	
(1)	園田配水場	145
(2)	神崎浄水場（江口系）	149
＜第3部＞ 各種調査結果		
1	原水・浄水の放射性物質（放射性ヨウ素・放射性セシウム）測定結果	155
参考資料		
	令和5年度 水質検査計画	157
	配水系統図	177
	水質担当組織概要	180

水質試験及び調査結果の概要

[水道事業]

市内への供給は、本市の浄水場である神崎浄水場と阪神水道企業団の猪名川浄水場及び尼崎浄水場から配水するとともに、兵庫県用水供給事業の多田浄水場からの上水と猪名川浄水場からの上水を野間ポンプ室で混合し市内へ配水しています。平均して自己水 16.3%、受水 83.7%（阪神水道企業団 83.0%、兵庫県企業庁 0.7%）の割合で供給しています。

神崎浄水場では、淀川表流水を一津屋取水場及び柴島取水場で取水し、凝集沈殿処理、オゾン処理、活性炭処理、中塩素処理、砂ろ過処理、後塩素処理を行っています。阪神水道企業団でも、淀川表流水を水源として、猪名川浄水場及び尼崎浄水場で本市と同様の処理を行っています。兵庫県企業庁では、猪名川表流水を水源として、多田浄水場において前塩素処理、凝集沈殿処理、中塩素処理、砂ろ過処理、後塩素処理を行っています。

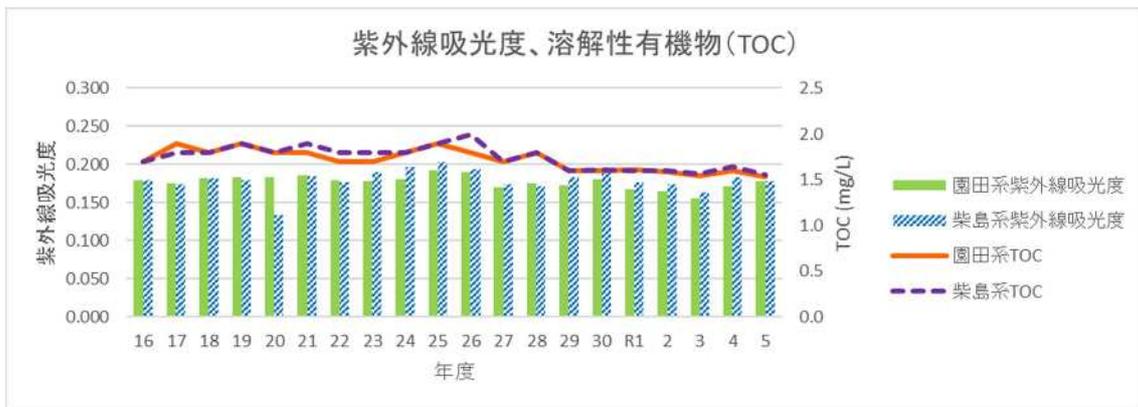
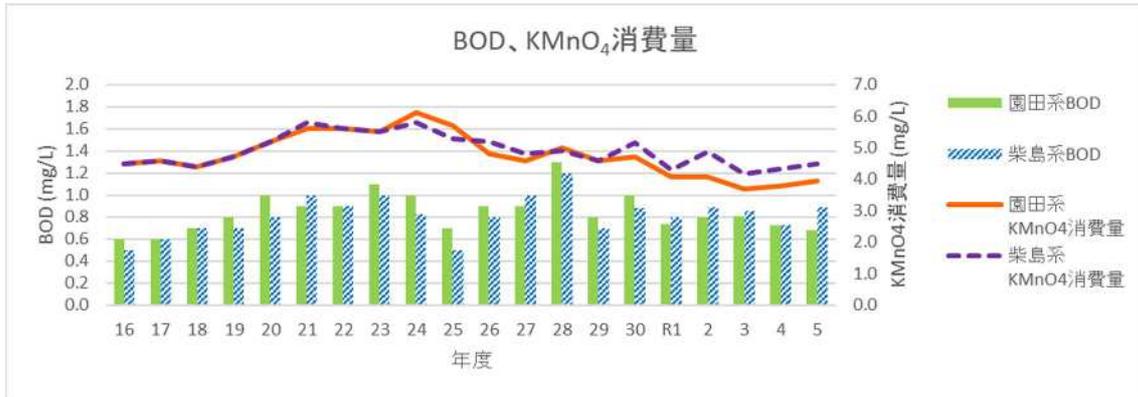
1 着水水質（年平均）の経年変化（過去 20 年）（23 ページから 35 ページ参照）

着水とは淀川から神崎浄水場に運ばれてきた水のことを言い、神崎浄水場には一津屋取水場から園田配水場を経て運ばれてきた園田系着水と柴島取水場から取水された柴島系着水の 2 つの着水井があります。ここ 20 年において水質に大きな変動はなく、一定の水質を保つことができています。

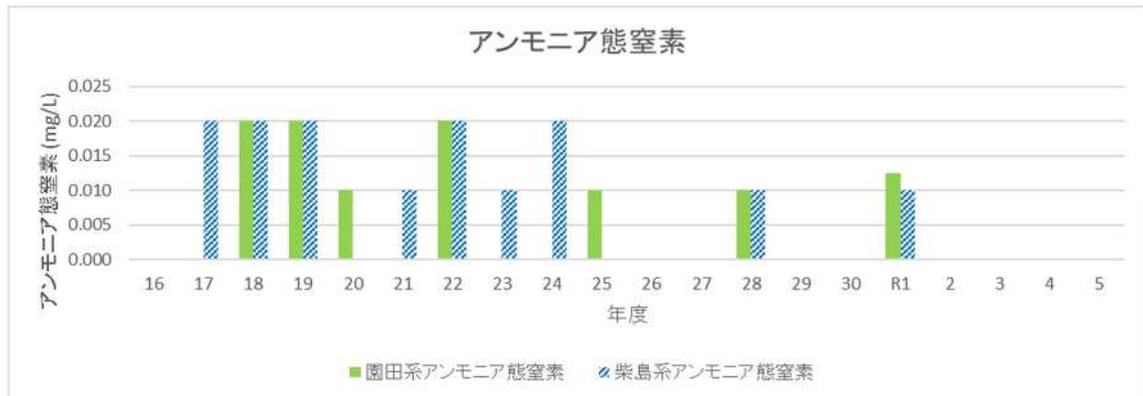
水温及び pH 値については、季節による変動はあるものの 1 年間を平均するとほぼ横ばいで推移しています。

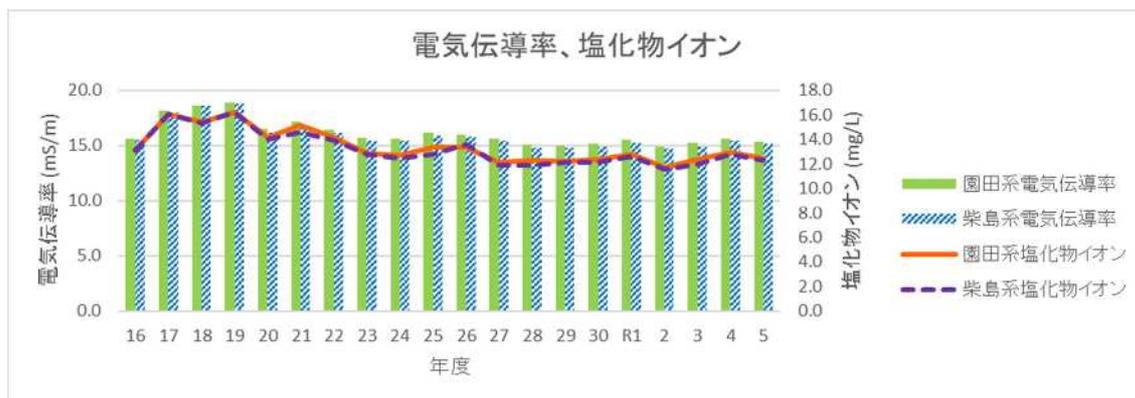


水質の有機汚濁の指標である有機物（BOD、KMnO₄消費量、紫外線吸光度及びTOC）の状況については、変動はあるものの、ほぼ横ばいで推移しています。



生活排水、海水等による水質汚濁の指標であるアンモニア態窒素、電気伝導率及び塩化物イオンについては 20 年前に比べると若干の減少傾向にあります。





2 神崎浄水場内水質試験 (37 ページから 65 ページ参照)

神崎浄水場では浄水処理工程に沿って、園田系着水井、柴島系着水井、園田系沈殿池、柴島系沈殿池、オゾン処理池、活性炭処理池、ろ過池及びポンプ井（配水ポンプ井）の 8 か所について水質試験を実施しています。濁りや色、臭気等、浄水処理工程において必要な項目については毎日検査し、水質基準項目（51 項目）についても月に一度、着水井及びポンプ井において実施しています。

なお、本市で行っている水質基準項目、水質管理目標設定項目（26 項目）及び独自の項目（29 項目）の水質試験において、国の水質基準値等に対し、多くの項目で定量下限値以下であり、良質な水道水が供給できています。

3 市内供給水水質検査 (67 ページから 93 ページ参照)

市内への供給は、本市の浄水場である神崎浄水場、阪神水道企業団の猪名川浄水場及び尼崎浄水場、兵庫県用水供給事業の多田浄水場からの浄水と猪名川浄水場からの浄水を野間ポンプ室で混合したものの 4 系統から行っています。

法令（水道法施行規則第 15 条第 1 項第 1 号）に基づく、色及び濁り並びに消毒の残留効果に関する毎日検査として、市内 5 か所の水質自動監視装置による連続測定を行っています。年間で平均して、色度は 1 度未満、濁度は 0.1 度未満、遊離残留塩素は 0.6~0.8mg/L でした。

	杭瀬局	東難波局	東園田局	元浜局	西昆陽局
色 度	<1	<1	<1	<1	<1
濁 度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
遊離残留塩素(mg/L)	0.69	0.69	0.74	0.67	0.73

水質モニターによる色度、濁度、遊離残留塩素の年間平均値

また、市内 16 か所の定点（給水栓水）で、法令に基づく水質基準項目の全項目について検査した結果、市内の水道水の水質は、全項目で国の水質基準に適合しました。

水質基準項目の検査結果及び水質基準との比較

No	検査項目	水質基準	神崎浄水場 検査結果	給水栓 検査結果	水質基準値との比較		
					0%	50%	100%
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0			
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出			
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 未満	0.0003 未満			
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満			
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満			
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満			
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.92	0.92			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08 未満	0.08 未満			
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満			
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 未満	0.0002 未満			
15	1, 4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満			
16	1, 2-ジクロロエチレン 及びトランス-1, 2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満			
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満			
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 未満	0.06 未満			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.003	0.004			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 未満	0.003 未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	0.004			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.003	0.001			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.012	0.014			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 未満	0.003 未満			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.004	0.005			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 未満	0.008 未満			
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満			
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.02	0.03			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 未満	0.03 未満			
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満			
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	14.9	14.4			
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満			
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.5	13.6			
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	39	39			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	96	97			
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満			
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満			
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満			
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満			
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満			
46	有機物(全有機炭素の量)	3 mg/L以下	0.7	0.8			
47	pH 値	5.8~8.6	7.58	7.56			
48	味	異常でないこと	異常なし	異常なし			
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし			
50	色度	5度以下	0.5 未満	0.5 未満			
51	濁度	2度以下	0.01 未満	0.01 未満			

赤い点線は
水質基準値を
表しています。

神崎浄水場からの供給水
4系統の供給水の平均
の検査結果を表しています。

4 生物試験（95 ページから 105 ページ参照）

生物による着臭及び着色や、浄水処理工程での凝集阻害・ろ過閉塞等、水道障害生物の状況を把握する目的で、着水から浄水まで、顕微鏡を用いた生物試験を実施しています。本年度は、処理障害を起こすほどの生物の発生はみられず、給水栓水においても、健康に影響を及ぼす生物は確認されませんでした。

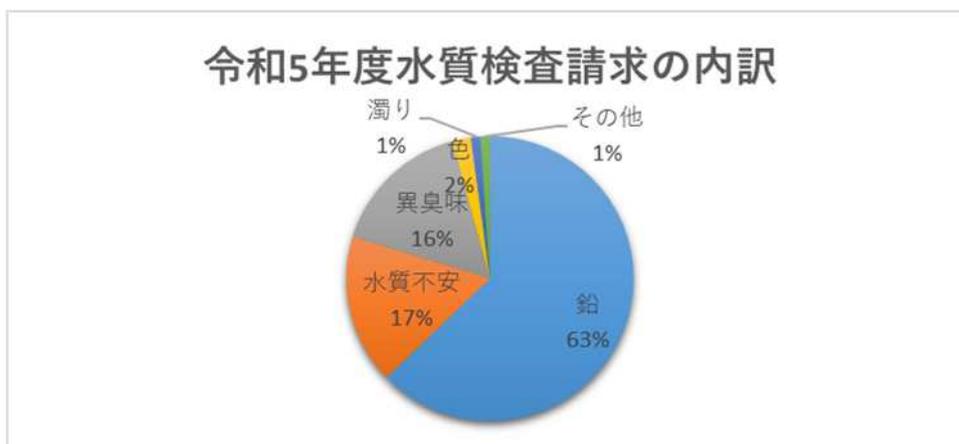
5 その他試験

(1) 配水管通水検査（109 ページから 112 ページ参照）

上下水道部が行う工事で新しく水道管を布設した場合、洗管し、通水を開始する前に、管内の水が水道水質基準に適合していることを確認するため、水質検査を実施しています。本年度は 125 件の水質検査を実施しました。

(2) 水質検査請求に伴う検査（115 ページから 117 ページ参照）

水質検査請求件数は 94 件でした。内訳は、鉛製給水管の使用者（所有者）への通知に係る水質検査請求が 59 件、水質に対する不安が 16 件、異臭味 15 件、色 2 件、濁り 1 件、その他 1 件でした。令和 2 年 10 月から、鉛製給水管を使用又は所有されている方を対象に、使用にあたっての注意事項を記した通知文を送付しています。



(3) 漏水調査における水質試験（119 ページから 120 ページ参照）

漏水は通常、現場で水道水または工業用水の配管布設状況、漏水の量、残留塩素反応等から、漏水している水が水道水か工業用水かを判断します。判定が困難な場合は、水道水または工業用水の水質的特徴を利用し、トリハロメタン、塩化物イオン及び生物など特定の項目について水質試験を行います。本年度、漏水調査における水質試験を行った件数は 18 件で、そのうち 5 件を水道水と判定しました。

6 各種調査

(1) 取水場と着水井における水質調査（123 ページから 125 ページ参照）

神崎浄水場の原水は、淀川表流水を一津屋取水場及び柴島取水場で取水しています。神崎浄水場までの導水管延長は、一津屋取水場から 18 km、柴島取水場から 9 km です。

原水と着水の水質及び導水管内での水質変化の状況を把握するため、原水と着水で変化する項目であるアンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、マンガン及びその化合物、一般細菌、大腸菌、全窒素及び全リン等について調査しています。本年度、原水及び導水管内の水質状況に問題はありませんでした。

(2) 取水（原水）生物試験（127 ページから 129 ページ参照）

生物による着臭及び着色、浄水処理工程での凝集阻害・ろ過閉塞等、水道障害生物の状況を把握する目的で原水の生物試験を実施しています。本年度、取水場において水道に障害を及ぼす生物の増殖は見られず、浄水処理への影響はありませんでした。

(3) 水源水質調査（131 ページから 137 ページ参照）

本市が参加している淀川水質協議会（他の事業体；大阪広域水道企業団、大阪市、枚方市、守口市、吹田市、西宮市、伊丹市、阪神水道企業団）では、参加事業体が共同で琵琶湖・淀川水系の水質調査を実施しています。本年度の淀川本川の水質は、変動はあったものの概ね良好であり、本市の浄水処理への影響はありませんでした。

[工業用水道事業] (139 ページから 151 ページ参照)

本市の工業用水道は、淀川表流水及び淀川水系の神崎川表流水を水源とし、園田配水場及び神崎浄水場において、凝集沈殿処理を行い、工業用水を供給しています。工業用水道は、工業用水道事業法第 19 条で水質検査が義務付けられています。それを受け、尼崎市工業用水道条例施行規程第 29 条において、濁度、pH、アルカリ度、鉄イオン、総硬度(CaCO₃として)及び塩素イオンの 6 項目について基準を規定しています。水質検査の結果、基準に適合しており問題はありませんでした。

	基準	園田配水場系統	神崎浄水場系統
濁度	20 度以下	0.93	0.30
pH	6.0 以上 8.0 以下	7.33	7.10
アルカリ度	5 mg/L 以上	33.1	30.3
塩素イオン	200 mg/L 以下	12.5	12.6
鉄イオン	1 mg/L 以下	<0.03	<0.03
総硬度 (CaCO ₃ として)	100 mg/L 以下	39	39

水質試験及び調査結果一覧

<第1部> 水道事業

1 基準値等及び試験方法

1 基準値等及び試験方法

(1) 水質基準項目

「水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法（平成15年7月22日付厚生労働省告示第261号）」による方法に従い行います。

(2) 水質管理目標設定項目

「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成15年10月10日健水発第1010001号）」による方法に従い行います。

(3) その他の項目

上水試験方法等により行います。

水質基準項目

試験項目	基準値		試験方法	表示方法		
				最小表示	有効桁数	(単位)
1 一般細菌	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること		標準寒天培地法	1位	2	(CFU/ml)
2 大腸菌	検出されないこと		特定酵素基質培地法	—	—	—
3 カドミウム及びその化合物	カドミウムの量に関して	0.003 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小4位	2	(mg/L)
4 水銀及びその化合物	水銀の量に関して	0.0005 mg/L以下	還元気化-原子吸光度法	小5位	2	(mg/L)
5 セレン及びその化合物	セレンの量に関して	0.01 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
6 鉛及びその化合物	鉛の量に関して	0.01 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
7 ヒ素及びその化合物	ヒ素の量に関して	0.01 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
8 六価クロム化合物	六価クロムの量に関して	0.02 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	小3位	2	(mg/L)
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	シアンの量に関して	0.01 mg/L以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	小3位	2	(mg/L)
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	小2位	3	(mg/L)
12 フッ素及びその化合物	フッ素の量に関して	0.8 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	(mg/L)
13 ホウ素及びその化合物	ホウ素の量に関して	1.0 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小1位	2	(mg/L)
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	パーティックラップ-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
16 シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレン		0.04 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
21 塩素酸		0.6 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	(mg/L)
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
23 クロロホルム		0.06 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
24 ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
25 ジブromクロロメタン		0.1 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
26 臭素酸		0.01 mg/L以下	イオンクロマトグラフ-ポストカラム吸光度法	小3位	2	(mg/L)
27 総トリハロメタン		0.1 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
29 プロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
30 ブロモホルム		0.09 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下	誘導体化-HPLC法	小3位	2	(mg/L)
32 亜鉛及びその化合物	亜鉛の量に関して	1.0 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小1位	2	(mg/L)
33 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して	0.2 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小2位	2	(mg/L)
34 鉄及びその化合物	鉄の量に関して	0.3 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小2位	2	(mg/L)
35 銅及びその化合物	銅の量に関して	1.0 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小1位	2	(mg/L)
36 ナトリウム及びその化合物	ナトリウムの量に関して	200 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	小1位	3	(mg/L)
37 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して	0.05 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
38 塩化物イオン		200 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法又は滴定法	小1位	3	(mg/L)
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	1位	2	(mg/L)
40 蒸発残留物		500 mg/L以下	重量法	1位	3	(mg/L)
41 陰イオン界面活性剤		0.2 mg/L以下	固相抽出-HPLC法	小2位	2	(mg/L)
42 ジェオスミン		0.00001 mg/L以下	パーティックラップ-GCMS法	1位	2	(ng/L)
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下	パーティックラップ-GCMS法	1位	2	(ng/L)
44 非イオン界面活性剤		0.02 mg/L以下	固相抽出-吸光度法	小3位	2	(mg/L)
45 フェノール類	フェノールの量に換算して	0.005 mg/L以下	固相抽出-誘導体化-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
46 有機物(全有機炭素(TOC)の量)		3 mg/L以下	全有機炭素計測定法(燃焼酸化法)	小1位	2	(mg/L)
47 pH値		5.8以上8.6以下	ガラス電極法	小2位	3	
48 味		異常でないこと	官能法	—	—	
49 臭気		異常でないこと	官能法	—	—	
50 色度		5度以下	透過光測定法(セル長50mm)	小1位	2	(度)
51 濁度		2度以下	積分球式光電光度法	小2位	2	(度)

水質管理目標設定項目

試験項目	指針値	試験方法	表示方法		
			最小単位	有効桁数	(単位)
1 アンチモン及びその化合物	アンチモンの量に関して 0.02 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
2 ウラン及びその化合物	ウランの量に関して (暫定) 0.002 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小4位	2	(mg/L)
3 ニッケル及びその化合物	ニッケルの量に関して (暫定) 0.02 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
5 1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
8 トルエン	0.4 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小2位	2	(mg/L)
9 フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	溶媒抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
10 亜塩素酸	0.6 mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	(mg/L)
12 二酸化塩素	0.6 mg/L以下	-	-	-	-
13 ジクロロアセトニトリル	(暫定) 0.01 mg/L以下	溶媒抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
14 抱水クロラール	(暫定) 0.02 mg/L以下	溶媒抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
15 農薬類	検出値と目標値の比の和として 1以下	GCMS法・LCMS法 他		2	
16 残留塩素	1 mg/L以下	吸光度法	小2位	2	(mg/L)
17 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	イオンクロマトグラフ法	1位	2	(mg/L)
18 マンガン及びその化合物	マンガンの量に関して 0.01 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小3位	2	(mg/L)
19 遊離炭酸	20 mg/L以下	滴定法	小1位	2	(mg/L)
20 1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小2位	2	(mg/L)
21 メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
22 有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3 mg/L以下	滴定法	小1位	2	(mg/L)
23 臭気強度(TON)	3以下	官能法	1位	2	
24 蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	重量法	1位	3	(mg/L)
25 濁度	1度以下	積分球式光電光度法	小2位	2	(度)
26 pH値	7.5程度	ガラス電極法	小2位	3	
27 腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	計算法	小1位	2	
28 従属栄養細菌	(暫定) 1mlの検水で形成される集落数が2000以下	R2A寒天培地法	1位	2	(CFU/ml)
29 1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	ヘッドスペース-GCMS法	小2位	2	(mg/L)
30 アルミニウム及びその化合物	アルミニウムの量に関して 0.1 mg/L以下	誘導結合プラズマ-質量分析法	小2位	2	(mg/L)
31 ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)の量の和として 0.00005mg/L以下(暫定)	LCMS法	1位	2	(ng/L)

その他一般項目

試験項目	試験方法	表示方法		
		最小単位	有効桁数	(単位)
1 水 温	サーミスタ温度計	小1位	3	(°C)
2 ア ル カ リ 度	総アルカリ度滴定法	小1位	3	(mg/L)
3 酸 度	総酸度滴定法	小1位	2	(mg/L)
4 ア ン モ ニ ア 態 窒 素	イオン電極法	小2位	2	(mg/L)
5 硝 酸 態 窒 素	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	(mg/L)
6 硫 酸 イ オ ン	イオンクロマトグラフ法	小1位	3	(mg/L)
7 カ ル シ ウ ム 硬 度	イオンクロマトグラフ法	1位	2	(mg/L)
8 マ グ ネ シ ウ ム 硬 度	イオンクロマトグラフ法	1位	2	(mg/L)
9 電 気 伝 導 率	電極法	小1位	3	(mS/m)
10 溶 存 酸 素	隔膜電極法	小1位	3	(mg/L)
11 浮 遊 物 質	G F - Bろ過法	1位	2	(mg/L)
12 紫 外 線 吸 光 度	吸光光度法(260nm, 50mmセル)	小3位	-	
13 全 有 機 ハ ロ ケ ン 物 質	燃焼酸化電量滴定法	小3位	3	(mg/L)
14 溶 解 性 有 機 物	燃焼酸化法	小1位	2	(mg/L)
15 B O D	隔膜電極法	小1位	2	(mg/L)
16 C O D	過マンガン酸カリウム消費量・滴定法	小1位	3	(mg/L)
17 蛍 光 強 度 (濃 度)	蛍光分光光度法(硫酸キニーネに対する濃度)	小3位	3	(mg/L)
18 大 腸 菌	特定酵素基質培地法		-	
19 生 物 試 験	検鏡法	1位	2	(N/ml)
20 全 窒 素	高圧分解法・紫外線吸光光度法	小1位	2	(mg/L)
21 全 リ ン	高圧分解法・モリブデン青法	小2位	2	(mg/L)
22 トリハロメタン生成能	ヘッドスペース-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
23 クリプトスポリジウム	メンブレンフィルター濃縮/間接蛍光体染色法	1位	2	(個/10L)
24 嫌 気 性 芽 胞 菌	ハンドフォード改良寒天培地法	1位	2	(CFU/mL)
25 溶 解 性 蒸 発 残 留 物	重量法	1位	2	(CFU/mL)
26 臭 化 物 イ オ ン	イオンクロマトグラフ法	小2位	2	(mg/L)
27 遊 離 残 留 塩 素	DPD法	小2位	2	(mg/L)
28 残 留 塩 素	DPD法	小2位	2	(mg/L)
29 塩 素 要 求 量	電量滴定法	-	-	-
30 放 射 性 物 質	ゲルマニウム半導体を用いるガンマ線スペクトロメトリーによる放射能測定法	小1位	1	(Bq/L)

農薬類

	試験項目	目標値	試験方法	表示方法		
				最小表示	有効桁数	(単位)
1	1,3-ジクロロプロベン (D-D) 注1)	0.05mg/L	バージトラップ-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
2	2,2-DPA (ダラボン)	0.08mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
3	2,4-D (2,4-PA)	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
4	EPN 注2)	0.004mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
5	MCPA	0.005mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
6	アシュラム	0.9mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
7	アセフェート	0.006mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
8	アトラジン	0.01mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
9	アニコホス	0.003mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
10	アミトラズ	0.006mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
11	アラクロール	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
12	イソキサチオン 注2)	0.005mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
13	イソフェンホス 注2)	0.001mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
15	イソプロチオラン (IPT)	0.3mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
17	イプロベンホス (IBP)	0.09mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
18	イミノクタジン	0.006mg/L	LCMS法	小5位	2	(mg/L)
19	インダノファン	0.009mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
20	エスプロカルブ	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
21	エトフェンブロックス	0.08mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
22	エンドスルファン(ベンゾエピン)注3)	0.01mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
23	オキサジクロメホン	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
24	オキシ銅 (有機銅)	0.03mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
26	カズサホス	0.0006mg/L	固相抽出-GCMS法	小6位	2	(mg/L)
27	カフェンストール	0.008mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
28	カルタップ 注4)	0.08mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
29	カルバリル(NAC)	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
30	カルボフラン	0.0003mg/L	LCMS法	小6位	2	(mg/L)
31	キノクラミン (ACN)	0.005mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
32	キャプタン	0.3mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
33	クミルロン	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
34	グリホサート 注5)	2mg/L	誘導体化-LCMS法	小2位	2	(mg/L)
35	グルホシネート	0.02mg/L	誘導体化-LCMS法	小4位	2	(mg/L)
36	クロメブロップ	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
37	クロルニトロフェン(CNP) 注6)	0.0001mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
38	クロルピリホス 注2)	0.003mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
39	クロロタロニル(TPN)	0.05mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
40	シアナジン	0.001mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
41	シアノホス (CYAP)	0.003mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
42	ジウロン(DCMU)	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
43	ジクロベニル(DBN)	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
44	ジクロロボス(DDVP)	0.008mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
45	ジクワット	0.01mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
46	ジスルホトン (エチルチオメトン)	0.004mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)

	試験項目	目標値	試験方法	表示方法		
				最小表示	有効桁数	(単位)
48	ジチオピル	0.009mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
49	シハロホップブチル	0.006mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
50	シマジン(CAT)	0.003mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
51	ジメタメトリン	0.02mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
52	ジメトエート	0.05mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
53	シメトリン	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
54	ダイアジノン 注2)	0.003mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
55	ダイムロン	0.8mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
57	チアジニル	0.1mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
58	チウラム	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
59	チオジカルブ	0.08mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
60	チオフアネートメチル	0.3mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
61	チオベンカルブ	0.02mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
62	テフリルトリオン	0.002mg/L	LCMS法	小5位	2	(mg/L)
63	テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
64	トリクロピル	0.006mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
65	トリクロルホン(DEP)	0.005mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
66	トリシクラゾール	0.1mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
67	トリフルラリン	0.06mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
68	ナプロパミド	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
69	パラコート	0.005mg/L	LCMS法	小5位	2	(mg/L)
70	ピペロホス	0.0009mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
71	ピラクロニル	0.01mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
72	ピラゾキシフェン	0.004mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
74	ビリダフェンチオン	0.002mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
75	ピリプチカルブ	0.02mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
76	ピロキロン	0.05mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
77	フィプロニル	0.0005mg/L	LCMS法	小6位	2	(mg/L)
78	フェントロチオン(MEP) 注2)	0.01mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
79	フェノブカルブ(BPMC)	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
80	フェリムズン	0.05mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
81	フェンチオン(MPP) 注7)	0.006mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
82	フェントエート(PAP)	0.007mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
83	フェントラザミド	0.01mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
84	フサライド	0.1mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
85	ブタクロール	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
86	ブタミホス 注2)	0.02mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
87	ブプロフェジン	0.02mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
88	フルアジナム	0.03mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
89	プレチラクロール	0.05mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
90	プロシミドン	0.09mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
91	プロチオホス 注2)	0.007mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
92	プロピコナゾール	0.05mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
93	プロピザミド	0.05mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
94	プロベナゾール	0.03mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
95	プロモブチド	0.1mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
96	ベノミル 注8)	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)

	試験項目	目標値	試験方法	表示方法		
				最小表示	有効桁数	(単位)
97	ペンシクロン	0.1mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
98	ベンゾピシクロン	0.09mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
99	ベンゾフェナップ	0.005mg/L	LCMS法	小5位	2	(mg/L)
100	ベントazon	0.2mg/L	LCMS法	小3位	2	(mg/L)
101	ペンディメタリン	0.3mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
102	ベンフラカルブ	0.02mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
103	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
104	ベンフレセート	0.07mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
105	ホスチアゼート	0.005mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
106	マラチオン(馬拉ソン) 注2)	0.7mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
107	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
108	メソミル	0.03mg/L	LCMS法	小4位	2	(mg/L)
109	メタラキシル	0.2mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
110	メチダチオン(DMTP) 注2)	0.004mg/L	LCMS法	小5位	2	(mg/L)
111	メトミノストロビン	0.04mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
112	メトリブジン	0.03mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
113	メフェナセツト	0.02mg/L	固相抽出-GCMS法	小4位	2	(mg/L)
114	メブニコル	0.1mg/L	固相抽出-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
115	モリネート	0.005mg/L	固相抽出-GCMS法	小5位	2	(mg/L)
注1)	1,3-ジクロロプロベン(D-D)の濃度は、異性体であるシス-1,3-ジクロロプロベン及びトランス-1,3-ジクロロプロベンの濃度を合計して算出。					
注2)	有機リン系農薬のうち、EPN、イソキサチオン、イソフェンホス、クロルピリホス、ダイアジノン、フェニトロチオン(MEP)、プタミホス、プロチオホス、マラチオン(馬拉ソン)及びメチダチオン(DMTP)の濃度については、それぞれのオキシソンの濃度も測定し、それぞれの原体の濃度と、そのオキシソン体それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。					
注3)	エンドスルファン(ベンゾエビン)の濃度は、異性体である α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンに加えて、代謝物であるエンドスルフェート(ベンゾエビンスルフェート)も測定し、 α -エンドスルファン及び β -エンドスルファンの濃度とエンドスルフェート(ベンゾエビンスルフェート)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。					
注4)	カルタップの濃度は、ネライストキシンとして測定し、カルタップに換算して算出。					
注5)	グリホサートの濃度は、代謝物であるアミノメチルリン酸(AMPA)も測定し、原体の濃度とアミノメチルリン酸(AMPA)の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。					
注6)	クロルニトロフェン(CNP)の濃度は、アミノ体の濃度も測定し、原体の濃度とアミノ体の濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。					
注7)	フェンチオン(MPP)の濃度は、酸化物であるMPPスルホキシド、MPPスルホン、MPPオキシソ、MPPオキシソスルホキシド及びMPPオキシソスルホンの濃度も測定し、フェンチオン(MPP)の原体の濃度と、その酸化物それぞれの濃度を原体に換算した濃度を合計して算出。					
注8)	ベノミルの濃度は、メチル-2-ベンツイミダゾールカルバメート(MBC)として測定し、ベノミルに換算して算出。					

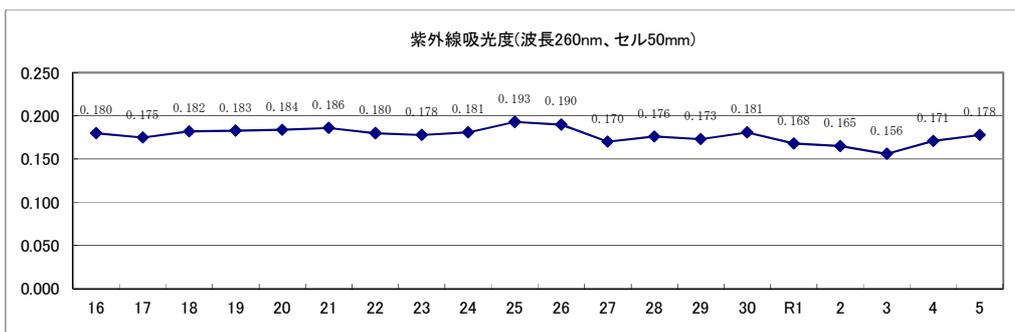
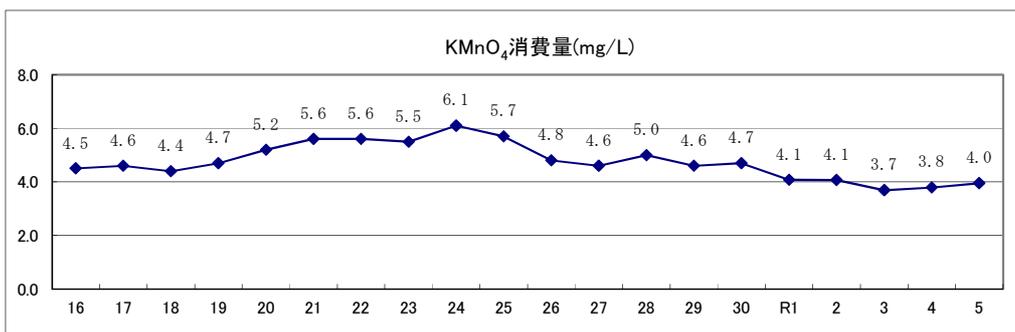
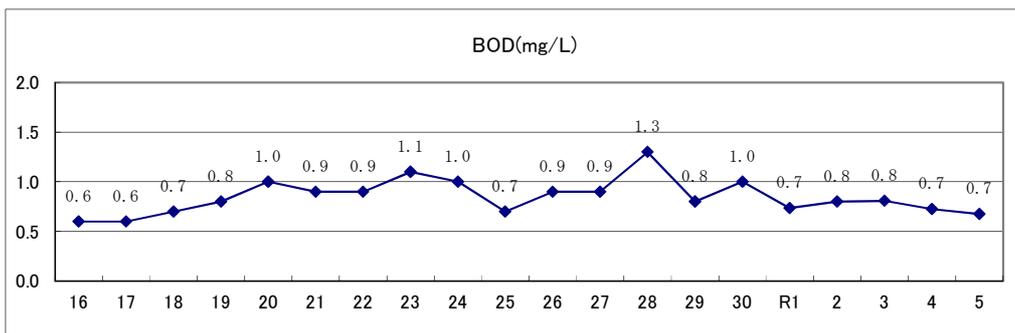
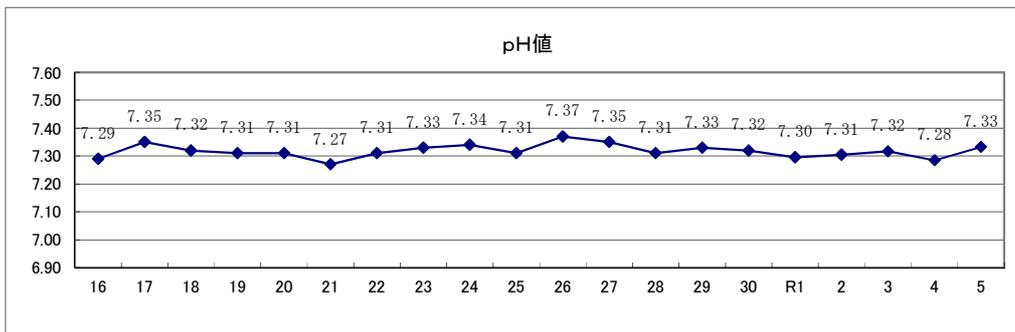
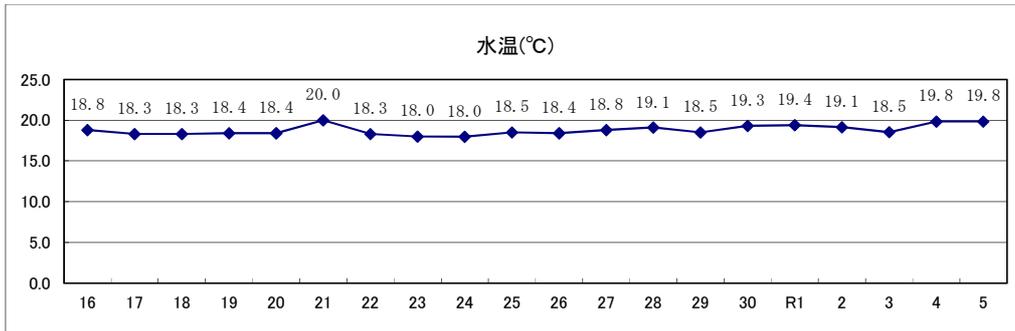
2 定期水質試験

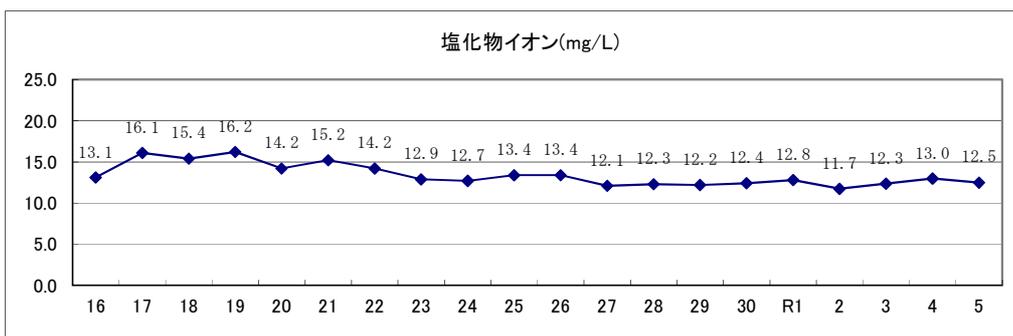
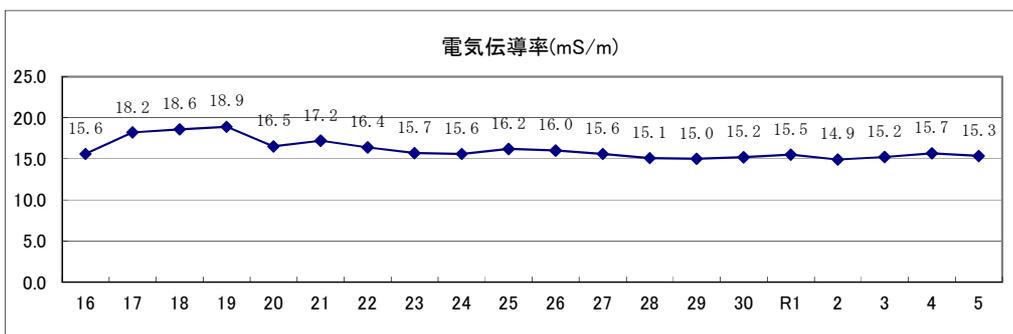
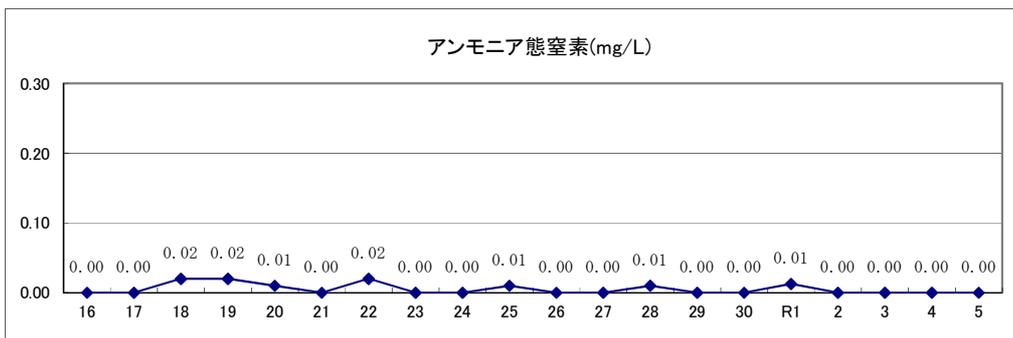
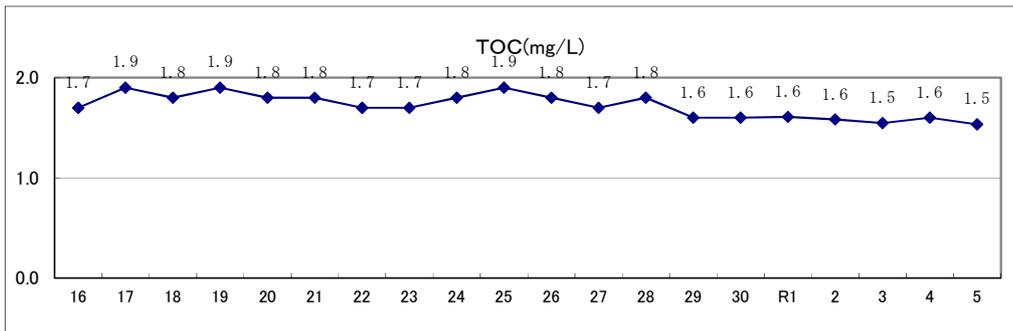
(1) 着水水質経年変化

