

水質試験年報

令和6年度

(第36集)

尼崎市公営企業局

水 質 試 験 年 報

令和 6 年度

第 36 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 6 年 6 月 24 日付で二回目の認定更新を受けました。今後も、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 6 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	
兵庫県企業庁多田浄水場系混合給水栓水(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	113
(3)	漏水調査における水質試験	117
4	各種調査	
(1)	取水場と着水井における水質調査	121
(2)	取水（原水）生物試験	125
(3)	水源水質調査	129
＜第2部＞ 工業用水道事業		
1	試験方法及び基準値等	139
2	定期水質試験	
(1)	園田配水場	143
(2)	神崎浄水場（江口取水場系）	147
＜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	153
参考資料		
	令和6年度水質検査計画	155
	配水系統図	175
	水質担当組織概要	177

水質試験及び調査結果の概要

[水道事業]

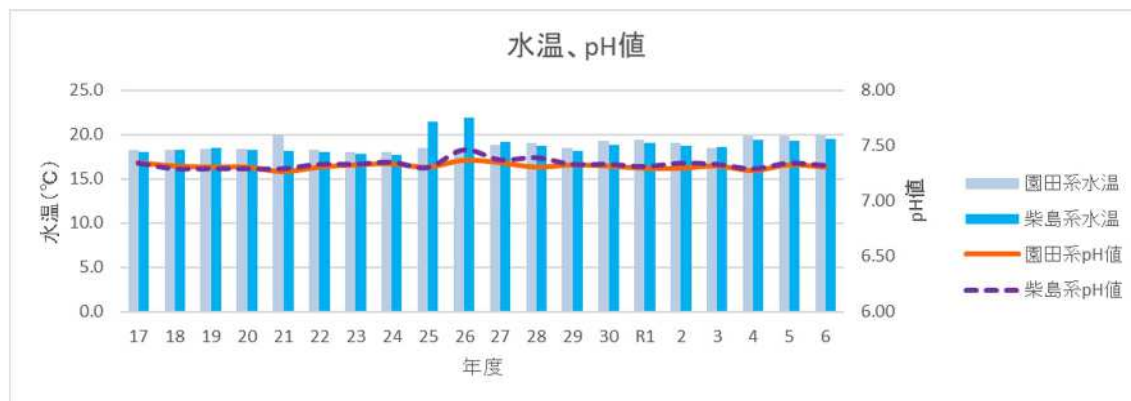
市内への供給は、本市の浄水場である神崎浄水場と阪神水道企業団の猪名川浄水場及び尼崎浄水場から配水するとともに、兵庫県用水供給事業の多田浄水場からの上水と猪名川浄水場からの上水を野間ポンプ室で混合し市内へ配水しています。平均して自己水 19.7%、受水 80.3%（阪神水道企業団 79.7%、兵庫県企業庁 0.6%）の割合で供給しています。

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。

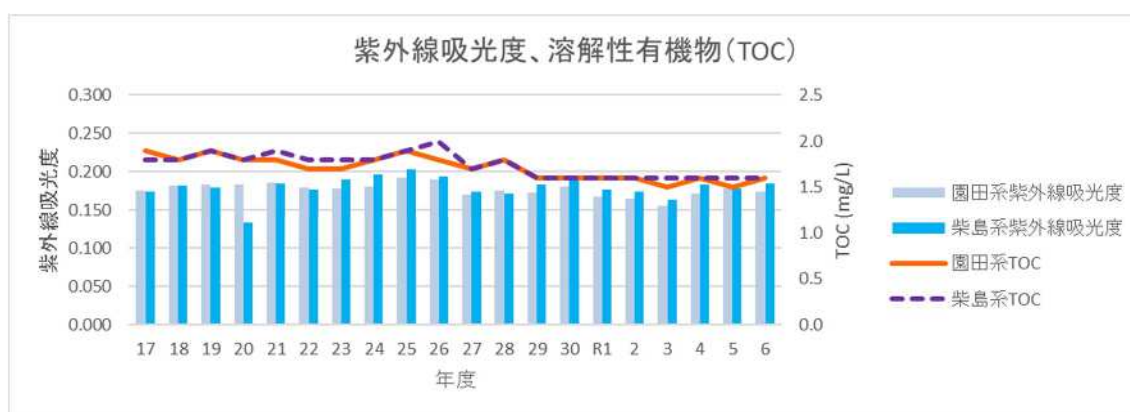
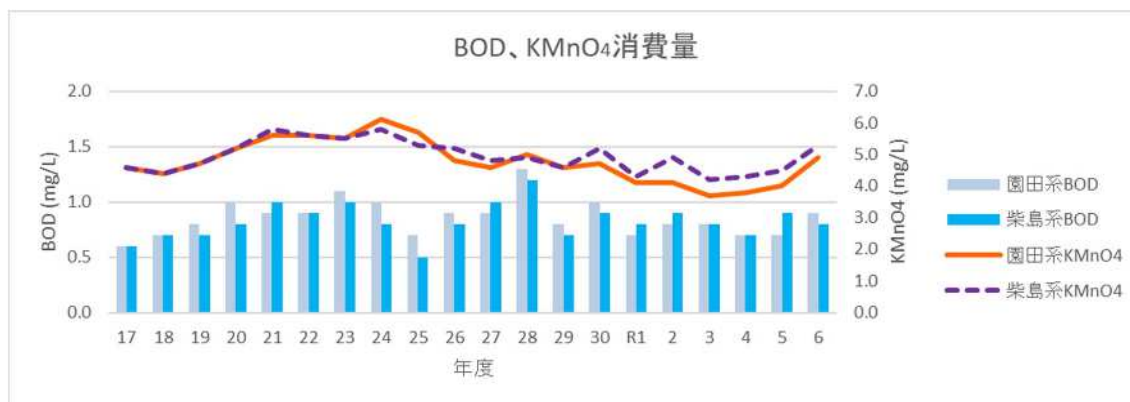
1 着水水質（年平均）の経年変化（過去 20 年）（23 ページから 35 ページ参照）

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運ばれてきた柴島系着水の 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。

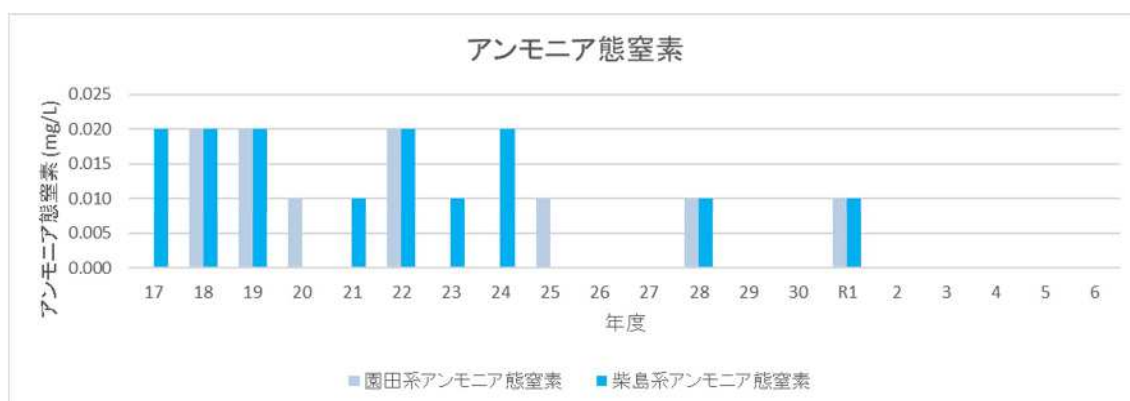
水温及び pH 値については、季節による変動はあるものの 1 年間を平均するとほぼ横ばいで推移しています。