- 1) 園田系着水
- 2) 柴島系着水

1) 園田系着水の水質（年平均）の経年変化

水温、pH及び水質汚濁指標となる項目を選択し、過去20年の各年度平均値をグラフにした。





園田系着水の水質経年変化(その1) 基準項目

項目	年度								
	16	17	18	19	20	21	22	23	
一般細菌 (CFU/ml)	760	1,700	670	300	760	730	940	280	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素 (mg/L)									
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.09	1.19	1.16	1.26	1.07	1.13	1.03	0.97	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.13	0.08	0.09	0.10	0.12	0.12	0.11	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.001	
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.16	0.19	0.17	0.12	0.10	0.10	0.10	0.12	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.15	0.28	0.22	0.20	0.20	0.19	0.20	
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	12.2	13.9	14.0	14.7	12.6	13.1	12.9	12.4	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.011	0.014	0.038	0.028	0.024	0.026	0.019	0.020	
塩化物イオン (mg/L)	13.1	16.1	15.4	16.2	14.2	15.2	14.2	12.9	
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	41	39	42	43	41	41	40	39	
蒸発残留物 (mg/L)	103	101	116	103	101	113	110	102	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジオスミン (ng/L)	3	3	2	3	3	2	2	2	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	2	3	2	3	2	2	2	3	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物 (TOC) (mg/L)	1.7	1.9	1.8	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	
pH 値	7.29	7.35	7.32	7.31	7.31	7.27	7.31	7.33	
臭気	下水臭								
色度 (度)	13	10	11	6.9	6.0	5.7	5.6	6.3	
濁度 (度)	12	7.1	8.4	5.0	4.8	4.1	4.9	8.2	

※シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン：平成21年度より、トランス-1,2-ジクロロエチレンも含んだ値で表記している。

24	25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5
510	1,600	400	560	3600	530	290	450	1,100	280	320	1,800
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.90	0.98	0.94	0.90	0.93	0.85	0.90	0.95	0.91	1.00	0.96	0.94
0.09	0.11	0.11	0.10	0.11	0.09	0.11	0.12	0.09	0.10	0.10	0.10
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.19	0.15	0.18	0.12	0.14	0.10	0.12	0.05	0.13	0.08	0.08	0.06
0.31	0.26	0.34	0.23	0.24	0.14	0.15	0.09	0.15	0.12	0.12	0.10
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
11.1	12.3	11.8	11.4	11.4	11.3	11.0	12.0	10.8	11.8	11.5	11.2
0.039	0.035	0.031	0.021	0.026	0.014	0.013	0.008	0.013	0.014	0.013	0.013
12.7	13.4	13.4	12.1	12.3	12.2	12.4	12.8	11.7	12.3	13.0	12.5
36	38	38	38	39	37	36	38	36	38	38	39
92	102	107	105	104	106	99	100	92	92	90	94
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1	2	1	2	4	3	2	1	3	1	2	1
2	2	2	2	4	2	3	4	2	6	3	2
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1.8	1.9	1.8	1.7	1.8	1.6	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6
7.34	7.31	7.37	7.35	7.31	7.33	7.32	7.30	7.31	7.32	7.28	7.33
下水臭											
6.7	8.9	7.8	6.6	6.6	6.4	7.0	5.3	5.9	5.2	4.8	4.6
9.4	11	8.9	6.2	5.8	6.0	6.8	3.6	5.1	4.8	3.9	3.8

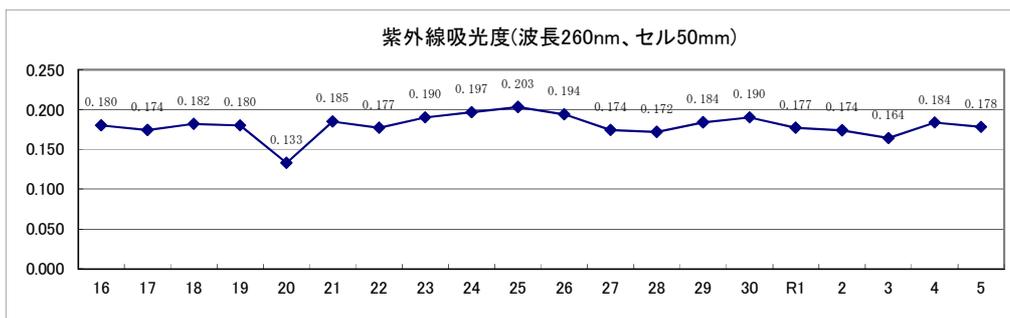
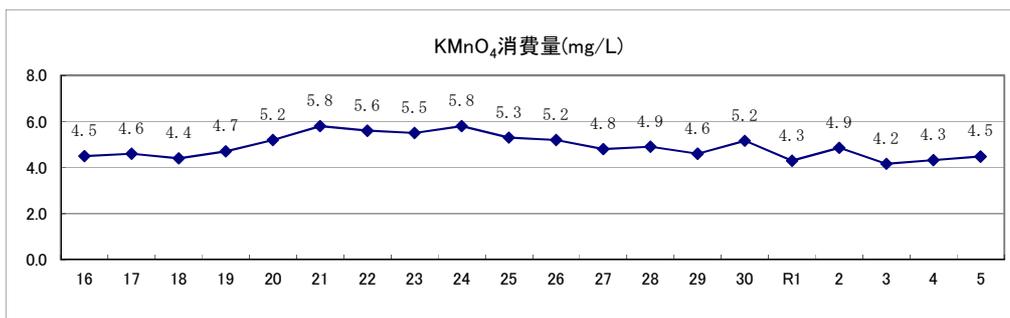
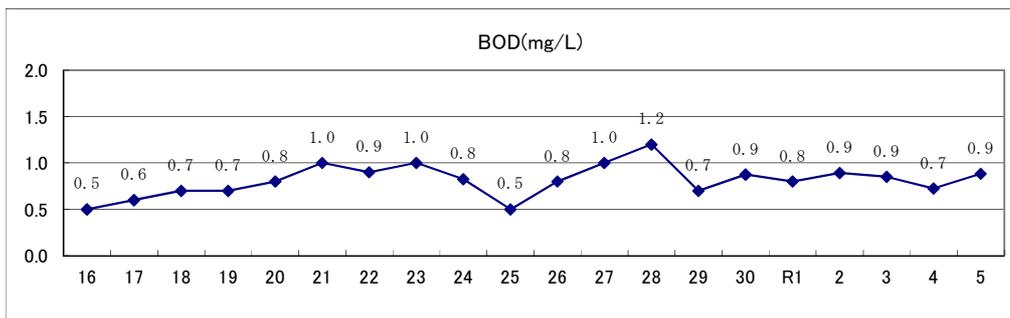
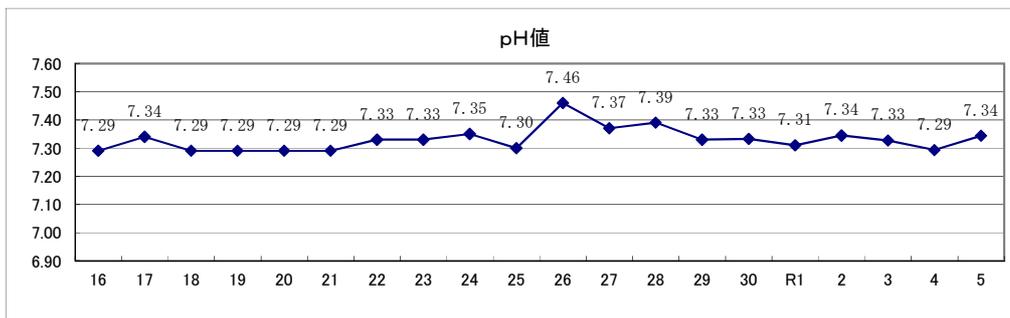
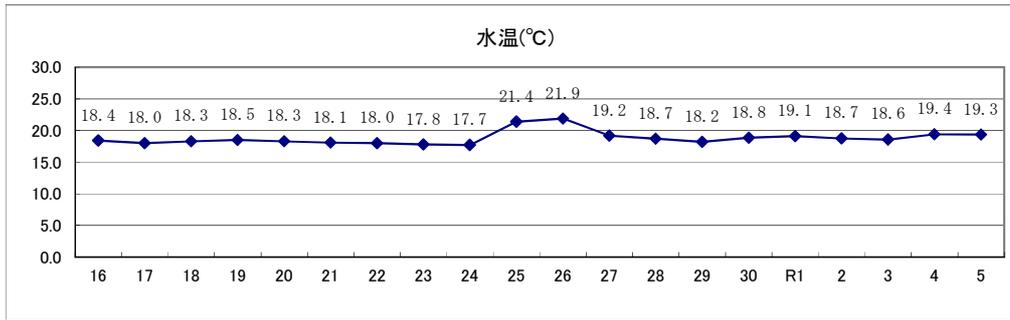
園田系着水の水質経年変化(その2) 一般項目

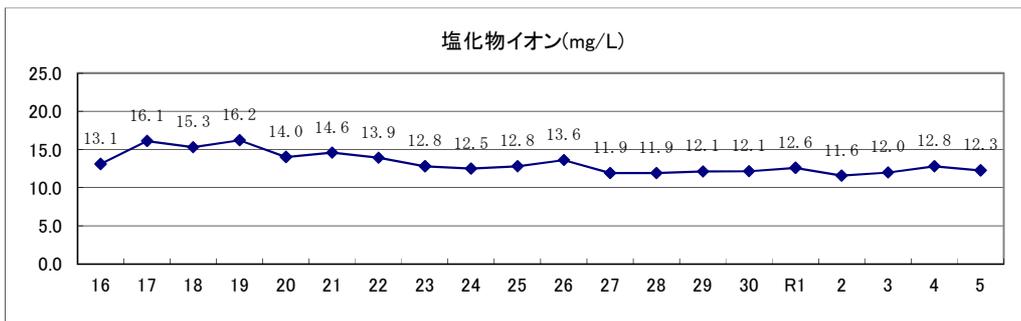
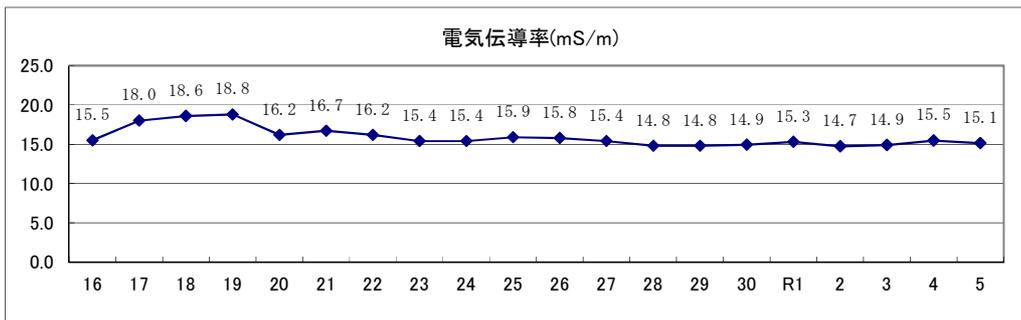
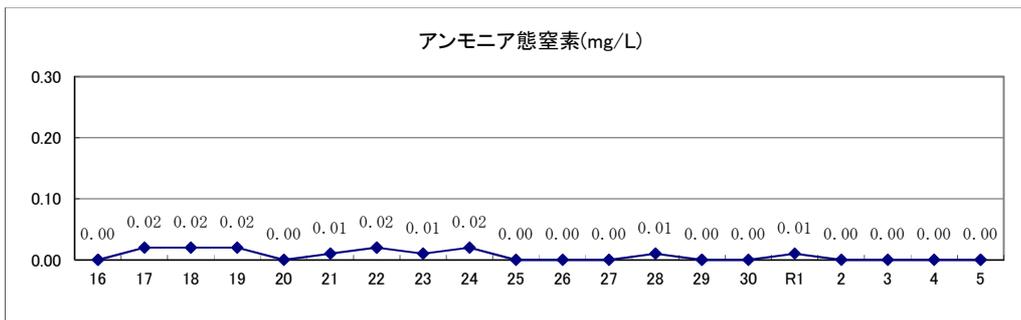
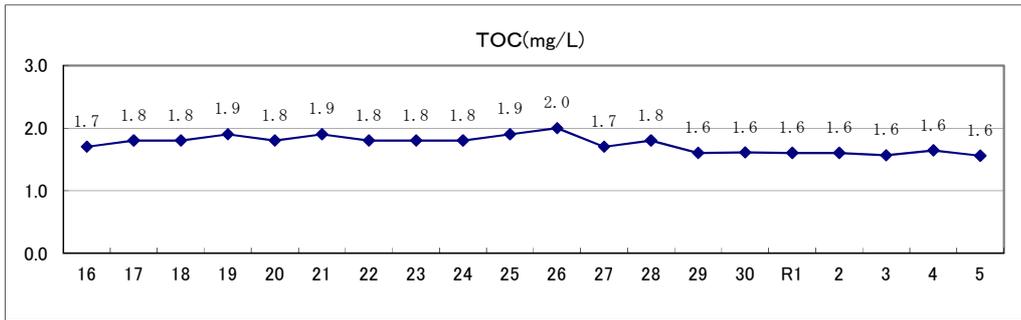
項 目	年度	16	17	18	19	20	21	22	23
	水 温 (°C)		18.8	18.3	18.3	18.4	18.4	20.0	18.3
ア ル カ リ 度 (mg/L)		33.7	36.1	34.9	35.3	34.2	35.0	34.0	32.8
酸 度 (mg/L)		5.3	5.2	3.5	4.1	5.2	5.4	4.8	4.4
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.02	<0.01
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		1.08	1.19	1.16	1.26	1.07	1.12	1.03	0.97
硫 酸 イ オ ン (mg/L)		15.5	15.2	16.1	16.4	14.4	15.0	14.8	13.7
カ ル シ ウ ム 硬 度 (mg/L)		31	30	32	33	31	31	31	30
マ グ ネ シ ウ ム 硬 度 (mg/L)		10	9	10	10	10	10	10	9
電 気 伝 導 率 (mS/m)		15.6	18.2	18.6	18.9	16.5	17.2	16.4	15.7
溶 存 酸 素 (mg/L)		8.6	8.7	8.8	8.8	8.9	8.0	8.9	9.0
浮 遊 物 質 (mg/L)		6	4	5	4	4	9	6	7
紫 外 線 吸 光 度		0.180	0.175	0.182	0.183	0.184	0.186	0.180	0.178
全 有 機 ハ ロ ゲ ン 物 質 (mg/L)		0.011	0.018	0.013	0.012	0.015	0.011	0.009	<0.001
溶 解 性 有 機 物 (TOC) (mg/L)		1.5	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.6	1.5
有 機 物 等 (KMnO4 消 費 量) (mg/L)		4.5	4.6	4.4	4.7	5.2	5.6	5.6	5.5
B O D (mg/L)		0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	0.9	0.9	1.1
C O D (mg/L)		2.2	2.6	2.1	2.1	2.3	3.0	2.6	2.3
蛍 光 強 度 (濃 度) (mg/L)		0.014	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.014	0.012
大 腸 菌 (MPN/100ml)		56	200	200	77	88	32	220	140
トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.028	0.031	0.032	0.035	0.032	0.026	0.032	0.033

24	25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5
18.0	18.5	18.4	18.8	19.1	18.5	19.3	19.4	19.1	18.5	19.8	19.8
33.0	33.0	33.4	33.7	34.2	33.3	33.2	34.9	34.3	34.4	34.8	35.4
4.6	4.6	3.9	3.1	4.4	3.6	3.2	3.9	3.7	3.9	4.9	4.8
<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.89	0.97	0.94	0.89	0.92	0.85	0.90	0.94	0.91	0.99	0.96	0.94
12.8	13.8	13.0	12.7	12.2	11.8	11.7	12.0	11.2	12.1	11.2	11.0
28	29	29	30	30	29	28	30	28	30	29	30
8	9	8	8	9	8	8	9	8	9	9	9
15.6	16.2	16.0	15.6	15.1	15.0	15.2	15.5	14.9	15.2	15.7	15.3
8.8	8.6	8.8	8.8	8.9	9.3	8.8	8.6	8.6	9.0	8.4	8.7
8	8	8	7	7	4	4	2	4	3	2	2
0.181	0.193	0.190	0.170	0.176	0.173	0.181	0.168	0.165	0.156	0.171	0.178
0.010	0.006	0.004	0.004	0.007	0.005	0.007	0.006	0.007	0.010	0.009	0.009
1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5
6.1	5.7	4.8	4.6	5.0	4.6	4.7	4.1	4.1	3.7	3.8	4.0
1.0	0.7	0.9	0.9	1.3	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7
2.6	2.2	2.3	1.9	2.1	2.1	2.2	2.0	2.3	2.1	2.3	2.2
0.012	0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014
130	70	430	160	260	170	120	180	310	26	34	520
0.035	0.019	0.025	0.032	0.020	0.018	0.018	0.024	0.016	0.022	0.017	0.015

2) 柴島系着水の水質（年平均）の経年変化

水温、pH及び水質汚濁指標となる項目を選択し、過去20年の各年度平均値をグラフにした。





柴島系着水の水質経年変化(その1) 基準項目

項目	年度								
	16	17	18	19	20	21	22	23	
一般細菌 (CFU/ml)	940	760	560	280	450	1,500	500	520	
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0003	<0.0003	
水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
六価クロム化合物 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
亜硝酸態窒素 (mg/L)									
シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.09	1.12	1.16	1.24	1.08	1.12	1.01	0.96	
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.11	0.12	0.08	0.09	0.10	0.12	0.12	0.11	
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン及び トランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
トリクロロエチレン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.001	
ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.12	0.15	0.17	0.10	0.09	0.15	0.11	0.13	
鉄及びその化合物 (mg/L)	0.10	0.12	0.21	0.19	0.18	0.27	0.18	0.21	
銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	11.8	14.4	14.0	14.6	12.5	13.0	12.8	12.4	
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.011	0.013	0.028	0.027	0.021	0.032	0.017	0.018	
塩化物イオン (mg/L)	13.1	16.1	15.3	16.2	14.0	14.6	13.9	12.8	
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40	41	42	43	40	41	40	38	
蒸発残留物 (mg/L)	98	102	116	106	102	105	108	104	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジオオスミン (ng/L)	2	3	2	3	2	2	1	2	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	1	3	2	3	2	2	2	3	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物 (TOC) (mg/L)	1.7	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8	1.8	
pH 値	7.29	7.34	7.29	7.29	7.29	7.29	7.33	7.33	
臭気	下水臭								
色度 (度)	13	9.2	9.5	7.4	6.4	6.7	6.4	6.5	
濁度 (度)	12	6.2	8.4	6.1	5.9	6.8	6.8	8.5	

※シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン：平成21年度より、トランス-1,2-ジクロロエチレンも含んだ値で表記している。

24	25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5
320	1,100	810	1,400	480	530	330	540	1500	320	350	2,400
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.006	0.004	<0.004	<0.004	0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.93	0.93	0.84	0.86	0.89	0.85	0.86	0.96	0.87	0.95	0.94	0.91
0.10	0.12	0.11	0.10	<0.08	0.09	0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	0.10
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.18	0.10	0.21	0.11	0.08	0.11	0.19	0.06	0.25	0.14	0.13	0.14
0.27	0.18	0.36	0.17	0.15	0.16	0.22	0.11	0.27	0.18	0.19	0.21
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
11.3	12.3	11.4	11.3	11.5	11.2	10.9	12.0	10.6	11.4	11.6	11.0
0.039	0.018	0.028	0.013	0.015	0.023	0.017	0.009	0.031	0.023	0.024	0.025
12.5	12.8	13.6	11.9	11.9	12.1	12.1	12.6	11.6	12.0	12.8	12.3
37	38	36	38	39	37	36	38	36	38	38	39
91	94	116	96	95	98	109	98	98	104	95	95
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
1	<1	1	1	3	3	2	2	3	1	2	1
2	2	2	1	5	2	2	4	2	3	2	2
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
1.8	1.9	2.0	1.7	1.8	1.6	1.9	1.8	1.8	1.8	1.8	1.7
7.35	7.30	7.46	7.37	7.39	7.33	7.33	7.31	7.34	7.33	7.29	7.34
下水臭											
6.5	10	10	6.6	6.9	6.1	8.1	6.0	6.7	6.2	5.4	5.1
9.5	11	12	6.1	6.6	4.8	9.5	4.8	6.8	7.1	5.9	5.6

柴島系着水の水質経年変化(その2) 一般項目

項 目	年度	16	17	18	19	20	21	22	23
	水 温 (°C)		18.4	18.0	18.3	18.5	18.3	18.1	18.0
ア ル カ リ 度 (mg/L)		33.4	35.9	34.9	35.0	33.7	34.2	33.5	32.4
酸 度 (mg/L)		5.8	5.2	3.5	4.3	5.5	5.3	4.5	4.1
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		<0.01	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.01
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		1.08	1.12	1.16	1.23	1.07	1.11	1.01	0.96
硫 酸 イ オ ン (mg/L)		14.8	15.7	16.1	16.4	14.4	14.9	14.8	13.7
カ ル シ ウ ム 硬 度 (mg/L)		31	32	32	33	31	31	31	30
マ グ ネ シ ウ ム 硬 度 (mg/L)		10	9	10	10	10	10	10	9
電 気 伝 導 率 (mS/m)		15.5	18.0	18.6	18.8	16.2	16.7	16.2	15.4
溶 存 酸 素 (mg/L)		8.6	8.8	8.8	8.7	8.8	8.7	9.0	9.1
浮 遊 物 質 (mg/L)		4	3	5	4	3	6	4	8
紫 外 線 吸 光 度		0.180	0.174	0.182	0.180	0.133	0.185	0.177	0.190
全 有 機 ハ ロ ゲ ン 物 質 (mg/L)		0.010	0.016	0.013	0.012	0.010	0.011	0.008	0.008
溶 解 性 有 機 物 (TOC) (mg/L)		1.5	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6
有 機 物 等 (KMnO4 消 費 量) (mg/L)		4.5	4.6	4.4	4.7	5.2	5.8	5.6	5.5
B O D (mg/L)		0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	0.9	1.0
C O D (mg/L)		2.2	2.7	2.1	2.1	2.3	2.8	2.5	2.4
蛍 光 強 度 (濃 度) (mg/L)		0.013	0.015	0.015	0.017	0.017	0.014	0.013	0.012
大 腸 菌 (MPN/100ml)		28	66	49	54	48	800	74	220
トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.031	0.028	0.025	0.028	0.024	0.035	0.035	0.036

24	25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5
17.7	21.4	21.9	19.2	18.7	18.2	18.8	19.1	18.7	18.6	19.4	19.3
32.7	32.6	34.2	33.2	33.8	32.8	32.9	34.5	33.9	33.9	34.4	35.0
4.6	4.8	3.4	2.7	3.9	3.6	3.0	3.7	3.3	3.7	4.4	4.4
0.02	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.92	0.93	0.84	0.85	0.89	0.85	0.86	0.95	0.86	0.95	0.94	0.90
12.8	13.7	12.4	12.6	12.4	11.8	11.6	12.1	11.0	11.8	11.3	10.8
28	29	29	30	30	29	28	30	28	30	30	30
8	9	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9
15.4	15.9	15.8	15.4	14.8	14.8	14.9	15.3	14.7	14.9	15.5	15.1
8.9	7.9	9.2	8.9	9.4	9.4	9.0	8.8	8.6	8.8	8.4	8.8
6	4	6	5	3	5	9	3	10	6	4	6
0.197	0.203	0.194	0.174	0.172	0.184	0.190	0.177	0.174	0.164	0.184	0.178
0.007	0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.008	0.008	0.007	0.009	0.010	0.012
1.5	1.7	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
5.8	5.3	5.2	4.8	4.9	4.6	5.2	4.3	4.9	4.2	4.3	4.5
0.8	0.5	0.8	1.0	1.2	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.9
2.4	2.2	2.3	1.9	1.9	2.1	2.4	2.2	2.6	2.2	2.4	2.5
0.012	0.015	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.012	0.013
260	40	42	120	35	65	29	160	210	12	48	630
0.020	0.027	0.036	0.020	0.019	0.016	0.017	0.022	0.016	0.020	0.018	0.015

(2) 神崎浄水場内水質試験

- 1) 園田系着水
- 2) 柴島系着水
- 3) 園田系沈殿水
- 4) 柴島系沈殿水
- 5) オゾン処理水
- 6) 活性炭処理水
- 7) ろ過水
- 8) ポンプ井水

1) 園田系着水
園田系着水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		80	200	120	530	90	280	
	大腸菌								
	鉛及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.11	0.06	0.11	0.06	0.07	0.09	
	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.017	0.021	0.009	0.007	0.013	0.008	
	塩化物イオン (mg/L)	最高		15.6	12.2	11.9	15.2	15.6	13.4
		最低		10.2	4.3	8.2	8.7	4.4	9.0
		平均		13.3	9.6	9.6	10.7	12.2	12.0
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		1.9	2.9	1.8	1.7	3.8	1.7
		最低		1.4	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3
		平均		1.6	1.6	1.5	1.5	1.8	1.5
	pH 値	最高		7.34	7.39	7.39	7.43	7.56	7.45
		最低		7.15	7.00	7.15	7.09	7.01	7.21
		平均		7.25	7.23	7.26	7.31	7.29	7.30
	味								
臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭		
色度 (度)	最高		9.4	31	6.1	6.6	34	6.5	
	最低		3.4	3.4	2.9	2.8	3.2	3.1	
	平均		4.6	6.4	4.3	3.8	7.1	4.3	
濁度 (度)	最高		19	59	9.1	12	62	10	
	最低		1.3	1.3	0.86	0.67	0.70	0.87	
	平均		3.1	7.2	2.8	2.5	7.2	2.4	
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)								
管理目標 設定項目	残留塩素 (mg/L)								
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		3.6	4.7	3.0	3.5	3.5	3.9	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.5	23.0	26.4	31.3	31.8	30.6	
		最低	16.5	17.9	22.1	26.6	27.8	27.9	
		平均	17.6	20.8	23.8	28.4	30.4	29.3	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	37.3	36.4	35.8	37.8	39.8	36.8	
		最低	29.2	18.2	30.0	32.8	21.7	31.6	
		平均	34.9	32.1	33.3	35.1	33.3	35.0	
	酸度 (mg/L)	最高	5.0	7.2	2.9	4.2	4.4	4.6	
		最低	0.03	0.03	<0.01	0.02	0.02	0.05	
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	アンモニア態窒素 (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	硝酸態窒素 (mg/L)		0.96	1.14	0.51	0.55	0.78	0.91	
	硫酸イオン (mg/L)		11.0	10.8	8.4	8.5	11.9	10.8	
	カルシウム硬度 (mg/L)		31	31	26	28	29	29	
	マグネシウム硬度 (mg/L)		9	9	8	9	9	9	
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.0	14.8	14.6	16.3	16.6	15.9	
		最低	12.9	8.3	11.7	12.4	8.7	13.4	
		平均	16.0	13.3	13.1	14.2	14.0	15.1	
	溶存酸素 (mg/L)	最高	9.2	9.3	8.5	7.2	7.4	7.2	
		最低	7.8	5.2	6.8	5.8	5.7	5.7	
		平均	8.6	8.0	7.7	6.5	6.2	6.5	
	浮遊物質 (mg/L)		4	1	1	1	1	1	
	紫外線吸光度	最高	0.193	0.194	0.195	0.163	0.736	0.186	
		最低	0.142	0.158	0.141	0.130	0.161	0.149	
		平均	0.165	0.175	0.166	0.151	0.312	0.167	
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.010	0.006	0.004	0.006	0.017	0.008	
溶解性有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.7	1.8	1.8	1.6	3.0	1.6		
	最低	1.4	1.2	1.3	1.3	1.3	1.3		
	平均	1.6	1.5	1.5	1.4	1.6	1.5		
BOD (mg/L)		0.8	0.8	0.4	0.2	0.6	0.7		
COD (mg/L)		2.0	2.4	1.9	2.8	2.0	2.3		
蛍光強度 (濃度) (mg/L)		0.012	0.016	0.010	0.012	0.016	0.018		
大腸菌 (MPN/100ml)		12	5	14	140	7	130		
トリハロメタン生成能 (mg/L)			0.020		0.011				
クリプトスポリジウム (個/10L)			0		0				
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)			0		0				
臭化イオン (mg/L)		0.03	0.03	0.03	0.03	0.05	0.05		

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
1,700	9,500	140	100	8,700	200	12	9,500	80	1,800
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
0.11	0.09	0.10	0.14	0.17	0.13	12	0.17	0.06	0.10
0.011	0.008	0.009	0.014	0.019	0.017	12	0.021	0.007	0.013
14.6	15.1	15.9	15.7	16.7	13.9	254	16.7	4.3	12.5
9.9	11.8	13.4	13.1	13.6	6.8				
12.6	14.0	14.7	14.2	15.1	11.9				
1.8	2.0	1.8	1.9	1.8	2.1	254	3.8	1.3	1.6
1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4				
1.6	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6				
7.43	7.48	7.54	7.56	7.47	7.41	254	7.56	7.00	7.33
7.09	7.25	7.42	7.26	7.22	7.22				
7.33	7.39	7.49	7.46	7.36	7.32				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	254			下水臭
7.0	6.7	4.8	5.7	5.5	11	254	34	2.8	4.6
3.5	3.4	3.0	2.9	2.8	3.3				
4.3	4.3	3.7	3.4	3.8	4.9				
15	5.1	6.8	15	9.3	17	254	62	0.67	3.8
1.1	1.1	1.4	2.6	1.7	1.5				
2.6	1.9	2.5	5.1	3.2	4.7				
3.6	4.0	3.8	5.0	5.2	3.7	12	5.2	3.0	4.0
27.2	21.1	14.6	11.5	13.0	12.8	254	31.8	9.5	19.8
20.3	14.9	10.1	9.5	10.1	10.9				
23.1	18.1	13.0	10.5	11.3	11.6				
37.9	39.8	40.6	40.4	38.8	36.6	254	40.6	18.2	35.4
30.4	35.1	38.4	35.0	35.2	24.9				
35.1	37.9	39.6	38.4	37.3	33.1				
4.7	5.2	3.9	4.4	6.0	5.4	12	7.2	2.9	4.8
0.03	0.03	0.02	0.14	0.12	0.06	254	0.14	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.02				
1.15	1.00	1.02	0.98	1.15	1.14	12	1.15	0.51	0.94
12.0	12.0	12.1	10.6	12.3	11.6	12	12.3	8.4	11.0
30	31	32	32	32	32	12	32	26	30
9	9	9	10	9	9	12	10	8	9
17.0	17.9	17.8	17.3	18.0	16.3	254	18.0	8.3	15.3
13.3	14.8	17.0	15.6	16.1	11.2				
15.8	16.6	17.3	16.7	17.0	15.0				
8.7	10.3	12.3	12.2	11.9	11.4	254	12.3	5.2	8.7
6.1	7.6	9.4	9.6	9.6	10.0				
7.9	9.1	10.7	11.4	11.0	10.6				
2	1	1	3	3	2	12	4	1	2
0.186	0.193	0.151	0.232	0.171	0.241	48	0.736	0.130	0.178
0.156	0.156	0.145	0.136	0.148	0.136				
0.174	0.174	0.150	0.165	0.160	0.171				
0.008	0.007	0.008	0.010	0.014	0.013	12	0.017	0.004	0.009
1.7	2.0	1.7	1.7	1.7	1.8	254	3.0	1.2	1.5
1.5	1.4	1.5	1.4	1.4	1.3				
1.6	1.6	1.6	1.5	1.5	1.5				
0.4	0.6	0.6	1.0	1.2	0.8	12	1.2	0.2	0.7
1.8	2.0	1.9	3.1	2.8	1.9	12	3.1	1.8	2.2
0.017	0.014	0.013	0.011	0.013	0.013	12	0.018	0.010	0.014
870	2,400	9	14	2,400	140	12	2,400	5	520
0.014				0.014		4	0.020	0.011	0.015
0				0		4	0	0	0
0				2		4	2	0	0
0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	12	0.05	0.03	0.04

園田系着水（その2）

項目		4	5	6	7	8	9
基準項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.005	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.96	1.14	0.51	0.55	0.78	0.91
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキササン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸 (mg/L)						
	クロロ酢酸 (mg/L)						
	クロロホルム (mg/L)						
	ジクロロ酢酸 (mg/L)						
	ジブromクロロメタン (mg/L)						
	臭素酸 (mg/L)						
	総トリハロメタン (mg/L)						
	トリクロロ酢酸 (mg/L)						
	ブromジクロロメタン (mg/L)						
	ブromホルム (mg/L)						
	ホルムアルデヒド (mg/L)						
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.07	0.03	0.08	0.04	0.04	0.06
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	10.9	9.9	7.6	8.5	12.4	10.5
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40	40	34	37	38	38
	蒸発残留物 (mg/L)	91	91	75	81	98	99
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン (ng/L)	1	3	<1	<1	2	1	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	1	<1	3	<1	1	2	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002		<0.0002		
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		<0.0004		
	トルエン (mg/L)		<0.04		<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.008		<0.008		
	亜塩素酸 (mg/L)						
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)						
	抱水クロラール (mg/L)						
	農薬類		<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)						
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.002		<0.002		
	臭気強度 (TON)						
	ランゲリア指数						
従属栄養細菌 (CFU/ml)							
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01		<0.01			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) (ng/L)		25		10			

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	0.005	<0.004	<0.004	0.012	0.012	12	0.012	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.15	1.00	1.02	0.98	1.16	1.14	12	1.16	0.51	0.94
0.11	0.10	0.11	0.10	0.10	0.08	12	0.11	0.08	0.10
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
0.05	0.05	0.05	0.08	0.12	0.07	12	0.12	0.03	0.06
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
11.5	12.2	12.9	12.2	13.8	11.9	12	13.8	7.6	11.2
39	40	41	42	41	41	12	42	34	39
101	92	96	95	104	107	12	107	75	94
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
2	2	1	1	1	1	12	3	<1	1
3	1	1	1	3	2	12	3	<1	2
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0002				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0004				<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
<0.04				<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
<0.008				<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
<1				<1		4	<1	<1	<1
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
17				10		4	25	10	16

園田系着水（その3）農薬類

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2-D P A (ダラポン) (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
2,4-D (2,4-P A) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
E P N (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
M C P A (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア シ ユ ラ ム (mg/L)		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4	<0.009	<0.009	<0.009
ア セ フ ェ ー ト (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ア ト ラ ジ ン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ア ニ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ア ミ ト ラ ズ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア ラ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イ ソ キ サ チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イ ソ フ ェ ン ホ ス (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イプフェンカルバゾン (mg/L)									
イプロベンホス (IBP) (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
インダノファン (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン (mg/L)									
カズサホス (mg/L)		<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	4	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カフェンストロール (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カルバリル (NAC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カルボフラン (mg/L)		<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キノクラミン (ACN) (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
グルホシネート (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロメプロップ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロピリホス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタロニル (TPN) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン (mg/L)		<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジウロン (DCMU) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル (DBN) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬 (mg/L)									
ジチオピル (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シマジン (CAT) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン (mg/L)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及び メチルイソチオシアネート (mg/L)									

園田系着水（その4）農薬類

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
チ ア ジ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チ オ ジ カ ル ブ (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/L)		0.0001	0.00006	0.00003	<0.00002	4	0.0001	<0.00002	0.00005
テ ル プ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ シ ク ラ ズ ー ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パ ラ コ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ラ ク ロ ニ ル (mg/L)		0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ラ ズ キ シ フ ェ ン (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピ ラ ズ リ ネ ー ト (ピ ラ ズ レ ー ト) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ イ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル ブ (BPMC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フ ェ リ ム ゾ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フ ェ ニ ト エ ー ト (PAP) (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
プ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ シ ミ ド ン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プ ロ チ オ ホ ス (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プ ロ ピ コ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ベ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ ロ モ ブ チ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ノ ミ ル (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペ ン シ ク ロ ン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ン ズ ビ シ ク ロ ン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベ ン ズ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベ ン タ ズ ン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ペ ン デ ィ メ タ リ ン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
ベ ン フ ラ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン フ ル ラ リ ン (ベ ス ロ ジ ン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)		<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メ ソ ミ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
モ リ ネ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
農 薬 類		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1

2) 柴島系着水
柴島系着水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		140	1,500	260	430	90	420	
	大腸菌								
	鉛及びその化合物 (mg/L)		<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.10	0.80	0.18	0.07	0.12	0.10	
	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.014	0.110	0.012	0.010	0.015	0.007	
	塩化物イオン (mg/L)	最高		15.7	12.1	11.9	14.5	16.1	13.3
		最低		10.9	4.8	7.7	7.9	4.0	8.6
		平均		13.4	9.3	9.4	10.5	10.8	11.9
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		1.9	2.6	1.9	1.9	3.2	1.9
		最低		1.5	1.4	1.4	1.3	1.4	1.3
		平均		1.6	1.7	1.6	1.5	1.8	1.6
	pH 値	最高		7.31	7.38	7.37	7.63	7.40	7.46
		最低		7.13	6.98	7.08	7.21	7.00	7.18
		平均		7.25	7.22	7.27	7.38	7.27	7.34
	味								
臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭		
色度 (度)	最高		8.2	26	7.7	8.3	30	8.1	
	最低		3.3	3.8	3.1	3.4	3.4	3.8	
	平均		5.0	7.1	5.0	4.6	7.6	4.6	
濁度 (度)	最高		14	50	20	22	41	17	
	最低		0.79	1.5	0.94	1.0	1.6	0.85	
	平均		3.9	10	6.2	5.4	8.3	3.7	
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)								
管理目標 設定項目	残留塩素 (mg/L)								
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		3.5	6.4	3.1	3.6	3.9	4.6	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.5	22.9	26.6	31.1	31.3	30.1	
		最低	16.1	17.8	21.6	26.4	26.5	27.4	
		平均	17.4	20.4	23.5	28.2	29.9	28.8	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	36.6	35.0	35.3	37.4	36.7	36.0	
		最低	30.0	18.8	29.3	33.0	17.8	32.0	
		平均	34.5	31.4	32.9	34.8	32.1	34.2	
	酸度 (mg/L)	最高	0.02	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.06	
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	硝酸態窒素 (mg/L)		0.96	0.45	0.49	0.51	0.77	1.01	
	硫酸イオン (mg/L)		11.0	8.5	8.5	8.7	11.8	10.7	
	カルシウム硬度 (mg/L)		29	27	27	28	29	29	
	マグネシウム硬度 (mg/L)		8	8	9	9	10	9	
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.3	14.7	14.4	16.0	16.4	16.0	
		最低	13.5	9.2	11.5	12.5	8.1	13.1	
		平均	15.8	13.0	12.9	13.8	13.5	14.9	
	溶存酸素 (mg/L)	最高	9.2	9.2	8.6	7.5	7.5	7.5	
		最低	8.0	7.2	6.9	6.4	5.9	5.9	
		平均	8.7	8.2	7.8	6.9	6.3	6.8	
	浮遊物質 (mg/L)		2	31	2	2	3	2	
	紫外線吸光度	最高	0.194	0.216	0.185	0.176	0.656	0.205	
		最低	0.142	0.163	0.153	0.132	0.156	0.149	
		平均	0.164	0.183	0.165	0.157	0.291	0.171	
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.007	0.005	0.006	0.032	0.020	0.011	
	溶解性有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.8	1.7	1.8	1.7	2.8	1.7	
		最低	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	
		平均	1.6	1.5	1.5	1.5	1.7	1.5	
BOD (mg/L)		0.7	1.2	0.6	0.2	0.8	0.7		
COD (mg/L)		1.9	3.2	2.1	2.7	2.1	2.5		
蛍光強度 (濃度) (mg/L)		0.011	0.008	0.010	0.012	0.015	0.020		
大腸菌 (MPN/100ml)		14	980	8	73	<1	370		
トリハロメタン生成能 (mg/L)			0.020		0.010				
クリプトスポリジウム (個/10L)			0		0				
溶解性蒸発残留物 (mg/L)		89	71	76	75	97	93		
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)			0		0				
生物総数 (N/ml)			410		120				
臭化物イオン (mg/L)		0.04	0.02	0.02	0.03	0.05	0.06		

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
2,500	13,000	190	120	9,800	510	12	13,000	90	2,400
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
0.20	0.18	0.14	0.16	0.29	0.22	12	0.80	0.07	0.21
0.023	0.015	0.011	0.018	0.039	0.025	12	0.110	0.007	0.025
14.7	15.1	16.3	16.4	17.5	13.5	254	17.5	4.0	12.3
9.3	12.2	13.3	13.3	13.1	7.1				
12.3	13.8	14.6	14.4	15.1	11.7				
1.9	1.9	1.8	2.2	2.0	2.8	254	3.2	1.3	1.7
1.5	1.5	1.6	1.5	1.5	1.4				
1.7	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7				
7.44	7.52	7.55	7.58	7.46	7.40	254	7.63	6.98	7.34
7.04	7.07	7.42	7.19	7.16	7.22				
7.34	7.37	7.50	7.47	7.37	7.34				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	254			下水臭
7.1	5.8	5.6	5.1	5.1	17	254	30	1.8	5.1
3.5	3.9	2.7	1.8	2.9	3.5				
5.1	4.9	4.0	3.2	4.1	5.6				
13	5.0	4.9	10	9.4	45	254	50	0.79	5.6
1.2	1.2	1.8	2.3	1.1	3.6				
4.8	3.6	3.7	4.8	4.5	7.7				
4.3	4.6	4.2	5.2	6.3	4.1	12	6.4	3.1	4.5
26.7	20.9	13.7	11.2	12.9	12.8	254	31.3	8.8	19.3
19.5	14.0	9.4	8.8	9.3	10.4				
22.3	17.5	12.0	10.0	10.7	11.3				
37.6	39.8	40.8	40.0	38.7	36.0	254	40.8	17.8	35.0
28.6	32.4	37.7	34.0	34.4	24.6				
34.7	37.7	39.6	38.3	36.9	32.4				
5.9	5.5	3.7	5.2	5.5	5.0	12	5.9	2.4	4.4
0.14	0.03	<0.01	0.22	0.11	0.11	254	0.22	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01				
1.15	1.09	0.99	1.00	1.31	1.12	12	1.31	0.45	0.90
12.0	11.8	12.2	11.0	12.4	11.3	12	12.4	8.5	10.8
31	31	32	32	33	32	12	33	27	30
9	9	10	9	9	9	12	10	8	9
17.2	17.7	17.8	17.9	17.6	16.3	254	17.9	8.1	15.1
14.8	14.5	16.8	15.4	10.4	10.9				
15.8	16.5	17.3	16.7	16.6	14.7				
8.6	10.1	12.0	12.0	12.0	11.3	254	12.0	5.9	8.8
6.1	7.0	9.8	9.8	8.2	9.7				
7.9	9.0	10.6	11.3	10.9	10.6				
5	4	3	4	7	4	12	31	2	6
0.193	0.204	0.156	0.165	0.171	0.326	48	0.656	0.132	0.178
0.164	0.149	0.143	0.136	0.144	0.138				
0.180	0.178	0.150	0.147	0.156	0.196				
0.009	0.007	0.009	0.010	0.013	0.009	12	0.032	0.005	0.012
1.8	1.8	1.7	1.7	1.7	1.9	254	2.8	1.3	1.6
1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.3				
1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.5				
0.6	0.8	0.7	1.5	1.9	0.9	12	1.9	0.2	0.9
2.3	2.6	1.9	2.8	3.6	2.1	12	3.6	1.9	2.5
0.017	0.016	0.013	0.011	0.014	0.013	12	0.020	0.008	0.013
1,000	2,400	11	10	2,400	290	12	2,400	<1	630
0.016				0.015		4	0.020	0.010	0.015
0				0		4	0	0	0
94	93	100	96	104	96	12	104	71	90
0				2		4	2	0	0
350				760		4	760	120	410
0.04	0.03	0.04	0.03	0.04	0.03	12	0.06	0.02	0.04

柴島系着水（その2）

項目		4	5	6	7	8	9
基準項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.96	0.45	0.49	0.51	0.77	1.01
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.09	0.09	0.10	0.10	0.11	0.10
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキササン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸 (mg/L)						
	クロロ酢酸 (mg/L)						
	クロロホルム (mg/L)						
	ジクロロ酢酸 (mg/L)						
	ジブromクロロメタン (mg/L)						
	臭素酸 (mg/L)						
	総トリハロメタン (mg/L)						
	トリクロロ酢酸 (mg/L)						
	ブromジクロロメタン (mg/L)						
	ブromホルム (mg/L)						
	ホルムアルデヒド (mg/L)						
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.06	0.67	0.13	0.06	0.08	0.06
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	10.4	7.3	8.0	8.5	12.7	10.6
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37	35	36	37	39	38	
蒸発残留物 (mg/L)	85	104	85	76	89	98	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジェオスミン (ng/L)	1	1	1	<1	2	1	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	1	2	1	<1	1	2	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002		<0.0002		
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		<0.0004		
	トルエン (mg/L)		<0.04		<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.008		<0.008		
	亜塩素酸 (mg/L)						
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)						
	抱水クロラール (mg/L)						
	農薬類		<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)		3.1		3.6		
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.002		<0.002		
	臭気強度 (TON)		10		10		
	ランゲリア指数		-1.7		-1.4		
従属栄養細菌 (CFU/ml)							
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01		<0.01			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOA) (ng/L)		<5		6			

柴島系着水（その3）農薬類

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2-D P A (ダラポン) (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
2,4-D (2,4-P A) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
E P N (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
M C P A (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア シ ユ ラ ム (mg/L)		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4	<0.009	<0.009	<0.009
ア セ フ ェ ー ト (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ア ト ラ ジ ン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ア ニ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ア ミ ト ラ ズ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア ラ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イ ソ キ サ チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イ ソ フ ェ ン ホ ス (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イプフェンカルバゾン (mg/L)									
イプロベンホス (IBP) (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
インダノファン (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン (mg/L)									
カズサホス (mg/L)		<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	4	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カフェンストール (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カルバリル (NAC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カルボフラン (mg/L)		<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キノクラミン (ACN) (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
グルホシネート (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロメプロップ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロピリホス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタロニル (TPN) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン (mg/L)		<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジウロン (DCMU) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル (DBN) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬 (mg/L)									
ジチオピル (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シマジン (CAT) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン (mg/L)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート (mg/L)									

柴島系着水（その4）農薬類

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
チ ア ジ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チ オ ジ カ ル ブ (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/L)		0.0001	0.00006	0.00003	<0.00002	4	0.0001	<0.00002	0.00005
テ ル プ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ シ ク ラ ズ ー ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パ ラ コ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ラ ク ロ ニ ル (mg/L)		0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ラ ズ キ シ フ ェ ン (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピ ラ ズ リ ネ ー ト (ピ ラ ズ レ ー ト) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ イ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル ブ (BPMC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フ ェ リ ム ゾ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
プ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ シ ミ ド ン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プ ロ チ オ ホ ス (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プ ロ ピ コ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ベ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ ロ モ ブ チ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ノ ミ ル (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペ ン シ ク ロ ン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ン ズ ビ シ ク ロ ン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベ ン ズ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベ ン タ ズ ン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ベ ン デ ィ メ タ リ ン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
ベ ン フ ラ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン フ ル ラ リ ン (ベ ス ロ ジ ン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)		<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メ ソ ミ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
モ リ ネ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
農 薬 類		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1

3) 園田系沈殿池
園田系沈殿池 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		11	75	210	250	6	730	
	大腸菌								
	鉛及びその化合物 (mg/L)								
	鉄及びその化合物 (mg/L)			<0.03		<0.03			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.034		0.021			
	塩化物イオン (mg/L)								
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		1.3	1.4	1.3	1.3	1.6	1.2
		最低		1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
		平均		1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	1.2
	pH 値	最高		7.15	7.28	7.19	7.21	7.30	7.14
		最低		6.91	6.95	6.97	6.92	6.96	6.96
		平均		7.05	7.07	7.06	7.11	7.13	7.07
	味								
	臭気			下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
	色度 (度)	最高		2.0	1.6	1.8	1.5	10	1.8
		最低		0.9	0.6	0.9	0.6	0.8	0.7
		平均		1.3	1.0	1.1	1.1	1.6	1.3
	濁度 (度)	最高		0.31	0.78	0.57	0.78	3.9	0.39
		最低		0.14	0.15	0.14	0.15	0.19	0.13
平均			0.19	0.32	0.23	0.33	0.63	0.21	
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)								
管理目標設定項目	残留塩素 (mg/L)								
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		2.3	2.5	1.8	1.9	2.3	2.6	
一般項目	水温 (°C)	最高	19.2	23.0	27.0	31.7	32.3	30.7	
		最低	17.0	18.7	22.3	26.8	28.5	28.1	
		平均	18.1	20.9	24.1	28.7	31.0	29.4	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	31.4	30.0	31.0	32.1	31.9	31.4	
		最低	23.6	25.4	25.4	26.7	25.7	26.8	
		平均	29.3	28.0	28.0	29.6	29.3	29.5	
	酸度 (mg/L)								
	アンモニア態窒素 (mg/L)								
	硝酸態窒素 (mg/L)								
	硫酸イオン (mg/L)								
	カルシウム硬度 (mg/L)								
	マグネシウム硬度 (mg/L)								
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.4	15.4	14.9	16.4	16.8	16.0	
		最低	13.5	13.1	12.3	12.6	12.7	13.8	
		平均	16.3	14.3	13.4	14.4	14.9	15.3	
	溶存酸素 (mg/L)								
	浮遊物質 (mg/L)								
	紫外線吸光度	最高	0.104	0.090	0.089	0.097	0.106	0.100	
		最低	0.081	0.074	0.068	0.075	0.077	0.075	
		平均	0.092	0.082	0.079	0.082	0.093	0.090	
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)				0.014		0.012		
溶解性有機物 (TOC) (mg/L)									
BOD (mg/L)									
COD (mg/L)									
蛍光強度 (濃度) (mg/L)			0.009	0.009	0.008	0.009	0.012	0.015	
大腸菌 (MPN/100ml)			<1	<1	<1	1	6	1	
トリハロメタン生成能 (mg/L)									
クリプトスポリジウム (個/10L)									
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)									
臭化イオン (mg/L)			0.03	0.03	0.02	0.03	0.03	0.04	

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
460	580	250	—	120	80	11	730	6	250
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
0.010				0.023		4	0.034	0.010	0.022
1.3	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	253	1.6	1.0	1.2
1.1	1.1	1.2	1.1	1.1	1.0				
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1				
7.18	7.19	7.32	7.35	7.20	7.17	253	7.35	6.91	7.10
6.93	6.96	7.10	6.97	7.03	6.94				
7.08	7.12	7.20	7.17	7.11	7.05				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	253			下水臭
1.7	2.0	1.9	1.7	1.6	1.6	253	10	0.6	1.3
1.0	1.1	1.1	0.9	1.0	1.1				
1.3	1.5	1.5	1.2	1.2	1.3				
0.31	0.42	0.41	0.77	0.39	0.66	253	3.9	0.12	0.30
0.12	0.12	0.19	0.18	0.13	0.19				
0.18	0.25	0.31	0.35	0.26	0.35				
2.4	2.5	2.4	—	3.0	2.6	11	3.0	1.8	2.4
27.4	21.0	14.6	11.3	13.3	12.9	253	32.3	9.7	20.1
20.7	15.0	10.8	9.7	10.3	10.7				
23.4	18.2	13.1	10.6	11.6	11.7				
32.2	34.4	35.4	34.8	33.2	31.7	253	35.4	21.8	30.2
25.5	28.8	33.0	28.0	28.4	21.8				
30.1	32.5	34.1	32.8	31.7	28.1				
17.3	18.0	18.2	17.8	18.1	16.5	253	18.2	12.0	15.7
14.5	15.5	17.2	16.2	16.4	12.0				
16.1	16.9	17.6	17.1	17.3	15.3				
0.105	0.108	0.095	0.090	0.099	0.091	47	0.108	0.068	0.088
0.087	0.084	0.090	0.084	0.084	0.071				
0.098	0.093	0.092	0.087	0.090	0.084				
0.023				0.012		4	0.023	0.012	0.015
0.014	0.011	0.011	—	0.011	0.010	11	0.015	0.008	0.011
3	<1	<1	—	150	<1	11	150	<1	15
0.04	0.03	0.04	—	0.03	0.03	11	0.04	0.02	0.03

※1月精密試験については、園田系沈殿池共通部清掃のため不実施

4) 柴島系沈殿池
柴島系沈殿池 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		2	10	250	580	6	480	
	大腸菌								
	鉛及びその化合物 (mg/L)								
	鉄及びその化合物 (mg/L)			<0.03		<0.03			
	マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.006		0.009			
	塩化物イオン (mg/L)								
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		1.3	1.2	1.4	1.3	1.8	1.3
		最低		1.1	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0
		平均		1.2	1.1	1.1	1.1	1.3	1.2
	pH 値	最高		7.27	7.28	7.31	7.41	7.40	7.38
		最低		7.08	7.05	7.06	6.93	7.18	7.12
		平均		7.20	7.17	7.22	7.30	7.30	7.30
	味								
	臭気			下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
	色度 (度)	最高		1.5	1.3	1.2	1.2	12	1.4
最低			0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5	
平均			1.0	0.7	0.6	0.8	1.9	1.0	
濁度 (度)	最高		0.23	0.29	0.23	0.28	4.7	0.47	
	最低		0.07	0.10	0.07	0.09	0.19	0.15	
	平均		0.16	0.18	0.14	0.20	0.64	0.28	
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)								
管理目標設定項目	残留塩素 (mg/L)								
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		2.2	2.0	1.3	1.9	2.6	2.5	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.3	23.0	26.8	31.0	31.2	30.0	
		最低	16.5	18.2	21.5	26.3	26.8	27.2	
		平均	17.4	20.5	23.6	28.3	30.0	28.8	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	30.9	29.6	30.0	31.4	32.0	31.2	
		最低	23.1	22.9	22.4	27.2	22.2	25.6	
		平均	28.8	26.9	27.6	29.3	28.2	29.1	
	酸度 (mg/L)								
	アンモニア態窒素 (mg/L)								
	硝酸態窒素 (mg/L)								
	硫酸イオン (mg/L)								
	カルシウム硬度 (mg/L)								
	マグネシウム硬度 (mg/L)								
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.1	15.1	14.6	16.3	16.6	16.0	
		最低	13.5	12.5	11.6	12.9	11.2	13.7	
		平均	16.1	14.0	13.3	14.2	14.5	15.2	
	溶存酸素 (mg/L)								
	浮遊物質 (mg/L)								
	紫外線吸光度	最高	0.092	0.079	0.087	0.085	0.120	0.092	
		最低	0.074	0.062	0.054	0.058	0.074	0.073	
		平均	0.083	0.072	0.070	0.074	0.094	0.082	
全有機ハロゲン物質 (mg/L)				0.021		0.039			
溶解性有機物 (TOC) (mg/L)									
BOD (mg/L)									
COD (mg/L)									
蛍光強度 (濃度) (mg/L)			0.008	0.006	0.007	0.010	0.012	0.014	
大腸菌 (MPN/100ml)			<1	<1	<1	3	<1	<1	
トリハロメタン生成能 (mg/L)									
クリプトスポリジウム (個/10L)									
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)									
臭化物イオン (mg/L)			0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
830	350	20	2	42	15	12	830	2	220
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
0.005				0.011		4	0.011	0.005	0.008
1.3	1.4	1.3	1.3	1.4	1.4				
1.1	1.2	1.2	1.1	1.1	0.9	254	1.8	0.9	1.2
1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1				
7.35	7.28	7.34	7.34	7.27	7.22				
7.11	7.10	7.18	7.07	7.10	7.00	254	7.41	6.93	7.23
7.20	7.21	7.28	7.23	7.18	7.13				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	254			下水臭
1.6	2.0	1.7	1.5	1.5	1.7				
0.9	1.2	1.0	0.9	0.9	0.9	254	12	<0.5	1.2
1.3	1.6	1.4	1.1	1.2	1.3				
0.48	0.38	0.60	0.74	0.59	0.75				
0.14	0.16	0.23	0.31	0.11	0.29	254	4.7	0.07	0.31
0.24	0.25	0.38	0.47	0.35	0.48				
2.4	2.8	3.0	3.0	3.2	2.5	12	3.2	1.3	2.4
26.7	20.5	13.8	10.8	12.6	12.5				
19.7	13.8	9.5	8.9	9.4	10.1	254	31.2	8.9	19.3
22.3	17.3	12.0	9.8	10.7	11.1				
33.3	34.2	34.6	34.1	32.0	29.8				
25.0	28.3	32.7	27.6	27.7	20.2	254	34.6	20.2	29.6
29.9	32.2	33.8	32.0	30.7	27.0				
17.6	17.9	18.1	17.6	17.9	16.6				
14.4	15.0	17.2	15.8	16.3	11.8	254	18.1	11.2	15.6
16.1	16.8	17.6	17.1	17.3	15.2				
0.099	0.111	0.092	0.086	0.096	0.091				
0.092	0.097	0.087	0.079	0.082	0.066	48	0.120	0.054	0.084
0.094	0.101	0.090	0.082	0.088	0.080				
0.021				0.010		4	0.039	0.010	0.023
0.014	0.011	0.011	0.009	0.010	0.010	12	0.014	0.006	0.010
<1	69	4	1	22	<1	12	69	<1	8
0.04	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	12	0.04	0.02	0.03

5) オゾン処理水
オゾン処理水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		0	0	0	0	0	0
	大腸菌							
	鉛及びその化合物 (mg/L)							
	鉄及びその化合物 (mg/L)			<0.03		<0.03		
	マンガン及びその化合物 (mg/L)			0.009		0.013		
	塩化物イオン (mg/L)							
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.6	1.2	1.3	1.2	1.5	1.1
		最低	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9
		平均	1.2	1.1	1.1	1.0	1.1	1.0
	pH 値	最高	7.23	7.23	7.24	7.32	7.34	7.26
		最低	7.04	7.04	7.01	6.90	7.05	7.00
		平均	7.14	7.14	7.16	7.19	7.21	7.19
	味							
	臭気		オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭
	色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	6.9	<0.5
最低		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
平均		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	
濁度 (度)	最高	0.31	0.35	0.34	0.24	3.50	0.27	
	最低	0.11	0.12	0.06	0.08	0.12	0.08	
	平均	0.19	0.21	0.17	0.15	0.45	0.18	
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)							
管理目標 設定項目	残留塩素 (mg/L)							
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		1.5	1.6	1.1	1.6	1.9	1.7
一般項目	水温 (°C)	最高	18.3	22.8	26.5	31.1	31.5	30.3
		最低	16.6	18.2	21.6	26.1	27.4	27.5
		平均	17.4	20.4	23.5	28.1	30.1	29.0
	アルカリ度 (mg/L)	最高	31.0	29.7	30.3	31.8	31.9	31.4
		最低	23.4	24.0	24.9	27.1	25.6	26.2
		平均	29.0	27.2	27.7	29.0	28.7	29.1
	酸度 (mg/L)							
	アンモニア態窒素 (mg/L)							
	硝酸態窒素 (mg/L)							
	硫酸イオン (mg/L)							
	カルシウム硬度 (mg/L)							
	マグネシウム硬度 (mg/L)							
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.1	15.3	14.7	16.4	16.8	16.1
		最低	13.1	12.9	11.8	12.7	12.4	13.8
		平均	16.2	14.2	13.4	14.3	14.8	15.3
	溶解性酸素 (mg/L)							
	浮遊物質 (mg/L)							
	紫外線吸光度	最高	0.036	0.037	0.036	0.034	0.040	0.030
		最低	0.029	0.027	0.021	0.022	0.021	0.025
		平均	0.034	0.030	0.028	0.026	0.031	0.027
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.013		0.001		
	溶解性有機物 (TOC) (mg/L)							
	BOD (mg/L)							
COD (mg/L)								
蛍光強度 (濃度) (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
大腸菌 (MPN/100ml)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	
トリハロメタン生成能 (mg/L)								
クリプトスポリジウム (個/10L)								
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)								
臭化物イオン (mg/L)		0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.04	
基準項目	臭素酸 (mg/L)		0.002	0.002	0.005	0.008	0.008	0.004
	ホルムアルデヒド (mg/L)		0.012	0.008	0.010	0.010	0.015	0.016

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
0.005				0.013		4	0.013	0.005	0.010
1.2	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2	254	1.6	0.9	1.1
1.0	1.1	1.1	1.1	1.0	0.9				
1.1	1.2	1.2	1.2	1.2	1.1				
7.25	7.25	7.30	7.33	7.26	7.21	254	7.34	6.89	7.17
7.01	7.00	7.16	7.06	7.04	6.89				
7.15	7.18	7.24	7.20	7.15	7.09				
オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	254			オゾン臭
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	254	6.9	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.29	0.40	0.43	0.52	0.43	0.56	254	3.50	0.06	0.26
0.12	0.16	0.15	0.24	0.14	0.26				
0.20	0.23	0.29	0.35	0.27	0.38				
1.7	1.9	1.7	2.2	2.3	2.0	12	2.3	1.1	1.8
27.0	20.9	14.2	11.1	12.8	12.7	254	31.5	9.3	19.5
20.0	14.4	10.1	9.3	9.8	10.5				
22.6	17.7	12.5	10.2	11.1	11.5				
31.7	34.0	34.4	34.0	32.6	31.0	254	34.4	20.6	29.7
24.4	28.0	32.7	27.6	29.1	20.6				
29.6	32.1	33.7	32.3	31.1	27.3				
17.4	17.9	18.2	17.6	18.2	16.6	254	18.2	11.8	15.7
14.5	15.1	17.2	15.9	16.3	12.1				
16.2	16.9	17.6	17.0	17.3	15.2				
0.043	0.044	0.040	0.049	0.040	0.042	48	0.049	0.021	0.033
0.033	0.033	0.032	0.034	0.037	0.023				
0.037	0.037	0.036	0.040	0.039	0.034				
0.012				0.007		4	0.013	0.001	0.008
0.012	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	12	0.012	0.001	0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	12	0.04	0.01	0.03
0.004	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	12	0.008	0.001	0.003
0.017	0.009	0.009	<0.008	0.009	0.008	12	0.017	<0.008	0.010

6) 活性炭処理水
活性炭処理水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		0	0	0	23	0	85
	大腸菌							
	鉛及びその化合物 (mg/L)							
	鉄及びその化合物 (mg/L)			<0.03		<0.03		
	マンガン及びその化合物 (mg/L)			<0.001		<0.001		
	塩化物イオン (mg/L)							
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7
		最低	0.5	0.4	0.5	0.4	0.5	0.5
		平均	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
	pH 値	最高	7.11	7.04	6.98	6.94	7.02	6.98
		最低	6.95	6.87	6.82	6.70	6.75	6.79
		平均	7.02	6.95	6.88	6.84	6.88	6.86
	味							
	臭気		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.8	<0.5
最低		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
平均		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度 (度)	最高	0.04	0.08	0.06	0.08	0.36	0.04	
	最低	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	平均	0.03	0.03	0.02	0.03	0.06	0.02	
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)							
管理目標	残留塩素 (mg/L)							
設定項目	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)	0.6	0.7	0.3	0.6	0.7	0.7	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.9	23.9	27.6	31.9	31.9	31.2
		最低	17.2	19.4	22.8	27.4	28.6	28.3
		平均	18.0	21.5	24.6	29.2	31.0	29.8
	アルカリ度 (mg/L)	最高	31.2	29.8	29.4	30.6	30.9	30.6
		最低	24.0	24.4	23.9	26.5	23.9	25.5
		平均	28.8	26.9	27.0	28.5	28.1	28.5
	酸度 (mg/L)							
	アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02	0.01
		最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	硝酸態窒素 (mg/L)							
	硫酸イオン (mg/L)							
	カルシウム硬度 (mg/L)							
	マグネシウム硬度 (mg/L)							
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.3	15.5	14.6	16.4	16.8	16.0
		最低	13.3	13.1	11.8	12.7	12.6	13.7
		平均	16.3	14.3	13.4	14.3	14.8	15.2
	溶存酸素 (mg/L)	最高	9.8	8.7	8.2	6.6	5.9	5.7
		最低	8.9	7.2	6.1	3.8	4.1	4.1
		平均	9.2	8.0	7.1	5.0	4.8	4.7
	浮遊物質 (mg/L)							
	紫外線吸光度	最高	0.030	0.022	0.029	0.019	0.022	0.018
		最低	0.017	0.014	0.009	0.010	0.011	0.015
平均		0.021	0.017	0.016	0.016	0.016	0.016	
全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.002		0.005			
溶解性有機物 (TOC) (mg/L)								
BOD (mg/L)								
COD (mg/L)								
蛍光強度 (濃度) (mg/L)	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001		
大腸菌 (MPN/100ml)	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
トリハロメタン生成能 (mg/L)								
クリプトスポリジウム (個/10L)								
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)								
臭化イオン (mg/L)	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04		
基準項目	臭素酸 (mg/L)	0.001	0.002	0.002	0.004	0.005	0.004	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	1	0	0	0	0	12	85	0	9
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	254	1.0	0.4	0.7
0.5	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7				
0.7	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8				
7.08	7.12	7.19	7.25	7.13	7.09	254	7.25	6.70	6.98
6.83	6.90	7.08	7.04	7.00	6.92				
6.96	7.03	7.14	7.13	7.05	7.02				
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	254			無臭
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	254	1.8	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.06	0.06	0.04	0.05	0.05	0.03	254	0.36	<0.01	0.02
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
0.03	0.03	0.01	0.02	0.02	<0.01				
0.7	1.0	1.0	1.4	1.7	1.0	12	1.7	0.3	0.9
27.6	21.5	14.8	11.3	13.4	13.1	254	31.9	9.9	20.3
20.6	15.0	10.7	9.9	10.3	11.2				
23.2	18.4	13.1	10.7	11.7	12.0				
31.7	34.0	34.3	33.8	32.6	30.9	254	34.3	20.8	29.4
25.7	27.2	32.8	27.7	28.4	20.8				
29.5	31.8	33.7	32.2	30.8	27.2				
<0.01	0.02	<0.01	0.10	0.12	0.01	254	0.12	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
17.3	17.9	18.1	17.6	18.3	16.8	254	18.3	11.8	15.7
14.5	15.2	17.2	16.1	16.3	12.1				
16.2	16.8	17.6	17.1	17.3	15.3				
8.2	10.6	12.3	12.6	12.3	11.9	254	12.6	3.8	8.4
4.9	7.8	9.9	10.5	10.4	10.6				
7.3	9.1	10.8	11.6	11.4	11.3				
0.032	0.031	0.034	0.032	0.029	0.032	48	0.034	0.009	0.022
0.020	0.023	0.022	0.028	0.026	0.019				
0.026	0.026	0.028	0.030	0.027	0.025				
0.006				0.004		4	0.006	0.002	0.004
0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	12	0.002	<0.001	0.001
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
0.03	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	12	0.04	0.02	0.03
0.004	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	12	0.005	<0.001	0.002
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008

7) ろ過水
ろ過水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		0	0	0	0	0	0
	大腸菌		-	-	-	-	-	-
	鉛及びその化合物 (mg/L)							
	鉄及びその化合物 (mg/L)			<0.03		<0.03		
	マンガン及びその化合物 (mg/L)			<0.001		<0.001		
	塩化物イオン (mg/L)							
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
		最低	0.4	0.4	0.4	0.4	0.5	0.5
		平均	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5
	pH 値	最高	7.05	7.09	6.96	6.93	7.01	6.94
		最低	6.90	6.86	6.81	6.72	6.77	6.83
		平均	7.00	6.97	6.88	6.84	6.88	6.89
	味							
	臭気		塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭
	色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
最低		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
平均		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度 (度)	最高	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	
	最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.62	0.57	0.64	0.58	0.68	0.61	
	最低	0.45	0.41	0.43	0.44	0.41	0.45	
	平均	0.51	0.51	0.51	0.51	0.51	0.52	
管理目標設定項目	残留塩素 (mg/L)	最高	0.67	0.60	0.66	0.62	0.72	0.62
		最低	0.49	0.45	0.46	0.46	0.43	0.50
		平均	0.56	0.54	0.54	0.54	0.55	0.55
有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		0.6	0.7	<0.3	0.6	0.8	0.5	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.5	22.9	26.8	31.3	31.9	30.4
		最低	16.8	18.5	22.1	26.8	27.8	27.6
		平均	17.6	20.7	23.9	28.6	30.3	29.0
	アルカリ度 (mg/L)	最高	31.2	29.0	29.1	30.0	30.6	30.4
		最低	20.7	23.6	24.0	26.0	24.3	25.6
		平均	28.4	27.0	27.0	28.4	28.3	28.6
	酸度 (mg/L)							
	アンモニア態窒素 (mg/L)							
	硝酸態窒素 (mg/L)							
	硫酸イオン (mg/L)							
	カルシウム硬度 (mg/L)							
	マグネシウム硬度 (mg/L)							
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.5	15.7	14.6	16.5	17.1	16.2
		最低	13.8	13.2	11.8	13.1	12.9	13.9
		平均	16.5	14.4	13.5	14.4	15.1	15.4
	溶解性有機物 (mg/L)							
	紫外線吸光度	最高	0.023	0.020	0.021	0.015	0.019	0.018
		最低	0.016	0.012	0.008	0.010	0.015	0.012
		平均	0.018	0.016	0.014	0.012	0.017	0.014
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.013	0.008	0.009	0.010	0.074	0.019
溶解性有機物 (TOC) (mg/L)								
BOD (mg/L)								
COD (mg/L)								
蛍光強度 (濃度) (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
大腸菌 (MPN/100ml)								
トリハロメタン生成能 (mg/L)								
クリプトスポリジウム (個/10L)								
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)								
臭化物イオン (mg/L)		<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.02	
基準項目	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸 (mg/L)		<0.06	<0.06	0.09	0.07	0.07	<0.06
	クロロ酢酸 (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム (mg/L)		<0.001	0.001	0.003	0.004	0.003	0.003
	ジクロロ酢酸 (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン (mg/L)		0.001	<0.001	0.002	0.007	0.004	0.003
	臭素酸 (mg/L)		0.001	0.002	0.003	0.004	0.005	0.004
	総トリハロメタン (mg/L)		0.002	0.002	0.008	0.028	0.009	0.009
	トリクロロ酢酸 (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ブromジクロロメタン (mg/L)		0.001	0.001	0.003	0.004	0.004	0.003
	ブromホルム (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	0.013	0.002	<0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
管理目標設定項目	亜塩素酸 (mg/L)			<0.06		<0.06		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			<0.001		<0.001		
	抱水クロラール (mg/L)			<0.002		<0.002		

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	12	0	0	0
-	-	-	-	-	-	12	-	-	-
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
0.7	0.8	0.9	0.9	0.9	0.8	254	0.9	0.4	0.6
0.5	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6				
0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7				
7.10	7.13	7.18	7.23	7.13	7.14	254	7.23	6.72	6.99
6.85	6.91	7.09	7.04	7.02	6.93				
6.96	7.05	7.15	7.13	7.06	7.03				
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	254			塩素臭
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	254	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	254	0.03	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
0.55	0.59	0.58	0.60	0.62	0.67	254	0.68	0.40	0.51
0.40	0.45	0.41	0.40	0.44	0.44				
0.48	0.51	0.49	0.52	0.53	0.55				
0.59	0.61	0.62	0.67	0.67	0.70	254	0.72	0.42	0.55
0.42	0.48	0.45	0.44	0.46	0.48				
0.51	0.54	0.53	0.55	0.57	0.58				
0.7	1.1	1.0	1.2	1.5	0.9	12	1.5	<0.3	0.8
27.1	20.9	14.3	10.9	12.6	12.5	254	31.9	9.3	19.6
20.0	14.3	10.0	9.3	9.6	10.5				
22.7	17.7	12.4	10.1	11.0	11.4				
31.9	34.2	34.7	34.0	33.7	30.8	254	34.7	20.2	29.5
25.0	28.0	32.6	28.8	29.4	20.2				
29.7	31.9	33.8	32.4	31.2	27.5				
17.4	18.1	18.2	17.8	18.5	17.0	254	18.5	11.8	15.9
14.6	15.4	17.4	16.2	16.4	12.3				
16.3	17.0	17.7	17.2	17.4	15.5				
0.025	0.028	0.029	0.032	0.030	0.032	48	0.032	0.008	0.020
0.019	0.016	0.023	0.027	0.026	0.014				
0.022	0.022	0.026	0.029	0.028	0.023				
0.010	0.016	0.004	0.009	0.009	0.012	12	0.074	0.004	0.016
<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.02	<0.01	0.01
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.09	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.004	<0.001	0.001
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.003	0.002	0.003	0.001	0.001	<0.001	12	0.007	<0.001	0.002
0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001	12	0.005	0.001	0.003
0.008	0.006	0.008	0.001	0.001	<0.001	12	0.028	<0.001	0.007
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.003	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.004	<0.001	0.002
<0.001	0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.013	<0.001	0.002
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
<0.06				<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002

8) ポンプ井水
 ポンプ井水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)	最高	0	0	0	0	0	0	
		最低	0	0	0	0	0	0	
		平均	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	最高	-	-	-	-	-	-	
		最低	-	-	-	-	-	-	
		平均	-	-	-	-	-	-	
	鉛及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
最低		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
平均		<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03		
マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
	平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン (mg/L)	最高	16.0	12.4	11.3	14.0	16.5	13.4		
	最低	11.9	9.2	8.4	8.4	7.9	9.6		
	平均	13.8	10.7	9.8	10.9	12.3	12.3		
有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.6		
	最低	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4		
	平均	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5		
pH 値	最高	7.55	7.54	7.56	7.58	7.56	7.54		
	最低	7.45	7.46	7.49	7.44	7.46	7.48		
	平均	7.51	7.51	7.52	7.52	7.52	7.51		
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気			塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
濁度 (度)	最高	0.02	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02		
	最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.86	0.87	0.83	0.84	0.88	0.84	
		最低	0.73	0.75	0.76	0.74	0.75	0.75	
		平均	0.80	0.82	0.80	0.79	0.79	0.79	
管理目標設定項目	残留塩素 (mg/L)	最高	0.91	0.91	0.87	0.88	0.93	0.87	
		最低	0.82	0.80	0.78	0.79	0.80	0.79	
		平均	0.86	0.86	0.84	0.84	0.84	0.84	
有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			0.6	0.6	<0.3	0.6	0.7	0.4	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.3	22.6	26.1	30.8	31.4	30.3	
		最低	16.4	18.4	21.9	26.5	28.7	27.9	
		平均	17.5	20.5	23.5	28.1	30.3	29.1	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	36.2	35.8	37.0	40.3	40.7	39.4	
		最低	30.2	30.1	30.5	26.3	34.0	34.8	
		平均	34.8	33.4	34.2	36.2	37.0	37.3	
	酸度 (mg/L)			2.5	1.7	1.9	2.6	3.4	2.2
	アンモニア態窒素 (mg/L)								
	硝酸態窒素 (mg/L)			1.00	0.82	0.52	0.64	0.86	0.88
	硫酸イオン (mg/L)			18.5	18.5	15.6	16.2	18.5	18.3
	カルシウム硬度 (mg/L)			30	25	28	28	28	28
	マグネシウム硬度 (mg/L)			8	7	9	9	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高	18.2	16.8	16.4	18.4	18.7	18.0	
		最低	15.6	14.7	13.8	14.8	14.5	15.4	
		平均	17.5	15.7	14.9	16.0	16.8	17.1	
	溶解性酸素 (mg/L)			9.5	8.5	8.4	6.4	5.9	6.3
	浮遊物質 (mg/L)								
	紫外線吸光度	最高	0.022	0.020	0.020	0.016	0.020	0.018	
		最低	0.018	0.015	0.012	0.014	0.013	0.015	
		平均	0.020	0.017	0.016	0.015	0.017	0.016	
全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.023	0.014	0.015	0.014	0.079	0.033	
溶解性有機物 (TOC) (mg/L)									
BOD (mg/L)									
COD (mg/L)									
蛍光強度 (濃度) (mg/L)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
大腸菌 (MPN/100ml)									
トリハロメタン生成能 (mg/L)									
クリプトスポリジウム (個/10L)				0		0			
嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)									
臭化物イオン (mg/L)			<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	190	0	0	0
0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0				
-	-	-	-	-	-	190	-	-	-
-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	-				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	48	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	48	<0.03	<0.03	<0.03
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	48	0.002	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001				
15.5	15.7	16.5	16.0	16.8	13.8	254	16.8	7.9	12.9
10.9	12.6	13.4	13.4	13.1	7.9				
13.0	14.3	14.9	14.9	15.7	12.5				
0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	254	0.9	0.4	0.6
0.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7				
0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8				
7.54	7.55	7.52	7.54	7.55	7.58	254	7.58	7.44	7.51
7.47	7.48	7.45	7.45	7.47	7.47				
7.51	7.51	7.49	7.49	7.50	7.52				
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	254			異常なし
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	254			塩素臭
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	254	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	254	0.03	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
0.83	0.85	0.85	0.84	0.84	0.86	254	0.88	0.71	0.80
0.75	0.75	0.75	0.76	0.71	0.76				
0.80	0.79	0.80	0.79	0.80	0.80				
0.87	0.90	0.91	0.89	0.91	0.89	254	0.93	0.78	0.85
0.80	0.82	0.82	0.84	0.81	0.81				
0.85	0.85	0.86	0.86	0.86	0.85				
0.7	1.0	1.1	1.1	1.4	1.2	12	1.4	<0.3	0.8
27.4	20.7	14.0	10.6	12.4	12.5	254	31.4	9.1	19.5
20.1	14.4	10.1	9.1	9.6	10.6				
22.9	17.8	12.5	10.0	10.8	11.4				
39.2	39.5	39.7	38.7	39.6	36.0	254	40.7	26.3	36.1
29.2	36.4	37.2	35.1	35.4	27.3				
36.2	38.1	38.6	37.1	36.9	33.3				
3.5	3.0	2.3	3.7	4.5	2.9	12	4.5	1.7	2.8
1.04	0.95	1.05	1.05	1.19	1.15	12	1.19	0.52	0.93
18.9	19.0	19.0	17.8	19.7	18.2	12	19.7	15.6	18.2
30	31	32	33	33	31	12	33	25	30
9	9	10	10	10	9	12	10	7	9
18.6	19.0	19.0	18.8	19.1	17.8	254	19.1	13.6	17.1
16.8	17.2	18.0	17.4	17.5	13.6				
17.7	18.2	18.6	18.1	18.5	16.6				
7.9	8.5	10.3	11.8	11.9	11.3	12	11.9	5.9	8.9
0.025	0.028	0.031	0.033	0.030	0.032	48	0.033	0.012	0.022
0.020	0.020	0.022	0.028	0.024	0.017				
0.023	0.024	0.027	0.031	0.028	0.026				
0.017	0.016	0.011	0.019	0.014	0.023	12	0.079	0.011	0.023
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0				0		4	0	0	0
<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.01	12	0.01	<0.01	<0.01

ポンプ井水 (その2)