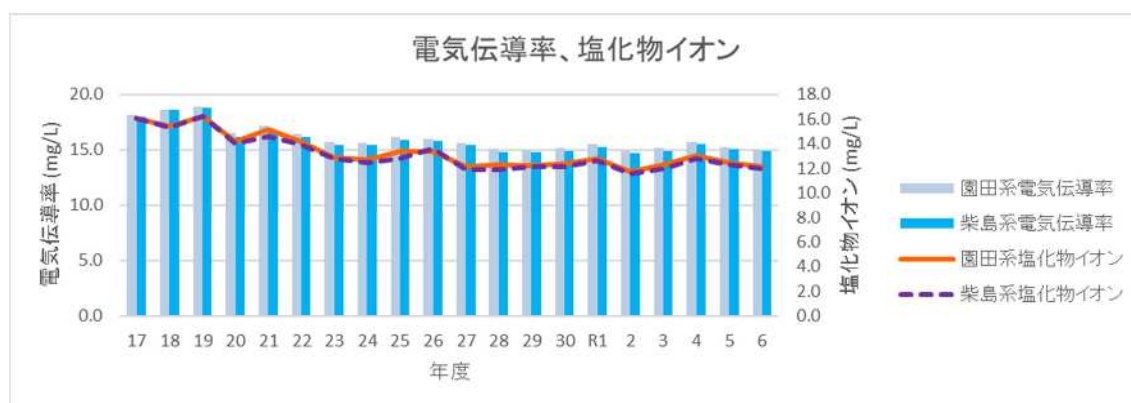


水質の有機汚濁の指標である有機物（BOD、KMnO₄消費量、紫外線吸光度及びTOC）の状況については、変動はあるものの、ほぼ横ばいで推移しています。



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）については月に一度、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、多くの項目で国の水質基準値等を大きく下回る定量下限値以下の値であり、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並びに兵庫県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)	0.71	0.69	0.73	0.73	0.70

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	ジブクロロエチレン及び トリスブクロロエチレン	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	ジブクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.004	0.004			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.002	0.001			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.012	0.013			
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	0.004			
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	重鉛及びその化合物	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	0.03	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	14.8	14.5			
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	13.0	13.2			
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L以下	38	39			
40	蒸発残留物	500 mg/L以下	99	98			
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	7.55	7.54			
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			

この点線は
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

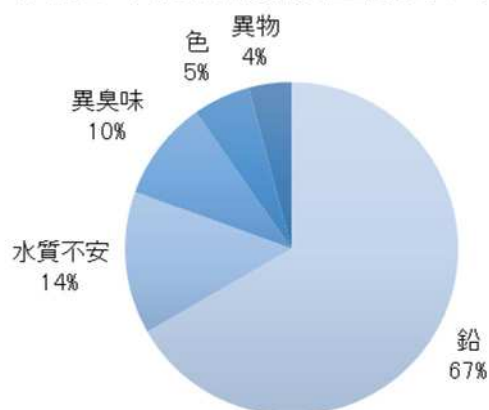
(1) 配水管通水検査（109 ページから 112 ページ参照）

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 80 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（113 ページから 115 ページ参照）

水質検査請求件数は 72 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 48 件、水質に対する不安が 10 件、異臭味 7 件、色 4 件、異物 3 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。

令和6年度水質検査請求の内訳



(3) 漏水調査における水質試験（117 ページから 118 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 12 件で、そのうち 1 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（121 ページから 123 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（125 ページから 127 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（129 ページから 135 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、大阪府、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〕（137 ページから 149 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	1.1	0.26
pH	6.0 以上 8.0 以下	7.29	7.04
アルカリ度	5 mg/L 以上	32.7	29.5
塩素イオン	200 mg/L 以下	12.2	12.1
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	バージトラップ-GCMS法	小3位	2	(mg/L)
16 シス-1,2-シクロクロエチレン及びトランス-1,2-シクロクロエチレン	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	L CMS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	L CMS法	小3位	2	(mg/L)
25 ジプロモクロロメタン	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	L CMS法	小3位	2	(mg/L)
29 ブ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	バージトラップ-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	バージトラップ-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 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	携帯型残留塩素計測定法	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(ラングリア指数)	-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ktan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ktan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	(℃)
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 る過法	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	高压分解法・紫外線吸光光度法	小 1 位	2	(mg/L)
21 全 リ ン	高压分解法・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	携帯型残留塩素計測定法	小 2 位	2	(mg/L)
28 残 留 塩 素	携帯型残留塩素計測定法	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	アニロホス	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(ベンゾエビン)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	カフェンストロール	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	ジクロルボス(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	チオファネートメチル	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	0.01mg/L	LCMS法	小4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	ビリブチカルブ	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	フェリムゾン	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(マラソン) 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	メブロニル	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(マラソン)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オキシソン、MPPオキシソンスルホキシド及びMPPオキシソン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。					

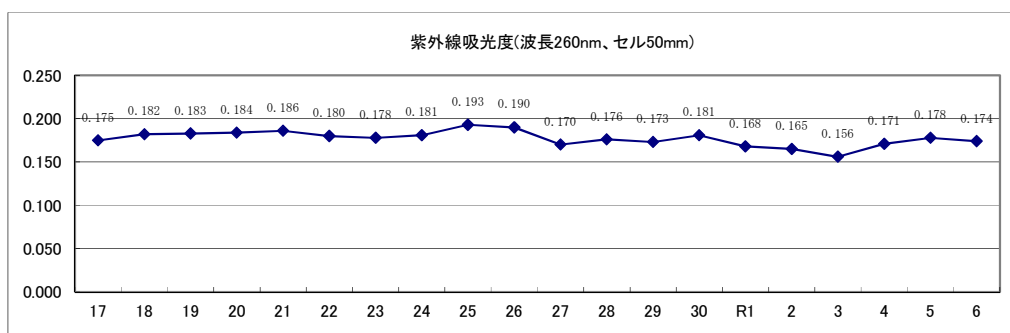
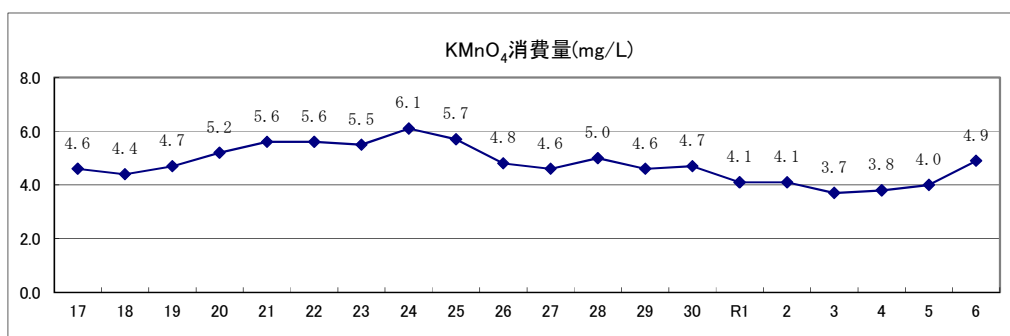
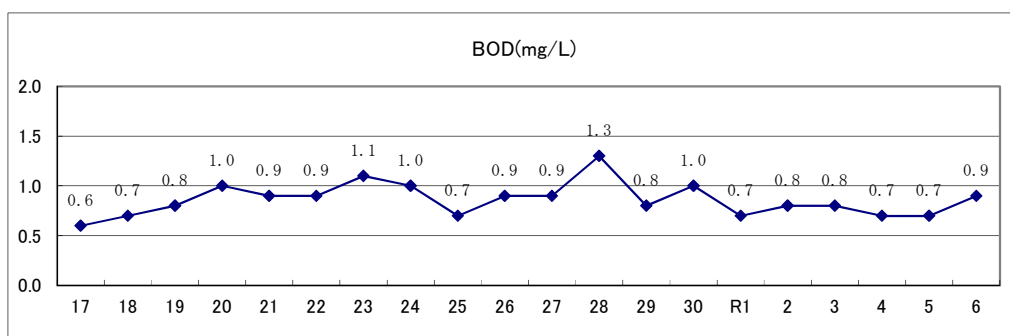
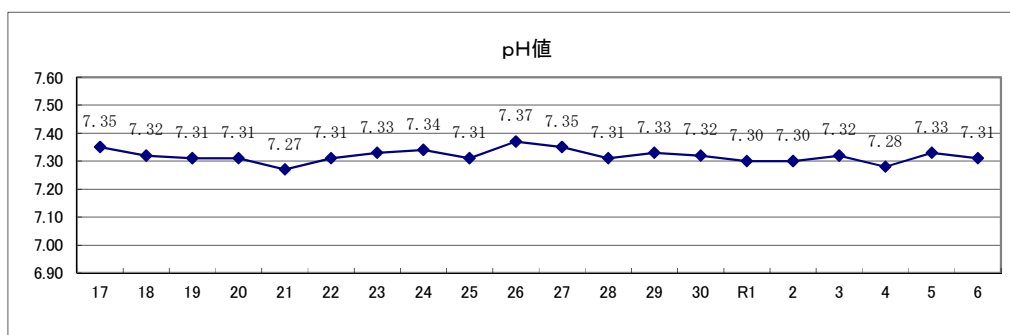
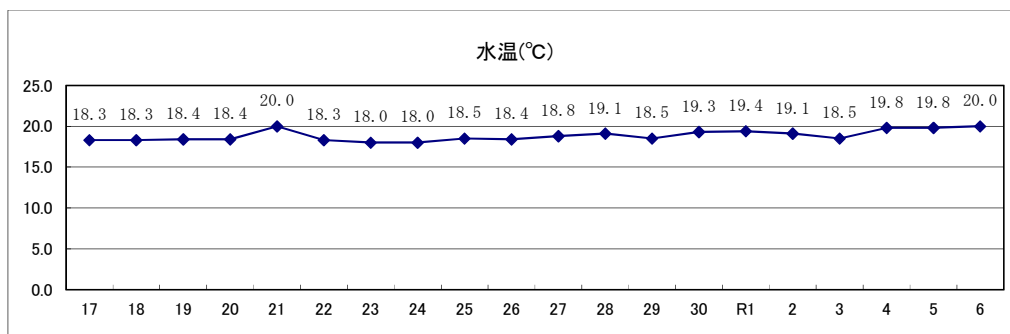
2 定期水質試験

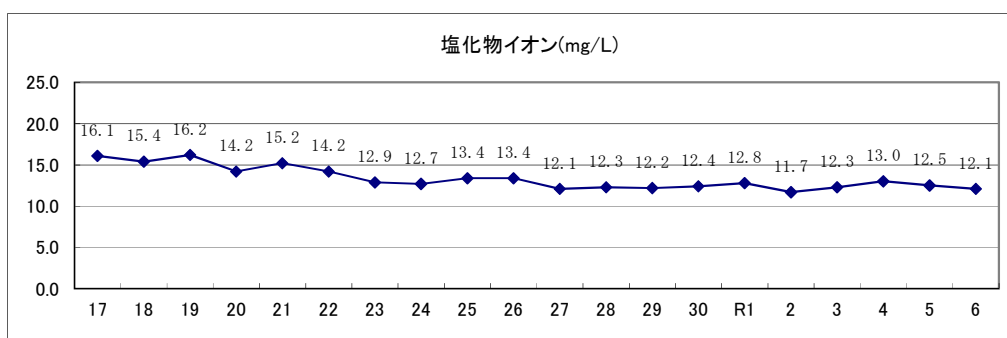
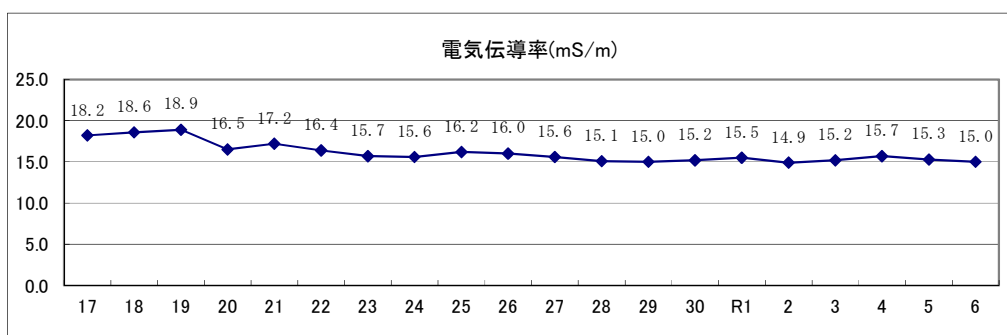
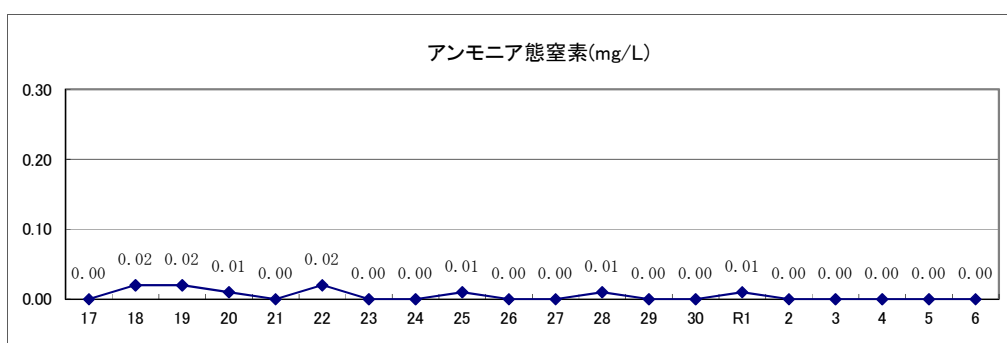
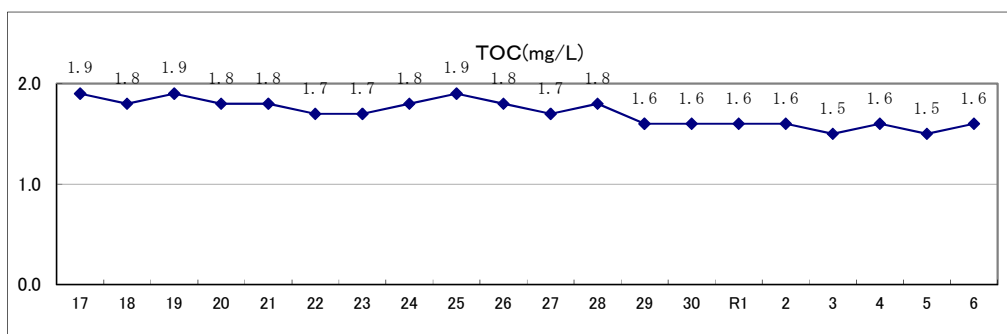
（１）着水水質経年変化

- 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

年度 項 目	17	18	19	20	21	22	23	24
一 般 細 菌 (CFU/ml)	1,700	670	300	760	730	940	280	510
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0003	<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
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)	1.19	1.16	1.26	1.07	1.13	1.03	0.97	0.90
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.13	0.08	0.09	0.10	0.12	0.12	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	<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				
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	<0.001	<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)	0.19	0.17	0.12	0.10	0.10	0.10	0.12	0.19
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.15	0.28	0.22	0.20	0.20	0.19	0.20	0.31
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)	13.9	14.0	14.7	12.6	13.1	12.9	12.4	11.1
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.014	0.038	0.028	0.024	0.026	0.019	0.020	0.039
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	16.1	15.4	16.2	14.2	15.2	14.2	12.9	12.7
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	39	42	43	41	41	40	39	36
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	101	116	103	101	113	110	102	92
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 ェ オ ス ミ ン (ng/L)	3	2	3	3	2	2	2	1
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	3	2	3	2	2	2	3	2
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)	1.9	1.8	1.9	1.8	1.8	1.7	1.7	1.8
pH 値	7.35	7.32	7.31	7.31	7.27	7.31	7.33	7.34
臭 気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
色 度 (度)	10	11	6.9	6.0	5.7	5.6	6.3	6.7
濁 度 (度)	7.1	8.4	5.0	4.8	4.1	4.9	8.2	9.4