項目		4	5	6	7	8	9
基準項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.00	0.82	0.52	0.64	0.86	0.88
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.08	0.08	0.09	0.10	0.10
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸 (mg/L)	<0.06	0.08	0.10	0.10	0.10	0.09
	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム (mg/L)	0.002	0.002	0.003	0.005	0.005	0.004
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.003	0.009	0.007	0.006
	臭素酸 (mg/L)	0.001	0.003	0.002	0.005	0.005	0.006
	総トリハロメタン (mg/L)	0.006	0.008	0.010	0.041	0.021	0.016
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ブromジクロロメタン (mg/L)	0.002	0.003	0.004	0.006	0.007	0.005
	ブromホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.021	0.002	0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	13.8	13.3	11.6	13.3	17.6	15.2
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38	32	37	37	37	37	
蒸発残留物 (mg/L)	94	86	87	85	104	98	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジオキサミン (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002		<0.0002		
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		<0.0004		
	トルエン (mg/L)		<0.04		<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.008		<0.008		
	亜塩素酸 (mg/L)		<0.06		<0.06		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001		<0.001		
	抱水クロラール (mg/L)		<0.002		<0.002		
	農薬類		<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)	2.2	1.5	1.7	2.3	3.0	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.002		<0.002		
	臭気強度 (TON)	1	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数	-1.4	-1.5	-1.3	-1.2	-1.2	-1.3
	従属栄養細菌 (CFU/ml)		0		0		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01		<0.01		
	ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOA) (ng/L)		<5		<5		

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.04	0.95	1.05	1.05	1.19	1.15	12	1.19	0.52	0.93
0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	<0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.003	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.005	<0.001	0.002
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.005	0.005	0.003	0.003	0.003	0.002	12	0.009	0.002	0.004
0.006	0.003	0.002	0.002	<0.001	0.002	12	0.006	<0.001	0.003
0.014	0.013	0.007	0.005	0.005	0.004	12	0.041	0.004	0.012
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.002	12	0.007	0.002	0.004
0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.021	<0.001	0.002
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
0.03	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	12	0.04	0.02	0.03
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
15.8	16.2	15.7	14.6	17	15.1	12	17.6	11.6	14.9
39	40	42	43	43	40	12	43	32	39
97	106	107	100	105	104	12	107	85	98
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0002				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0004				<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
<0.04				<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
<0.008				<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
<0.06				<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<1				<1		4	<1	<1	<1
3.1	2.6	2.0	3.3	4.0	2.6	12	4.0	1.5	2.5
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
-1.3	-1.3	-1.4	-1.5	-1.4	-1.5	12	-1.2	-1.5	-1.4
0				0		4	0	0	0
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
6				6		4	6	<5	<5

ポンプ井水（その3）農薬類

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2-D P A (ダラポン) (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
2,4-D (2,4-P A) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
E P N (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
M C P A (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア シ ユ ラ ム (mg/L)		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4	<0.009	<0.009	<0.009
ア セ フ ェ ー ト (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ア ト ラ ジ ン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ア ニ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ア ミ ト ラ ズ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア ラ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イ ソ キ サ チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イ ソ フ ェ ン ホ ス (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イプフェンカルバゾン (mg/L)									
イプロベンホス (IBP) (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
インダノファン (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン (mg/L)									
カズサホス (mg/L)		<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	4	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カフェンストロール (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カルバリル (NAC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カルボフラン (mg/L)		<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キノクラミン (ACN) (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
グルホシネート (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロメプロップ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロロピリホス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタロニル (TPN) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン (mg/L)		<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジウロン (DCMU) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル (DBN) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬 (mg/L)									
ジチオピル (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シマジン (CAT) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン (mg/L)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及び メチルイソチオシアネート (mg/L)									

ポンプ井水（その4）農薬類

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
チ ア ジ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チ オ ジ カ ル ブ (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/L)		<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テ ル ブ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ シ ク ラ ズ ー ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パ ラ コ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ラ ク ロ ニ ル (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ラ ズ キ シ フ ェ ン (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピ ラ ズ リ ネ ー ト (ピ ラ ズ レ ー ト) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ イ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フ ェ ニ ト ロ チ オ ン (MEP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ ェ ノ ブ カ ル ブ (BPMC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フ ェ リ ム ゾ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ ェ ン チ オ ン (MPP) (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フ ェ ン ト エ ー ト (PAP) (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フ ェ ン ト ラ ザ ミ ド (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
プ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ シ ミ ド ン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プ ロ チ オ ホ ス (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プ ロ ピ コ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ベ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ ロ モ ブ チ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ノ ミ ル (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペ ン シ ク ロ ン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ン ズ ビ シ ク ロ ン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベ ン ズ フ ェ ナ ッ プ (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベ ン タ ズ ン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ベ ン デ ィ メ タ リ ン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
ベ ン フ ラ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベ ン フ ル ラ リ ン (ベ ス ロ ジ ン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベ ン フ レ セ ー ト (mg/L)		<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
メ コ プ ロ ッ プ (MCPP) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メ ソ ミ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
メ チ ダ チ オ ン (DMTP) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メ ト ミ ノ ス ト ロ ビ ン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
モ リ ネ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
農 薬 類		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1

(3) 市内供給水水質検査

- 1) 水質モニターによる供給水測定結果
- 2) 神崎浄水場系給水栓水
- 3) 阪神水道企業団尼崎浄水場系給水栓水
- 4) 阪神水道企業団猪名川浄水場系給水栓水
- 5) 野間ポンプ室系給水栓水
(阪神水道企業団猪名川浄水場系及び
兵庫県企業庁猪名川広域水道事務所系
混合給水栓水)

1) 水質モニターによる供給水測定結果

杭瀬局

項目		月												最高	最低	平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
色	最高	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	最低	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	平均	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
濁	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
遊 残 留 塩 素 (mg/L)	最高	0.82	0.80	0.77	0.71	0.69	0.71	0.70	0.72	0.76	0.78	0.74	0.74	0.82	0.54	0.69
	最低	0.61	0.70	0.68	0.59	0.54	0.62	0.61	0.67	0.69	0.68	0.61	0.61			
	平均	0.68	0.74	0.73	0.65	0.62	0.66	0.68	0.70	0.72	0.71	0.68	0.66			

東園田局

項目		月												最高	最低	平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
色	最高	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	最低	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	平均	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
濁	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
遊 残 留 塩 素 (mg/L)	最高	0.80	0.77	0.79	0.77	0.72	0.79	0.77	0.79	0.79	0.85	0.77	0.73	0.85	0.60	0.74
	最低	0.73	0.73	0.71	0.72	0.68	0.68	0.68	0.69	0.76	0.75	0.67	0.60			
	平均	0.76	0.75	0.75	0.75	0.71	0.73	0.72	0.74	0.78	0.78	0.71	0.66			

元浜局

項目		月												最高	最低	平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
色	最高	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	最低	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	平均	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
濁	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
遊 残 留 塩 素 (mg/L)	最高	0.75	0.69	0.71	0.85	0.71	0.70	0.70	0.79	0.75	0.84	0.74	0.74	0.85	0.47	0.67
	最低	0.68	0.63	0.65	0.60	0.57	0.67	0.60	0.63	0.69	0.69	0.55	0.47			
	平均	0.72	0.67	0.68	0.66	0.62	0.69	0.64	0.71	0.71	0.74	0.64	0.60			

東難波局

項目		月												最高	最低	平均	
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
色	最高	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	最低	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
	平均	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				
濁	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1				
遊 残 留 塩 離 素 (mg/L)	最高	0.70	0.73	0.73	0.67	0.70	0.70	0.72	0.72	0.75	0.87	0.88	0.83	0.88	0.59	0.69	
	最低	0.64	0.60	0.59	0.61	0.60	0.65	0.65	0.67	0.66	0.75	0.64	0.61				
	平均	0.68	0.67	0.68	0.64	0.63	0.67	0.68	0.69	0.69	0.77	0.77	0.71				

西昆陽局

項目		月												最高	最低	平均
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3			
色	最高	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
	最低	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
	平均	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			
濁	最高	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	最低	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
	平均	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
遊 残 留 塩 離 素 (mg/L)	最高	0.78	0.76	0.81	0.79	0.83	0.75	0.76	0.73	0.79	0.77	0.80	0.77	0.83	0.54	0.73
	最低	0.74	0.70	0.70	0.70	0.68	0.68	0.70	0.70	0.70	0.65	0.69	0.54			
	平均	0.76	0.73	0.77	0.74	0.72	0.71	0.73	0.72	0.72	0.71	0.74	0.66			

水質モニター設置場所

名称	給水系統	設置場所
杭瀬局	神崎浄水場系	杭瀬本町1丁目 宮前公園内
東園田局	阪神水道企業団猪名川浄水場系	東園田1丁目 富田公園内
元浜局		道意町6丁目 西消防署大庄出張所内
東難波局	阪神水道企業団尼崎浄水場系	東難波4丁目 難波小学校内
西昆陽局	野間ポンプ室系	西昆陽1丁目 西昆陽ヨウ田団地内

2) 神崎浄水場系給水栓水
神崎浄水場系給水栓水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)	最高	0	0	0	0	0	0	
		最低	0	0	0	0	0	0	
		平均	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	最高	-	-	-	-	-	-	
		最低	-	-	-	-	-	-	
		平均	-	-	-	-	-	-	
	鉛及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
		最低	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
		平均	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
塩化物イオン (mg/L)	最高	14.8	11.0	11.0	13.9	15.7	12.8		
	最低	12.3	9.1	9.4	10.6	13.6	12.6		
	平均	13.6	10.0	10.2	12.2	14.6	12.7		
有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.5	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6		
	最低	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6		
	平均	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6		
pH 値	最高	7.62	7.57	7.60	7.62	7.64	7.59		
	最低	7.58	7.53	7.57	7.60	7.62	7.56		
	平均	7.60	7.55	7.58	7.61	7.63	7.58		
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
濁度 (度)	最高	<0.01	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.01		
	最低	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01		
	平均	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	<0.01		
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.82	0.81	0.74	0.75	0.76	0.75		
	最低	0.75	0.71	0.70	0.63	0.65	0.65		
	平均	0.78	0.76	0.72	0.69	0.70	0.70		
残留塩素 (mg/L)	最高	0.86	0.83	0.79	0.80	0.80	0.79		
	最低	0.79	0.76	0.74	0.67	0.69	0.72		
	平均	0.82	0.80	0.76	0.74	0.74	0.76		
有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			0.6	0.7	<0.3	0.4	0.8	0.4	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.1	21.9	25.4	29.3	32.7	28.8	
		最低	17.3	20.3	22.5	27.8	29.8	28.4	
		平均	17.7	21.1	24.0	28.6	31.2	28.6	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	36.4	32.8	36.5	37.2	36.2	36.0	
		最低	32.3	30.8	33.4	34.4	36.1	34.9	
		平均	34.4	31.8	35.0	35.8	36.2	35.4	
	酸度 (mg/L)			2.3	2.2	2.0	2.7	2.6	2.2
	硝酸態窒素 (mg/L)			1.01	0.81	0.50	0.63	0.80	0.88
	硫酸イオン (mg/L)			18.4	18.1	15.4	16.2	21.8	18.2
	カルシウム硬度 (mg/L)			30	26	27	28	29	29
	マグネシウム硬度 (mg/L)			8	7	8	9	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高	18.2	15.5	16.4	17.7	18.5	17.1	
		最低	15.7	14.6	14.2	15.4	17.1	16.9	
		平均	17.0	15.0	15.3	16.6	17.8	17.0	
	溶存酸素 (mg/L)			9.5	8.6	8.5	6.5	7.9	6.8
紫外線吸光度	最高	0.023	0.023	0.021	0.021	0.024	0.020		
	最低	0.020	0.016	0.016	0.017	0.022	0.017		
	平均	0.022	0.020	0.018	0.019	0.023	0.018		
全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.022	0.010	0.018	0.013	0.037	0.033	
蛍光強度 (濃度) (mg/L)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	
クリプトスポリジウム (個/20L)				0		0			

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0				
-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	24	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	24	<0.03	<0.03	<0.03
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	24	0.002	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001				
15.6	14.8	15.9	15.7	16.5	13.8	24	16.5	9.1	13.5
14.2	13.6	15.5	15.0	15.0	12.6				
14.9	14.2	15.7	15.4	15.8	13.2				
0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	24	0.9	0.5	0.7
0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7				
0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8				
7.63	7.60	7.52	7.58	7.58	7.57	24	7.64	7.51	7.58
7.57	7.55	7.51	7.52	7.53	7.56				
7.60	7.58	7.52	7.55	7.56	7.56				
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	24			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	24			異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	24	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.02	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.02	24	0.02	<0.01	<0.01
0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01				
0.81	0.78	0.78	0.76	0.78	0.77	24	0.82	0.63	0.74
0.74	0.74	0.72	0.75	0.78	0.72				
0.78	0.76	0.75	0.76	0.78	0.74				
0.85	0.83	0.82	0.81	0.84	0.83	24	0.86	0.67	0.79
0.80	0.80	0.78	0.79	0.82	0.76				
0.82	0.82	0.80	0.80	0.83	0.80				
0.7	0.9	0.8	1.1	1.4	1.0	12	1.4	<0.3	0.7
23.1	20.9	13.1	10.6	11.8	12.1	24	32.7	8.9	19.7
21.8	15.0	11.1	10.0	8.9	11.2				
22.4	18.0	12.1	10.3	10.4	11.6				
36.2	38.0	38.8	37.6	37.6	34.0	24	38.8	30.8	35.7
35.1	37.6	37.6	37.3	37.3	32.8				
35.6	37.8	38.2	37.4	37.4	33.4				
3.1	2.8	2.5	3.5	3.5	2.8	12	3.5	2.0	2.7
1.03	0.96	1.06	1.06	1.19	1.17	12	1.19	0.50	0.92
18.8	19.1	19.1	18.0	19.7	18.2	12	21.8	15.4	18.4
30	31	32	33	33	31	12	33	26	30
9	9	10	10	9	9	12	10	7	9
18.3	18.1	18.6	18.4	18.1	17.6	24	18.6	14.2	17.2
17.7	17.6	18.4	17.6	18.0	16.5				
18.0	17.8	18.5	18.0	18.0	17.0				
8.3	8.7	10.7	11.8	11.2	11.4	12	11.8	6.5	9.2
0.023	0.028	0.027	0.033	0.029	0.034	24	0.034	0.016	0.024
0.020	0.020	0.024	0.029	0.029	0.028				
0.022	0.024	0.026	0.031	0.029	0.031				
0.024	0.016	0.013	0.016	0.016	0.026	12	0.037	0.010	0.020
<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0				0		4	0	0	0

神崎浄水場系給水栓水（その2）

項目		月					
		4	5	6	7	8	9
基準項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	1.01	0.81	0.50	0.63	0.80	0.88
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.08	0.08	0.10	0.10	0.10
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸 (mg/L)	<0.06	0.09	0.10	0.10	0.07	0.08
	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム (mg/L)	0.002	0.002	0.004	0.004	0.007	0.004
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.003	0.004	0.010	0.006
	臭素酸 (mg/L)	0.001	0.003	0.002	0.005	0.004	0.006
	総トリハロメタン (mg/L)	0.008	0.009	0.011	0.013	0.029	0.017
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	プロモジクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.005	0.009	0.006
	プロモホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	13.6	13.3	11.2	13.3	17.3	15.3
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	38	33	35	37	38	38
蒸発残留物 (mg/L)	90	85	70	79	112	83	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジオオスミン (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1	
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002		<0.0002		
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		<0.0004		
	トルエン (mg/L)		<0.04		<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.008		<0.008		
	亜塩素酸 (mg/L)		<0.06		<0.06		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001		<0.001		
	抱水クロラール (mg/L)		<0.002		<0.002		
	農薬類		<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)	2.0	1.9	1.8	2.4	2.3	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.002		<0.002		
	臭気強度 (TON)	1	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数	-1.3	-1.4	-1.3	-1.2	-1.0	-1.3
	従属栄養細菌 (CFU/ml)		0		0		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01		<0.01		
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタン酸 (PFOS) (ng/L)		<5		<5			

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.03	0.96	1.06	1.06	1.19	1.17	12	1.19	0.50	0.92
0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	<0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
0.09	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.10	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.004	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	12	0.007	<0.001	0.003
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.006	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	12	0.010	0.003	0.005
0.006	0.003	0.002	0.001	0.002	0.002	12	0.006	0.001	0.003
0.018	0.013	0.009	0.007	0.009	0.005	12	0.029	0.005	0.012
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.006	0.004	0.003	0.002	0.003	0.002	12	0.009	0.002	0.004
0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	12	0.04	0.02	0.02
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
15.7	16.2	15.7	14.6	17.0	15.1	12	17.3	11.2	14.9
39	40	42	43	42	40	12	43	33	39
103	105	111	101	109	106	12	112	70	96
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0002				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0004				<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
<0.04				<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
<0.008				<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
<0.06				<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<1				<1		4	<1	<1	<1
2.7	2.5	2.2	3.1	3.1	2.5	12	3.1	1.8	2.4
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
-1.2	-1.2	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	12	-1.0	-1.4	-1.3
0				0		4	0	0	0
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
5				6		4	6	<5	<5

神崎浄水場系給水栓水（その3）農薬類

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
1,3—ジクロロプロペン(D—D) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2—DPA(ダラボン) (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
2,4—D(2,4—PA) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MCPA (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アシュラム (mg/L)		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4	<0.009	<0.009	<0.009
アセフェート (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
アトラジン (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アミトラズ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アラクロール (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ(MIPC) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン(IPT) (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イプフェンカルバゾン (mg/L)									
イプロベンホス(IBP) (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
インダノファン (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエピン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オキシ銅(有機銅) (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン (mg/L)									
カズサホス (mg/L)		<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	4	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カフェンストロール (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カルバリル(NAC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カルボフラン (mg/L)		<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キノクラミン(ACN) (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャブタン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
グルホシネート (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロメプロップ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロロニトロフェン(CNP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタロニル(TPN) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン (mg/L)		<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス(CYAP) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジウロン(DCMU) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル(DBN) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス(DDVP) (mg/L)		<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジスルホトン(エチルチオメトン) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬 (mg/L)									
ジチオピル (mg/L)		<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シマジン(CAT) (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン (mg/L)		<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン (mg/L)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート (mg/L)									

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
チ ア ジ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チ オ ジ カ ル ブ (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/L)		<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テ ル ブ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ シ ク ラ ズ ー ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パ ラ コ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ラ ク ロ ニ ル (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ラ ズ キ シ フ ェ ン (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピ ラ ズ リ ネ ー ト (ピ ラ ズ レ ー ト) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ ィ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP) (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP) (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
プレチラクロール (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プロピコナゾール (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
プロモブチド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ノ ミ ル (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベンゾフェナップ (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベンタゾン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフルラカルブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)		<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホスチアゼート (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マラチオン(マラソン) (mg/L)		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メ ソ ミ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
メチダチオン(DMTP) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メトミノストロビン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メトリブジン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メフェナセツト (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
農 薬 類		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1

3) 阪神水道企業団 尼崎浄水場系給水栓水
尼崎浄水場系給水栓水

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)	最高	0	0	0	0	0	0	
		最低	0	0	0	0	0	0	
		平均	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	最高	-	-	-	-	-	-	
		最低	-	-	-	-	-	-	
		平均	-	-	-	-	-	-	
	鉛及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
		最低	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
		平均	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
平均		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン (mg/L)	最高	16.8	11.7	11.7	14.7	15.8	14.2		
	最低	13.6	6.3	9.3	10.4	5.3	12.4		
	平均	15.0	9.8	10.6	11.6	14.0	13.2		
有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8		
	最低	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7		
	平均	0.8	0.8	0.6	0.7	0.8	0.7		
pH 値	最高	7.63	7.66	7.64	7.76	7.80	7.72		
	最低	7.53	7.50	7.55	7.54	7.52	7.47		
	平均	7.57	7.56	7.58	7.60	7.62	7.54		
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
濁度 (度)	最高	0.02	<0.01	0.02	0.02	0.02	0.01		
	最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.79	0.81	0.82	0.82	0.84	0.82		
	最低	0.55	0.61	0.63	0.56	0.36	0.54		
	平均	0.69	0.75	0.76	0.75	0.70	0.73		
残留塩素 (mg/L)	最高	0.84	0.90	0.87	0.89	0.88	0.85		
	最低	0.63	0.68	0.67	0.61	0.42	0.59		
	平均	0.75	0.82	0.81	0.80	0.75	0.78		
有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			0.8	0.9	0.4	0.7	0.8	0.6	
一般項目	水温 (°C)	最高	19.4	22.5	25.8	29.7	32.7	30.8	
		最低	17.1	20.0	22.9	28.0	26.8	27.9	
		平均	17.8	21.3	24.3	28.7	30.5	29.8	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	36.0	34.2	36.2	35.0	36.5	34.4	
		最低	32.2	20.8	31.4	32.8	27.5	31.3	
		平均	34.2	29.9	33.7	33.9	32.6	32.8	
	酸度 (mg/L)			2.7	2.2	1.9	2.6	3.0	1.9
	硝酸態窒素 (mg/L)			1.01	0.82	0.50	0.57	0.77	0.81
	硫酸イオン (mg/L)			18.0	20.4	14.8	15.0	22.5	21.9
	カルシウム硬度 (mg/L)			30	23	26	29	29	30
	マグネシウム硬度 (mg/L)			8	6	8	9	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高	18.3	15.8	15.8	18.0	18.6	18.1	
		最低	16.3	12.4	14.0	14.7	12.9	16.7	
		平均	17.5	14.6	14.8	15.7	16.0	17.5	
溶存酸素 (mg/L)			10.6	10.5	9.6	8.3	8.8	8.0	
紫外線吸光度	最高	0.040	0.033	0.030	0.028	0.037	0.030		
	最低	0.033	0.031	0.017	0.022	0.025	0.024		
	平均	0.036	0.032	0.024	0.025	0.030	0.027		
全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.034	0.025	0.018	0.019	0.032	0.058	
蛍光強度 (濃度) (mg/L)			0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	
クリプトスポリジウム (個/20L)				0		0			

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	48	0	0	0
0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0				
-	-	-	-	-	-	48	-	-	-
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	48	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	48	<0.03	<0.03	<0.03
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	48	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
15.6	15.6	16.5	16.0	17.3	14.4	48	17.3	5.3	13.6
12.8	13.7	15.6	15.2	15.1	8.0				
14.0	14.6	16.0	15.5	16.5	12.5				
0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	48	1.0	0.6	0.8
0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8				
0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8				
7.58	7.63	7.60	7.64	7.56	7.62	48	7.80	7.47	7.57
7.49	7.52	7.54	7.54	7.52	7.51				
7.54	7.56	7.56	7.58	7.54	7.55				
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	48			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	48			異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	48	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	<0.01	48	0.02	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
0.77	0.82	0.81	0.82	0.81	0.81	48	0.84	0.36	0.73
0.54	0.58	0.57	0.62	0.63	0.59				
0.70	0.74	0.72	0.73	0.74	0.73				
0.82	0.88	0.86	0.88	0.86	0.85	48	0.90	0.42	0.78
0.60	0.63	0.66	0.67	0.68	0.67				
0.76	0.80	0.78	0.78	0.80	0.79				
0.8	1.2	1.0	1.2	1.4	1.0	12	1.4	0.4	0.9
29.1	20.8	14.2	12.9	12.6	13.6	48	32.7	9.4	20.1
20.3	15.0	12.0	9.4	10.2	10.8				
23.8	19.0	13.0	10.6	11.1	11.7				
35.3	37.1	39.0	36.9	37.0	35.4	48	39.0	20.8	34.2
32.4	34.6	37.2	34.8	34.9	24.9				
34.1	36.2	38.2	36.3	36.2	31.8				
3.5	2.3	3.2	2.3	3.8	3.0	12	3.8	1.9	2.7
1.09	0.96	1.02	1.05	1.17	1.19	12	1.19	0.50	0.91
19.2	18.3	19.0	17.2	19.2	17.4	12	22.5	14.8	18.6
30	31	33	33	34	32	12	34	23	30
9	9	10	9	10	9	12	10	6	9
17.9	17.8	18.9	18.2	18.8	17.5	48	18.9	12.4	16.9
17.1	17.3	18.3	17.5	17.8	16.3				
17.6	17.6	18.6	17.8	18.5	17.0				
9.6	9.7	10.4	12.4	12.8	12.6	12	12.8	8.0	10.3
0.037	0.038	0.040	0.038	0.039	0.037	48	0.040	0.017	0.032
0.032	0.029	0.032	0.035	0.034	0.021				
0.034	0.032	0.036	0.036	0.036	0.030				
0.031	0.024	0.020	0.031	0.022	0.027	12	0.058	0.018	0.028
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0				0		4	0	0	0

3) 阪神水道企業団 尼崎浄水場系給水栓水
 尼崎浄水場系給水栓水

項目		月	4	5	6	7	8	9
基準項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		1.01	0.82	0.50	0.57	0.77	0.81
	フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.08	<0.08	<0.08	0.10	0.10	0.09
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸 (mg/L)		0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸 (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム (mg/L)		0.003	0.005	0.004	0.006	0.006	0.008
	ジクロロ酢酸 (mg/L)		<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004
	ジブromクロロメタン (mg/L)		0.003	0.004	0.003	0.004	0.007	0.008
	臭素酸 (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.005	0.002
	総トリハロメタン (mg/L)		0.010	0.013	0.011	0.016	0.022	0.026
	トリクロロ酢酸 (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ブromジクロロメタン (mg/L)		0.004	0.004	0.004	0.006	0.007	0.009
	ブromホルム (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.001
	ホルムアルデヒド (mg/L)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.02	0.03	0.05	0.04	0.03
	銅及びその化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		14.4	10.5	11.0	12.4	17.4	15.2
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)		38	29	34	38	38	39
蒸発残留物 (mg/L)		96	75	80	90	107	108	
陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジオオスミン (ng/L)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	
2-メチルイソボルネオール (ng/L)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	
非イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
フェノール類 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)			<0.002		<0.002		
	ウラン及びその化合物 (mg/L)			<0.0002		<0.0002		
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)			<0.002		<0.002		
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)			<0.0004		<0.0004		
	トルエン (mg/L)			<0.04		<0.04		
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)			<0.008		<0.008		
	亜塩素酸 (mg/L)			<0.06		<0.06		
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)			<0.001		<0.001		
	抱水クロラール (mg/L)			<0.002		<0.002		
	農薬類			<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)		2.4	1.9	1.7	2.3	2.6	1.7
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)			<0.03		<0.03		
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)			<0.002		<0.002		
	臭気強度 (TON)		1	1	1	1	1	1
	ランゲリア指数		-1.4	-1.5	-1.3	-1.2	-1.1	-1.0
	従属栄養細菌 (CFU/ml)			4		0		
	1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.01		<0.01		
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOS) (ng/L)			7		6			

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.09	0.96	1.02	1.05	1.17	1.19	12	1.19	0.50	0.91
0.10	0.10	0.10	0.08	0.08	<0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.06	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	12	0.008	0.003	0.004
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
0.005	0.004	0.003	0.005	0.003	0.002	12	0.008	0.002	0.004
0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	12	0.005	<0.001	0.001
0.016	0.014	0.010	0.014	0.009	0.007	12	0.026	0.007	0.014
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.006	0.005	0.004	0.005	0.003	0.002	12	0.009	0.002	0.005
<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.05	0.02	0.03
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
15.1	15.0	15.4	14.7	16.6	14.8	12	17.4	10.5	14.4
39	40	43	42	44	41	12	44	29	39
97	105	110	102	102	106	12	110	75	98
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0002				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0004				<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
<0.04				<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
<0.008				<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
<0.06				<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<1				<1		4	<1	<1	<1
3.1	2.0	2.8	2.0	3.3	3.1	12	3.3	1.7	2.4
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
-1.3	-1.3	-1.4	-1.3	-1.4	-1.4	12	-1.0	-1.5	-1.3
0				0		4	4	0	1
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
7				<5		4	7	<5	5

尼崎浄水場系給水栓水（その3）農薬類

項目	月				回数	最高	最低	平均
	5	7	10	2				
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2-DPA (ダラボン) (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
2,4-D (2,4-DPA) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MCPA (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アシュラム (mg/L)	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4	<0.009	<0.009	<0.009
アセフエート (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アミトラズ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アラクロール (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イプフェンカルバゾン (mg/L)								
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
インダノファン (mg/L)	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルファン (ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン (mg/L)								
カズサホス (mg/L)	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	4	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カフェンストロール (mg/L)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カルボフラン (mg/L)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
グルホシネート (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロメプロップ (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジスルホトン (エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬 (mg/L)								
ジチオピル (mg/L)	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート (mg/L)								

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
チ ア ジ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チ オ ジ カ ル ブ (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/L)		<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テ ル ブ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ シ ク ラ ズ ー ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パ ラ コ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ラ ク ロ ニ ル (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ラ ズ キ シ フ ェ ン (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピ ラ ズ リ ネ ー ト (ピ ラ ズ レ ー ト) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ ィ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP) (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP) (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フ ル ア ジ ナ ム (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ レ チ ラ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ シ ミ ド ン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プ ロ チ オ ホ ス (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プ ロ ピ コ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プ ロ ベ ナ ズ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ ロ モ ブ チ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ノ ミ ル (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペ ン シ ク ロ ン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベンゾフェナップ (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベ ン タ ズ ン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフルラルブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンフルラリン(ベスロジン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)		<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マ ラ チ オ ン (マ ラ ソ ン) (mg/L)		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
メコブロップ(MCPP) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メ ソ ミ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
メチダチオン(DMTP) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メトミノストロピン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
モ リ ネ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
農 薬 類		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1

4) 阪神水道企業団 猪名川浄水場系給水栓水
 阪神水道企業団 猪名川浄水場系給水栓水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)	最高	0	0	0	0	0	0
		最低	0	0	0	0	0	0
		平均	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	最高	-	-	-	-	-	-
		最低	-	-	-	-	-	-
		平均	-	-	-	-	-	-
	鉛及びその化合物 (mg/L)	最高	0.003	0.004	0.005	0.006	0.008	0.008
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		平均	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
	鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
		最低	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
		平均	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	最高	16.9	13.0	11.8	14.5	15.8	14.5	
	最低	12.3	8.8	9.4	10.4	7.0	12.1	
	平均	15.1	11.2	10.5	11.1	13.1	13.3	
有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	
	最低	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	
	平均	0.8	0.8	0.7	0.7	0.8	0.7	
pH 値	最高	7.60	7.63	7.67	7.68	7.72	7.68	
	最低	7.53	7.53	7.53	7.54	7.50	7.49	
	平均	7.56	7.56	7.56	7.61	7.57	7.56	
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度 (度)	最高	0.02	0.03	0.02	0.01	0.02	0.04	
	最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	平均	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.80	0.83	0.80	0.80	0.73	0.71	
	最低	0.53	0.47	0.58	0.55	0.41	0.49	
	平均	0.69	0.69	0.71	0.65	0.60	0.63	
残留塩素 (mg/L)	最高	0.86	0.88	0.85	0.85	0.80	0.77	
	最低	0.58	0.53	0.66	0.61	0.48	0.57	
	平均	0.75	0.75	0.76	0.71	0.67	0.70	
有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			0.6	0.9	0.4	0.7	0.9	
一般項目	水温 (°C)	最高	18.6	22.7	25.6	30.7	31.8	32.2
		最低	15.7	18.9	22.2	26.3	27.7	27.0
		平均	17.4	21.2	23.4	28.0	30.5	30.1
	アルカリ度 (mg/L)	最高	36.0	35.8	36.4	35.6	37.4	38.2
		最低	30.0	28.3	30.8	32.8	30.7	33.2
		平均	34.0	32.9	33.9	34.5	33.6	35.6
	酸度 (mg/L)			2.3	2.3	2.9	2.4	2.4
	硝酸態窒素 (mg/L)			1.01	0.52	0.52	0.64	0.79
	硫酸イオン (mg/L)			18.4	17.5	15.7	16.2	22.5
	カルシウム硬度 (mg/L)			30	26	27	29	30
	マグネシウム硬度 (mg/L)			8	7	8	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高	18.4	16.5	16.2	18.0	19.0	18.8
		最低	15.6	13.7	13.8	15.1	14.4	16.9
		平均	17.6	15.5	14.8	15.6	17.3	17.9
	溶存酸素 (mg/L)			9.4	10.2	9.2	7.5	8.7
紫外線吸光度	最高	0.042	0.033	0.033	0.037	0.035	0.034	
	最低	0.018	0.017	0.018	0.016	0.016	0.020	
	平均	0.035	0.028	0.024	0.027	0.027	0.029	
全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.036	0.016	0.026	0.021	0.042	
蛍光強度 (濃度) (mg/L)			<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	
クリプトスポリジウム (個/20L)				0		0		

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0	96	0	0	0
0	0	0	0	0	0				
-	-	-	-	-	-	96	-	-	-
0.007	0.004	0.005	0.003	0.002	0.003				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	96	0.008	<0.001	<0.001
0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	96	<0.03	<0.03	<0.03
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	96	0.002	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
15.7	15.8	16.3	17.6	18.2	14.6				
9.9	14.0	15.6	14.9	15.1	13.4	96	18.2	7.0	13.7
13.2	15.0	15.9	15.9	16.7	13.8				
0.8	0.9	1.0	1.0	0.9	0.8				
0.6	0.7	0.8	0.6	0.8	0.7	96	1.0	0.5	0.8
0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8				
7.69	7.60	7.63	7.58	7.59	7.58				
7.55	7.51	7.50	7.51	7.50	7.51	96	7.72	7.49	7.56
7.60	7.56	7.56	7.54	7.53	7.55				
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	96			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	96			異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	96	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.04	0.03	0.04	0.06	0.03	<0.01				
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	96	0.06	<0.01	<0.01
0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	<0.01				
0.74	0.78	0.74	0.79	0.81	0.74				
0.44	0.55	0.46	0.58	0.48	0.49	96	0.83	0.41	0.66
0.61	0.67	0.66	0.69	0.69	0.66				
0.80	0.82	0.80	0.85	0.85	0.79				
0.50	0.62	0.53	0.63	0.56	0.53	96	0.88	0.48	0.72
0.66	0.73	0.72	0.74	0.74	0.71				
0.7	1.0	0.8	1.2	1.2	0.9	12	1.2	0.4	0.8
27.5	22.3	15.9	12.3	13.4	13.8				
21.4	18.4	11.0	9.9	9.9	9.9	96	32.2	9.9	20.2
24.6	19.8	13.7	10.9	11.4	11.8				
36.4	39.0	39.8	38.8	39.2	35.2				
29.9	35.8	38.0	34.8	36.4	32.6	96	39.8	28.3	35.3
34.6	37.5	39.0	37.0	37.5	34.0				
3.4	2.3	2.4	2.5	2.8	2.9	12	3.4	2.1	2.6
1.21	0.96	1.03	1.04	1.26	1.18	12	1.26	0.52	0.93
19.6	19.8	19.3	18.6	19.8	18.2	12	22.5	15.7	18.9
31	32	33	33	34	32	12	34	26	31
10	9	10	10	10	9	12	10	7	9
18.4	18.6	19.0	18.8	19.4	17.8				
14.6	18.0	18.5	17.7	18.0	16.7	96	19.4	13.7	17.2
17.0	18.2	18.8	18.3	18.8	17.1				
8.9	8.7	10.8	12.2	12.3	11.5	12	12.3	7.3	9.7
0.053	0.033	0.039	0.039	0.034	0.043				
0.027	0.019	0.022	0.029	0.027	0.019	96	0.053	0.016	0.030
0.036	0.029	0.034	0.033	0.031	0.028				
0.024	0.029	0.029	0.029	0.021	0.031	12	0.046	0.016	0.029
0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0				0		4	0	0	0

4) 阪神水道企業団 猪名川浄水場系給水栓水
 阪神水道企業団 猪名川浄水場系給水栓水 (その2)

項目		月	4	5	6	7	8	9
基準項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		1.01	0.52	0.52	0.64	0.79	0.99
	フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.08	<0.08	<0.08	0.09	0.10	0.09
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素 (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素素酸 (mg/L)		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06
	クロロ酢酸 (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム (mg/L)		0.002	0.003	0.008	0.007	0.008	0.004
	ジクロロ酢酸 (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン (mg/L)		0.003	0.003	0.004	0.007	0.009	0.009
	臭素酸 (mg/L)		0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.005	0.002
	総トリハロメタン (mg/L)		0.008	0.009	0.018	0.023	0.029	0.023
	トリクロロ酢酸 (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ブromジクロロメタン (mg/L)		0.003	0.003	0.006	0.008	0.010	0.007
	ブromホルム (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.003
	ホルムアルデヒド (mg/L)		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.02	0.02	0.03	0.04	0.04	0.03
	銅及びその化合物 (mg/L)		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		13.6	11.2	11.7	13.2	17.7	16.5
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)		38	33	35	38	39	39
	蒸発残留物 (mg/L)		92	79	86	79	112	103
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジオオスミン (ng/L)		<1	<1	<1	<1	<1	<1
	2-メチルイソボルネオール (ng/L)		<1	<1	<1	<1	<1	<1
	非イオン界面活性剤 (mg/L)		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類 (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)			<0.002		<0.002	
ウラン及びその化合物 (mg/L)				<0.0002		<0.0002		
ニッケル及びその化合物 (mg/L)				<0.002		<0.002		
1,2-ジクロロエタン (mg/L)				<0.0004		<0.0004		
トルエン (mg/L)				<0.04		<0.04		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)				<0.008		<0.008		
亜塩素酸 (mg/L)				<0.06		<0.06		
ジクロロアセトニトリル (mg/L)				<0.001		<0.001		
抱水クロラール (mg/L)				<0.002		0.002		
農薬類				<1		<1		
遊離炭酸 (mg/L)			2.0	2.0	2.6	2.1	2.1	1.8
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)				<0.03		<0.03		
メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)				<0.002		<0.002		
臭気強度 (TON)			1	1	1	1	1	1
ランゲリア指数			-1.4	-1.4	-1.3	-1.2	-0.9	-1.2
従属栄養細菌 (CFU/ml)				0		0		
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)			<0.01		<0.01			
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタナ酸 (PFOS) (ng/L)			6		8			

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.21	0.96	1.03	1.04	1.26	1.18	12	1.26	0.52	0.93
0.10	0.10	0.09	0.08	0.08	<0.08	12	0.10	<0.08	<0.08
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.06	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.004	0.005	0.005	0.003	0.002	0.003	12	0.008	0.002	0.004
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.003	<0.003	<0.003
0.005	0.007	0.005	0.003	0.002	0.004	12	0.009	0.002	0.005
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.005	<0.001	<0.001
0.015	0.021	0.017	0.010	0.006	0.011	12	0.029	0.006	0.016
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.005	0.007	0.006	0.004	0.002	0.004	12	0.010	0.002	0.005
0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	<0.001
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	12	0.04	0.01	0.02
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
15.3	15.8	15.5	15.6	17.7	15.6	12	17.7	11.2	15.0
41	41	43	43	44	41	12	44	33	40
101	112	111	92	116	96	12	116	79	98
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0002				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0004				<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
<0.04				<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
<0.008				<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
<0.06				<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002				<0.002		4	0.002	<0.002	<0.002
<1				<1		4	<1	<1	<1
3.0	2.0	2.1	2.2	2.5	3.3	12	3.3	1.8	2.3
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
-1.2	-1.3	-1.2	-1.4	-1.4	-1.5	12	-0.9	-1.5	-1.3
0				2		4	2	0	0
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
7				6		4	8	6	7

阪神水道企業団 猪名川浄水場系給水栓水（その3）農薬類

項目	月				回数	最高	最低	平均
	5	7	10	2				
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2-DPA (ダラボン) (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
2,4-D (2,4-P A) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
E P N (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
M C P A (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア シ ュ ラ ム (mg/L)	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4	<0.009	<0.009	<0.009
ア セ フ ェ ー ト (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
ア ト ラ ジ ン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ア ニ ロ ホ ス (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ア ミ ト ラ ズ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ア ラ ク ロ ー ル (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イ ソ キ サ チ オ ン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イ ソ フ ェ ン ホ ス (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イプフェンカルバゾン (mg/L)								
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
インダノファン (mg/L)	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルフアン (ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン (mg/L)								
カズサホス (mg/L)	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	4	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カフェンストロール (mg/L)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カルボフラン (mg/L)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
グルホシネート (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロメプロップ (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジスホトン (エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬 (mg/L)								
ジチオピル (mg/L)	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート (mg/L)								