※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。

25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
1,600	400	560	3,600	530	290	450	1100	280	320	1,800	940
<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	<0.002	<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	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
0.98	0.94	0.90	0.93	0.85	0.90	0.95	0.91	1.00	0.96	0.94	0.92
0.11	0.11	0.10	0.11	0.09	0.11	0.12	0.09	0.10	0.10	0.10	0.11
<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
0.15	0.18	0.12	0.14	0.10	0.12	0.05	0.13	0.08	0.08	0.06	0.10
0.26	0.34	0.23	0.24	0.14	0.15	0.09	0.15	0.12	0.12	0.10	0.14
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
12.3	11.8	11.4	11.4	11.3	11.0	12.0	10.8	11.8	11.5	11.2	11.0
0.035	0.031	0.021	0.026	0.014	0.013	0.008	0.013	0.014	0.013	0.013	0.014
13.4	13.4	12.1	12.3	12.2	12.4	12.8	11.7	12.3	13.0	12.5	12.1
38	38	38	39	37	36	38	36	38	38	39	39
102	107	105	104	106	99	100	92	92	90	94	90
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
2	1	2	4	3	2	1	3	1	2	1	2
2	2	2	4	2	3	4	2	6	3	2	1
<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
1.9	1.8	1.7	1.8	1.6	1.8	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.7
7.31	7.37	7.35	7.31	7.33	7.32	7.30	7.31	7.32	7.28	7.33	7.31
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
8.9	7.8	6.6	6.6	6.4	7.0	5.3	5.9	5.2	4.8	4.6	4.2
11	8.9	6.2	5.8	6.0	6.8	3.6	5.1	4.8	3.9	3.8	4.4

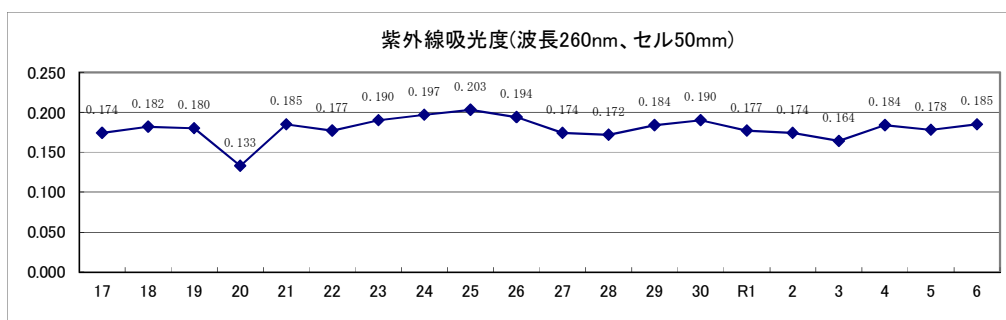
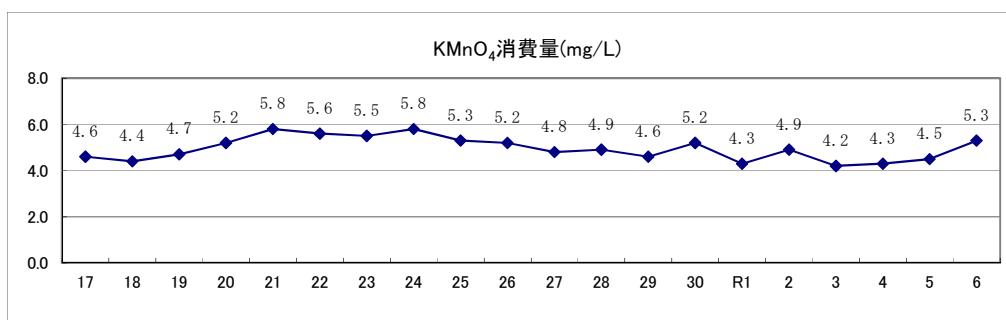
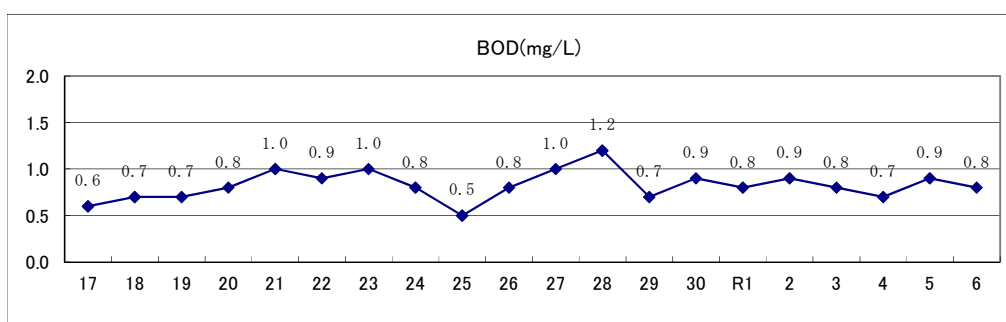
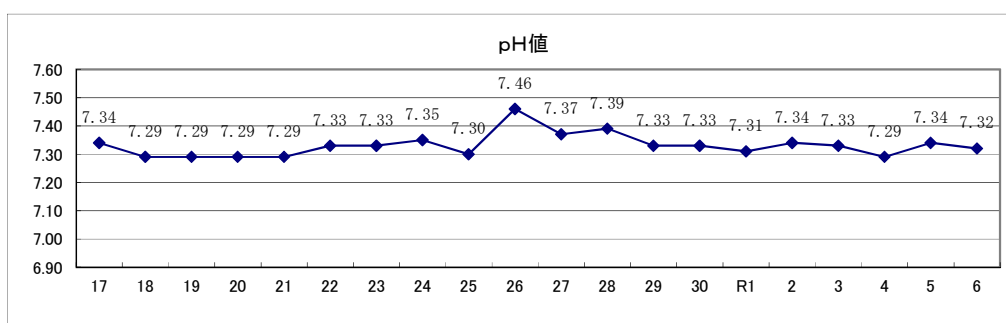
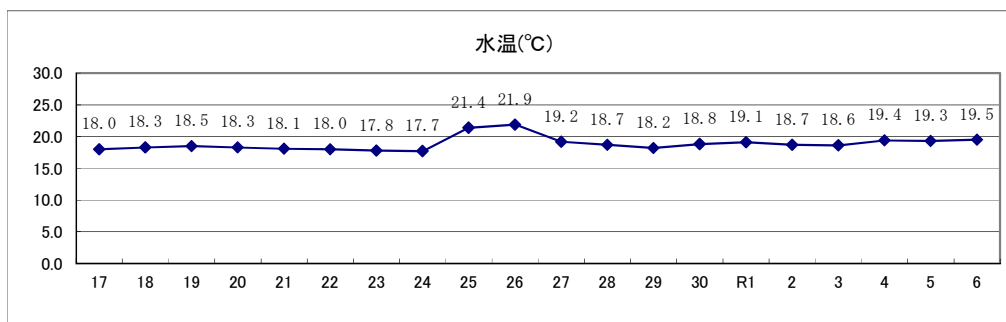
園田系着水の水質経年変化(その2) 一般項目

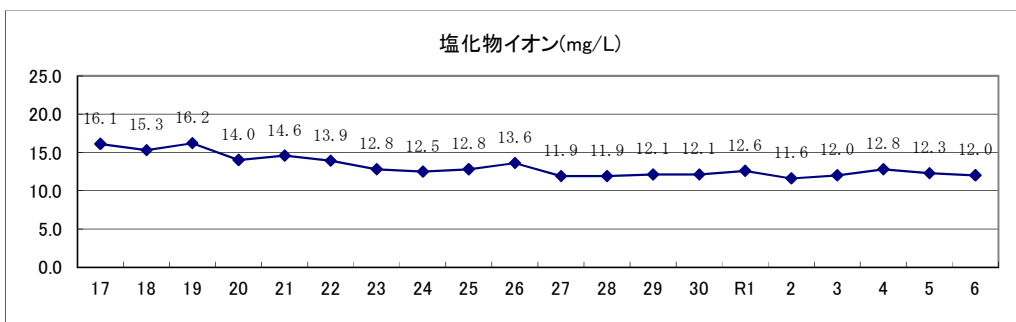
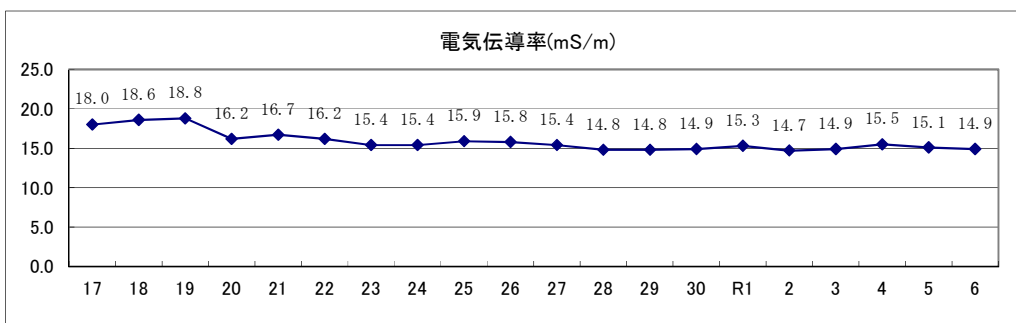
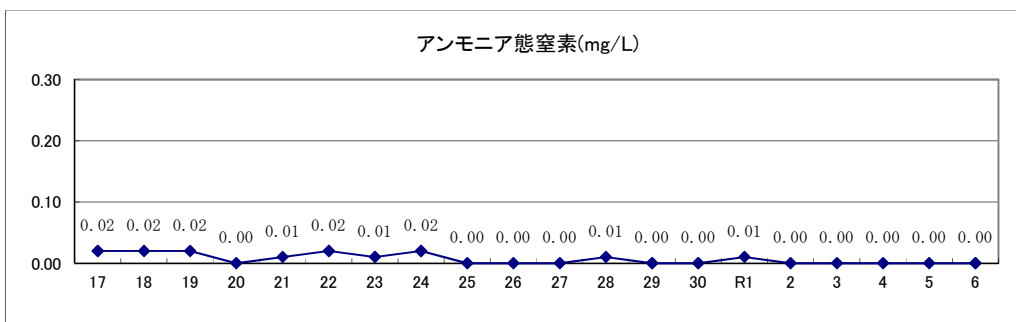
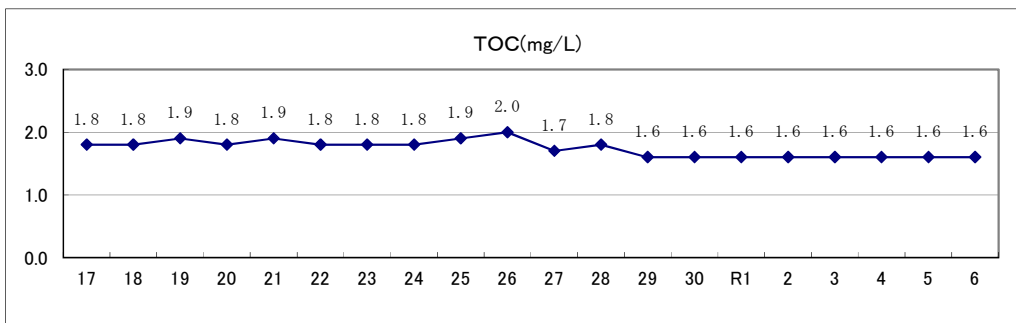
年度 項 目	17	18	19	20	21	22	23	24
水 温 (°C)	18.3	18.3	18.4	18.4	20.0	18.3	18.0	18.0
ア ル カ リ 度 (mg/L)	36.1	34.9	35.3	34.2	35.0	34.0	32.8	33.0
酸 度 (mg/L)	5.2	3.5	4.1	5.2	5.4	4.8	4.4	4.6
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	<0.01	0.02	0.02	0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	1.19	1.16	1.26	1.07	1.12	1.03	0.97	0.89
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	15.2	16.1	16.4	14.4	15.0	14.8	13.7	12.8
カ ル シ ウ ム 硬 度 (mg/L)	30	32	33	31	31	31	30	28
マ グ ネ シ ウ ム 硬 度 (mg/L)	9	10	10	10	10	10	9	8
電 気 伝 導 率 (mS/m)	18.2	18.6	18.9	16.5	17.2	16.4	15.7	15.6
溶 存 酸 素 (mg/L)	8.7	8.8	8.8	8.9	8.0	8.9	9.0	8.8
浮 遊 物 質 (mg/L)	4	5	4	4	9	6	7	8
紫 外 線 吸 光 度	0.175	0.182	0.183	0.184	0.186	0.180	0.178	0.181
全 有 機 ハ ロ ゲ ン 物 質 (mg/L)	0.018	0.013	0.012	0.015	0.011	0.009	<0.001	0.010
溶 解 性 有 機 物 (TOC) (mg/L)	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.6	1.5	1.5
有 機 物 等 (KMnO4 消 費 量) (mg/L)	4.6	4.4	4.7	5.2	5.6	5.6	5.5	6.1
B O D (mg/L)	0.6	0.7	0.8	1.0	0.9	0.9	1.1	1.0
C O D (mg/L)	2.6	2.1	2.1	2.3	3.0	2.6	2.3	2.6
蛍 光 強 度 (濃 度) (mg/L)	0.015	0.015	0.016	0.016	0.015	0.014	0.012	0.012
大 腸 菌 (MPN/100ml)	200	200	77	88	32	220	140	130
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.031	0.032	0.035	0.032	0.026	0.032	0.033	0.035

25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
18.5	18.4	18.8	19.1	18.5	19.3	19.4	19.1	18.5	19.8	19.8	20.0
33.0	33.4	33.7	34.2	33.3	33.2	34.9	34.3	34.4	34.8	35.4	35.2
4.6	3.9	3.1	4.4	3.6	3.2	3.9	3.7	3.9	4.9	4.8	4.4
0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.97	0.94	0.89	0.92	0.85	0.90	0.94	0.91	0.99	0.96	0.94	0.92
13.8	13.0	12.7	12.2	11.8	11.7	12.0	11.2	12.1	11.2	11.0	10.6
29	29	30	30	29	28	30	28	30	29	30	29
9	8	8	9	8	8	9	8	9	9	9	9
16.2	16.0	15.6	15.1	15.0	15.2	15.5	14.9	15.2	15.7	15.3	15.0
8.6	8.8	8.8	8.9	9.3	8.8	8.6	8.6	9.0	8.4	8.7	8.9
8	8	7	7	4	4	2	4	3	2	2	3
0.193	0.190	0.170	0.176	0.173	0.181	0.168	0.165	0.156	0.171	0.178	0.174
0.006	0.004	0.004	0.007	0.005	0.007	0.006	0.007	0.010	0.009	0.009	0.008
1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.5	1.6
5.7	4.8	4.6	5.0	4.6	4.7	4.1	4.1	3.7	3.8	4.0	4.9
0.7	0.9	0.9	1.3	0.8	1.0	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.9
2.2	2.3	1.9	2.1	2.1	2.2	2.0	2.3	2.1	2.3	2.2	2.3
0.013	0.013	0.013	0.014	0.013	0.014	0.014	0.014	0.013	0.013	0.014	0.014
70	430	160	260	170	120	180	310	26	34	520	340
0.019	0.025	0.032	0.020	0.018	0.018	0.024	0.016	0.022	0.017	0.015	0.013

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

年度 項 目	17	18	19	20	21	22	23	24
一 般 細 菌 (CFU/ml)	760	560	280	450	1,500	500	520	320
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.0003	<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
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)	1.12	1.16	1.24	1.08	1.12	1.01	0.96	0.93
フ ッ 素 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.12	0.08	0.09	0.10	0.12	0.12	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	<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				
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	<0.001	<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)	0.15	0.17	0.10	0.09	0.15	0.11	0.13	0.18
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)	0.12	0.21	0.19	0.18	0.27	0.18	0.21	0.27
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)	14.4	14.0	14.6	12.5	13.0	12.8	12.4	11.3
マンガン及びその化合物 (mg/L)	0.013	0.028	0.027	0.021	0.032	0.017	0.018	0.039
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)	16.1	15.3	16.2	14.0	14.6	13.9	12.8	12.5
カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	41	42	43	40	41	40	38	37
蒸 発 残 留 物 (mg/L)	102	116	106	102	105	108	104	91
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 ェ オ ス ミ ン (ng/L)	3	2	3	2	2	1	2	1
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	3	2	3	2	2	2	3	2
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)	1.8	1.8	1.9	1.8	1.9	1.8	1.8	1.8
pH 値	7.34	7.29	7.29	7.29	7.29	7.33	7.33	7.35
臭 気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
色 度 (度)	9.2	9.5	7.4	6.4	6.7	6.4	6.5	6.5
濁 度 (度)	6.2	8.4	6.1	5.9	6.8	6.8	8.5	9.5