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
チ ア ジ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チ オ ジ カ ル ブ (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/L)		<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テ ル ブ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ シ ク ラ ゴ ー ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パ ラ コ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ラ ク ロ ニ ル (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ラ ゴ キ シ フ ェ ン (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピ ラ ゴ リ ネ ー ト (ピ ラ ゴ レ ー ト) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ ィ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP) (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP) (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド(mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブレチラクロール(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン(mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス(mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プロピコナゾール(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール(mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ ロ モ ブ チ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ノ ミ ル (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペ ン シ ク ロ ン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン(mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベンゾフェナップ(mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベンタゾン(mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン(mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフルラカルブ(mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンフルラリン(ベスロジン)(mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート(mg/L)		<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マラチオン(マラソン)(mg/L)		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ(MCPP)(mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メ ソ ミ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
メチダチオン(DMTP)(mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メトミノストロビン(mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
モ リ ネ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
農 薬 類		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1

5) 野間ポンプ室系給水栓水 (阪神水道企業団 猪名川浄水場系及び兵庫県企業庁猪名川広域事務所系混合給水栓水)

野間ポンプ室系給水栓水 (その1)

項目		月	4	5	6	7	8	9	
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)	最高	0	0	0	0	0	0	
		最低	0	0	0	0	0	0	
		平均	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	最高	-	-	-	-	-	-	
		最低	-	-	-	-	-	-	
		平均	-	-	-	-	-	-	
	鉛及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	鉄及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
		最低	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
		平均	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	マンガン及びその化合物 (mg/L)	最高	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		最低	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
		平均	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩化物イオン (mg/L)	最高	15.0	11.4	11.4	14.5	15.1	13.0	
		最低	13.7	9.0	10.5	10.4	10.6	12.5	
		平均	14.4	10.2	11.0	12.4	12.8	12.8	
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	
最低		0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7		
平均		0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8		
pH 値	最高	7.56	7.56	7.49	7.55	7.55	7.50		
	最低	7.53	7.50	7.47	7.54	7.52	7.49		
	平均	7.54	7.53	7.48	7.54	7.54	7.50		
味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	最低	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
	平均	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5		
濁度 (度)	最高	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01	<0.01		
	最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	平均	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.75	0.77	0.73	0.76	0.75	0.71		
	最低	0.74	0.69	0.66	0.70	0.66	0.64		
	平均	0.74	0.73	0.70	0.73	0.70	0.68		
残留塩素 (mg/L)	最高	0.81	0.84	0.80	0.88	0.81	0.78		
	最低	0.80	0.74	0.73	0.76	0.73	0.71		
	平均	0.80	0.79	0.76	0.82	0.77	0.74		
有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			0.9	0.9	0.4	0.8	0.9	0.7	
一般項目	水温 (°C)	最高	17.7	21.9	26.0	29.0	31.3	29.2	
		最低	17.4	19.0	22.5	27.8	31.3	28.1	
		平均	17.6	20.4	24.2	28.4	31.3	28.6	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	33.4	29.5	32.6	32.4	32.9	31.8	
		最低	30.2	25.2	28.9	30.4	29.3	29.3	
		平均	31.8	27.4	30.8	31.4	31.1	30.6	
	酸度 (mg/L)			2.7	2.1	2.2	2.7	3.4	1.8
	硝酸態窒素 (mg/L)			0.95	0.56	0.49	0.56	0.80	0.94
	硫酸イオン (mg/L)			18.8	18.5	13.8	16.0	21.3	20.1
	カルシウム硬度 (mg/L)			31	26	27	29	30	29
	マグネシウム硬度 (mg/L)			9	7	8	8	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高	17.9	15.1	15.1	17.3	17.5	16.8	
		最低	16.0	13.5	13.4	14.3	14.5	16.2	
		平均	17.0	14.3	14.2	15.8	16.0	16.5	
溶存酸素 (mg/L)			9.6	9.5	9.2	7.6	8.3	7.6	
紫外線吸光度	最高	0.038	0.034	0.038	0.033	0.030	0.035		
	最低	0.034	0.025	0.034	0.030	0.025	0.032		
	平均	0.036	0.030	0.036	0.032	0.028	0.034		
全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.026	0.021	0.034	0.022	0.043	0.034	
蛍光強度 (濃度) (mg/L)			0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	
クリプトスポリジウム (個/20L)				0		0			

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
0	0	0	0	0	0	24	0	0	0
0	0	0	0	0	0				
0	0	0	0	0	0				
-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	24	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	24	<0.03	<0.03	<0.03
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	24	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				
15.1	14.1	15.8	15.8	18.0	14.1	24	18.0	9.0	13.4
14.3	14.1	15.5	15.0	14.3	9.5				
14.7	14.1	15.6	15.4	16.2	11.8				
0.7	0.9	0.8	0.9	0.8	0.8	24	0.9	0.6	0.8
0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7				
0.6	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8				
7.61	7.55	7.62	7.54	7.59	7.52	24	7.62	7.47	7.54
7.56	7.54	7.54	7.53	7.54	7.49				
7.58	7.54	7.58	7.54	7.56	7.50				
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	24			異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	24			異常なし
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	24	<0.5	<0.5	<0.5
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5				
0.05	0.04	0.02	0.03	0.02	<0.01	24	0.05	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01				
0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	<0.01				
0.69	0.77	0.72	0.78	0.75	0.78	24	0.78	0.63	0.72
0.69	0.69	0.72	0.68	0.63	0.72				
0.69	0.73	0.72	0.73	0.69	0.75				
0.75	0.81	0.78	0.82	0.82	0.84	24	0.88	0.70	0.78
0.73	0.76	0.77	0.72	0.70	0.81				
0.74	0.78	0.78	0.77	0.76	0.82				
0.7	1.1	1.0	1.1	1.5	1.0	12	1.5	0.4	0.9
23.3	21.3	13.5	10.1	11.2	13.8	24	31.3	9.8	19.8
21.2	17.6	11.0	9.8	10.4	11.5				
22.2	19.4	12.2	10.0	10.8	12.6				
33.2	36.9	37.8	35.0	35.0	33.0	24	37.8	25.2	32.3
32.3	35.8	36.6	34.6	33.0	26.3				
32.8	36.4	37.2	34.8	34.0	29.6				
4.0	2.2	1.9	3.4	3.2	2.8	12	4.0	1.8	2.7
1.14	1.08	0.98	1.00	1.23	1.15	12	1.23	0.49	0.91
19.3	18.0	18.6	18.4	19.5	17.7	12	21.3	13.8	18.3
31	31	33	33	35	32	12	35	26	31
9	9	10	9	10	9	12	10	7	9
17.2	17.4	18.2	18.0	18.9	17.2	24	18.9	13.4	16.5
17.1	17.4	18.0	17.7	17.2	14.2				
17.2	17.4	18.1	17.8	18.0	15.7				
8.8	9.2	11.6	12.0	11.9	11.4	12	12.0	7.6	9.7
0.027	0.041	0.037	0.038	0.038	0.034	24	0.041	0.024	0.033
0.024	0.028	0.033	0.036	0.032	0.032				
0.026	0.034	0.035	0.037	0.035	0.033				
0.020	0.020	0.019	0.026	0.023	0.025	12	0.043	0.019	0.026
<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0				0		4	0	0	0

5) 野間ポンプ室系給水栓水 (阪神水道企業団 猪名川浄水場系及び兵庫県企業庁猪名川広域事務所系混合給水栓水)
野間ポンプ室系給水栓水 (その2)

		月	4	5	6	7	8	9
項目								
基準項目	カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)	0.95	0.56	0.49	0.56	0.80	0.94	
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	<0.08	0.09	0.10	0.11	0.09	
	ホウ素及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	四塩化炭素 (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,4-ジオキサン (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	ジクロロメタン (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	テトラクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	トリクロロエチレン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ベンゼン (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
	クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム (mg/L)	0.005	0.005	0.010	0.008	0.007	0.005	
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	0.005	0.003	<0.003	<0.003	
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.002	0.003	0.004	0.007	0.007	
	臭素酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	
	総トリハロメタン (mg/L)	0.012	0.011	0.019	0.019	0.024	0.021	
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	<0.003	<0.003	
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.004	0.006	0.007	0.008	0.007	
	ブロモホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	0.002	
	ホルムアルデヒド (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	亜鉛及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	0.02	0.02	0.03	0.05	0.07	0.04	
	銅及びその化合物 (mg/L)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	13.3	10.6	10.0	11.3	14.8	13.8	
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	40	33	35	37	39	38		
蒸発残留物 (mg/L)	96	78	81	74	102	98		
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジェオスミン (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
非イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
フェノール類 (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		
管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002			
	ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0002		<0.0002			
	ニッケル及びその化合物 (mg/L)		<0.002		<0.002			
	1,2-ジクロロエタン (mg/L)		<0.0004		<0.0004			
	トルエン (mg/L)		<0.04		<0.04			
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)		<0.008		<0.008			
	亜塩素酸 (mg/L)		<0.06		<0.06			
	ジクロロアセトニトリル (mg/L)		<0.001		<0.001			
	抱水クロラール (mg/L)		<0.002		0.003			
	農薬類		<1		<1			
	遊離炭酸 (mg/L)	2.4	1.8	1.9	2.4	3.0	1.6	
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03			
	メチル-t-ブチルエーテル (MTBE) (mg/L)		<0.002		<0.002			
	臭気強度 (TON)	1	1	1	1	1	1	
	ランゲリア指数	-1.4	-1.5	-1.5	-1.3	-1.2	-1.3	
従属栄養細菌 (CFU/ml)		0		0				
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.01		<0.01				
ペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) 及びペルフルオロオクタニル酸 (PFOS) (ng/L)		<5		6				

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	12	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	12	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.14	1.08	0.98	1.00	1.23	1.15	12	1.23	0.49	0.91
0.10	0.10	0.10	0.08	0.09	<0.08	12	0.11	<0.08	<0.08
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	12	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.003	0.004	0.004	0.004	0.003	0.002	12	0.010	0.002	0.005
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.005	<0.003	<0.003
0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	0.002	12	0.007	0.002	0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
0.012	0.014	0.011	0.011	0.010	0.006	12	0.024	0.006	0.014
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
0.004	0.005	0.004	0.004	0.004	0.002	12	0.008	0.002	0.005
0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	12	<0.008	<0.008	<0.008
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.07	0.02	0.03
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
13.6	14.2	14.7	14.5	16.3	14.1	12	16.3	10.0	13.4
40	40	43	42	45	41	12	45	33	39
95	101	108	88	113	122	12	122	74	96
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	12	<0.005	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	12	<0.0005	<0.0005	<0.0005
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0002				<0.0002		4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0004				<0.0004		4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
<0.04				<0.04		4	<0.04	<0.04	<0.04
<0.008				<0.008		4	<0.008	<0.008	<0.008
<0.06				<0.06		4	<0.06	<0.06	<0.06
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
<0.002				<0.002		4	0.003	<0.002	<0.002
<1				<1		4	<1	<1	<1
3.5	1.9	1.7	3.0	2.8	2.5	12	3.5	1.6	2.4
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
1	1	1	1	1	1	12	1	1	1
-1.2	-1.3	-1.3	-1.4	-1.4	-1.5	12	-1.2	-1.5	-1.4
0				0		4	0	0	0
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
<5				7		4	7	<5	<5

野間ポンプ室系給水栓水（その3）農薬類

項目	月				回数	最高	最低	平均
	5	7	10	2				
1,3-ジクロロプロペン (D-D) (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2-DPA (ダラボン) (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
2,4-D (2,4-DPA) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
EPN (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
MCPA (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アシュラム (mg/L)	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	4	<0.009	<0.009	<0.009
アセフエート (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
アトラジン (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
アニロホス (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
アミトラズ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
アラクロール (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イソキサチオン (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イソフェンホス (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
イソプロカルブ (MIPC) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イソプロチオラン (IPT) (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
イプフェンカルバゾン (mg/L)								
イプロベンホス (IBP) (mg/L)	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イミノクタジン (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
インダノファン (mg/L)	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エトフェンプロックス (mg/L)	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルフアン (ベンゾエピン) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オキサジクロメホン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オキシ銅 (有機銅) (mg/L)	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
オリサストロビン (mg/L)								
カズサホス (mg/L)	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	4	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カフェンストロール (mg/L)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタップ (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
カルバリル (NAC) (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
カルボフラン (mg/L)	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キノクラミン (ACN) (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キャプタン (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
クミルロン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グリホサート (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4	<0.02	<0.02	<0.02
グルホシネート (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロメプロップ (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
クロルニトロフェン (CNP) (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
クロルピリホス (mg/L)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
クロロタロニル (TPN) (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シアナジン (mg/L)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	4	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シアノホス (CYAP) (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジウロン (DCMU) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジクロベニル (DBN) (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジクロルボス (DDVP) (mg/L)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジクワット (mg/L)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジスルホトン (エチルチオメトン) (mg/L)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジチオカルバメート系農薬 (mg/L)								
ジチオピル (mg/L)	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	4	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シハロホップブチル (mg/L)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シマジン (CAT) (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジメタメトリン (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジメトエート (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シメトリン (mg/L)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダイアジノン (mg/L)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	4	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダイムロン (mg/L)	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	4	<0.008	<0.008	<0.008
ダゾメット、メタム(カーバム)及びメチルイソチオシアネート (mg/L)								

項目	月	5	7	10	2	回数	最高	最低	平均
チ ア ジ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
チ オ ジ カ ル ブ (mg/L)		<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	4	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チ オ ファ ネ ー ト メ チ ル (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
チ オ ベ ン カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テ フ リ ル ト リ オ ン (mg/L)		<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	4	<0.00002	<0.00002	<0.00002
テ ル ブ カ ル ブ (MBPMC) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ ク ロ ピ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ト リ ク ロ ル ホ ン (DEP) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ト リ シ ク ラ ズ ー ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ト リ フ ル ラ リ ン (mg/L)		<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	4	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナ プ ロ パ ミ ド (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パ ラ コ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ペ ロ ホ ス (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ ラ ク ロ ニ ル (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ピ ラ ズ キ シ フ ェ ン (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピ ラ ズ リ ネ ー ト (ピ ラ ズ レ ー ト) (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ リ ダ フ ェ ン チ オ ン (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピ リ ブ チ カ ル ブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピ ロ キ ロ ン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フ ィ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	4	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン(MEP) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ(BPMC) (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン(MPP) (mg/L)		<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート(PAP) (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フ サ ラ イ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ブ タ ク ロ ー ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ タ ミ ホ ス (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブ プ ロ フ ェ ジ ン (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブレチラクロール (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス (mg/L)		<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プロピコナゾール (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブ ロ モ ブ チ ド (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベ ノ ミ ル (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペ ン シ ク ロ ン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾビシクロン (mg/L)		<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベンゾフェナップ (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベンタゾン (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	4	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフルラカルブ (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンフルラリン(バスロジン) (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート (mg/L)		<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	4	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホ ス チ ア ゼ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マラチオン(マラソン) (mg/L)		<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	4	<0.007	<0.007	<0.007
メコブロップ(MCPP) (mg/L)		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メ ソ ミ ル (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ タ ラ キ シ ル (mg/L)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	4	<0.002	<0.002	<0.002
メチダチオン(DMTP) (mg/L)		<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メトミノストロピン (mg/L)		<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	4	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メ ト リ ブ ジ ン (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	4	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メ フ ェ ナ セ ッ ト (mg/L)		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メ プ ロ ニ ル (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4	<0.001	<0.001	<0.001
モ リ ネ ー ト (mg/L)		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	4	<0.00005	<0.00005	<0.00005
農 薬 類		<1	<1	<1	<1	4	<1	<1	<1

(4) 生物試験

1) 園田系着水

単位：検水1mlの生物数

採水月日		4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22
水温 (°C)		20.8	22.2	24.5	28.7	30.7	29.6	21.5	16.3	12.1	10.5	11.5	11.7
分類群/生物名	計数単位												
藍藻類							4	4		8			
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体							4					
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体									4			
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体									4			
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体												
その他							4						
珪藻類		200	128	88	104	80	56	104	64	284	1,480	140	188
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞	4			4					4	12	8	20
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞	4	4		4		4	4		4			
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞	40	36	20	24	12	16	20	12	184	920	84	28
<i>Cymbella</i> キンペラ	細胞	32		8	4	4	8	12		8	28	8	16
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞	8	4		8								4
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞	12	4						4	8	4		16
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体	8	4			12		12		12	8		
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	8	24	12	12	4	8	4	16	8	24		36
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞	8	4	4	8			4	4	8	16	4	4
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞	52	28	16	28	20	12	32	28	12	440	28	52
その他		24	20	28	12	28	8	16		36	28	8	12
緑藻類		12	12	4	16	8	8	16	4	16	36	12	
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞	4	4				4	4		12	4	4	
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞										12		
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体		4										
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体								4				
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体	4	4	4	8	4		4		4	4	4	
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞				4	4							
その他		4			4		4	8			16	4	
黄金藻類										16			
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体												
<i>Dinobryon</i> ディノブリオン	群体									16			
その他													
クリプト藻類	細胞					4	8	4	8	16	16	12	8
渦鞭藻類	個体	4									8		
鞭毛虫類	個体	8	4		32	4	12	4	4	32	40	28	8
繊毛虫類	個体	4					4	4	8	12	20		4
根足虫類	個体				8					4	4		
輪虫類	個体												
その他												4	
生物総数		230	140	92	160	96	92	140	88	390	1,600	200	210

2) 柴島系着水

単位：検水1mlの生物数

採水月日		4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22	
水	温 (°C)	20.4	21.8	23.6	28.4	32.7	29.2	20.7	15.5	10.7	10.1	11.1	11.2	
	分類群/生物名	計数単位												
藍藻類			8	4		4			8					
	<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体				4								
	<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体												
	<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体	4	4					8					
	<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体												
	その他		4											
珪藻類			156	180	140	124	128	56	228	144	552	1,088	352	324
	<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞		4							12	16	24	20
	<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞	4	8	4		8		8	8	4		20	12
	<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞	32	40	12	44	12	8	28	28	360	640	148	100
	<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞	4	24	12	8	16	4	8	20	8	8	12	20
	<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞	8	8	8				4		4	4	4	16
	<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞		12	4		8		4	12	4	8	20	4
	<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体		8	12		8	8	8		24	8		4
	<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	28	8	20	16	24	8	48	32	24	12	16	32
	<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞	12	8	12	12	8	8	24	4	12	60	16	
	<i>Synedra</i> シネドテ	細胞	40	48	36	28	36	12	76	32	40	280	68	100
	その他		28	12	20	16	8	8	20	8	60	52	24	16
緑藻類			28	8	23	16	8		4	4	24	48	8	20
	<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロテ`スミス	細胞	8	4	1				4		4	4		
	<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞			2							4		
	<i>Mougeotia</i> ムウケ`オチア	糸状体	4											12
	<i>Pediastrum</i> ペ`ジ`アストルム	群体					4			4				
	<i>Scenedesmus</i> セネテ`スミス	群体	4		4	4	4				12	4		
	<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞	8	4	16	12							4	
	その他		4								8	36	4	8
黄金藻類										20	4			
	<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体												
	<i>Dinobryon</i> ディノブ`リオン	群体								16	4			
	その他									4				
クリプト藻類		細胞	4		4	4			12	16	28	16		28
渦鞭藻類		個体								4	4			
鞭毛虫類		個体		8		4	8	20	8	12		64	12	8
繊毛虫類		個体					8	4	4	4		4	8	
根足虫類		個体				8			8		4		8	
輪虫類		個体												
その他											4			
生物総数			200	200	170	160	160	80	260	190	630	1,200	390	380

3) 園田系沈殿水

単位：検水1mlの生物数

採水月日		4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22
水	温 (°C)	18.7	22.3	24.9	29.1	30.0	29.9	21.5	16.3	12.0	10.5	11.7	11.9
	分類群/生物名	計数単位											
藍藻類		2		3	3	7	4		8				
	<i>Anabaena</i> アナバエナ	2			1	7	1						
	<i>Microcystis</i> ミクロキスティス												
	<i>Oscillatoria</i> オシトリア						3						
	<i>Phormidium</i> フォルミジウム				2								
	その他			3					8				
珪藻類		7	9	11	43	6	8	3	6	7	2	2	1
	<i>Asterionella</i> アステリオネテ												
	<i>Cocconeis</i> コッコネイス								3				
	<i>Cyclotella</i> キクロテテ		3	1	37					7	2	1	1
	<i>Cymbella</i> キンペテ	1		1		1	1						
	<i>Fragilaria</i> フラギラリア												
	<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ			1			1						
	<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ						2						
	<i>Navicula</i> ナビクラ		1	1	2	1	1		2			1	
	<i>Nitzschia</i> ニツシア	3	3	4	2		2	3	1				
	<i>Synedra</i> シネドテ	3	1	2	1	1	1						
	その他		1	1	1	3							
緑藻類		2		5	7	7	5	6	2				1
	<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	1		1			1		2				1
	<i>Closterium</i> クロステリウム			2			1						
	<i>Mougeotia</i> ムウゲオチア												
	<i>Pediastrum</i> ペディアストルム												
	<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	1		1	7		2						
	<i>Staurastrum</i> スタウラストルム												
	その他			1		7	1	6					
黄金藻類													
	<i>Uroglena</i> ウログレナ												
	<i>Dinobryon</i> ディノブリーオン												
	その他												
クリプト藻類		3	4	4	7		11			2	10		
渦鞭藻類													
鞭毛虫類		4	5	4	7	120	3		3	3	5	14	11
繊毛虫類		2	1	2	1							1	
根足虫類													
輪虫類											1	1	
その他													
生物総数		20	19	29	68	140	31	9	19	12	18	18	13

4) 柴島系沈殿水

単位：検水1mlの生物数

採水月日	4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22
水温(°C)	18.1	21.8	24.6	28.6	27.2	29.1	20.8	15.4	10.8	10.1	11.1	11.0
分類群/生物名	計数単位											
藍藻類			1	1	2	1		2				
<i>Anabaena</i> アナベナ	糸状体			1	2			1				
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体											
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体					1		1				
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体		1									
その他												
珪藻類	9	6	1	23	4	21	2	1	12	34	1	3
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞									2	1	
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞											
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞	3			12		16		8	22		3
<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞	1			4	3	2					
<i>Fragilaria</i> フラギテリア	細胞		1									
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞					1			1	1		
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体						1		1			
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	1			1		1	1				
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞	1	1	1	2		1		2			
<i>Synedra</i> シネテテ	細胞	3	4		4		1			9		
その他					1							
緑藻類	1	4		2		4	6	1		5		
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロテスミス	細胞	1	1					1				
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞					1						
<i>Mougeotia</i> ムウケテオチア	糸状体											
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体											
<i>Scenedesmus</i> セネテスミス	群体		3		2							
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞											
その他						3	6			5		
黄金藻類												
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体											
<i>Dinobryon</i> ディノブリオン	群体											
その他												
クリプト藻類	細胞			3		13			3	4	2	
渦鞭藻類	個体											
鞭毛虫類	個体		1	8	1	58	33	2	12	11		12
繊毛虫類	個体				2		3	3		1		
根足虫類	個体											
輪虫類	個体											
その他												
生物総数	10	11	10	32	64	75	8	9	27	55	3	15

5) オゾン処理水

単位：検水1mlの生物数

採水月日		4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22
水	温 (°C)	18.3	21.8	24.6	28.5	30.2	29.4	21.1	16.0	11.3	10.4	11.4	11.6
分類群/生物名	計数単位												
藍藻類													
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体												
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体												
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体												
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体												
その他													
珪藻類		2	1	5		3	2			2	1		
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞												
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞			1									
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞			1									
<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞												
<i>Fragilaria</i> フラギテリア	細胞												
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞												
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体												
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞			1		1							
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞						1						
<i>Synedra</i> シネテテ	細胞	2	1	2			1				1		
その他						2				2			
緑藻類						1				1			
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞												
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞												
<i>Mougeotia</i> ムウケテオチア	糸状体												
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体												
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体												
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞					1							
その他										1			
黄金藻類													
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体												
<i>Dinobryon</i> ディノブリーオン	群体												
その他													
クリプト藻類	細胞												
渦鞭藻類	個体												
鞭毛虫類	個体										5		
繊毛虫類	個体												
根足虫類	個体												
輪虫類	個体					1							2
その他													
生物総数		2	1	5	0	5	2	0	0	3	6	0	2

6) 活性炭処理水

単位：検水1Lの生物数

採水月日	4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22
水温 (°C)	18.9	24.5	25.1	29.6	27.4	30.4	21.7	16.6	11.9	10.4	12.0	12.0
分類群/生物名	計数単位											
藍藻類						1						
<i>Anabaena</i> アナバエナ						1						
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス												
<i>Oscillatoria</i> オシトリア												
<i>Phormidium</i> フォルミジウム												
その他												
珪藻類	6	4	3	1	3	10	18	20	6	4		3
<i>Asterionella</i> アステリオネテ										1		
<i>Cocconeis</i> コッコネイス						1		1				
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	1	1				2	13	10	1	1		3
<i>Cymbella</i> キンペテ						1		2				
<i>Fragilaria</i> フラギラリア												
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ												
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ												
<i>Navicula</i> ナビクラ	1				3	3	3	2	2			
<i>Nitzschia</i> ニツチア	1	1				1		2	1	1		
<i>Synedra</i> シネドテ	3	2	3	1		2	1	3	1	1		
その他							1		1			
緑藻類	1				1							
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス												
<i>Closterium</i> クロステリウム	1											
<i>Mougeotia</i> ムウケオチア												
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム												
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス												
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム					1							
その他												
黄金藻類												
<i>Uroglena</i> ウログレナ												
<i>Dinobryon</i> ディノブリオン												
その他												
クリプト藻類												
渦鞭藻類											2	
鞭毛虫類	1		5	6		6		14	5	9	2	
繊毛虫類	2		3	3		4	2	11	2	1	1	
根足虫類		1	7			2		4				
輪虫類	1	15	5	3	2	13	1					
その他				1	2	1			1			
生物総数	11	20	23	14	8	37	21	49	14	14	5	3

7) ろ過水

単位：検水1Lの生物数

採 水 月 日		4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22
水 温 (°C)		18.4	24.3	24.9	29.0	28.9	29.5	21.0	15.9	11.2	8.9	11.2	11.4
分類群/生物名	計数単位												
藍 藻 類													
<i>Anabaena</i> アナベナ	糸状体												
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体												
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体												
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体												
その他													
珪 藻 類										5	13		4
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞												
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞										2		1
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞									5	11		3
<i>Cymbella</i> キンペテ	細胞												
<i>Fragilaria</i> フラギテリア	細胞												
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞												
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体												
<i>Navicula</i> ナビクテ	細胞												
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞												
<i>Synedra</i> シネドテ	細胞												
その他													
緑 藻 類													
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞												
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞												
<i>Mougeotia</i> ムウゲオチア	糸状体												
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体												
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体												
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞												
その他													
黄 金 藻 類													
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体												
<i>Dinobryon</i> ディノブリーオン	群体												
その他													
ク リ プ ト 藻 類	細胞												
渦 鞭 藻 類	個体												
鞭 毛 虫 類	個体												
繊 毛 虫 類	個体												
根 足 虫 類	個体												
輪 虫 類	個体												
そ の 他				1		3	1						
生 物 総 数		0	0	1	0	3	1	0	0	5	13	0	4

8) ポンプ井水

単位：検水1Lの生物数

採水月日	4/24	5/26	6/23	7/21	8/31	9/21	10/27	11/24	12/22	1/19	2/16	3/22
水温 (°C)	18.3	24.2	24.6	28.6	29.0	29.4	21.0	15.8	11.5	10.0	11.0	11.5
分類群/生物名	計数単位											
藍藻類												
<i>Anabaena</i> アナベナ	糸状体											
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体											
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体											
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体											
その他												
珪藻類												
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞											
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞											
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞											
<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞											
<i>Fragilaria</i> フラギテリア	細胞											
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞											
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体											
<i>Navicula</i> ナビクテ	細胞											
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞											
<i>Synedra</i> シネドテ	細胞											
その他												
緑藻類												
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞											
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞											
<i>Mougeotia</i> ムウケテオチア	糸状体											
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体											
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体											
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞											
その他												
黄金藻類												
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体											
<i>Dinobryon</i> ディノブリオン	群体											
その他												
クリプト藻類	細胞											
渦鞭藻類	個体											
鞭毛虫類	個体											
繊毛虫類	個体											
根足虫類	個体											
輪虫類	個体											
その他	1				1					1		
生物総数	1	0	0	0	1	0	2	0	0	6	0	0

9) 神崎浄水場系給水栓水

採 水 月 日		6/28	9/27	12/27	3/27
水 温 (°C)		25.4	28.4	11.1	12.1
分類群/生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体				
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体				
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体				
その他					
珪 藻 類					
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞				
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞				
<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞				
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞				
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞				
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞				
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞				
<i>Synedra</i> シネドテ	細胞				
その他					
緑 藻 類					2
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞				
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞				
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体				
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体				
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体				
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞				
その他					2
黄 金 藻 類					
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体				
<i>Dinobryon</i> デイノブリアン	群体				
その他					
ク リ プ ト 藻 類	細胞				
渦 鞭 藻 類	個体				
鞭 毛 虫 類	個体				
繊 毛 虫 類	個体				
根 足 虫 類	個体				
輪 虫 類	個体	1			
そ の 他			1		
生 物 総 数		1	1	0	2

10) 阪神水道企業団

尼崎浄水場系給水栓水

単位：検水1Lの生物数

採 水 月 日		6/28	9/27	12/27	3/27
水 温 (°C)		25.8	27.9	12.9	11.5
分類群/生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体				
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体				
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体				
その他					
珪 藻 類		2			
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞				
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞	2			
<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞				
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞				
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞				
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞				
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞				
<i>Synedra</i> シネドテ	細胞				
その他					
緑 藻 類					
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞				
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞				
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体				
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体				
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体				
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞				
その他					
黄 金 藻 類					
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体				
<i>Dinobryon</i> デイノブリアン	群体				
その他					
ク リ プ ト 藻 類	細胞				
渦 鞭 藻 類	個体				
鞭 毛 虫 類	個体				
繊 毛 虫 類	個体				
根 足 虫 類	個体				
輪 虫 類	個体		1	1	
そ の 他					
生 物 総 数		2	1	1	0

1 1) 阪神水道企業団 猪名川浄水場系給水栓水

採 水 月 日		6/28	9/27	12/27	3/27
水 温 (°C)		24.6	27.0	11.0	12.6
分類群/生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体				
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体				
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体				
その他					
珪 藻 類		1	1		
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞				
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞				
<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞				
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞				
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞				
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	1			
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞		1		
<i>Synedra</i> シネドテ	細胞				
その他					
緑 藻 類					1
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞				
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞				
<i>Mougeotia</i> ムウゲオチア	糸状体				
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体				
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体				
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞				1
その他					
黄 金 藻 類					
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体				
<i>Dinobryon</i> デイノブリアン	群体				
その他					
ク リ プ ト 藻 類	細胞				
渦 鞭 藻 類	個体				
鞭 毛 虫 類	個体				
繊 毛 虫 類	個体				
根 足 虫 類	個体				
輪 虫 類	個体				
そ の 他					
生 物 総 数		1	1	0	1

1 2) 野間ポンプ室系給水栓水

単位：検水1Lの生物数

採 水 月 日		6/28	9/27	12/27	3/27
水 温 (°C)		26.0	28.1	11.0	13.8
分類群/生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体				
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体				
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体				
その他					
珪 藻 類		3	1	1	1
<i>Asterionella</i> アステリオネテ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞				
<i>Cyclotella</i> キクロテテ	細胞			1	
<i>Cymbella</i> キンベテ	細胞				
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞				
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞				
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイテ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	2	1		1
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞				
<i>Synedra</i> シネドテ	細胞	1			
その他					
緑 藻 類					
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞				
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞				
<i>Mougeotia</i> ムウゲオチア	糸状体				
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体				
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体				
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞				
その他					
黄 金 藻 類					
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体				
<i>Dinobryon</i> デイノブリアン	群体				
その他					
ク リ プ ト 藻 類	細胞				
渦 鞭 藻 類	個体				
鞭 毛 虫 類	個体				
繊 毛 虫 類	個体				
根 足 虫 類	個体				
輪 虫 類	個体				
そ の 他					
生 物 総 数		3	1	1	1

3 その他の検査・試験

(1) 配水管通水検査

(1)配水管通水検査

1)配水管・給水管布設工事

No.	住所	管径 (mm)	延長 (m)	採水日	水温 (°C)	濁度 (度)	色度 (度)	臭気・味	pH値	アルカリ度 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	有機物 (TOC) (mg/L)	遊離 残留塩素 (mg/L)	残留塩素 (mg/L)	判定
1	次屋1	100	150	R5.4.4	15.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.48	35.2	13.8	0.6	0.74	0.79	適合
2	次屋1	100	100	R5.4.5	17.0	0.05	0.5未満	異常なし	7.53	34.7	13.7	0.8	0.72	0.78	適合
3	開明町1	100	50	R5.4.11	16.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	30.6	12.9	0.8	0.69	0.74	適合
4	次屋1	100	100	R5.4.13	17.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.55	32.8	15.5	1.1	0.69	0.74	適合
5	久々知3	150	185	R5.4.14	18.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.56	34.8	14.0	0.9	0.70	0.78	適合
6	神崎町	200	150	R5.4.14	17.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	34.4	13.9	0.6	0.79	0.83	適合
7	次屋1	100	100	R5.4.14	17.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	34.6	15.1	0.7	0.70	0.72	適合
8	東園田町8	50	100	R5.5.18	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	33.8	10.6	0.6	0.71	0.80	適合
9	神崎町	100	180	R5.5.18	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	34.3	10.7	0.5	0.69	0.75	適合
10	次屋1	100	50	R5.5.25	22.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	34.6	9.7	0.5	0.72	0.77	適合
11	塚口町6	150	200	R5.5.26	21.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.61	33.4	11.1	0.7	0.77	0.82	適合
12	塚口町6	150	220	R5.6.1	21.0	0.05	0.5未満	異常なし	7.48	31.6	10.0	0.9	0.72	0.78	適合
13	神崎町	75	170	R5.6.2	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	34.8	11.1	0.6	0.78	0.82	適合
14	塚口本町1・2・3	150	120	R5.6.7	22.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.53	32.6	9.1	0.7	0.76	0.81	適合
15	塚口本町1・2・3	100	60	R5.6.7	22.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	33.3	8.6	0.7	0.75	0.80	適合
16	塚口本町1・2・3	150	165	R5.6.9	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	30.1	8.6	0.7	0.76	0.82	適合
17	塚口本町1・2・3	100	150	R5.6.13	22.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.48	34.2	9.4	0.7	0.81	0.87	適合
18	次屋1	100	50	R5.6.13	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	33.8	9.2	0.5	0.74	0.77	適合
19	南塚口町8	50	40	R5.6.14	22.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	32.6	9.7	1.0	0.74	0.79	適合
20	塚口本町1	100	150	R5.6.20	25.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	34.2	11.7	0.8	0.66	0.72	適合
21	大庄西町3	100	70	R5.6.27	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	36.0	24.0	0.8	0.54	0.60	適合
22	南塚口町7	50	40	R5.6.28	24.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.57	36.4	11.2	0.8	0.66	0.69	適合
23	次屋1	100	100	R5.6.28	25.0	0.05	0.5未満	異常なし	7.54	36.0	11.7	0.5	0.70	0.75	適合
24	次屋1	100	100	R5.6.28	25.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.55	36.1	11.2	0.5	0.72	0.76	適合
25	次屋1	150	100	R5.7.5	25.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.53	36.8	10.7	0.5	0.69	0.72	適合
26	神崎町	200	100	R5.7.5	26.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.54	37.0	10.3	0.5	0.77	0.80	適合
27	塚口本町1・2・3	150	100	R5.7.5	25.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	34.4	11.0	0.8	0.72	0.76	適合
28	次屋1	75	50	R5.7.13	28.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.58	36.9	8.7	0.6	0.71	0.77	適合
29	次屋1	75	50	R5.7.14	28.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	36.6	10.0	0.6	0.71	0.76	適合
30	神崎町	100	200	R5.7.19	28.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.60	35.2	10.3	0.8	0.72	0.76	適合
31	神崎町	100	200	R5.7.19	28.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.60	35.4	9.9	0.9	0.76	0.78	適合
32	次屋1	75	50	R5.7.21	25.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.52	36.6	10.3	0.4	0.68	0.72	適合
33	戸ノ内町2	200	130	R5.7.27	27.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.60	39.5	14.3	0.5	0.64	0.69	適合
34	戸ノ内町2	200	160	R5.7.28	28.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.62	41.5	14.6	0.5	0.66	0.70	適合
35	戸ノ内町2	75	160	R5.8.2	29.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.62	40.4	14.4	0.6	0.61	0.65	適合
36	戸ノ内町2	75	150	R5.8.3	29.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.54	39.4	15.3	0.6	0.64	0.68	適合
37	塚口町6	100	200	R5.8.8	29.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	34.8	16.2	0.8	0.75	0.83	適合
38	塚口町6	150	200	R5.8.10	30.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.57	36.2	14.9	0.9	0.71	0.78	適合
39	塚口本町1・2・3	75	35	R5.8.23	30.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	32.4	10.4	0.7	0.70	0.76	適合
40	塚口本町1・2・3	150	125	R5.8.24	30.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.49	32.6	12.7	0.8	0.58	0.64	適合
41	塚口本町1・2・3	75	70	R5.8.30	30.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.49	32.4	10.1	0.7	0.72	0.78	適合
42	神崎町	75	240	R5.8.30	29.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.50	38.5	11.6	0.6	0.71	0.74	適合
43	塚口本町1・2・3	150	105	R5.9.4	31.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.53	35.3	12.4	1.0	0.60	0.67	適合
44	神崎町	75	210	R5.9.5	30.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.57	36.0	12.0	0.6	0.69	0.75	適合
45	塚口本町1・2・3	150	16	R5.9.5	31.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.57	35.2	15.4	0.7	0.65	0.71	適合
46	塚口本町1・2・3	150	60	R5.9.8	29.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	34.0	13.2	0.8	0.60	0.66	適合
47※	杭瀬南新町3	700	400	R5.9.13	27.5	2.7	4.2	-	7.06	30.4	12.0	-	-	-	適合
48	常松2	150	200	R5.9.13	28.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.56	29.8	13.3	0.8	0.62	0.68	適合
49	久々知3	75	25	R5.9.14	29.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.56	36.1	12.4	0.5	0.70	0.75	適合
50	武庫之荘本町1	75	8	R5.9.19	28.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.46	30.4	13.3	0.8	0.71	0.78	適合
51	神崎町	75	80	R5.9.19	30.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	38.9	14.1	0.7	0.76	0.81	適合
52	常松2	150	130	R5.9.20	28.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.51	30.3	13.5	1.0	0.65	0.70	適合
53	常松2	150	100	R5.9.22	28.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.58	31.4	14.6	0.8	0.54	0.59	適合
54	常松2	150	100	R5.9.22	28.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	30.7	14.0	0.8	0.64	0.68	適合
55	常松2	150	90	R5.9.26	27.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.54	30.5	13.3	0.7	0.64	0.69	適合