※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。

25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
1, 100	810	1, 400	480	530	330	540	1, 500	320	350	2, 400	540
<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. 002	<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. 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. 93	0. 84	0. 86	0. 89	0. 85	0. 86	0. 96	0. 87	0. 95	0. 94	0. 91	0. 88
0. 12	0. 11	0. 10	<0. 08	0. 09	0. 08	<0. 08	<0. 08	<0. 08	0. 09	0. 10	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
0. 10	0. 21	0. 11	0. 08	0. 11	0. 19	0. 06	0. 25	0. 14	0. 13	0. 14	0. 16
0. 18	0. 36	0. 17	0. 15	0. 16	0. 22	0. 11	0. 27	0. 18	0. 19	0. 21	0. 20
<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1	<0. 1
12. 3	11. 4	11. 3	11. 5	11. 2	10. 9	12. 0	10. 6	11. 4	11. 6	11. 0	10. 7
0. 018	0. 028	0. 013	0. 015	0. 023	0. 017	0. 009	0. 031	0. 023	0. 024	0. 025	0. 020
12. 8	13. 6	11. 9	11. 9	12. 1	12. 1	12. 6	11. 6	12. 0	12. 8	12. 3	12. 0
38	36	38	39	37	36	38	36	38	38	39	38
94	116	96	95	98	109	98	98	104	95	95	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	1	1	3	3	2	2	3	1	2	1	2
2	2	1	5	2	2	4	2	3	2	2	1
<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. 9	2. 0	1. 7	1. 8	1. 6	1. 9	1. 8	1. 8	1. 8	1. 8	1. 7	1. 7
7. 30	7. 46	7. 37	7. 39	7. 33	7. 33	7. 31	7. 34	7. 33	7. 29	7. 34	7. 32
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭
10	10	6. 6	6. 9	6. 1	8. 1	6. 0	6. 7	6. 2	5. 4	5. 1	4. 7
11	12	6. 1	6. 6	4. 8	9. 5	4. 8	6. 8	7. 1	5. 9	5. 6	6. 7

柴島系着水の水質経年変化(その2) 一般項目

年度 項 目	17	18	19	20	21	22	23	24
水 温 (°C)	18.0	18.3	18.5	18.3	18.1	18.0	17.8	17.7
ア ル カ リ 度 (mg/L)	35.9	34.9	35.0	33.7	34.2	33.5	32.4	32.7
酸 度 (mg/L)	5.2	3.5	4.3	5.5	5.3	4.5	4.1	4.6
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	<0.01	0.01	0.02	0.01	0.02
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)	1.12	1.16	1.23	1.07	1.11	1.01	0.96	0.92
硫 酸 イ オ ン (mg/L)	15.7	16.1	16.4	14.4	14.9	14.8	13.7	12.8
カ ル シ ウ ム 硬 度 (mg/L)	32	32	33	31	31	31	30	28
マ グ ネ シ ウ ム 硬 度 (mg/L)	9	10	10	10	10	10	9	8
電 気 伝 導 率 (mS/m)	18.0	18.6	18.8	16.2	16.7	16.2	15.4	15.4
溶 存 酸 素 (mg/L)	8.8	8.8	8.7	8.8	8.7	9.0	9.1	8.9
浮 遊 物 質 (mg/L)	3	5	4	3	6	4	8	6
紫 外 線 吸 光 度	0.174	0.182	0.180	0.133	0.185	0.177	0.190	0.197
全 有 機 ハ ロ ゲ ン 物 質 (mg/L)	0.016	0.013	0.012	0.010	0.011	0.008	0.008	0.007
溶 解 性 有 機 物 (TOC) (mg/L)	1.7	1.7	1.7	1.7	1.7	1.6	1.6	1.5
有 機 物 等 (KMnO ₄ 消 費 量) (mg/L)	4.6	4.4	4.7	5.2	5.8	5.6	5.5	5.8
B O D (mg/L)	0.6	0.7	0.7	0.8	1.0	0.9	1.0	0.8
C O D (mg/L)	2.7	2.1	2.1	2.3	2.8	2.5	2.4	2.4
蛍 光 強 度 (濃 度) (mg/L)	0.015	0.015	0.017	0.017	0.014	0.013	0.012	0.012
大 腸 菌 (MPN/100ml)	66	49	54	48	800	74	220	260
トリハロメタン生成能 (mg/L)	0.028	0.025	0.028	0.024	0.035	0.035	0.036	0.020

25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	5	6
21.4	21.9	19.2	18.7	18.2	18.8	19.1	18.7	18.6	19.4	19.3	19.5
32.6	34.2	33.2	33.8	32.8	32.9	34.5	33.9	33.9	34.4	35.0	34.9
4.8	3.4	2.7	3.9	3.6	3.0	3.7	3.3	3.7	4.4	4.4	4.4
<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.93	0.84	0.85	0.89	0.85	0.86	0.95	0.86	0.95	0.94	0.90	0.88
13.7	12.4	12.6	12.4	11.8	11.6	12.1	11.0	11.8	11.3	10.8	10.4
29	29	30	30	29	28	30	28	30	30	30	29
9	8	8	8	8	8	8	8	8	9	9	9
15.9	15.8	15.4	14.8	14.8	14.9	15.3	14.7	14.9	15.5	15.1	14.9
7.9	9.2	8.9	9.4	9.4	9.0	8.8	8.6	8.8	8.4	8.8	8.7
4	6	5	3	5	9	3	10	6	4	6	6
0.203	0.194	0.174	0.172	0.184	0.190	0.177	0.174	0.164	0.184	0.178	0.185
0.006	0.006	0.005	0.004	0.005	0.008	0.008	0.007	0.009	0.010	0.012	0.009
1.7	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
5.3	5.2	4.8	4.9	4.6	5.2	4.3	4.9	4.2	4.3	4.5	5.3
0.5	0.8	1.0	1.2	0.7	0.9	0.8	0.9	0.9	0.7	0.9	0.8
2.2	2.3	1.9	1.9	2.1	2.4	2.2	2.6	2.2	2.4	2.5	2.4
0.015	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.014	0.013	0.013	0.012	0.013	0.014
40	42	120	35	65	29	160	210	12	48	630	240
0.027	0.036	0.020	0.019	0.016	0.017	0.022	0.016	0.020	0.018	0.015	0.013

(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)		360	3,300	490	180	220	260
	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)		0.33	0.12	0.09	0.13	0.12	0.14
	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.024	0.016	0.011	0.011	0.010	0.015
	塩化物イオン (mg/L)	最高	12.8	13.0	13.5	10.6	14.6	13.8
		最低	6.3	4.6	6.3	5.9	9.2	6.4
		平均	10.3	10.6	9.7	8.3	12.2	11.2
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.9	3.2	2.1	2.1	2.2	2.1
		最低	1.3	1.4	1.3	1.4	1.4	1.6
		平均	1.5	1.6	1.6	1.5	1.8	1.8
	pH 値	最高	7.34	7.37	7.37	7.39	7.39	7.36
		最低	7.14	7.11	7.11	7.05	6.98	7.01
		平均	7.24	7.23	7.25	7.24	7.19	7.20
	味							
	臭気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	かび臭	下水臭
	色度 (度)	最高	12	22	9.6	11	7.3	10
		最低	1.8	3.2	3.1	3.0	3.6	3.4
		平均	3.9	5.4	4.5	4.6	4.6	4.7
	濁度 (度)	最高	29	52	17	30	17	22
		最低	1.5	1.9	1.5	2.1	1.4	1.3
		平均	4.7	7.1	4.9	6.1	3.5	3.8
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)		6.5	4.6	4.3	4.2	5.1	4.8
一般項目	水温 (°C)	最高	20.6	23.1	26.3	31.2	31.8	31.3
		最低	14.5	19.8	22.1	24.4	30.2	28.0
		平均	17.5	21.3	24.3	27.7	31.0	29.5
	アルカリ度 (mg/L)	最高	35.2	35.6	37.6	33.9	37.6	36.4
		最低	24.2	21.2	27.9	26.8	29.8	28.6
		平均	32.5	33.1	33.3	31.4	33.7	33.8
	酸度 (mg/L)	最高	6.6	5.5	4.2	3.2	4.8	4.4
		最低	0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.01	0.02	<0.01	<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
	硝酸態窒素 (mg/L)		0.68	0.74	0.64	0.59	0.92	0.93
	硫酸イオン (mg/L)		8.6	9.2	9.3	8.8	11.2	10.4
	カルシウム硬度 (mg/L)		26	28	29	27	28	27
	マグネシウム硬度 (mg/L)		7	8	9	9	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高	14.9	15.4	16.0	13.4	16.2	16.2
		最低	9.8	8.4	10.9	10.0	13.3	11.5
		平均	13.4	13.7	13.1	12.2	14.8	14.3
	溶存酸素 (mg/L)	最高	10.5	8.4	8.3	7.8	6.8	7.0
		最低	7.9	7.1	5.9	6.2	3.5	5.7
		平均	9.3	7.7	7.2	6.9	5.6	6.3
	浮遊物質 (mg/L)		8	3	2	3	2	2
	紫外線吸光度	最高	0.246	0.189	0.271	0.290	0.202	0.242
		最低	0.130	0.146	0.135	0.144	0.176	0.167
		平均	0.166	0.163	0.191	0.212	0.188	0.200
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.015	0.009	0.005	0.001	0.007	0.008
	溶解性有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.5	2.0	1.8	1.8	1.9	2.1
		最低	1.3	1.3	1.3	1.3	1.4	1.5
		平均	1.4	1.5	1.5	1.4	1.7	1.7
	BOD (mg/L)		2.6	0.8	0.6	0.6	0.4	1.0
	COD (mg/L)		2.7	2.2	1.8	1.8	2.0	2.2
	蛍光強度 (濃度) (mg/L)		0.013	0.013	0.012	0.011	0.017	0.015
	大腸菌 (MPN/100ml)		400	820	47	5	230	2
	トリハロメタン生成能 (mg/L)			0.013		0.015		
	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)		0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.04

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
160	150	280	5,700	50	180	12	5,700	50	940
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
0.16	0.12	0.10	0.14	0.13	0.10	12	0.33	0.09	0.14
0.016	0.007	0.010	0.013	0.017	0.013	12	0.024	0.007	0.014
14.9	14.9	14.7	15.8	16.5	15.8	255	16.5	4.6	12.1
10.5	7.4	13.2	13.2	14.1	13.4				
13.3	12.2	13.9	14.3	15.2	14.5				
2.1	2.0	1.8	2.1	1.9	1.8	255	3.2	1.3	1.7
1.6	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4				
1.8	1.7	1.6	1.7	1.7	1.6				
7.40	7.47	7.57	7.57	7.58	7.39	255	7.58	6.98	7.31
7.12	7.20	7.32	7.40	7.42	7.28				
7.28	7.34	7.45	7.51	7.50	7.34				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	255			下水臭
9.3	14	5.4	5.7	3.3	5.4	255	22	1.8	4.2
3.3	3.7	3.2	2.8	2.6	2.3				
4.0	5.2	4.0	3.3	2.9	3.2				
26	10	6.8	19	13	8.6	255	52	1.1	4.4
1.2	1.1	1.1	2.3	2.6	2.2				
3.4	3.8	2.1	5.4	4.3	3.3				
5.0	4.9	4.8	5.7	4.8	4.2	12	6.5	4.2	4.9
27.7	22.1	15.4	11.5	10.3	16.0	255	31.8	8.1	20.0
22.3	15.8	10.4	9.2	8.1	10.7				
25.1	19.1	12.8	10.0	9.3	12.6				
38.2	39.7	40.3	40.1	39.2	38.3	255	40.3	21.2	35.2
32.6	29.5	37.8	37.0	37.4	34.5				
36.4	36.5	38.7	38.4	38.4	36.0				
3.6	4.5	4.0	4.0	4.1	4.2	12	6.6	3.2	4.4
0.02	0.08	0.02	0.03	0.05	0.07	255	0.08	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01				
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.02				
1.02	1.18	1.05	1.25	0.96	1.03	12	1.25	0.59	0.92
11.7	13.0	11.2	10.9	11.2	11.4	12	13.0	8.6	10.6
29	32	32	32	32	31	12	32	26	29
10	10	10	10	10	9	12	10	7	9
17.1	17.2	17.5	17.1	17.6	17.2	255	17.6	8.4	15.0
14.1	11.8	16.0	15.8	16.5	15.1				
16.1	15.8	16.8	16.6	17.0	16.3				
8.1	10.0	12.2	13.4	14.2	12.3	255	14.2	3.5	8.9
6.4	7.7	10.0	11.6	10.8	9.6				
7.3	8.9	11.2	12.4	12.8	10.8				
8	3	1	4	2	2	12	8	1	3
0.192	0.239	0.174	0.173	0.147	0.152	48	0.290	0.130	0.174
0.164	0.170	0.162	0.134	0.134	0.136				
0.176	0.191	0.168	0.150	0.140	0.144				
0.010	0.006	0.012	0.009	0.005	0.007	12	0.015	0.001	0.008
1.9	1.9	1.7	1.8	1.6	1.7	255	2.1	1.3	1.6
1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4				
1.7	1.7	1.6	1.5	1.5	1.5				
0.9	0.7	0.4	1.8	0.6	0.6	12	2.6	0.4	0.9
2.6	2.2	2.3	2.9	2.4	2.1	12	2.9	1.8	2.3
0.015	0.015	0.015	0.014	0.013	0.014	12	0.017	0.011	0.014
6	29	83	2,400	37	14	12	2,400	2	340
0.009				0.016		4	0.016	0.009	0.013
0				0		4	0	0	0
0				0		4	0	0	0
0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	12	0.04	0.02	0.03

園田系着水（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
	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)	0.005	0.005	<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)	0.68	0.74	0.64	0.59	0.92	0.93
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.13	0.18	0.10	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)						
	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)	0.36	0.07	0.06	0.09	0.08	0.08
	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)	7.7	9.1	9.1	8.4	11.0	10.9
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	33	36	38	36	37	36
	蒸発残留物 (mg/L)	88	83	78	79	79	86
	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	2	<1	<1	2	7
	2-メチルイソボルネオール (ng/L)	<1	1	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)						
	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)		11		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	0.001	<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	0.006	0.010	0.009	0.008	12	0.010	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.02	1.18	1.05	1.26	0.96	1.04	12	1.26	0.59	0.92
0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.08	12	0.18	0.08	0.11
<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
0.10	0.08	0.06	0.08	0.07	0.06	12	0.36	0.06	0.10
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
12.5	12.2	11.7	13.1	13.3	12.7	12	13.3	7.7	11.0
39	42	42	42	42	40	12	42	33	39
105	101	88	92	100	95	12	105	78	90
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
10	<1	1	1	1	1	12	10	<1	2
2	1	2	1	1	2	12	2	<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
<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
9				6		4	11	6	9

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
カルタッブ（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）	0.000006	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	0.000006	<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）								