※No.47は工業用水配水管布設工事によるものであるため、一部項目について検査を実施していない。

No.	住 所	管径 (mm)	延長 (m)	採水日	水温 (°C)	濁度 (度)	色度 (度)	臭気・味	pH値	アルカリ度 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	有機物 (TOC) (mg/L)	遊離 残留塩素 (mg/L)	残留塩素 (mg/L)	判 定
56	戸ノ内町3	100	300	R5.9.26	28.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.57	38.4	12.6	0.6	0.64	0.68	適合
57	武庫之荘7	50	50	R5.9.27	26.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.53	29.2	12.4	0.6	0.76	0.79	適合
58	戸ノ内町3	100	200	R5.9.29	28.0	0.05	0.5未満	異常なし	7.54	37.8	13.3	0.6	0.60	0.64	適合
59	常松1・2、武庫豊町3、西昆陽1	150	210	R5.10.3	26.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.51	28.2	11.5	0.7	0.61	0.65	適合
60	塚口町5	100	100	R5.10.3	26.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.49	32.0	10.5	0.8	0.77	0.81	適合
61	若王寺3	100	100	R5.10.3	26.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.51	38.0	13.4	0.6	0.76	0.79	適合
62	若王寺3	100	200	R5.10.6	25.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	36.8	12.8	0.7	0.74	0.76	適合
63	塚口町5	100	100	R5.10.11	22.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.61	36.5	12.9	0.8	0.72	0.78	適合
64	神崎町	100	275	R5.10.12	23.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.49	36.2	13.0	0.9	0.67	0.70	適合
65	大庄西町2	75	50	R5.10.13	23.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	35.0	13.0	0.9	0.60	0.65	適合
66	塚口町3	150	180	R5.10.17	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	34.4	12.7	0.8	0.67	0.74	適合
67	塚口町3	150	60	R5.10.17	22.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.52	34.4	12.0	0.8	0.75	0.78	適合
68	塚口町3	100	160	R5.10.17	22.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.51	34.8	12.3	0.8	0.73	0.76	適合
69	神崎町	75	100	R5.10.18	22.0	0.05	0.5未満	異常なし	7.52	36.4	15.7	0.7	0.76	0.80	適合
70	若王寺3	100	100	R5.10.19	21.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	36.9	13.7	0.7	0.70	0.74	適合
71	常松1・2、武庫豊町3、西昆陽1	150	100	R5.10.23	20.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.49	34.1	14.4	0.7	0.67	0.73	適合
72	南清水	75	40	R5.10.23	20.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	36.2	15.2	0.9	0.74	0.80	適合
73	若王寺3	100	280	R5.10.24	21.0	0.04	0.5	異常なし	7.48	36.6	12.4	0.9	0.67	0.71	適合
74	武庫之荘本町1・2・3、武庫之荘5	150	330	R5.10.24	21.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.51	34.3	13.3	0.9	0.72	0.76	適合
75	武庫町2・3・4	150	150	R5.10.24	19.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	33.7	11.6	0.7	0.71	0.78	適合
76	若王寺3	100	260	R5.10.25	21.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.52	36.1	14.6	0.8	0.65	0.70	適合
77	若王寺3	100	180	R5.10.27	21.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	36.4	11.5	0.7	0.65	0.67	適合
78	若王寺3	100	200	R5.10.30	21.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.64	37.4	14.9	0.9	0.60	0.63	適合
79	神崎町	100	100	R5.10.31	19.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.55	37.2	14.4	0.8	0.72	0.80	適合
80	若王寺3	100	100	R5.11.1	19.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	38.0	14.6	0.7	0.62	0.68	適合
81	常松1・2、武庫豊町3、西昆陽1	150	50	R5.11.1	19.5	0.03	0.5未満	異常なし	7.53	34.0	14.9	0.8	0.70	0.74	適合
82	武庫町2・3・4	150	250	R5.11.7	20.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.48	38.6	15.3	0.9	0.65	0.68	適合
83	南武庫之荘4	150	100	R5.11.7	20.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.49	38.2	15.1	0.9	0.65	0.70	適合
84	戸ノ内町3	150	180	R5.11.10	20.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	37.8	13.3	0.8	0.67	0.73	適合
85	若王寺3	100	260	R5.11.14	17.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.57	38.6	13.0	0.7	0.63	0.70	適合
86	戸ノ内町3	100	120	R5.11.14	18.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	39.3	13.8	0.7	0.65	0.72	適合
87	戸ノ内町3	100	150	R5.11.17	17.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.51	37.8	13.9	0.7	0.66	0.70	適合
88	南武庫之荘2	150	640	R5.11.17	16.2	0.03	0.5未満	異常なし	7.54	36.6	15.3	1.0	0.73	0.79	適合
89	戸ノ内町3	150	100	R5.11.21	16.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.46	36.8	15.2	0.8	0.69	0.77	適合
90	若王寺3	100	260	R5.11.21	15.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	36.8	14.3	0.8	0.66	0.71	適合
91	高田町	100	260	R5.11.22	15.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.53	38.6	14.3	0.8	0.79	0.82	適合
92	武庫之荘本町1・2・3、武庫之荘5	150	190	R5.11.28	14.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.53	37.9	14.0	1.0	0.68	0.75	適合
93	若王寺3	100	130	R5.11.30	15.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.47	39.8	15.2	0.8	0.69	0.74	適合
94	塚口町3	100	100	R5.12.1	13.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.57	39.6	14.0	1.0	0.75	0.81	適合
95	塚口町3	100	100	R5.12.5	11.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.58	39.7	14.5	0.9	0.77	0.83	適合
96	高田町	100	150	R5.12.5	11.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.53	39.6	14.9	0.9	0.73	0.81	適合
97	猪名寺3	75	80	R5.12.5	16.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.49	40.0	16.0	1.0	0.45	0.55	適合
98	上ノ島町3	150	190	R5.12.7	12.2	0.03	0.5未満	異常なし	7.55	38.6	14.0	1.0	0.73	0.77	適合
99	上ノ島町3	100	125	R5.12.7	12.2	0.04	0.5未満	異常なし	7.56	39.8	14.0	1.0	0.74	0.76	適合
100	高田町	100	170	R5.12.12	14.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.47	41.1	15.6	1.0	0.78	0.84	適合
101	高田町	100	110	R5.12.13	13.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.49	39.0	15.6	0.8	0.77	0.79	適合
102	常松1・2、武庫豊町3、西昆陽1	150	220	R5.12.19	13.5	0.07	0.5未満	異常なし	7.50	37.4	14.1	1.0	0.72	0.80	適合
103	東園田町3・4	75	30	R6.1.18	10.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.49	36.9	15.5	1.1	0.66	0.72	適合
104	東園田町3・4	150	25	R6.1.18	10.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.49	36.2	15.4	1.0	0.68	0.73	適合
105	東大物町1	75	20	R6.1.18	10.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.58	37.6	15.7	0.9	0.65	0.72	適合
106	名神町3	150	70	R6.1.23	10.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	37.4	15.7	1.0	0.72	0.79	適合
107	東園田町3・4	75	75	R6.2.14	9.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	37.4	15.8	0.8	0.76	0.81	適合
108	東園田町3・4	75,150	9,530	R6.2.14	9.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.45	37.2	14.6	0.8	0.78	0.82	適合
109	東園田町6	300	200	R6.2.14	14.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.51	36.6	15.6	0.9	0.71	0.75	適合
110	武庫之荘7	200	150	R6.2.27	10.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.51	34.6	15.0	0.9	0.81	0.86	適合

No.	住 所	管径 (mm)	延長 (m)	採水日	水温 (°C)	濁度 (度)	色度 (度)	臭気・味	pH値	アルカ度 (mg/L)	塩化物 イオン (mg/L)	有機物 (TOC) (mg/L)	遊離 残留塩素 (mg/L)	残留塩素 (mg/L)	判 定
111	武庫之荘7	200	350	R6.3.1	12.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.60	34.5	15.4	1.0	0.60	0.64	適合
112	武庫之荘7	200	190	R6.3.7	12.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	33.4	13.8	1.0	0.73	0.74	適合
113	塚口町3	100	100	R6.3.13	10.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.48	36.0	13.8	0.9	0.71	0.77	適合
114	武庫之荘7	100	70	R6.3.14	12.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.48	29.8	11.3	0.8	0.78	0.84	適合
115	塚口町3	100	200	R6.3.19	12.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	34.6	12.8	1.0	0.71	0.72	適合
116	田能1	50	40	R6.3.21	10.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	37.4	12.7	0.8	0.72	0.78	適合
117	御園1	100	64	R6.3.26	11.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.51	36.6	12.2	0.8	0.79	0.84	適合
118	常松1・2、武庫豊町3、西尾隔1	150	370	R6.3.26	11.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.51	32.0	14.6	0.9	0.69	0.76	適合
119	塚口町3	100	200	R6.3.27	11.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.55	30.1	9.6	0.8	0.69	0.75	適合
120	塚口町3	100	100	R6.3.28	15.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	21.6	5.9	0.7	0.72	0.76	適合
121	塚口町3	100	100	R6.3.28	15.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	21.6	6.6	0.8	0.69	0.76	適合
122	常松1・2、武庫豊町3、西尾隔1	150	180	R6.3.28	11.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	20.9	7.3	0.8	0.70	0.76	適合
123	御園1	100→150	18→20 計38	R6.3.28	12.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	22.5	6.7	0.7	0.74	0.80	適合
124	塚口町3	100	50	R6.3.29	12.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.54	28.0	8.8	0.7	0.73	0.77	適合
125	塚口町3	100	50	R6.3.29	12.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.54	27.9	8.5	0.7	0.71	0.78	適合

2) 耐震性緊急貯水槽の検査

No.	場所	採水日	採水時間	水温 (°C)	濁度 (度)	色度 (度)	臭気・味	pH値	アルカリ度 (mg/L)	塩化物イオン (mg/L)	有機物 (TOC) (mg/L)	遊離 残留塩素 (mg/L)	残留塩素 (mg/L)	判定
1	常陽中学校	R5.8.21	10:30	26.0	0.06	0.5未満	異常なし	7.71	25.9	11.9	0.8	0.43	0.49	適合
2	常陽中学校	R5.9.20	9:50	28.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	30.7	13.2	0.9	0.67	0.71	適合
3	武庫南小学校	R5.9.20	13:40	28.0	0.09	0.5未満	異常なし	7.52	32.1	14.2	0.8	0.50	0.59	適合
4	大島小学校	R5.9.20	14:55	29.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.56	32.6	13.9	0.7	0.68	0.73	適合
5	潮江緑遊公園	R5.9.20	16:00	29.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.60	35.4	12.5	0.5	0.63	0.68	適合
6	尼崎北小学校	R5.9.21	10:10	27.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.44	35.8	13.8	0.7	0.58	0.64	適合
7	尼崎北小学校	R5.9.21	10:20	27.8	0.02	0.5未満	異常なし	7.47	35.2	13.9	0.8	0.74	0.79	適合
8	潮江緑遊公園	R6.3.8	9:45	10.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.52	33.0	13.6	0.8	0.67	0.76	適合
9	尼崎北小学校	R6.3.8	10:45	10.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	33.3	13.5	0.8	0.69	0.75	適合
10	武庫南小学校	R6.3.8	13:45	11.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	31.0	13.8	0.8	0.65	0.72	適合
11	大島小学校	R6.3.8	14:45	9.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.57	32.6	12.3	0.8	0.80	0.85	適合
12	常陽中学校	R6.3.8	15:45	9.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	30.4	12.9	0.8	0.76	0.80	適合

3) ブロック化等の工事に伴う水質調査

令和5年度は実施なし。

(2) 水質検査請求に伴う検査

(2) 水質検査請求に伴う検査

No.	住所	請求理由	採水日	水温 (℃)	濁度 (度)	色度 (度)	臭気・味	pH値	塩化物イオン (mg/L)	有機物 (TOC) (mg/L)	遊離 残留塩素 (mg/L)	残留塩素 (mg/L)	鉄 (mg/L)	銅 (mg/L)	鉛 (mg/L)	所見
1	長洲西通2	水質不安	R5.4.3	16.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	13.9	0.8	0.62	0.69				適合
2	浜3	色	R5.5.8	20.6	0.01	0.5未満	異常なし	7.47	12.4	0.5	0.78	0.82				適合
3	南武庫之荘5	異臭味	R5.5.8	19.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.70	12.6	0.8	0.37	0.43				適合
4	猪名寺3	濁り	R5.5.8	20.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.58	13.4	0.7	0.70	0.76				適合
5	大庄中通2	異臭味	R5.5.16	20.7	0.03	0.5未満	異常なし	7.65	10.9	0.6	0.61	0.66				適合
6	杭瀬北新町4	鉛	R5.5.12	19.6	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.58	10.7	0.7	0.74	0.79			0.001未満	適合
7	杭瀬北新町1	鉛	R5.5.12	19.8	0.01	0.5未満	異常なし	7.56	10.1	0.6	0.73	0.77			0.001未満	適合
8	杭瀬北新町1	鉛	R5.5.12	20.8	0.01	0.5未満	異常なし	7.57	10.1	0.7	0.70	0.73			0.001未満	適合
9	杭瀬北新町3	鉛	R5.5.17	21.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	11.3	0.6	0.65	0.70			0.001未満	適合
10	杭瀬北新町3	鉛	R5.5.17	21.1	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	11.4	0.8	0.66	0.73			0.001未満	適合
11	東難波町3	鉛	R5.5.15	19.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	10.9	0.7	0.84	0.89			0.001未満	適合
12	常光寺1	異臭味	R5.5.19	21.5	0.03	0.5未満	異常なし	7.64	11.4	0.5	0.70	0.75				適合
13	武庫之荘西2	鉛	R5.5.19	22.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.60	12.8	0.7	0.70	0.76			0.001未満	適合
14	杭瀬南新町2	鉛	R5.5.22	21.9	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	10.9	0.6	0.66	0.72			0.001未満	適合
15	戸ノ内町2	水質不安	R5.5.26	22.8	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.60	9.8	0.4	0.74	0.78				適合
16	南七松町2	鉛	R5.5.26	23.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.58	10.3	0.6	0.70	0.75			0.001未満	適合
17	金楽寺町1	異臭味	R5.5.30	23.4	0.02	0.5未満	異常なし	7.65	12.1	0.8	0.54	0.58				適合
18	東園田町5	その他	R5.5.30	23.5	0.03	0.5未満	異常なし	7.60	12.1	0.8	0.66	0.70				適合
19	塚口町1	水質不安	R5.6.1	22.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	9.3	0.8	0.69	0.75				適合
20	杭瀬南新町4	鉛	R5.6.8	22.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	11.4	0.6	0.64	0.69			0.005	適合
21	南塚口町3	水質不安	R5.6.15	23.8	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	9.0	0.7	0.71	0.77				適合
22	大庄中通2	異臭味	R5.6.22	24.4	0.01	0.5未満	異常なし	7.74	11.5	0.7	0.50	0.53				適合
23	武庫之荘8	異臭味	R5.6.22	25.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.68	11.2	0.7	0.58	0.63				適合
24	立花町2	鉛	R5.6.30	26.3	0.06	0.5未満	異常なし	7.52	11.9	0.9	0.63	0.68			0.002	適合
25	大庄北5	水質不安	R5.7.10	27.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	10.0	0.7	0.64	0.70				適合
26	食満5	水質不安	R5.7.25	31.8	0.04	0.5未満	異常なし	7.53	13.3	0.7	0.73	0.80			0.001未満	適合
27	梶ヶ島	鉛	R5.7.25	29.6	0.01	0.5未満	異常なし	7.54	13.0	0.5	0.62	0.67			0.001未満	適合
28	杭瀬南新町4	水質不安	R5.7.28	32.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	14.9	0.7	0.53	0.56				適合
29	菜切山町	鉛	R5.7.31	30.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	14.8	0.8	0.55	0.59			0.001未満	適合
30	杭瀬寺島1	鉛	R5.7.31	31.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.66	14.8	0.6	0.51	0.56			0.005	適合
31	久々知1	鉛	R5.8.1	31.8	0.03	0.5未満	異常なし	7.62	15.3	0.8	0.54	0.62			0.001未満	適合
32	下坂部1	鉛	R5.8.1	31.5	0.04	0.5未満	異常なし	7.58	15.1	0.7	0.60	0.66			0.001未満	適合
33	東園田町8	鉛	R5.8.4	32.7	0.06	0.5未満	異常なし	7.51	14.7	0.5	0.61	0.67			0.001未満	適合
34	額田町18	鉛	R5.8.4	32.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	14.8	0.6	0.69	0.73			0.001	適合
35	久々知1	鉛	R5.8.4	31.6	0.03	0.5未満	異常なし	7.51	14.2	0.9	0.65	0.76			0.001未満	適合
36	久々知1	鉛	R5.8.4	31.7	0.03	0.5未満	異常なし	7.57	14.1	0.8	0.76	0.80			0.001未満	適合
37	杭瀬寺島1	鉛	R5.8.8	31.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	16.8	0.7	0.53	0.60			0.001未満	適合
38	杭瀬北新町3	鉛	R5.8.9	30.8	0.04	0.5未満	異常なし	7.60	15.3	0.7	0.55	0.63			0.001	適合
39	久々知2	鉛	R5.8.9	31.6	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	15.4	0.8	0.68	0.74			0.001未満	適合
40	梶ヶ島	鉛	R5.8.10	30.9	0.06	0.5未満	異常なし	7.61	16.4	0.7	0.57	0.63			0.003	適合
41	梶ヶ島	鉛	R5.8.17	28.6	0.02	0.5未満	異常なし	7.58	13.6	0.6	0.50	0.56			0.003	適合
42	北竹谷町2	水質不安	R5.8.29	30.6	0.03	0.5未満	異常なし	7.68	10.3	0.7	0.60	0.67				適合
43	梶ヶ島	鉛	R5.8.25	29.5	0.04	0.5未満	異常なし	7.56	11.5	0.5	0.51	0.55			0.013	「鉛及びその化合物」 が水質基準を超過
44	南武庫之荘10	鉛	R5.8.25	30.8	0.03	0.5未満	異常なし	7.58	11.6	0.7	0.43	0.48			0.001未満	適合
45	西難波町1	水質不安	R5.9.5	31.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	13.6	0.7	0.57	0.62				適合
46	梶ヶ島	鉛	R5.9.5	30.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.66	11.6	0.5	0.62	0.67			0.008	適合
47	梶ヶ島	鉛	R5.9.5	30.3	0.01	0.5未満	異常なし	7.60	11.4	0.5	0.60	0.63			0.009	適合
48	下坂部2	鉛	R5.9.5	31.7	0.04	0.5未満	異常なし	7.59	12.7	0.5	0.61	0.66			0.001未満	適合
49	武庫町3	鉛	R5.9.15	29.8	0.02	0.5未満	異常なし	7.60	11.6	0.7	0.55	0.62			0.006	適合
50	尾浜町2	異臭味	R5.9.26	29.8	0.02	0.5未満	異常なし	7.39	12.7	0.7	0.50	0.55				適合
51	栗山町2	鉛	R5.9.21	29.8	0.02	0.5未満	異常なし	7.56	13.7	0.7	0.77	0.83			0.004	適合
52	下坂部4	鉛	R5.9.21	30.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.58	13.5	0.7	0.58	0.62			0.002	適合
53	瓦宮1	鉛	R5.9.22	30.3	0.01	0.5未満	異常なし	7.53	14.3	0.7	0.65	0.72			0.001未満	適合
54	久々知1	鉛	R5.9.22	30.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	14.6	0.7	0.59	0.65			0.001未満	適合
55	久々知西町2	鉛	R5.9.22	30.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.62	13.9	0.7	0.64	0.70			0.001未満	適合
56	瓦宮1	鉛	R5.9.25	28.6	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	12.4	0.8	0.62	0.68			0.001未満	適合
57	下坂部1	鉛	R5.9.25	30.2	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	13.1	0.8	0.60	0.66			0.001未満	適合
58	下坂部3	鉛	R5.9.25	27.9	0.01	0.5未満	異常なし	7.47	13.1	0.8	0.71	0.77			0.001未満	適合
59	栗山町2	鉛	R5.9.26	27.6	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	12.4	0.7	0.71	0.74			0.001未満	適合
60	瓦宮2	鉛	R5.9.27	28.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.48	12.7	0.5	0.60	0.63			0.001未満	適合

No.	住所	請求理由	採水日	水温 (°C)	濁度 (度)	色度 (度)	臭気・味	pH値	塩化物 イオン (mg/L)	有機物 (TOC) (mg/L)	遊離 残留塩素 (mg/L)	残留塩素 (mg/L)	鉄 (mg/L)	銅 (mg/L)	鉛 (mg/L)	所見
61	下坂部1	鉛	R5.9.27	29.2	0.03	0.5未満	異常なし	7.50	12.5	0.6	0.57	0.64			0.001未満	適合
62	下坂部4	鉛	R5.9.29	28.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.55	15.1	0.7	0.69	0.75			0.001未満	適合
63	武庫町3	水質不安	R5.10.6	24.7	0.02	0.5未満	異常なし	7.56	13.2	0.6	0.46	0.50				適合
64	東大物町2	色	R5.10.6	25.4	0.02	0.5未満	異常なし	7.51	12.9	0.7	0.57	0.61				適合
65	瓦宮2	鉛	R5.10.13	23.5	0.01	0.5未満	異常なし	7.50	13.4	0.7	0.65	0.69			0.001未満	適合
66	長洲本通3	異臭味	R5.10.13	24.6	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	13.2	0.6	0.56	0.60				適合
67	武庫之荘3	鉛	R5.10.25	21.1	0.01	0.5未満	異常なし	7.55	14.4	0.6	0.79	0.84			0.001未満	適合
68	塚口町4	水質不安	R5.11.16	17.1	0.01	0.5未満	異常なし	7.49	14.8	0.8	0.71	0.75				適合
69	塚口町4	水質不安	R5.11.16	18.1	0.02	0.5未満	異常なし	7.54	15.0	0.8	0.73	0.79				適合
70	御園3	鉛	R5.11.22	16.2	0.01	0.5未満	異常なし	7.47	15.4	0.9	0.78	0.83			0.001未満	適合
71	次屋1	鉛	R5.11.22	16.5	0.01	0.5未満	異常なし	7.43	13.8	0.7	0.77	0.80			0.002	適合
72	次屋1	鉛	R5.11.22	17.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.42	14.3	0.7	0.76	0.80			0.001	適合
73	浜田町4	異臭味	R5.11.30	20.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	13.4	0.9	0.73	0.79				適合
74	西長洲町2	鉛	R5.11.29	14.8	0.03	0.5未満	異常なし	7.54	15.5	0.9	0.79	0.83			0.001未満	適合
75	下坂部1	異臭味	R5.12.1	15.4	0.01	0.5未満	異常なし	7.51	15.3	0.7	0.72	0.77				適合
76	戸ノ内町6	鉛	R5.12.4	16.2	0.03	0.5未満	異常なし	7.45	13.8	0.8	0.60	0.65			0.001未満	適合
77	下坂部1	鉛	R5.12.7	14.7	0.03	0.5未満	異常なし	7.43	14.9	0.8	0.77	0.81			0.001未満	適合
78	戸ノ内町2	鉛	R5.12.18	13.2	0.02	0.5未満	異常なし	7.44	15.7	0.8	0.68	0.74			0.001未満	適合
79	食満3	異臭味	R5.12.20	12.2	0.02	0.5未満	異常なし	7.45	15.0	0.9	0.77	0.85				適合
80	金楽寺町2	鉛	R5.12.25	11.8	0.04	0.5未満	異常なし	7.47	15.9	0.9	0.72	0.78			0.001未満	適合
81	道意町3	水質不安	R6.1.11	11.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	14.6	0.8	0.70	0.72				適合
82	武庫之荘5	水質不安	R6.1.12	11.6	0.02	0.5未満	異常なし	7.49	14.4	0.9	0.72	0.78				適合
83	尾浜町1	異臭味	R6.1.23	13.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	16.7	0.9	0.75	0.82				適合
84	次屋4	鉛	R6.1.25	11.8	0.01	0.5未満	異常なし	7.44	13.9	0.7	0.79	0.83			0.001未満	適合
85	立花町1	異臭味	R6.2.13	13.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.51	17.0	0.8	0.75	0.81				適合
86	武庫町2	異臭味	R6.2.16	11.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.40	14.1	0.8	0.73	0.79				適合
87	小中島3	鉛	R6.2.16	11.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	15.0	0.8	0.72	0.76			0.001未満	適合
88	大島2	異臭味	R6.2.26	12.1	0.01	0.5未満	異常なし	7.53	15.9	0.7	0.65	0.72				適合
89	善法寺町	鉛	R6.2.27	12.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.51	14.6	0.8	0.73	0.80			0.001未満	適合
90	上坂部2	鉛	R6.3.1	11.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	14.4	0.7	0.81	0.86			0.001未満	適合
91	南武庫之荘5	水質不安	R6.3.12	11.9	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.60	13.7	0.8	0.58	0.64				適合
92	稲葉荘1	水質不安	R6.3.14	10.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.59	14.4	0.8	0.57	0.59				適合
93	食満3	鉛	R6.3.19	12.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	13.5	0.7	0.73	0.77			0.001未満	適合
94	食満3	鉛	R6.3.19	12.9	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.55	13.7	0.7	0.71	0.77			0.001未満	適合

(3) 漏水調査における水質試験

(3) 漏水調査における水質試験

No.	場所	状況	採水日	遊離 残留塩素 (mg/L)	残留塩素 (mg/L)	トリハロメタン	塩化物イオン (mg/L)	pH値	生物	所見
1	水堂町1	流水	R5.4.4	不検出	—	—	24.8	6.99	不検出	工業用水でない
2	塚口町1	流水	R5.4.7	不検出	不検出	クロロホルムのみ 微量検出	11.2	7.32	繊毛虫類少量検出	上水道水と雨水の混合物である
3	東難波町3	マンションの半地下へ流水	R5.4.20	微検出	検出	不検出	7.2	11.00	緑藻類少数検出	上水道水でない
4	潮江4	側溝から流水	R5.5.8	検出	検出	不検出	18.8	11.48	不検出	上水道水及び工業用水でない
5	塚口本町6	マンホールから流水	R5.5.8	微検出	微検出	不検出	6.1	7.40	藍藻類・繊毛虫類・鞭毛虫類・緑藻類検出	上水道水及び工業用水でない
6	元浜町5	駐車場内樹から流水	R5.5.10	微検出	微検出	微検出	36.4	6.81	繊毛虫類・鞭毛虫類・線虫類検出	上水道水及び工業用水でない
7	塚口町1	店舗地下で流水	R5.5.12	不検出	不検出	クロロホルムのみ 検出	9.7	7.59	藍藻類・繊毛虫類検出	上水道水及び工業用水でない
8	塚口町1	店舗の 小判樹付近で流水	R5.5.12	不検出	不検出	クロロホルムのみ 検出	26.8	8.29	松の花粉・繊毛虫類・鞭毛虫類検出	上水道水及び工業用水でない
9	潮江2	道路に流水	R5.5.18	不検出	検出	不検出	37.6	8.01	珪藻類・緑藻類・繊毛虫類・ 鞭毛虫類・輪虫類検出	上水道水及び工業用水でない
10	杭瀬北新町1	側溝に溜水	R5.7.13	不検出	不検出	不検出	95.7	7.22	不検出	上水道水及び工業用水でない
11	武庫の里2	側溝から流水	R5.8.2	微検出	微検出	クロロホルムのみ 検出	9.4	7.48	珪藻類・緑藻類・繊毛虫類・鞭毛虫類検出	上水道水及び工業用水でない
12	猪名寺2	メーターボックス内に溜水	R5.8.23	不検出	不検出	不検出	17.4	10.80	不検出	上水道水及び工業用水でない
13	若王寺1	壁から流水	R5.9.20	微検出	検出	検出	14.0	7.19	藍藻類・珪藻類・繊毛虫類・ 鞭毛虫類等多数検出	上水道水
14	中浜町19	側溝に流水	R5.10.18	不検出	微検出	クロロホルムのみ 検出	960.0	8.72	藍藻類・繊毛虫類・鞭毛虫類検出	上水道水及び工業用水でない
15	中浜町19	仕切弁内に流水	R5.10.18	不検出	微検出	プロモホルム以外 検出	13.5	8.38	繊毛虫類・線虫類検出	上水道水
16	富松町1	アスファルトの継ぎ目から流水	R5.12.14	0.12	0.29	検出	16.6	7.85	不検出	上水道水
17	富松町1	水路内土管から流水	R6.1.30	0.78	0.83	検出	15.4	7.58	不検出	上水道水
18	塚口町1	地下室から流水	R6.2.14	不検出	不検出	不検出	13.7	7.44	繊毛虫類・線虫類検出	上水道水及び工業用水でない

4 各種調査

(1) 取水場と着水井における水質調査

(1) 取水場と着水井における水質調査
一津屋取水場

項目	採水月日	採水月日				回数	最高	最低	平均
		5月18日	7月20日	10月19日	2月15日				
水	温 (°C)	21.7	28.1	21.2	10.0	4	28.1	10.0	20.2
色	度 (度)	4.8	4.9	4.4	3.8	4	4.9	3.8	4.5
濁	度 (度)	3.5	3.1	2.8	3.4	4	3.5	2.8	3.2
臭	気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH	値	7.41	7.63	7.44	7.44	4	7.63	7.41	7.48
アルカリ	度 (mg/L)	35.0	34.7	36.6	36.7	4	36.7	34.7	35.8
酸	度 (mg/L)	3.8	3.6	5.1	4.0	4	5.1	3.6	4.1
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.04	0.03	0.03	0.03	4	0.04	0.03	0.03
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.004	0.005	0.005	0.008	4	0.008	0.004	0.006
硝酸態窒素	(mg/L)	0.66	0.47	1.04	1.04	4	1.04	0.47	0.80
塩化物イオン	(mg/L)	11.1	10.7	14.2	15.3	4	15.3	10.7	12.8
有機物 (TOC)	(mg/L)	2.2	1.5	1.8	1.7	4	2.2	1.5	1.8
BOD	(mg/L)	0.6	0.9	1.0	1.4	4	1.4	0.6	1.0
電気伝導率	(mS/m)	14.7	13.8	16.1	16.9	4	16.9	13.8	15.4
溶存酸素	(mg/L)	6.9	7.3	8.4	11.6	4	11.6	6.9	8.6
鉄及びその化合物	(mg/L)	1.4	0.17	0.20	0.16	4	1.4	0.16	0.48
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.091	0.023	0.038	0.039	4	0.091	0.023	0.048
塩素要求量	(mg/L)	1.5	2.0	2.0	1.6	4	2.0	1.5	1.8
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.022	0.014	0.014	0.015	4	0.022	0.014	0.016
紫外線吸光度		0.160	0.142	0.180	0.152	4	0.180	0.142	0.158
溶解性有機物 (TOC)	(mg/L)	1.7	1.4	1.7	1.6	4	1.7	1.4	1.6
一般細菌	(CFU/ml)	3,200	110	1,300	250	4	3,200	110	1,200
大腸菌	(MPN/100ml)	44	13	86	40	4	86	13	46
生物総数	(N/ml)	590	340	330	490	4	590	330	440
全窒素	(mg/L)	0.7	0.5	1.1	1.4	4	1.4	0.5	0.9
全リン	(mg/L)	0.08	0.06	0.11	0.14	4	0.14	0.06	0.10

園田系着水

項目	採水月日	採水月日				回数	最高	最低	平均
		5月18日	7月20日	10月19日	2月15日				
水	温 (°C)	21.8	28.7	22.8	11.3	4	28.7	11.3	21.2
色	度 (度)	4.7	3.1	3.9	4.0	4	4.7	3.1	3.9
濁	度 (度)	7.3	1.5	1.2	4.8	4	7.3	1.2	3.7
臭	気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH	値	7.29	7.43	7.31	7.35	4	7.43	7.29	7.34
アルカリ	度 (mg/L)	33.0	34.4	35.4	37.2	4	37.2	33.0	35.0
酸	度 (mg/L)	3.2	4.1	4.6	2.9	4	4.6	2.9	3.7
アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	4	0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.009	4	0.009	<0.004	<0.004
硝酸態窒素	(mg/L)	0.75	0.55	1.00	1.16	4	1.16	0.55	0.86
塩化物イオン	(mg/L)	10.6	10.4	13.3	15.0	4	15.0	10.4	12.3
有機物 (TOC)	(mg/L)	1.7	1.3	1.6	1.5	4	1.7	1.3	1.5
BOD	(mg/L)	1.4	0.4	0.6	1.2	4	1.4	0.4	0.9
電気伝導率	(mS/m)	14.4	14.6	15.7	16.8	4	16.8	14.4	15.4
溶存酸素	(mg/L)	7.8	6.7	8.0	11.1	4	11.1	6.7	8.4
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.32	0.07	0.09	0.17	4	0.32	0.07	0.16
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.034	0.009	0.006	0.023	4	0.034	0.006	0.018
塩素要求量	(mg/L)	1.1	1.0	1.6	1.3	4	1.6	1.0	1.2
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.017	0.010	0.012	0.017	4	0.017	0.010	0.014
紫外線吸光度		0.151	0.126	0.167	0.156	4	0.167	0.126	0.150
溶解性有機物 (TOC)	(mg/L)	1.5	1.3	1.6	1.5	4	1.6	1.3	1.5
一般細菌	(CFU/ml)	410	300	160	100	4	410	100	240
大腸菌	(MPN/100ml)	12	8	29	17	4	29	8	16
全窒素	(mg/L)	0.7	0.5	1.0	1.3	4	1.3	0.5	0.9
全リン	(mg/L)	0.08	0.06	0.12	0.12	4	0.12	0.06	0.10

柴島取水場

項目	採水月日	5月18日	7月20日	10月19日	2月15日	回数	最高	最低	平均
水	温 (°C)	21.9	28.5	22.0	9.9	4	28.5	9.9	20.6
色	度 (度)	3.9	5.0	4.9	3.3	4	5.0	3.3	4.3
濁	度 (度)	1.4	3.4	2.7	1.8	4	3.4	1.4	2.3
臭	気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH	値	7.32	7.55	7.46	7.43	4	7.55	7.32	7.44
アルカリ度	(mg/L)	34.4	34.7	35.6	37.0	4	37.0	34.4	35.4
酸度	(mg/L)	4.1	4.3	3.0	2.6	4	4.3	2.6	3.5
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.09	0.05	0.03	0.06	4	0.09	0.03	0.06
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.005	0.005	0.005	0.011	4	0.011	0.005	0.006
硝酸態窒素	(mg/L)	0.64	0.44	0.93	1.11	4	1.11	0.44	0.78
塩化物イオン	(mg/L)	10.8	10.4	13.4	15.1	4	15.1	10.4	12.4
有機物 (TOC)	(mg/L)	1.8	1.5	1.8	1.6	4	1.8	1.5	1.7
BOD	(mg/L)	1.5	0.5	0.7	0.8	4	1.5	0.5	0.9
電気伝導率	(mS/m)	14.3	13.5	15.7	16.7	4	16.7	13.5	15.0
溶存酸素	(mg/L)	6.9	6.7	8.4	11.4	4	11.4	6.7	8.4
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.12	0.28	0.17	0.11	4	0.28	0.11	0.17
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.036	0.037	0.023	0.029	4	0.037	0.023	0.031
塩素要求量	(mg/L)	1.9	1.4	1.9	1.7	4	1.9	1.4	1.7
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.017	0.013	0.014	0.015	4	0.017	0.013	0.015
紫外線吸光度		0.167	0.144	0.188	0.151	4	0.188	0.144	0.162
溶解性有機物 (TOC)	(mg/L)	1.7	1.5	1.7	1.5	4	1.7	1.5	1.6
一般細菌	(CFU/ml)	330	130	330	170	4	330	130	240
大腸菌	(MPN/100ml)	2	2	34	11	4	34	2	12
生物総数	(N/ml)	160	280	300	320	4	320	160	260
全窒素	(mg/L)	1.0	0.6	1.0	1.4	4	1.4	0.6	1.0
全リン	(mg/L)	0.06	0.06	0.11	0.12	4	0.12	0.06	0.09

柴島系着水

項目	採水月日	5月18日	7月20日	10月19日	2月15日	回数	最高	最低	平均
水	温 (°C)	21.2	28.4	22.0	11.7	4	28.4	11.7	20.8
色	度 (度)	3.8	3.6	4.8	2.9	4	4.8	2.9	3.8
濁	度 (度)	1.5	3.4	3.7	1.1	4	3.7	1.1	2.4
臭	気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH	値	7.23	7.41	7.33	7.36	4	7.41	7.23	7.33
アルカリ度	(mg/L)	33.2	34.9	34.6	36.6	4	36.6	33.2	34.8
酸度	(mg/L)	5.3	3.8	5.0	4.0	4	5.3	3.8	4.5
アンモニア態窒素	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	4	<0.01	<0.01	<0.01
亜硝酸態窒素	(mg/L)	<0.004	<0.004	<0.004	0.008	4	0.008	<0.004	<0.004
硝酸態窒素	(mg/L)	0.80	0.54	0.97	1.17	4	1.17	0.54	0.87
塩化物イオン	(mg/L)	10.7	10.4	13.0	14.9	4	14.9	10.4	12.2
有機物 (TOC)	(mg/L)	1.5	1.4	1.7	1.5	4	1.7	1.4	1.5
BOD	(mg/L)	1.8	0.4	1.0	1.4	4	1.8	0.4	1.2
電気伝導率	(mS/m)	14.2	13.7	15.4	16.7	4	16.7	13.7	15.0
溶存酸素	(mg/L)	8.0	6.6	8.2	11.0	4	11.0	6.6	8.4
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.08	0.13	0.17	0.08	4	0.17	0.08	0.12
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.006	0.013	0.014	0.008	4	0.014	0.006	0.010
塩素要求量	(mg/L)	0.9	1.9	1.6	1.2	4	1.9	0.9	1.4
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.014	0.011	0.014	0.015	4	0.015	0.011	0.014
紫外線吸光度		0.158	0.132	0.179	0.147	4	0.179	0.132	0.154
溶解性有機物 (TOC)	(mg/L)	1.5	1.3	1.6	1.4	4	1.6	1.3	1.4
一般細菌	(CFU/ml)	130	360	540	70	4	540	70	280
大腸菌	(MPN/100ml)	2	4	62	<1	4	62	<1	17
全窒素	(mg/L)	0.7	0.5	1.0	1.2	4	1.2	0.5	0.8
全リン	(mg/L)	0.06	0.07	0.11	0.10	4	0.11	0.06	0.08

(2) 取水（原水）生物試験

(2) 取水 (原水) 生物試験

一津屋取水場

単位：検水1mL中の生物数

採水月日		5月18日	7月20日	10月19日	2月15日
水	温 (°C)	21.7	28.1	21.2	10.0
分類群/生物名		計数単位			
藍藻類 (計)				8	
<i>Anabaena</i> アナバエナ		糸状体			
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス		群体		4	
<i>Oscillatoria</i> オシトリア		糸状体			
<i>Phormidium</i> フォルミジウム		糸状体			
その他				4	
珪藻類 (計)		412	240	208	348
<i>Asterionella</i> アステリオネラ		細胞	4		12
<i>Cocconeis</i> コッコネイス		細胞	8	16	16
<i>Cyclotella</i> キクロテラ		細胞	112	76	36
<i>Cymbella</i> キンベラ		細胞	16	4	12
<i>Fragilaria</i> フラギラリア		細胞	20	4	4
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ		細胞	12	20	8
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ		糸状体	20	4	12
<i>Navicula</i> ナビクラ		細胞	24	28	32
<i>Nitzschia</i> ニツチア		細胞	48	16	16
<i>Synedra</i> シネドレラ		細胞	60	32	64
その他		88	40	8	40
緑藻類 (計)		96	40	48	20
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス		細胞	20	12	8
<i>Closterium</i> クロステリウム		細胞		4	4
<i>Mougeotia</i> ムウゲオチア		糸状体	44		
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム		群体			
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス		群体	4	8	32
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム		細胞	8	16	4
その他		20		8	12
黄金藻類 (計)		4			4
<i>Uroglena</i> ウログレナ		群体			
<i>Dinobryon</i> ディノブリーオン		群体	4		4
その他					
クリプト藻類		細胞	28	4	12
渦鞭藻類		個体	16		8
鞭毛虫類		個体	32	40	40
繊毛虫類		個体		12	12
根足虫類		個体		8	
輪虫類		個体			
その他					8
生物総数 (計)		590	340	330	490

柴島取水場

単位：検水1mL中の生物数

採 水 月 日	5月18日	7月20日	10月19日	2月15日
水 温 (°C)	21.9	28.5	22.0	9.9
分類群/生物名	計数単位			
藍 藻 類 (計)				4
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体			4
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体			
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体			
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体			
その他				
珪 藻 類 (計)	136	240	196	224
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞	4		20
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞		8	4
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞	20	76	76
<i>Cymbella</i> キンペラ	細胞	16	16	12
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞		12	4
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞		8	12
<i>Aulacoseira</i> オウラクセイラ	糸状体	4	8	12
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	4	24	20
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞	24	16	12
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞	52	44	40
その他		12	28	8
緑 藻 類 (計)		8	28	4
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞		4	4
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞			
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体			
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体			
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体			4
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞			
その他			4	20
黄 金 藻 類 (計)			4	8
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体			
<i>Dinobryon</i> ダイノブリオン	群体			4
その他			4	4
ク リ プ ト 藻 類	細胞	4	8	24
渦 鞭 藻 類	個体	8		
鞭 毛 虫 類	個体	8	20	44
繊 毛 虫 類	個体	8	4	4
根 足 虫 類	個体			4
輪 虫 類	個体			
そ の 他				4
生 物 総 数 (計)	160	280	300	320

(3) 水源水質調査

(淀川水質協議会共同調査)

淀川水質協議会（加盟9団体：大阪広域水道企業団、大阪市、守口市、枚方市、吹田市、尼崎市、西宮市、伊丹市、阪神水道企業団）では琵琶湖、淀川水系の水源水質調査を平成5年度から行っている。これらの調査報告の内、淀川本川の調査結果を掲載する。

(3) 水源水質調査
淀川本川調査結果 (その1)

採水場所		宇治川 御幸橋			木津川 御幸橋			桂川 宮前橋		
		最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
試験項目	気温 ℃	34.0	7.7	22.6	34.2	7.7	22.2	34.8	9.0	22.9
	水温 ℃	29.9	7.8	18.8	28.7	6.3	18.4	28.5	9.4	19.8
基	一般細菌 菌/mL	5,900	110	1,900	60,000	150	9,300	29,000	800	8,100
	大腸菌 MPN/100mL	290	11	110	650	2	150	7,900	140	1,900
準	カドミウム及びその化合物 mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物 mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
項	セレン及びその化合物 mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物 mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
目	ヒ素及びその化合物 mg/L	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001
	六価クロム化合物 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
水	亜硝酸態窒素 mg/L	0.009	<0.004	<0.004	0.027	<0.004	0.009	0.027	0.006	0.013
	シアン化物イオン及び塩化シアン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
質	フッ素及びその化合物 mg/L	0.12	0.09	0.10	0.11	<0.08	<0.08	0.10	<0.08	<0.08
	ホウ素及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
管	四塩化炭素 mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
理	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
目	テトラクロロエチレン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
標	ベンゼン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜鉛及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
設	鉄及びその化合物 mg/L	0.28	0.10	0.16	1.95	0.11	0.51	0.48	0.07	0.18
	銅及びその化合物 mg/L	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
定	マンガン及びその化合物 mg/L	0.033	0.021	0.030	0.140	0.013	0.040	0.046	0.015	0.030
	塩化物イオン mg/L	14.0	9.4	12.2	14.0	5.9	10.3	25.0	9.6	15.8
項	陰イオン界面活性剤 mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジオオスミン mg/L	0.000007	0.000001	0.000003	0.000004	<0.000001	0.000001	0.000006	0.000002	0.000004
目	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.000006	<0.000001	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000025	0.000003	0.000008
	非イオン界面活性剤 mg/L	0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	<0.005
水	フェノール類 mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	有機物(全有機炭素(TOC)の量) mg/L	1.9	1.6	1.7	4.4	1.6	2.2	2.2	1.3	1.8
質	pH 値	8.0	7.5	7.7	8.0	7.5	7.7	7.7	7.3	7.5
	臭気									
管	色度 度	12	8.0	10	85	8.0	22	26	8.0	12
	濁度 度	5.7	2.0	3.8	52	1.5	8.3	13	1.7	4.0
理	アンチモン及びその化合物 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ウラン及びその化合物 mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
目	ニッケル及びその化合物 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	1,2-ジクロロエタン mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
標	トルエン mg/L	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
設	農薬類(検出値と目標値の比の和)	0.09	0.02	0.05	0.22	<0.01	0.09	0.13	<0.01	0.03
	1,1,1-トリクロロエタン mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
定	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE) mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量) mg/L	5.7	3.5	4.9	24.0	4.9	8.7	7.7	4.9	6.2
項	1,1-ジクロロエチレン mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	PFOS 及び PFOA mg/L	0.000012	<0.000005	0.000006	0.000020	<0.000005	0.000010	0.000015	<0.000005	0.000008
水	電気伝導率 $\mu S/cm$	156	120	140	172	102	139	233	118	172
	浮遊物質 mg/L	10	3	6	51	3	11	11	3	6
質	溶解性酸素 mg/L	12.1	7.5	9.8	13.2	7.6	10.0	11.7	8.3	10.0
	生物学的酸素要求量(BOD) mg/L	1.9	0.2	1.1	2.6	0.2	1.1	1.6	0.3	0.9
管	溶解性有機炭素(DOC) mg/L	1.6	1.3	1.5	2.4	1.6	1.9	2.0	1.2	1.6
	紫外線吸光度(260nm)	0.035	0.023	0.030	0.104	0.036	0.058	0.050	0.031	0.038
標	蛍光強度	0.28	0.17	0.24	0.69	0.38	0.50	0.70	0.35	0.54
	臭化イオン mg/L	0.05	0.02	0.04	0.07	0.02	0.04	0.09	<0.02	0.04
設	アンモニア態窒素 mg/L	0.06	0.02	0.04	0.13	<0.02	0.02	0.17	0.02	0.06
	硝酸態窒素 mg/L	0.6	<0.2	0.3	1.3	0.7	1.0	3.7	1.0	2.1
定	全窒素 mg/L	1.0	0.4	0.6	2.4	0.9	1.4	4.5	1.4	2.5
	クロム及びその化合物 mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
項	総トリハロメタン生成能 mg/L	0.040	0.029	0.035	0.090	0.039	0.066	0.050	0.037	0.043

淀川 枚方大橋左岸			淀川 枚方大橋右岸			淀川 鳥飼大橋左岸			淀川 鳥飼大橋右岸		
最高	最低	平均									
31.9	6.5	20.5	34.9	6.5	21.1	31.7	7.3	20.7	32.5	7.1	20.9
28.5	7.6	18.5	29.6	7.4	18.7	29.6	8.0	19.0	29.7	8.1	19.1
51,000	430	11,000	47,000	180	10,000	59,000	170	12,000	61,000	150	12,000
33,000	23	4,400	21,000	31	3,100	20,000	8	2,600	31,000	5	3,500
<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.021	<0.004	0.009	0.019	<0.004	0.008	0.016	<0.004	0.008	0.016	<0.004	0.008
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.12	0.08	0.10	0.12	0.08	0.10	0.12	0.08	0.10	0.12	<0.08	0.09
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
1.81	0.06	0.44	1.12	0.07	0.33	0.44	0.07	0.24	0.44	0.07	0.23
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
0.16	0.013	0.050	0.10	0.014	0.040	0.040	0.018	0.030	0.046	0.015	0.030
16.0	9.0	12.8	16.3	9.9	13.0	16.0	9.2	12.5	16.4	9.9	12.7
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
0.000005	0.000001	0.000003	0.000005	0.000001	0.000003	0.000005	<0.000001	0.000003	0.000005	0.000001	0.000003
0.000005	0.000001	0.000003	0.000005	0.000002	0.000003	0.000005	0.000002	0.000003	0.000006	0.000002	0.000003
0.007	<0.005	<0.005	0.008	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005	0.006	<0.005	<0.005
<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2.5	1.6	1.9	2.6	1.6	1.9	2.4	1.5	1.8	2.3	1.5	1.8
7.8	7.5	7.6	7.8	7.5	7.6	7.8	7.4	7.6	7.7	7.4	7.6
55	8.0	16	35	8.0	13	25	7.0	13	25	8.0	12
26	2.0	5.7	19	1.8	4.9	18	1.5	4.9	18	2.0	4.8
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04
<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
0.13	<0.01	0.05	0.10	<0.01	0.04	0.13	<0.01	0.05	0.10	<0.01	0.04
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
8.1	4.2	5.9	11.5	3.9	5.8	8.4	4.0	5.6	8.4	4.0	5.4
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.000014	<0.000005	0.000009	0.000012	<0.000005	0.000006	0.000011	0.000006	0.000009	0.000010	<0.000005	0.000006
172	120	149	170	125	149	181	121	147	184	125	148
42	4	10	19	2	7	15	2	6	16	2	6
11.9	7.4	9.5	11.7	7.3	9.5	12.0	7.2	9.4	11.9	7.1	9.4
2.8	0.3	1.1	2.1	0.3	1.1	2.1	0.2	0.9	1.9	0.4	1.0
1.9	1.5	1.7	1.8	1.4	1.6	2.0	1.4	1.6	2.1	1.4	1.6
0.060	0.029	0.039	0.054	0.028	0.036	0.055	0.028	0.038	0.051	0.028	0.037
0.51	0.25	0.38	0.51	0.23	0.37	0.52	0.23	0.36	0.50	0.26	0.36
0.08	0.02	0.04	0.07	0.02	0.04	0.05	0.02	0.04	0.05	0.02	0.04
0.21	0.02	0.06	0.22	0.02	0.06	0.18	0.02	0.07	0.16	0.03	0.07
1.1	0.3	0.8	1.1	0.4	0.8	1.1	0.4	0.8	1.1	0.4	0.8
1.8	0.6	1.2	1.8	0.7	1.2	1.6	0.6	1.1	1.7	0.7	1.1
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
0.058	0.036	0.045	0.056	0.033	0.041	0.055	0.037	0.043	0.051	0.031	0.041

淀川本川調査結果（その2）農薬1

採水場所 試験項目	宇治川 御幸橋			木津川 御幸橋			桂川 宮前橋		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
	1,3-ジクロロプロペン (D-D) mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
2,2-DPA (ダラボン) mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
2,4-D (2,4-P A) mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
E P N mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
M C P A mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ア シ ュ ラ ム mg/L	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009
ア セ フ ェ ー ト mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
ア ト ラ ジ ン mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ア ニ ロ ホ ス mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ア ミ ト ラ ズ mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
ア ラ ク ロ ー ル mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
イ ソ キ サ チ オ ン mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
イ ソ フ ェ ン ホ ス mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
イ ソ プ ロ カ ル プ (MIPC) mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
イ ソ プ ロ チ オ ラ ン (IPT) mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
イ プ フ ェ ン カ ル バ ズ ン mg/L	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
イ プ ロ ベ ン ホ ス (IBP) mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
イ ミ ノ ク タ ジ ン mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
イ ン ダ ノ フ ェ ン mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エ ス プ ロ カ ル プ mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
エ ト フ ェ ン プ ロ ッ ク ス mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
エンドスルファン(ベンゾエピン) mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
オ キ サ ジ ク ロ メ ホ ン mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
オ キ シ ン 銅 (有 機 銅) mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
オ リ サ ス ト ロ ビ ン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
カ ズ サ ホ ス mg/L	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006
カ フ ェ ン ス ト ロ ー ル mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カ ル タ ッ プ mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
カ ル バ リ ル (NAC) mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
カ ル ボ フ ラ ン mg/L	<0.000003	<0.000003	<0.000003	0.000008	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003	<0.000003
キ ノ ク ラ ミ ン (ACN) mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
キ ャ プ タ ン mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ク ミ ル ロ ン mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
グ リ ホ サ ー ト mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
グ ル ホ シ ネ ー ト mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ク ロ メ プ ロ ッ プ mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ク ロ ル ニ ト ロ フ ェ ン (CNP) mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
ク ロ ル ピ リ ホ ス mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ク ロ ロ タ ロ ニ ル (TPN) mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シ ア ナ ジ ン mg/L	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001
シ ア ノ ホ ス (CYAP) mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジ ウ ロ ン (DCMU) mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジ ク ロ ベ ニ ル (DBN) mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ジ ク ロ ル ボ ス (DDVP) mg/L	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008
ジ ク ワ ッ ト mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ジ ス ル ホ ト ン (エチルチオメトン) mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ジ チ オ カ ル バ メ ー ト 系 農 薬 mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ジ チ オ ピ ル mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
シ ハ ロ ホ ッ プ プ チ ル mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
シ マ ジ ン (CAT) mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ジ メ タ メ ト リ ン mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ジ メ ト エ ー ト mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
シ メ ト リ ン mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ダ イ ア ジ ノ ン mg/L	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003
ダ イ ム ロ ン mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008
ダ ヂ ム ー ト, メ タ ム (カーバム) 及び メチルイソチオシアネート (MITC) mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
チ ア ジ ニ ル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
チ ウ ラ ム mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002

淀川本川調査結果（その3）農薬2

採水場所 試験項目	宇治川 御幸橋			木津川 御幸橋			桂川 宮前橋		
	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
	チオジカルブ mg/L	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008
チオファネートメチル mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
チオベンカルブ mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
テフリルトリオン mg/L	0.00038	<0.00002	0.00014	0.00018	0.00003	0.00009	0.00023	<0.00002	0.00006
テルブカルブ (MBPMC) mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリクロピル mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
トリクロルホン (DEP) mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
トリシクラゾール mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
トリフルラリン mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006
ナプロパミド mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
パラコート mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ピペロホス mg/L	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009	<0.000009
ピラクロニル mg/L	0.0004	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピラゾリネート (ピラゾラート) mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピリダフェンチオン mg/L	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002
ピリブチカルブ mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ピロキロン mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フィプロニル mg/L	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005
フェニトロチオン (MEP) mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC) mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
フェリムゾン mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
フェンチオン (MPP) mg/L	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート (PAP) mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007
フェントラザミド mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フサライド mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ブタクロール mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
ブタミホス mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ブプロフェジン mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
フルアジナム mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
プレチラクロール mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロシミドン mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
プロチオホス mg/L	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007
プロピコナゾール mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロピザミド mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
プロベナゾール mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
プロモブチド mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベノミル mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ペンシクロン mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゾピシクロン mg/L	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ベンゾフェナップ mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
ベントゾン mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ペンディメタリン mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
ベンフラカルブ mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
ベンフルラリン (ベスロジン) mg/L	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001
ベンフレセート mg/L	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007
ホスチアゼート mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
マラチオン (マラソン) mg/L	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007
メコプロップ (MCP) mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
メソミル mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メタラキシル mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
メチダチオン (DMTP) mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
メトミノストロピン mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004
メトリブジン mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
メフェナセット mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
メプロニル mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
モリネート mg/L	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
検出指標値	0.22	<0.01	0.09	0.09	0.02	0.05	0.13	<0.01	0.03

<第2部> 工業用水道事業

1 試験方法及び成績表示

1 試験方法及び基準値等

試験方法及び基準値等は「工業用水試験方法（日本規格協会発行JIS K0101-1998）」による。

試験項目	(単位)	試験方法	成績表示		備考
			最小単位	有効桁数	
水	温 (°C)	金属抵抗温度計	小1位	3	
濁	度 (度)	積分球式光電光度法	小2位	2	
pH		ガラス電極法	小2位	3	
アルカリ度	(mg/L)	酸消費量 (pH4.8) 法	小1位	3	MR法
塩素イオン	(mg/L)	イオンクロマトグラフ法	小1位	3	
溶存酸素	(mg/L)	隔膜電極法	小1位	3	
総硬度	(mg/L)	イオンクロマトグラフ法	1位	2	
※カルシウム硬度	(mg/L)	イオンクロマトグラフ法	1位	2	
※マグネシウム硬度	(mg/L)	イオンクロマトグラフ法	1位	2	
蒸発残留物	(mg/L)	重量法	1位	3	
※鉄イオン	(mg/L)	誘導結合プラズマ-質量分析法	小2位	2	

※平成15年7月22日厚生労働省告示第261号による

尼崎市工業用水道条例施行規程第29条に規定する水質基準

項目	基準	項目	基準
濁度	20度以下	鉄イオン	1 mg/L以下
pH	6.0 以上8.0 以下	総硬度 (CaCO ₃ として)	100 mg/L以下
アルカリ度	5 mg/L以上	塩素イオン	200 mg/L以下

2 定期水質試験

(1) 園田配水場

- 1) 着水
- 2) ポンプ井水

1) 園田配水場 着水

項目		月	4	5	6	7	8	9
水	温 (°C)	最高	17.5	22.3	26.1	30.9	31.1	29.7
		最低	14.7	15.1	20.5	25.8	25.1	26.6
		平均	16.4	19.7	22.8	28.0	29.5	28.2
濁	度 (度)	最高	6.3	46	14	7.8	74	7.1
		最低	3.0	4.4	2.7	2.6	2.4	2.8
		平均	4.3	11	5.7	4.4	10	4.0
pH		最高	7.41	7.43	7.46	7.51	7.40	7.42
		最低	7.17	7.04	7.11	7.19	7.04	7.21
		平均	7.28	7.27	7.30	7.36	7.31	7.34
アルカリ度 (mg/L)		最高	37.4	35.1	36.9	37.8	37.0	37.4
		最低	30.4	20.0	29.8	33.0	20.2	32.2
		平均	35.0	31.9	33.4	35.1	32.7	35.1
塩素イオン (mg/L)		最高	15.8	11.0	13.0	14.4	16.9	13.9
		最低	10.8	4.6	7.6	8.7	4.1	8.8
		平均	13.4	9.2	9.6	11.1	11.9	12.5
総硬度 (mg/L)			42	34	35	38	40	36
カルシウム硬度 (mg/L)			33	26	27	29	30	27
マグネシウム硬度 (mg/L)			9	8	8	9	10	9
蒸発残留物 (mg/L)			98	82	77	82	97	90
鉄イオン (mg/L)		最高	0.05	0.06	0.05	0.04	0.19	0.05
		最低	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.04
		平均	0.04	0.03	<0.03	0.03	0.06	0.04

2) 園田配水場 ポンプ井水

項目		月	4	5	6	7	8	9
水	温 (°C)	最高	17.7	22.1	26.0	31.7	31.9	30.5
		最低	15.3	17.1	20.8	25.9	26.2	27.3
		平均	16.7	19.8	22.9	28.8	30.2	29.0
濁	度 (度)	最高	1.7	1.6	1.4	2.2	1.9	1.1
		最低	0.91	0.71	0.67	0.62	0.66	0.58
		平均	1.2	0.95	0.89	0.91	0.99	0.77
pH		最高	7.42	7.37	7.47	7.45	7.45	7.53
		最低	7.14	7.12	7.17	7.14	7.22	7.27
		平均	7.30	7.26	7.30	7.34	7.36	7.35
アルカリ度 (mg/L)		最高	34.8	33.8	34.2	35.8	35.0	34.9
		最低	25.9	24.2	26.6	30.2	28.3	29.9
		平均	32.7	29.9	31.0	32.8	31.8	33.1
塩素イオン (mg/L)		最高	15.7	11.7	12.0	14.2	15.5	13.2
		最低	11.2	4.8	7.2	9.2	5.4	8.7
		平均	13.4	9.7	9.5	11.1	11.0	12.3
総硬度 (mg/L)			41	27	36	39	39	38
カルシウム硬度 (mg/L)			32	21	28	30	29	29
マグネシウム硬度 (mg/L)			9	6	8	9	10	9
蒸発残留物 (mg/L)			95	76	77	76	101	89
鉄イオン (mg/L)		最高	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
		最低	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
		平均	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
26.8	19.9	13.0	10.1	11.8	11.5	243	31.1	7.8	18.5
18.8	12.9	8.6	7.8	8.3	9.2				
21.6	16.4	11.2	8.7	9.7	10.0				
11	6.8	6.0	9.0	10	40	243	74	2.3	5.7
2.7	2.3	2.9	4.4	3.0	3.0				
4.1	3.3	4.3	6.0	4.2	7.5				
7.49	7.50	7.59	7.63	7.50	7.45	243	7.63	7.04	7.36
7.07	7.18	7.41	7.24	7.29	7.28				
7.34	7.39	7.50	7.47	7.40	7.35				
37.9	39.9	41.2	40.2	38.5	36.0	243	41.2	20.0	35.4
26.2	34.5	39.0	35.3	34.8	24.7				
35.2	37.9	39.8	38.3	36.9	33.0				
15.2	16.0	15.9	16.6	17.0	14.4	243	17.0	4.1	12.6
8.1	12.1	13.4	12.4	13.7	5.7				
12.9	14.1	14.7	14.6	14.9	11.9				
39	37	42	41	40	41	12	42	34	39
30	29	32	32	31	32	12	33	26	30
9	8	10	9	9	9	12	10	8	9
93	96	107	99	108	105	12	108	77	94
0.04	0.04	0.05	0.05	0.05	0.15	48	0.19	<0.03	<0.03
<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03	<0.03				
<0.03	<0.03	<0.03	0.04	0.04	0.05				

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
26.0	20.6	13.6	10.3	11.8	11.6	243	31.9	8.3	19.0
19.6	13.8	9.5	8.3	8.6	9.5				
22.4	17.2	12.0	9.3	9.8	10.4				
1.6	1.4	1.1	1.4	1.1	1.4	243	2.2	0.53	0.93
0.57	0.58	0.63	0.53	0.59	0.74				
0.85	0.87	0.91	1.0	0.84	1.0				
7.47	7.47	7.55	7.47	7.44	7.39	243	7.55	7.04	7.33
7.28	7.04	7.32	7.22	7.19	7.09				
7.36	7.38	7.42	7.35	7.30	7.25				
35.6	37.4	41.0	37.4	35.4	32.9	243	41.0	24.2	33.1
30.8	29.9	35.7	30.4	30.8	24.8				
33.4	35.6	37.5	35.4	33.9	30.2				
14.5	15.5	16.6	16.3	17.5	14.1	243	17.5	4.8	12.5
10.0	10.9	12.3	12.6	13.6	6.7				
12.6	13.9	14.6	14.6	15.0	12.0				
39	40	41	43	43	41	12	43	27	39
30	31	32	33	34	32	12	34	21	30
9	9	9	10	9	9	12	10	6	9
103	93	99	96	109	98	12	109	76	93
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	48	<0.03	<0.03	<0.03
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				
<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03				

(2) 神崎浄水場 (江口取水場系)

- 1) 着水
- 2) ポンプ井水

1) 神崎浄水場(江口系) 着水

項目		月	4	5	6	7	8	9
水	温 (°C)	最高	18.5	23.0	26.4	31.3	31.8	30.6
		最低	16.5	16.6	22.1	26.6	27.8	27.9
		平均	17.6	20.7	23.8	28.5	30.5	29.2
濁	度 (度)	最高	19	59	9.1	12	62	10
		最低	1.3	1.3	0.86	0.67	0.70	0.87
		平均	3.1	7.3	2.8	2.5	7.7	2.5
pH		最高	7.34	7.39	7.39	7.43	7.56	7.45
		最低	7.15	7.00	7.15	7.09	7.01	7.21
		平均	7.25	7.24	7.26	7.31	7.29	7.30
アルカリ度 (mg/L)		最高	37.3	36.4	35.8	37.8	39.8	36.8
		最低	29.2	18.2	30.0	32.8	21.7	31.6
		平均	34.9	32.2	33.3	35.2	33.1	35.0
塩素イオン (mg/L)		最高	15.6	12.2	11.9	15.2	15.6	13.4
		最低	10.2	4.3	8.2	8.7	4.4	9.0
		平均	13.3	9.6	9.6	10.7	12.1	12.0
総硬度 (mg/L)			40	40	34	37	38	38
カルシウム硬度 (mg/L)			31	31	26	28	29	29
マグネシウム硬度 (mg/L)			9	9	8	9	9	9
蒸発残留物 (mg/L)			91	91	75	81	98	99
鉄イオン (mg/L)		最高	0.04	0.05	0.06	0.03	0.38	0.04
		最低	0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.03	0.03
		平均	0.04	0.03	0.03	<0.03	0.12	0.04

2) 神崎浄水場(江口系) ポンプ井水

項目		月	4	5	6	7	8	9
水	温 (°C)	最高	19.2	23.0	27.0	31.7	32.3	30.7
		最低	17.0	18.7	22.3	26.8	28.5	28.1
		平均	18.1	21.0	24.1	28.7	31.1	29.4
濁	度 (度)	最高	0.31	0.78	0.57	0.78	3.9	0.39
		最低	0.14	0.15	0.14	0.18	0.19	0.13
		平均	0.19	0.29	0.23	0.34	0.62	0.21
pH		最高	7.25	7.19	7.19	7.21	7.30	7.14
		最低	6.91	6.95	6.97	6.92	6.96	6.96
		平均	7.06	7.06	7.06	7.11	7.12	7.07
アルカリ度 (mg/L)		最高	31.4	30.0	31.0	32.1	31.9	31.4
		最低	23.6	25.4	25.4	27.0	25.7	26.8
		平均	29.3	28.1	28.0	29.7	29.3	29.5
塩素イオン (mg/L)		最高	16.1	11.9	11.8	14.3	15.7	13.7
		最低	10.5	8.8	7.9	8.7	6.2	8.4
		平均	13.5	10.2	9.5	10.9	11.7	12.1
総硬度 (mg/L)			39	33	35	39	39	38
カルシウム硬度 (mg/L)			30	26	27	30	30	29
マグネシウム硬度 (mg/L)			9	7	8	9	9	9
蒸発残留物 (mg/L)			88	86	81	71	101	92
鉄イオン (mg/L)		最高	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
		最低	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
		平均	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
27.2 20.3 23.1	21.1 14.9 18.0	14.6 10.1 13.0	11.2 9.5 10.4	13.0 10.1 11.2	12.8 10.9 11.6	240	31.8	9.5	19.8
15 1.1 2.8	5.1 1.1 1.8	6.8 1.4 2.5	15 2.6 5.4	9.3 1.7 3.2	17 1.5 4.7	240	62	0.67	3.9
7.43 7.09 7.33	7.48 7.25 7.39	7.54 7.42 7.49	7.56 7.26 7.45	7.45 7.22 7.35	7.41 7.22 7.32	240	7.56	7.00	7.33
37.9 30.4 35.1	39.8 35.1 38.0	40.6 38.4 39.6	40.4 35.0 38.2	38.8 35.2 37.3	36.3 24.9 33.1	240	40.6	18.2	35.4
14.6 9.9 12.6	15.0 11.8 13.9	15.9 13.4 14.6	15.7 13.1 14.2	16.7 13.6 15.0	13.9 6.8 11.9	240	16.7	4.3	12.5
39	40	41	40	41	41	12	41	34	39
30	31	32	31	32	32	12	32	26	30
9	9	9	9	9	9	12	9	8	9
101	92	96	95	104	107	12	107	75	94
0.04 0.03 0.04	0.05 0.03 0.04	0.04 0.03 0.04	0.04 <0.03 0.03	0.05 <0.03 0.03	0.08 0.04 0.05	48	0.38	<0.03	0.04

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
27.4 20.7 23.3	21.0 15.0 18.1	14.6 10.8 13.2	11.2 9.7 10.5	13.3 10.3 11.5	12.9 10.7 11.7	240	32.3	9.7	20.1
0.31 0.12 0.18	0.42 0.12 0.25	0.41 0.19 0.31	0.77 0.18 0.36	0.39 0.13 0.26	0.66 0.19 0.35	240	3.9	0.12	0.30
7.18 6.93 7.08	7.19 6.96 7.12	7.32 7.10 7.20	7.35 6.97 7.16	7.24 7.03 7.11	7.17 6.94 7.05	240	7.35	6.91	7.10
32.2 25.5 30.1	34.4 28.8 32.5	35.4 33.0 34.1	34.8 28.0 32.7	33.2 28.4 31.7	31.7 21.8 28.1	240	35.4	21.8	30.3
15.1 11.1 12.7	15.2 12.0 13.9	15.9 13.2 14.6	15.4 13.4 14.5	16.6 13.4 15.2	13.7 7.0 12.2	240	16.6	6.2	12.6
39	40	44	43	43	41	12	44	33	39
30	31	34	33	33	32	12	34	26	30
9	9	10	10	10	9	12	10	7	9
96	93	106	95	105	104	12	106	71	93
<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	48	<0.03	<0.03	<0.03

< 第 3 部 > 各種調查結果

1 原水・浄水の放射性物質（放射性ヨウ素・放射性セシウム）測定結果

1 目的

平成24年4月1日より厚生労働省は、水道水中の管理目標値として放射性セシウム（セシウム134及び137の合計）を1リットルあたり10 Bq（ベクレル）と定めた。これを受け、本市では原子力発電所の事故等で発生する放射性物質の水道水への影響を適切に判断するため、平成24年4月より核種別に放射性物質（放射性ヨウ素131、放射性セシウム134・137）を測定している。

2 測定項目及び測定方法

（1）測定項目

放射性ヨウ素131、放射性セシウム134・137

（2）測定方法

高純度ゲルマニウム半導体検出器による。

3 測定地点

原 水	一津屋取水場
	柴島取水場
浄 水	神崎浄水場

4 測定結果

測定結果は表－1のとおり。

測定の結果、全ての地点で検出限界値を下回っており、検出されていない状況である。検出限界値とは、測定装置により、測定対象物質が存在していることがわかる最低の濃度である。

表-1 原水・浄水における放射性物質（放射性ヨウ素・セシウム）測定結果表
 (単位 ; Bq/L)

採水地点 採水日	試料	一津屋取水場 原水		柴島取水場 原水		神崎浄水場 浄水	
		測定結果	検出限界値	測定結果	検出限界値	測定結果	検出限界値
令和5年5月22日	放射性ヨウ素131	検出せず	0.9	検出せず	1.1	検出せず	0.7
	放射性セシウム134	検出せず	0.5	検出せず	0.5	検出せず	0.5
	放射性セシウム137	検出せず	0.5	検出せず	0.6	検出せず	0.7
令和5年7月24日	放射性ヨウ素131	検出せず	1.0	検出せず	1.0	検出せず	0.7
	放射性セシウム134	検出せず	0.6	検出せず	0.7	検出せず	0.7
	放射性セシウム137	検出せず	0.7	検出せず	0.7	検出せず	0.6
令和5年10月23日	放射性ヨウ素131	検出せず	0.7	検出せず	0.7	検出せず	0.5
	放射性セシウム134	検出せず	0.5	検出せず	0.4	検出せず	0.6
	放射性セシウム137	検出せず	0.5	検出せず	0.5	検出せず	0.6
令和6年2月19日	放射性ヨウ素131	検出せず	0.8	検出せず	0.7	検出せず	0.6
	放射性セシウム134	検出せず	0.5	検出せず	0.6	検出せず	0.5
	放射性セシウム137	検出せず	0.6	検出せず	0.7	検出せず	0.5

検出せず : 測定値が検出限界値を下回っていることを表す。

測定場所 : 阪神水道企業団猪名川浄水場水質試験所

令和5年度水質検査計画



尼崎市公営企業局

はじめに

水質検査は、水質基準の適合状況を把握するために不可欠であり、水質管理を行う上で重要なものです。尼崎市公営企業局では、水道法施行規則第15条6項の規定に基づく水質検査計画を毎年事業開始前に策定し、公表しています。

令和5年度の水質検査は、本計画に基づき実施します。

検査計画の内容

- 1 基本方針
- 2 水道事業の概要
- 3 水源及び水道水の状況
- 4 定期的に行う水質検査の項目及び頻度
- 5 定期的に行う水質検査の検査地点
- 6 水質検査の方法
- 7 臨時の水質検査
- 8 水質検査計画及び水質検査結果の公表
- 9 水質検査の精度と信頼性の保証
- 10 関係者との連携

1 基本方針

尼崎市公営企業局は、水道により供給する水が給水栓において水道水質基準に適合していることを確認するため、水質検査について水質検査計画を策定し、計画的に水質検査を行います。

水質検査計画には、検査項目、実施頻度、検査地点及びその他水質異常時等の臨時検査の実施要件を記載します。

また、水質検査計画による検査結果については、評価の上、公表します。

2 水道事業の概要

(1) 各事業所の概要

市内への供給は本市の浄水場である神崎浄水場、阪神水道企業団の猪名川浄水場及び尼崎浄水場から配水すると共に、兵庫県用水供給事業の多田浄水場からの上水と猪名川浄水場からの上水を野間ポンプ室で混合し市内へ配水しています。

浄水場名	尼崎市 神崎浄水場	阪神水道企業団 尼崎浄水場	阪神水道企業団 猪名川浄水場	兵庫県企業庁 多田浄水場
水源・種類	淀川・表流水	淀川・表流水	淀川・表流水	猪名川・表流水
環境基準	B 類型	B 類型		B 類型
施設能力 (尼崎市分)	84,650 ^m	232,523 ^m		1,400 ^m
配水量 (令和3年度 平均値)	28,096 ^m	115,223 ^m		980 ^m
浄水処理	凝集沈殿処理 オゾン処理 活性炭処理 中塩素処理 砂ろ過処理 後塩素処理	凝集沈殿処理 オゾン処理 活性炭処理 中塩素処理 砂ろ過処理 後塩素処理	凝集沈殿処理 オゾン処理 活性炭処理 中塩素処理 砂ろ過処理 後塩素処理	前塩素処理 (粉末活性炭処理) 凝集沈殿処理 中塩素処理 砂ろ過処理 後塩素処理

(2) 給水状況

〔令和3年度末日現在〕

区分	内容
給水区域	尼崎市
給水人口	455,835人
給水戸数	248,297戸
普及率	100 %
一日最大配水量	154,881 ^m
一日平均配水量	144,367 ^m

3 水源及び水道水の状況

(1) 水源の状況(淀川)

本市の浄水場である神崎浄水場と阪神水道企業団の猪名川浄水場及び尼崎浄水場は淀川の表流水を原水とし、兵庫県水道用水供給事業の多田浄水場は猪名川の表流水を原水としています。取水点が淀川の下流域であるため、上流域の生活、工業排水の影響を受けることがありますが、神崎浄水場で高度浄水処理をはじめとする浄水処理を行い、水道水は水質基準を完全に満たしています。



柴島取水場と取水塔

(2) 水道水の状況

尼崎市の水道水の水質状況は、全て水質基準に適合しており十分に安全な状態にあります。令和3年度の市内の給水栓（じゃ口）での水質検査結果は、17、18ページのとおりです。



中央管理室

(取水から浄水・給水までを監視)



高度浄水処理棟

4 定期的に行う水質検査の項目及び頻度

定期的に行う水質検査には、水道法第20条で検査が義務づけられている検査と、水質管理上必要な検査があります。(5ページ 図-1参照)

(1) 水道法で水質検査が義務づけられている検査項目と検査頻度

ア 1日1回以上行う項目

1日1回以上行わなければならない色度、濁度、消毒の残留効果(残留塩素)の3項目の検査を、市内5箇所に設置している水質自動監視装置により行います。

(12ページ 資料-1参照)

イ 水質基準項目

水道法で検査が義務づけられている水質基準の51項目(13ページ 資料-2参照)について給水栓(じゃ口)で月1回検査を行います。ただし水質基準項目のうち一般細菌、大腸菌、鉛、鉄、マンガン、塩化物イオン、有機物、pH値、味、臭気、色度、濁度の12項目(13ページ 資料-2参照)については給水栓(じゃ口)で月4回検査を行います。

(2) 水質管理上必要な水質検査項目と検査頻度(独自に行う検査)

ア 水質基準項目

水質基準の51項目の検査を、浄水場入口、出口で月1回以上行います。

(13ページ 資料-2参照)

イ 水質管理目標設定項目

水質管理目標設定項目のうち二酸化塩素を除く26項目の検査を、浄水場入口、出口及び給水栓(じゃ口)について年4回以上行います。なお、水質基準項目と重複する項目及びおいしい水の要件に係わる項目については、浄水場出口及び給水栓(じゃ口)について月1回以上行います。(14ページ 資料-3参照)

ウ 独自で行う項目

独自で行う29項目の検査を、浄水場入口、出口及び市内の給水栓(じゃ口)について年4回以上行います。(15ページ 資料-4参照)

エ 放射性物質測定

放射性物質 3 項目（放射性ヨウ素 131、放射性セシウム 134 及び放射性セシウム 137）の測定を、取水および浄水場出口水について、年 4 回以上行います。

（16 ページ 資料 - 5 参照）

原子力発電所の事故等で発生する放射性物質の水道水への影響を適切に判断するため、平常時から、水道原水及び水道水について定期的に放射性物質の測定を行います。さらに状況に応じて、適宜、臨時の測定を行います。測定結果はその都度ホームページに掲載し公表します。

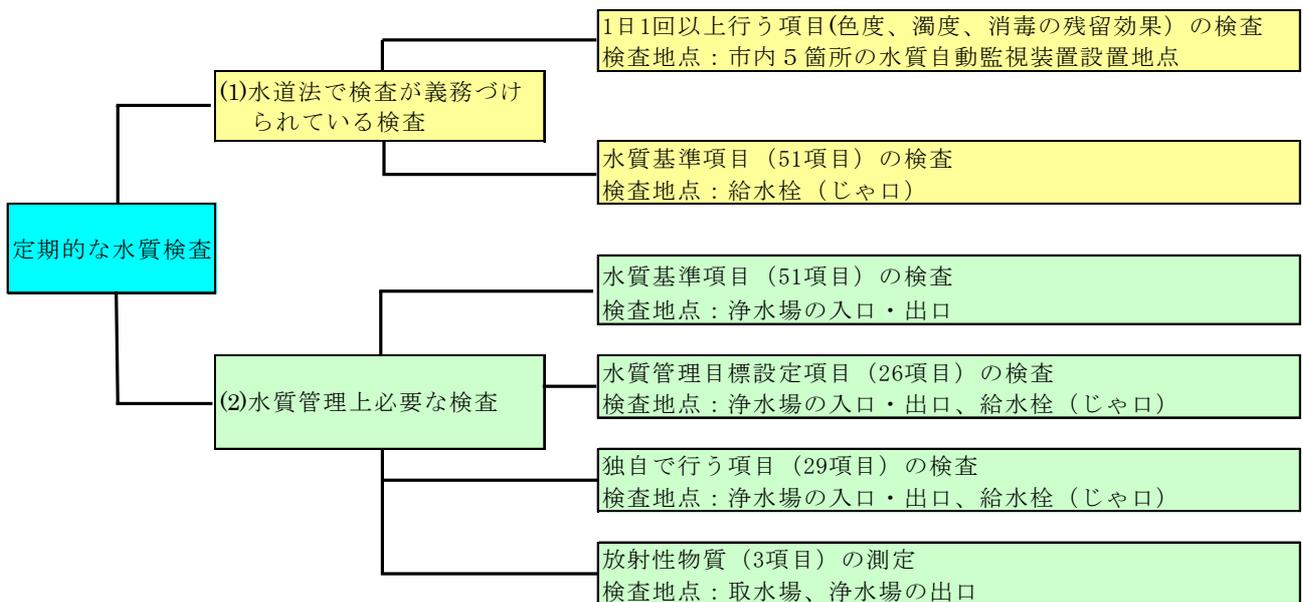


図 - 1 尼崎市公営企業局が定期的に行う水質検査

5 定期的に行う水質検査の検査地点

(1) 給水栓における検査地点

1日1回以上行わなければならない色度、濁度及び消毒の残留効果（残留塩素）の水質検査は、市内5箇所に設置している水質自動監視装置により行います。その水質自動監視装置は神崎浄水場系統、阪神水道企業団（尼崎浄水場、猪名川浄水場）系統及び野間ポンプ室（阪水、県水混合）系統からの配水量を考慮し、設置しています。

東園田局	東園田町1丁目236番地	（富田公園内）
杭瀬局	杭瀬本町1丁目3番地	（宮前公園内）
東難波局	東難波町4丁目3番地	（市立難波小学校内）
元浜局	道意町6丁目6番地	（西消防署大庄出張所内）
西昆陽局	西昆陽1丁目22番地	（市営西昆陽ヨウ田団地内）

（7ページ 図-2 参照）



市内に設置している水質自動監視装置

その他の定期的に行う水質検査は神崎浄水場系統、阪神水道企業団（尼崎浄水場、猪名川浄水場）系統及び野間ポンプ室（阪水、県水混合）系統の配水区域ごとに定めた市内16箇所の給水栓（じゃ口）で行います。（7ページ 図-2 参照）

(2) 神崎浄水場内の水質検査地点

適正な浄水処理を行うため、浄水場の入口（原水2系統）と出口（1系統）の水質検査を行います。

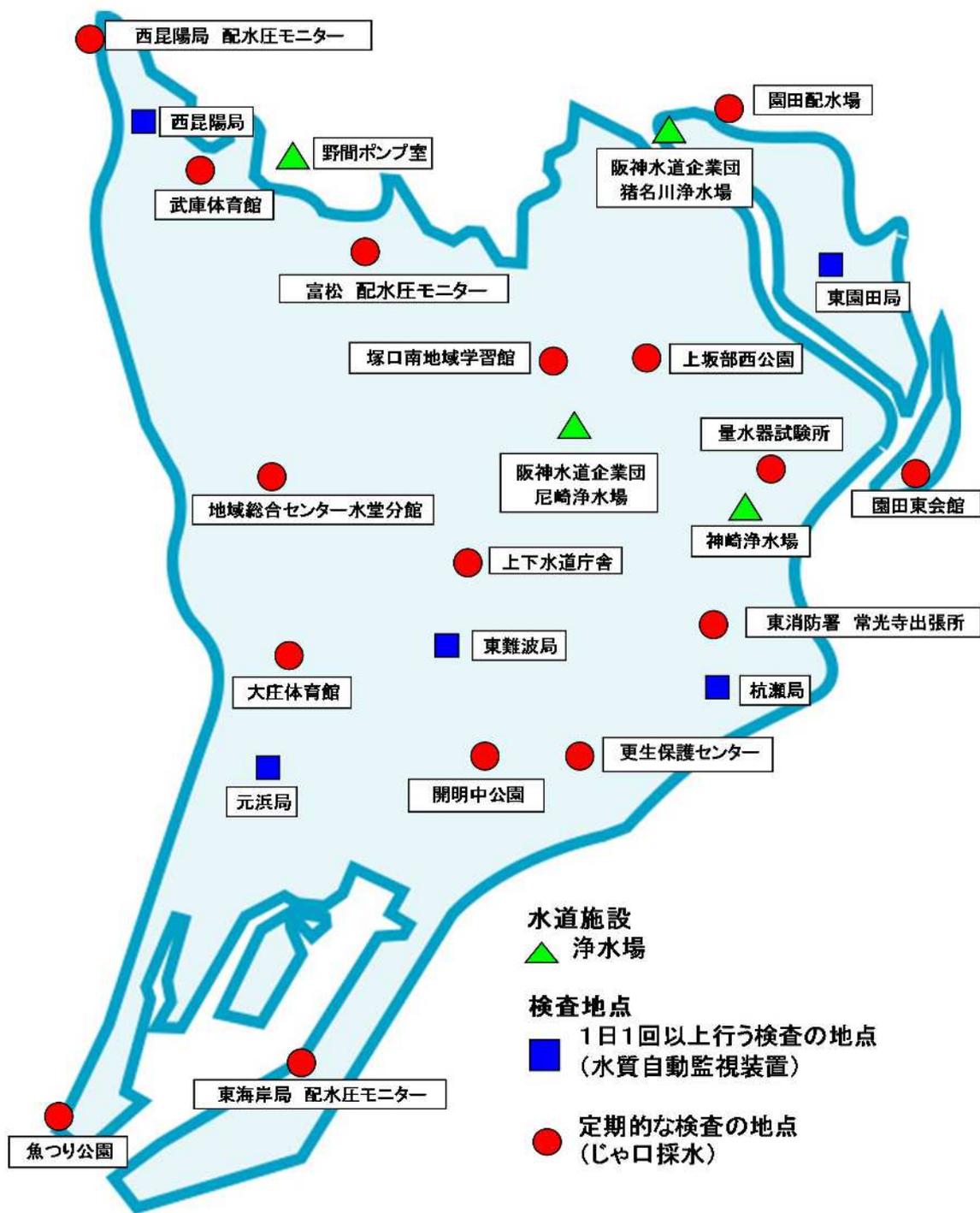


図-2 給水栓における検査地点及び浄水場位置図

6 水質検査の方法

(1) 水質基準項目

「水質基準に関する省令に基づき厚生労働大臣が定める方法（平成 15 年 7 月 22 日付厚生労働省告示第 261 号）」による方法に従い行います。

(2) 水質管理目標設定項目

「水質基準に関する省令の制定及び水道法施行規則の一部改正等並びに水道水質管理における留意事項について（平成 15 年 10 月 10 日健水発第 1010001 号）」による方法に従い行います。

(3) その他の項目

上水試験方法等により行います。

7 臨時の水質検査

臨時の水質検査は次の場合に行います。

- (1) 水源の水質が著しく悪化したとき
- (2) 水源に異常があったとき
- (3) 水源付近、給水区域及びその周辺等において消化器系感染症が流行しているとき
- (4) 浄水過程に異常があったとき
- (5) 配水管の大規模な工事その他水道施設が著しく汚染されたおそれがあるとき
- (6) その他特に必要があると認められたとき

臨時の水質検査は、水質異常が発生したときに必要な箇所から採水を行い、対応する項目について直ちに実施すると共に異常原因の解明に努め、水質異常が終息し、水道水の安全性が確認されるまで実施します。

8 水質検査計画及び水質検査結果の公表

水質検査計画は、毎年作成し年度開始前にホームページで公表し、冊子を希望される方には浄水センター（神崎浄水場）、尼崎市公営企業局上下水道庁舎等において配布します。公表した水質検査計画により実施した水質検査の結果についても、同様の方法で公表します。（図 - 3）また、お客様から頂いたご意見は今後の水質検査計画に反映させます。

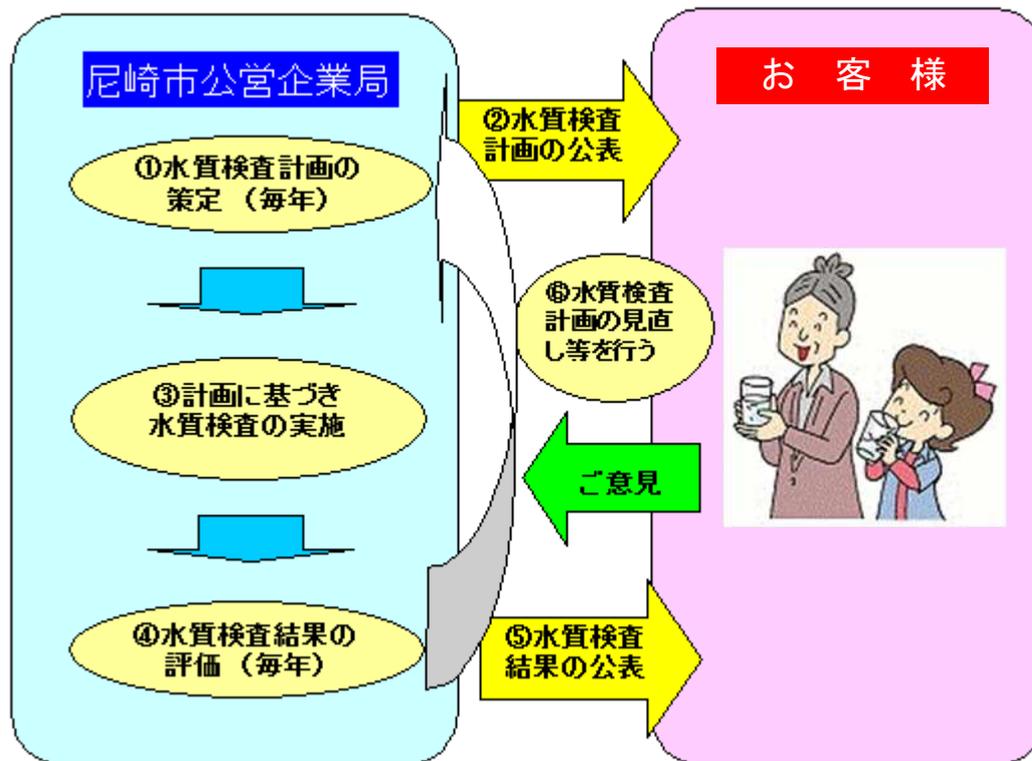


図 - 3 水質検査計画及び水質検査結果の公表

9 水質検査の精度と信頼性の保証

水質検査の精度と信頼性を確保するため、(公社)日本水道協会が策定した「水道 GLP」に基づく品質管理システムを運用し、項目ごとに決められた手順書に従って水質検査を行うとともに自己精度管理、国及び県が行う外部精度管理にも引き続き参加し、精度及び信頼性の確保に努めます。また、機器の整備も定期的に行い、精度の高い検査体制を整えています。

なお、水質検査の精度については、基準値及び目標値の 1/10 の濃度まで精度の高い水質検査を行います。(一部項目を除く)



液体クロマトグラフ質量分析計
(農薬、消毒副生成物等を分析)



【水道 GLP 認定証】

10 関係者との連携

(1) 水源の保全及び水源での水質異常への対応

本市を含めた水源河川流域の水道事業体及び関係団体により、水源保全の活動を行うと共に、水質異常時には、県・市の衛生部局をも含め、相互連絡体制を整備しています。

ア 淀川水質汚濁防止連絡協議会

国土交通省近畿地方整備局をはじめ近畿地方の24機関・団体で構成され、琵琶湖淀川水系の河川について水質を調査すると共に水源事故時の相互連絡体制を整備する等、水質保全活動も行っています。

イ 淀川水質協議会

淀川から取水している9水道事業体で構成し、琵琶湖南湖をはじめ本川、支川などの調査を定期的に行っているほか、関係機関への要望活動や市民への啓発活動も行っています。

ウ 武庫川水質連絡会議

武庫川流域の7水道事業体で構成し、年4回の水質調査や水質事故時の連絡を行っています。

エ 兵庫県水道水質管理連絡協議会

兵庫県生活衛生課を中心に水道事業体、試験研究機関、行政機関を含む35機関で構成されています。水道原水の水質監視等を行うほか、外部精度管理も実施しています。

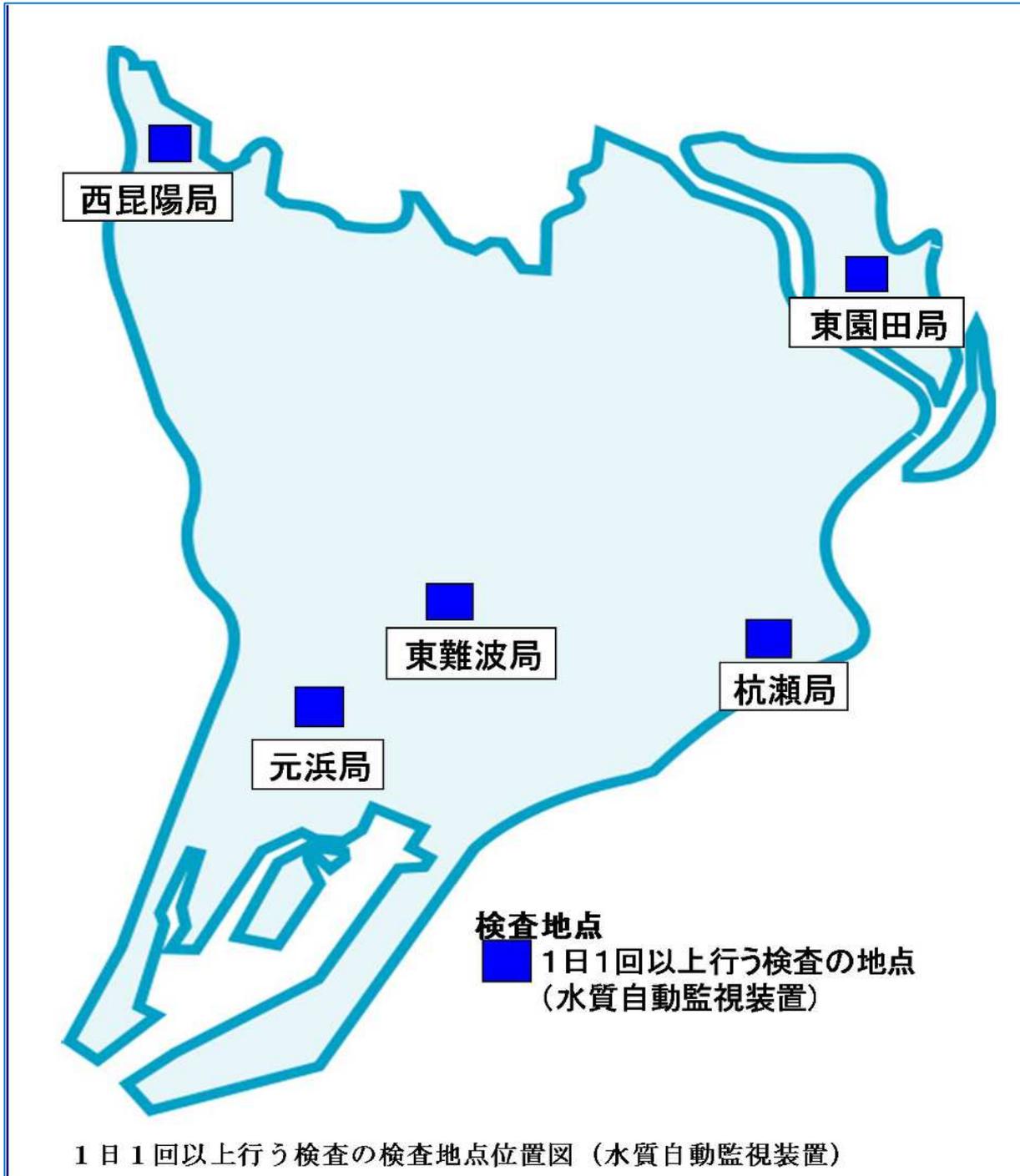
(2) 給水区域での連携

水道水に水質汚染事故が発生した場合には、尼崎市健康福祉局生活衛生課と速やかに連携できる緊急連絡体制を確立し、適切な対応を取ります。

資料-1

給水栓水(じゃ口)で1日1回以上行う検査

No.	検査項目	基準値	検査頻度	備考
			計画	
1	色度	5度以下	毎日	水道法施行規則第15条第1項に基づき、1日1回以上検査を行わなければならない項目
2	濁度	2度以下	毎日	
3	遊離残留塩素	0.1 mg/L以上	毎日	



水質基準項目

No.	区分	検査項目	基準値	検査頻度			備考
				原水 ^{※6} (浄水場入口)	ポンプ井水 (浄水場出口)	給水栓水 ^{※7}	
				計画			
1	病原性微生物	一般細菌 ^{※4}	1mlの検水で形成される集落数が100以下であること	月1回	毎日 ^{※1}	月4回	
2		大腸菌 ^{※4}	検出されないこと	月1回	毎日 ^{※1}	月4回	
3	金属類	カドミウム及びその化合物 ^{※3}	カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
4		水銀及びその化合物 ^{※3}	水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
5		セレン及びその化合物 ^{※3}	セレンの量に関して、0.01mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
6		鉛及びその化合物 ^{※5}	鉛の量に関して、0.01mg/L以下	月1回	月4回	月4回	
7		ヒ素及びその化合物 ^{※3}	ヒ素の量に関して0.01mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
8		六価クロム化合物 ^{※3}	六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
9	無機物	亜硝酸態窒素 ^{※3}	0.04mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
10	消毒副生成物	シアン化物イオン及び塩化シアン ^{※3}	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
11	無機物	硝酸態及び亜硝酸態窒素 ^{※3}	10mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
12		フッ素及びその化合物 ^{※3}	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
13		ホウ素及びその化合物 ^{※3}	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
14	有機物	四塩化炭素 ^{※3}	0.002mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
15		1,4-ジオキサン ^{※3}	0.05mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
16		シス1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン ^{※3}	0.04mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
17		ジクロロメタン ^{※3}	0.02mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
18		テトラクロロエチレン ^{※3}	0.01mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
19		トリクロロエチレン ^{※3}	0.01mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
20		ベンゼン ^{※3}	0.01mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
21	消毒副生成物	塩素酸 ^{※3}	0.6mg/L以下	-	月1回	月1回	
22		クロロ酢酸 ^{※3}	0.02mg/L以下	-	月1回	月1回	
23		クロロホルム ^{※3}	0.06mg/L以下	-	月1回	月1回	
24		ジクロロ酢酸 ^{※3}	0.03mg/L以下	-	月1回	月1回	
25		ジブロモクロロメタン ^{※3}	0.1mg/L以下	-	月1回	月1回	
26		臭素酸 ^{※3}	0.01mg/L以下	-	月1回	月1回	
27		総トリハロメタン ^{※3}	0.1mg/L以下	-	月1回	月1回	
28		トリクロロ酢酸 ^{※3}	0.03mg/L以下	-	月1回	月1回	
29		ブロモジクロロメタン ^{※3}	0.03mg/L以下	-	月1回	月1回	
30		ブロモホルム ^{※3}	0.09mg/L以下	-	月1回	月1回	
31		ホルムアルデヒド ^{※3}	0.08mg/L以下	-	月1回	月1回	
32	金属類	亜鉛及びその化合物 ^{※3}	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
33		アルミニウム及びその化合物 ^{※3}	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
34		鉄及びその化合物 ^{※5}	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	月1回	月4回	月4回	
35		銅及びその化合物 ^{※3}	銅の量に関して、1.0mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
36	無機物	ナトリウム及びその化合物 ^{※3}	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
37	金属類	マンガン及びその化合物 ^{※5}	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	月1回	月4回	月4回	
38	その他	塩化物イオン ^{※4}	200mg/L以下	毎日 ^{※2}	毎日 ^{※2}	月4回	
39	無機物	カルシウム、マグネシウム等(硬度) ^{※3}	300mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
40		蒸発残留物 ^{※3}	500mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
41	有機物	陰イオン界面活性剤 ^{※3}	0.2mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
42		ジェオスミン	0.00001mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
44		非イオン界面活性剤 ^{※3}	0.02mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
45		フェノール類 ^{※3}	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	月1回	月1回	月1回	
46	その他	有機物(全有機炭素の量) ^{※4}	3mg/L以下	毎日 ^{※2}	毎日 ^{※2}	月4回	
47		pH値 ^{※4}	5.8以上8.6以下	毎日 ^{※2}	毎日 ^{※2}	月4回	
48		味 ^{※4}	異常でないこと	-	毎日 ^{※2}	月4回	
49		臭気 ^{※4}	異常でないこと	毎日 ^{※2}	毎日 ^{※2}	月4回	
50		色度 ^{※4}	5度以下	毎日 ^{※2}	毎日 ^{※2}	月4回	
51		濁度 ^{※4}	2度以下	毎日 ^{※2}	毎日 ^{※2}	月4回	

※1 休日、休前日を除く毎日

※2 休日を除く毎日

※3 3ヶ月に1度以上の検査頻度でよいが、より安全で快適な使用をしていただくため、1ヶ月に1度の検査を行う。

※4 1ヶ月に1度以上の検査頻度でよいが、より安全で快適な使用をしていただくため、1ヶ月に4度の検査を行う。

※5 3ヶ月に1度以上の検査頻度でよいが、より安全で快適な使用をしていただくため、1ヶ月に4度の検査を行う。

※6 浄水場入口原水は園田系、柴島系の2系統で運用する。

※7 給水栓水検査については4浄水場系統16地点で採水を行う。月1回の検査については、1ヶ月で全4系統の水質を把握できるよう4地点で採水を行うが、月4回の検査については、より細かい水質状況を把握するため1ヶ月で全16地点を把握できるよう採水を行う。

水質管理目標設定項目

No.	区分	検査項目	目標値(mg/L)	検査頻度			備考
				原水 (浄水場入口)	ポンプ井水 (浄水場出口)	給水栓水 ^{※4} (蛇口)	
				計画			
1	金属類	アンチモン及びその化合物	0.02 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
2		ウラン及びその化合物	0.002 mg/L以下(暫定)	年4回	年4回	年4回	
3		ニッケル及びその化合物	0.02 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
5	有機物	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
8		トルエン	0.4 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
9		フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
10	消毒剤・ 消毒副生成物	亜塩素酸	0.6 mg/L以下	-	年4回	年4回	
12		二酸化塩素					*1
13		ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L以下(暫定)	-	年4回	年4回	
14		抱水クロラール	0.02 mg/L以下(暫定)	-	年4回	年4回	
15	農薬類	農薬類	1以下 (検出値と目標値の比の和)	年4回	年4回	年4回	
16	消毒剤・ 消毒副生成物	残留塩素	1 mg/L程度以下	-	月1回	月1回	*2
17	無機物	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10~100 mg/L	年4回	月1回	月1回	*2 *3
18	金属類	マンガン及びその化合物	0.01 mg/L以下	年4回	月1回	月1回	*3
19	無機物	遊離炭酸	20 mg/L以下	年4回	月1回	月1回	*2
20	有機物	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
21		メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
22	その他	有機物等(KMnO4消費量)	3 mg/L以下	年4回	月1回	月1回	*2
23		臭気強度(TON)	3 mg/L以下	年4回	月1回	月1回	*2
24	無機物	蒸発残留物	30~200 mg/L	年4回	月1回	月1回	*2 *3
25	その他	濁度	1度以下	年4回	月1回	月1回	*2 *3
26		pH値	7.5程度	年4回	月1回	月1回	*2 *3
27		腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし極力0に近づける	年4回	月1回	月1回	
28	微生物	従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)	-	年4回	年4回	
29	有機物	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L以下	年4回	年4回	年4回	
30	金属類	アルミニウム及びその化合物	0.1 mg/L以下	年4回	月1回	月1回	
31	有機物	有機フッ素化合物 ^{※5}	50 ng/L以下 ^{※6} (暫定)	年4回	年4回	年4回	

注 ※1 NO.12の二酸化塩素は本市では浄水処理薬品として使用していない

※2 おいしい水の要件

※3 水質基準に準じた回数

※4 給水栓水検査については4浄水場系統16地点で採水を行う。月1回の検査については、1ヶ月で全4系統の水質を把握できるよう採水を行う。

※5 PFOS(ペルフルオロオクタンスルホン酸)及びPFOA(ペルフルオロオクタン酸)

※6 PFOSとPFOAの合算値として

資料-4

独自で行う項目

No.	検査項目	検査頻度			備考
		原水 ^{※2} (浄水場入口)	ポンプ井水 (浄水場出口)	給水栓水 ^{※3} (蛇口)	
		計画			
1	水温	毎日 ^{※1}	毎日 ^{※1}	月4回	
2	アルカリ度	毎日 ^{※1}	毎日 ^{※1}	月4回	
3	酸度	月1回	月1回	月1回	
4	アンモニア態窒素	毎日 ^{※1}	-	-	
5	硝酸態窒素	月1回	月1回	月1回	
6	硫酸イオン	月1回	月1回	月1回	
7	全窒素	年4回	-	-	
8	全リン	年4回	-	-	
9	カルシウム硬度	月1回	月1回	月1回	
10	マグネシウム硬度	月1回	月1回	月1回	
11	電気伝導率	毎日 ^{※1}	毎日 ^{※1}	月4回	
12	溶存酸素	毎日 ^{※1}	月1回	月1回	
13	浮遊物質	月1回	-	-	
14	紫外線吸光度	月4回	月4回	月4回	
15	全有機ハロゲン物質	月1回	月1回	月1回	
16	溶解性有機物(TOC)	毎日 ^{※1}	-	-	
17	BOD	月1回	-	-	
18	COD	月1回	-	-	
19	蛍光強度(濃度)	月1回	月1回	月1回	
20	大腸菌(MPN)	月1回	-	-	
21	トリハロメタン生成能	年4回	-	-	
22	クリプトスポリジウム等	年4回	年4回	年4回	
23	生物	月1回	月1回	年4回	
24	嫌気性芽胞菌	年4回	-	-	
25	溶解性蒸発残留物	月1回 ^{※4}	-	-	
26	臭化物イオン	月1回	月1回	月1回	
27	遊離残留塩素	-	毎日 ^{※1}	月4回	
28	残留塩素	-	毎日 ^{※1}	月4回	
29	塩素要求量	年4回	-	-	

※1 休日を除く毎日

※2 浄水場入口原水は園田系、柴島系の2系統で運用する。

※3 給水栓水検査については4浄水場系統16地点で採水を行う。月1回の検査については、1ヶ月で全4系統の水質を把握できるよう採水を行うが、月4回の検査については、より細かい水質状況を把握するため1ヶ月で全16地点を把握できるよう採水、検査を行う。

※4 柴島系のみ、検査を行う。

資料-5

放射性物質測定項目

No.	検査項目	管理目標値 ^{*2}	検査頻度		
			原水 一津屋取水場	原水 柴島取水場	ポンプ井水 (浄水場出口)
		単位:Bq/L	計画		
1	ヨウ素131 ^{*1}	—	年4回	年4回	年4回
2	セシウム134	合計で10	年4回	年4回	年4回
3	セシウム137		年4回	年4回	年4回

*1 事故発生当初、暫定的な指標値として300Bq/kg(乳児の場合100Bq/kg)が定められましたが、現在管理目標値は定められていません。

*2 ここでの「管理目標値」とは、水道水中の放射性物質に係る管理目標値のことを示しています。

水質基準による給水栓水（じゃ口）の水質検査結果 給水栓水(じゃ口)における水質基準項目の検査結果及び水質基準との比較

No.	水質基準項目	水質基準	検査結果	全ての水質基準項目を水質基準 満たしていました。 
			令和3年度平均値	
1	一般細菌	100個/ml以下	0	
2	大腸菌	検出されないこと	不検出	
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003 未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001 未満	
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002 未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004 未満	
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.98	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08 未満	
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 未満	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002 未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005 未満	
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04 mg/L以下	0.004 未満	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002 未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001 未満	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.06 未満	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下	0.002 未満	
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下	0.004	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 未満	
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.002	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.015	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.005	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下	0.001 未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下	0.008 未満	
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下	0.03	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下	0.03 未満	
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L以下	0.1 未満	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	14.9	
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下	0.001 未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下	13.5	
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	38	
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	97	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下	0.02 未満	
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下	0.005 未満	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下	0.0005 未満	
46	有機物(全有機炭素の量)	3 mg/L以下	0.8	
47	pH 値	5.8～8.6	7.55	
48	味	異常でないこと	異常なし	
49	臭気	異常でないこと	異常なし	
50	色度	5度以下	0.5 未満	
51	濁度	2度以下	0.01 未満	

法令に基づく水質検査(給水栓水)

給水栓水(じゃ口)における1日1回以上行う項目の最高値及び平均値

No.	検査項目	検査頻度	基準値	令和3年度検査結果	
				最高(低)値	平均値
1	色度	連続測定	5度以下	1 未満	1 未満
2	濁度	連続測定	2度以下	0.1 未満	0.1 未満
3	遊離残留塩素	連続測定	0.1 mg/L以上	(0.43 mg/L)※	0.72 mg/L

※ 遊離残留塩素は最低値

給水栓水(じゃ口)における水質基準項目の最高値及び平均値

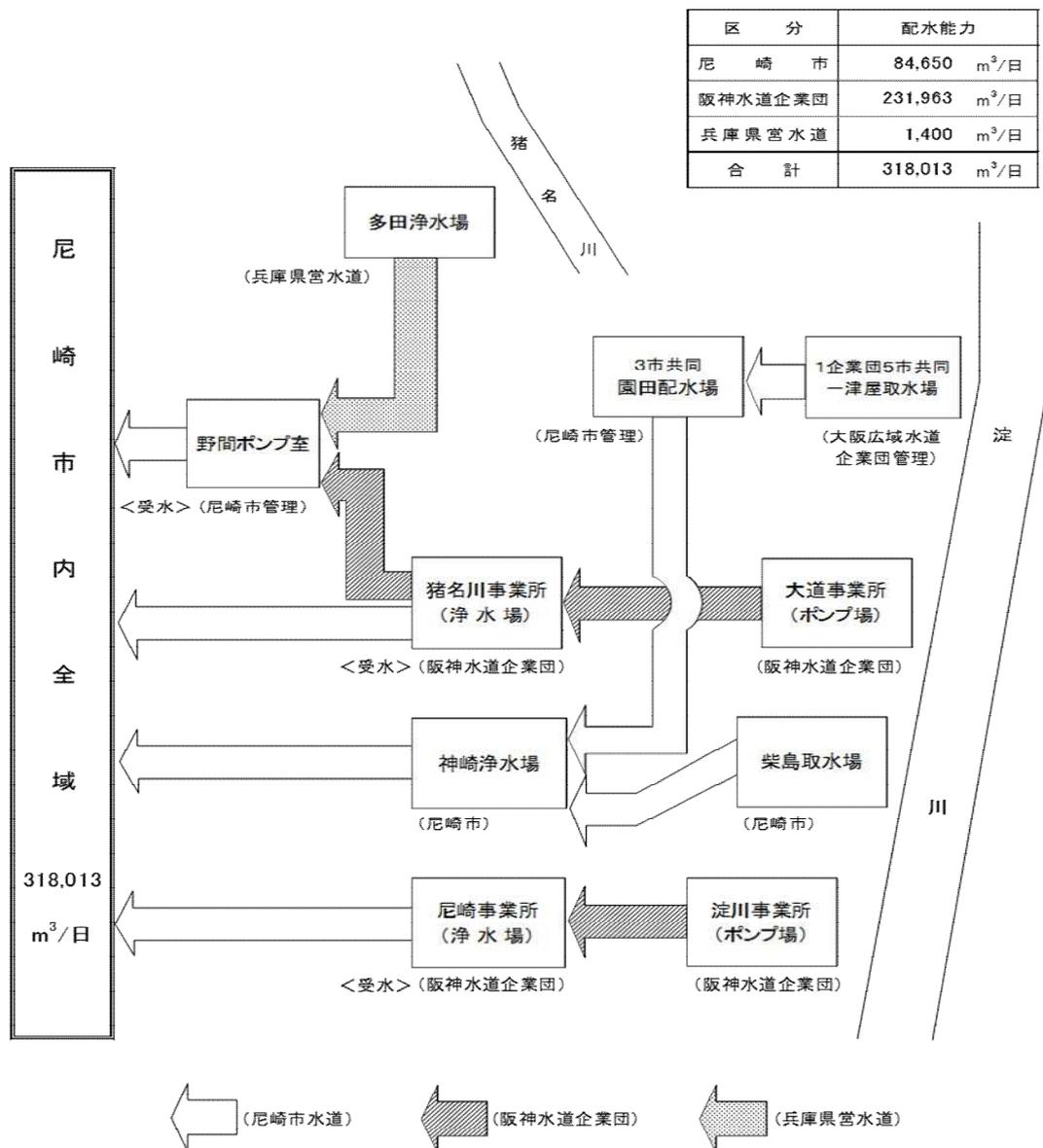
No.	検査項目	検査頻度	基準値	令和3年度検査結果	
				最高値	平均値
1	一般細菌	週1回	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	0	0
2	大腸菌	週1回	検出されないこと	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	月1回	カドミウムの量に関して、0.003 mg/L以下	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	月1回	水銀の量に関して、0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	月1回	セレンの量に関して、0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	週1回	鉛の量に関して、0.01 mg/L以下	0.008	0.001 未満
7	ヒ素及びその化合物	月1回	ヒ素の量に関して、0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満
8	六価クロム化合物	月1回	六価クロムの量に関して、0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満
9	亜硝酸態窒素	月1回	0.04 mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	月1回	シアンの量に関して、0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	月1回	10 mg/L以下	1.31	0.98
12	フッ素及びその化合物	月1回	フッ素の量に関して、0.8 mg/L以下	0.09	0.08 未満
13	ホウ素及びその化合物	月1回	ホウ素の量に関して、1.0 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満
14	四塩化炭素	月1回	0.002 mg/L以下	0.0002 未満	0.0002 未満
15	1,4-ジオキサン	月1回	0.05 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満
16	シス-1,2-ジクロロエチレン 及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	月1回	0.04 mg/L以下	0.004 未満	0.004 未満
17	ジクロロメタン	月1回	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満
18	テトラクロロエチレン	月1回	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満
19	トリクロロエチレン	月1回	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満
20	ベンゼン	月1回	0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満
21	塩素酸	月1回	0.6 mg/L以下	0.1	0.06 未満
22	クロロ酢酸	月1回	0.02 mg/L以下	0.002 未満	0.002 未満
23	クロホルム	月1回	0.06 mg/L以下	0.011	0.004
24	ジクロロ酢酸	月1回	0.03 mg/L以下	0.005	0.003 未満
25	ジブロモクロロメタン	月1回	0.1 mg/L以下	0.011	0.005
26	臭素酸	月1回	0.01 mg/L以下	0.005	0.002
27	総トリハロメタン	月1回	0.1 mg/L以下	0.037	0.015
28	トリクロロ酢酸	月1回	0.03 mg/L以下	0.003	0.003 未満
29	ブロモジクロロメタン	月1回	0.03 mg/L以下	0.013	0.005
30	ブロモホルム	月1回	0.09 mg/L以下	0.002	0.001 未満
31	ホルムアルデヒド	月1回	0.08 mg/L以下	0.008 未満	0.008 未満
32	亜鉛及びその化合物	月1回	亜鉛の量に関して、1.0 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満
33	アルミニウム及びその化合物	月1回	アルミニウムの量に関して、0.2 mg/L以下	0.06	0.03
34	鉄及びその化合物	週1回	鉄の量に関して、0.3 mg/L以下	0.06	0.03 未満
35	銅及びその化合物	月1回	銅の量に関して、1.0 mg/L以下	0.1 未満	0.1 未満
36	ナトリウム及びその化合物	月1回	ナトリウムの量に関して、200 mg/L以下	18.1	14.9
37	マンガン及びその化合物	週1回	マンガンの量に関して、0.05 mg/L以下	0.002	0.001 未満
38	塩化物イオン	週1回	200 mg/L以下	23.2	13.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	月1回	300 mg/L以下	43	38
40	蒸発残留物	月1回	500 mg/L以下	111	97
41	陰イオン界面活性剤	月1回	0.2 mg/L以下	0.02 未満	0.02 未満
42	ジェオスミン	月1回	0.00001 mg/L以下	0.000001 未満	0.000001 未満
43	2-メチルイソボルネオール	月1回	0.00001 mg/L以下	0.000002	0.000001 未満
44	非イオン界面活性剤	月1回	0.02 mg/L以下	0.005 未満	0.005 未満
45	フェノール類	月1回	フェノールの量に換算して、0.005 mg/L以下	0.0005 未満	0.0005 未満
46	有機物(全有機炭素の量)	週1回	3 mg/L以下	1.0	0.8
47	pH 値	週1回	5.8 以上 8.6 以下	7.68	7.55
48	味	週1回	異常でないこと	異常なし	異常なし
49	臭気	週1回	異常でないこと	異常なし	異常なし
50	色度	週1回	5度以下	0.5	0.5 未満
51	濁度	週1回	2度以下	0.06	0.01 未満

配水系統図

配水系統図

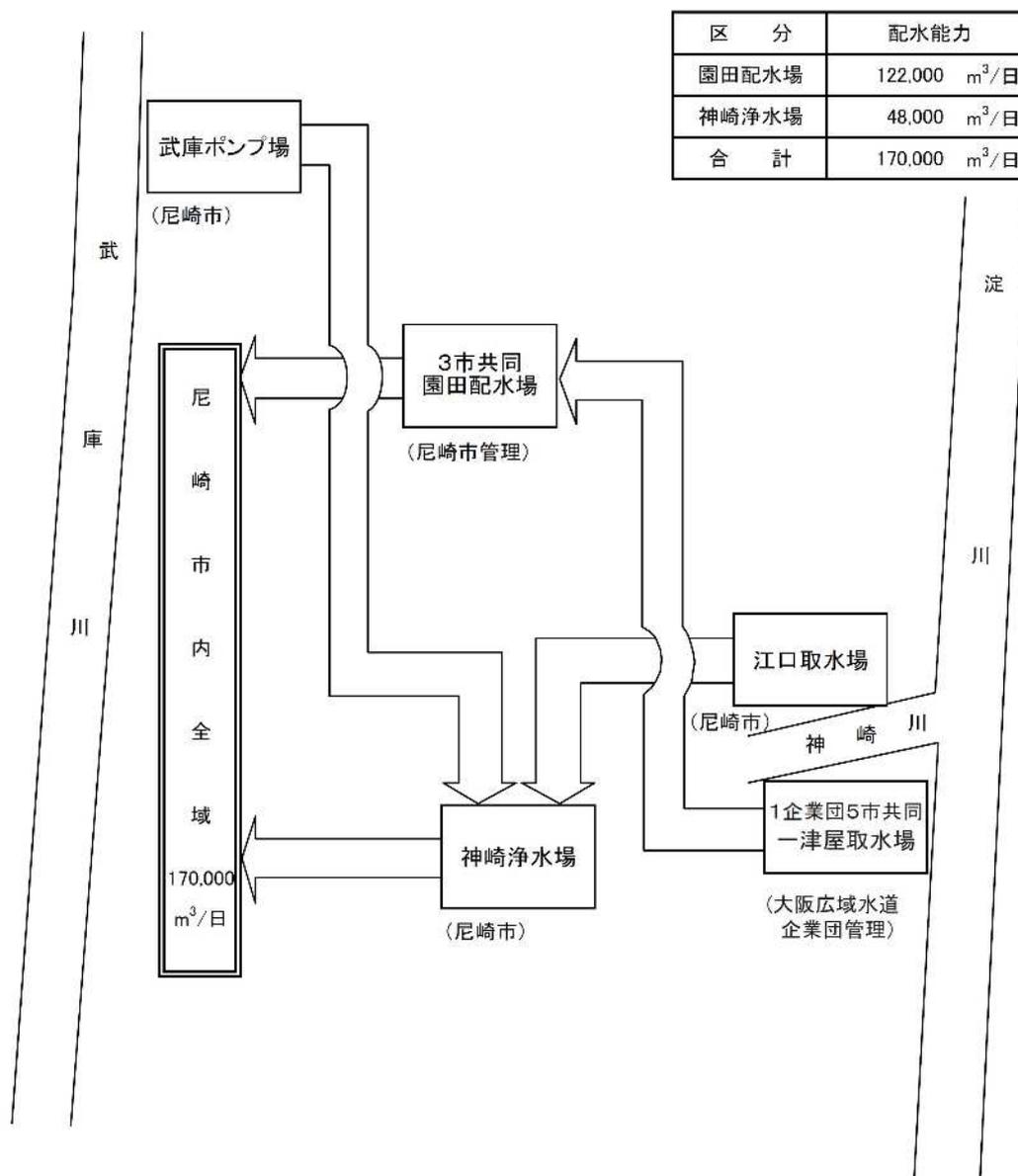
1 上水

市内への供給は本市の自己浄水場である神崎浄水場と阪神水道企業団の猪名川浄水場及び尼崎浄水場から配水するとともに、兵庫県企業庁猪名川広域水道事務所（多田浄水場）からの上水と猪名川浄水場からの上水を野間ポンプ室で混合し配水し、市内全域に良質な水の安定供給に努めている。

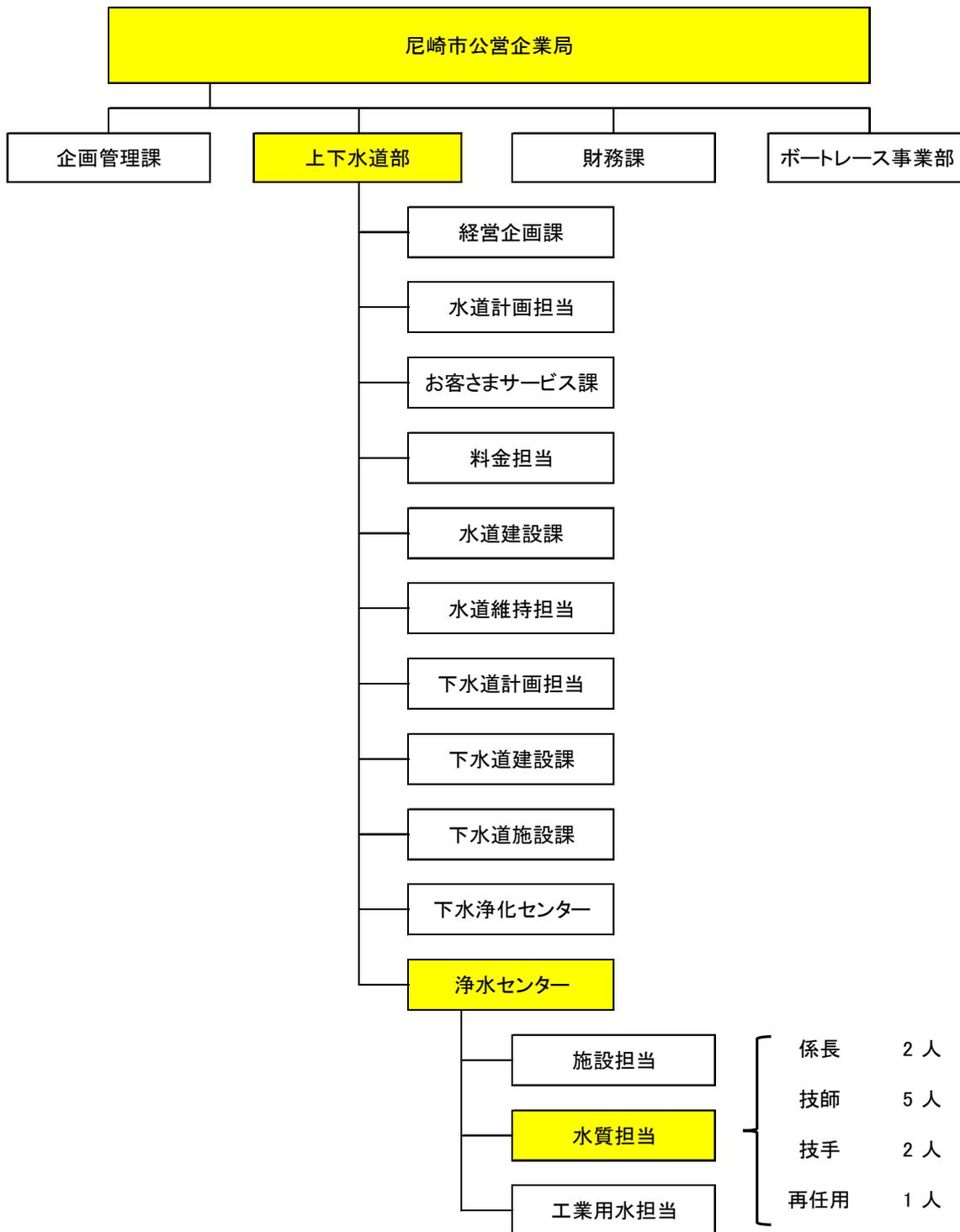


2 工業用水

市内へは、尼崎市、西宮市及び伊丹市の3市が共同で設置している園田配水場と本市の神崎浄水場から配水している。



水質担当組織概要(令和6年3月31日)



令和5年度
水質試験年報
第35集

発行所 尼崎市公営企業局
尼崎市東七松町2丁目4番16号
編集 上下水道部浄水センター水質担当
尼崎市次屋4丁目6番1号
TEL (06) 6499-0345
FAX (06) 6499-0558
ホームページアドレス <http://amasui.org/>