園田系着水（その４）農薬類

月 項目	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)	0.00013	<0.00002	0.00003	0.00002	4	0.00013	<0.00002	0.00004
テルブカルブ (MBPMC)	<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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリシクラゾール (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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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)	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピラゾリネート (ピラゾレート) (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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC)	<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)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート (PAP)	<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
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
ペンフルカルブ (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)	<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)	<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)		460	4,200	75	200	380	220
	大腸菌							
	鉛及びその化合物 (mg/L)		0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉄及びその化合物 (mg/L)		0.73	0.16	0.16	0.26	0.16	0.17
	マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.066	0.014	0.015	0.028	0.014	0.019
	塩化物イオン (mg/L)	最高	12.2	13.0	13.3	10.4	14.4	13.5
		最低	5.8	4.0	6.3	5.8	8.4	5.9
		平均	10.0	10.2	9.5	8.2	11.8	11.0
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	2.0	4.7	3.0	2.4	2.3	2.5
		最低	1.4	1.5	1.4	1.4	1.6	1.6
		平均	1.6	1.9	1.7	1.6	1.9	1.9
	pH 値	最高	7.39	7.40	7.38	7.38	7.66	7.36
		最低	7.17	7.07	7.13	7.08	6.91	7.02
		平均	7.27	7.23	7.27	7.26	7.20	7.23
	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	14	48	17	9.6	8.1	8.5
		最低	2.7	1.6	2.8	3.2	4.0	3.5
		平均	4.7	6.7	5.8	5.1	5.4	5.0
	濁度 (度)	最高	29	160	35	32	8.8	11
		最低	0.94	1.0	0.92	1.6	1.7	1.2
		平均	7.4	16	11	10	5.1	5.1
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)		9.1	6.5	4.7	4.3	5.4	5.2
一般項目	水温 (°C)	最高	20.6	22.9	26.6	31.0	31.7	30.8
		最低	14.4	18.8	21.6	23.9	29.1	27.2
		平均	17.3	20.8	24.0	27.4	30.7	29.0
	アルカリ度 (mg/L)	最高	34.9	35.4	37.5	33.7	35.9	36.3
		最低	22.5	17.5	25.2	24.8	27.0	28.4
		平均	32.0	32.6	33.1	31.3	33.1	33.2
	酸度 (mg/L)	最高	7.7	6.0	4.2	3.2	4.8	3.8
		最低	0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.22	<0.01
		平均	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	0.01	0.06	<0.01	<0.01	0.22	<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)		0.57	0.86	0.52	0.64	0.84	0.91
	硫酸イオン (mg/L)		6.8	9.1	9.2	8.9	10.9	10.4
	カルシウム硬度 (mg/L)		20	28	29	27	28	27
	マグネシウム硬度 (mg/L)		6	8	9	9	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高	14.7	15.2	15.6	13.2	15.4	16.0
		最低	9.3	7.4	10.1	10.1	11.7	11.1
		平均	13.2	13.3	12.9	12.1	14.5	14.1
	溶存酸素 (mg/L)	最高	10.8	8.6	8.0	7.9	7.1	6.8
		最低	7.6	6.5	6.0	6.0	4.3	4.8
		平均	9.3	7.6	7.2	6.7	5.8	6.2
	浮遊物質 (mg/L)		26	9	6	7	4	3
	紫外線吸光度	最高	0.350	0.204	0.492	0.312	0.250	0.215
		最低	0.137	0.163	0.151	0.158	0.178	0.177
		平均	0.202	0.182	0.242	0.222	0.202	0.196
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.009	0.011	0.004	0.018	0.008	0.011
	溶解性有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.7	2.0	2.4	1.8	2.2	2.2
		最低	1.2	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4
		平均	1.4	1.5	1.5	1.4	1.8	1.7
	BOD (mg/L)		2.2	0.8	0.4	0.5	0.4	0.7
	COD (mg/L)		3.5	2.6	2.0	2.1	2.4	2.5
	蛍光強度 (濃度) (mg/L)		0.014	0.015	0.012	0.012	0.017	0.014
	大腸菌 (MPN/100ml)		230	2,400	19	6	110	2
	トリハロメタン生成能 (mg/L)			0.015		0.018		
	クリプトスポリジウム (個/10L)			0		0		
	溶解性蒸発残留物 (mg/L)		63	79	81	79	92	90
	嫌気性芽胞菌 (CFU/ml)			2		0		
	生物総数 (N/ml)			810		260		
	臭化イオン (mg/L)		0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
170	90	300	240	56	56	12	4,200	56	540
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	<0.001
0.06	0.14	0.12	0.18	0.13	0.12	12	0.73	0.06	0.20
0.005	0.014	0.010	0.024	0.015	0.016	12	0.066	0.005	0.020
15.0	14.7	14.8	15.2	16.6	20.1	255	20.1	4.0	12.0
9.5	6.6	13.0	13.1	14.2	13.7				
13.1	11.9	13.9	14.2	15.1	14.6				
2.0	2.5	1.7	1.9	1.8	2.4	255	4.7	1.4	1.7
1.6	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5				
1.7	1.8	1.6	1.7	1.7	1.7				
7.40	7.44	7.55	7.56	7.62	7.42	255	7.66	6.91	7.32
7.15	7.17	7.33	7.45	7.44	7.25				
7.29	7.32	7.43	7.52	7.50	7.35				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	255			下水臭
5.3	19	4.8	4.2	3.3	4.8	255	48	1.6	4.7
3.3	3.3	3.3	2.7	2.4	2.5				
4.3	5.7	4.1	3.2	2.9	3.6				
5.4	23	3.7	10	6.6	6.8	255	160	0.69	6.7
0.69	0.72	0.72	2.3	1.7	1.1				
3.5	5.7	2.8	4.4	4.5	4.5				
4.0	4.8	4.7	4.9	5.2	4.5	12	9.1	4.0	5.3
27.1	21.4	14.5	10.3	9.9	16.0	255	31.7	7.4	19.5
21.3	15.3	9.5	8.6	7.4	10.4				
24.4	18.5	11.9	9.5	8.6	12.4				
38.0	39.4	40.7	39.4	38.8	38.0	255	40.7	17.5	34.9
31.8	26.2	36.7	37.1	37.2	33.9				
35.9	36.0	38.8	38.3	38.3	35.8				
4.2	4.5	5.0	3.0	3.6	3.1	12	7.7	3.0	4.4
0.05	0.25	0.01	0.05	0.03	0.22	255	0.25	<0.01	<0.01
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01				
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02				
1.01	1.18	1.06	1.01	0.95	1.01	12	1.18	0.52	0.88
11.9	13.1	11.8	10.0	11.3	11.3	12	13.1	6.8	10.4
29	32	32	32	32	32	12	32	20	29
9	10	10	10	10	9	12	10	6	9
16.7	17.2	17.4	17.1	17.4	18.3	255	18.3	7.4	14.9
13.3	10.8	16.3	15.8	16.5	15.2				
15.9	15.6	16.8	16.6	17.0	16.3				
8.1	9.5	11.7	13.3	13.9	12.1	255	13.9	4.3	8.7
6.7	7.4	9.5	11.6	11.3	9.6				
7.2	8.6	10.7	12.2	12.6	10.6				
1	3	2	5	4	3	12	26	1	6
0.186	0.229	0.176	0.146	0.146	0.178	48	0.492	0.131	0.185
0.160	0.169	0.164	0.131	0.137	0.142				
0.174	0.191	0.170	0.140	0.142	0.159				
0.008	0.006	0.011	0.008	0.009	0.008	12	0.018	0.004	0.009
1.8	2.2	1.7	1.6	1.6	1.9	255	2.4	1.2	1.6
1.5	1.5	1.4	1.4	1.3	1.4				
1.7	1.7	1.6	1.5	1.5	1.5				
0.6	0.6	0.8	1.3	1.0	0.8	12	2.2	0.4	0.8
2.3	2.0	2.5	2.4	2.6	2.3	12	3.5	2.0	2.4
0.014	0.015	0.016	0.013	0.012	0.014	12	0.017	0.012	0.014
2	9	66	28	40	8	12	2,400	2	240
0.006				0.014		4	0.018	0.006	0.013
0				0		4	0	0	0
102	101	102	97	98	88	12	102	63	89
0				0		4	2	0	0
200				1,200		4	1,200	200	620
0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	12	0.03	0.01	0.02

柴島系着水（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
	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)	0.005	0.011	<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)	0.57	0.87	0.52	0.64	0.84	0.91
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.08	0.11	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)						
	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)	0.74	0.12	0.12	0.18	0.12	0.11
	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)	5.4	9.0	9.1	8.6	10.5	10.6
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	26	36	38	36	37	36
	蒸発残留物 (mg/L)	96	80	88	85	89	85
	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)	2	3	<1	1	2	8
	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)		5.3		2.8		
	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)		17		7		
	ランゲリア指数		-1.8		-1.6		
	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)		8		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	0.005	0.004	0.008	0.009	12	0.011	<0.004	<0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<0.001	<0.001
1.01	1.18	1.06	1.01	0.95	1.02	12	1.18	0.52	0.88
0.11	0.11	0.10	0.09	0.10	0.08	12	0.11	<0.08	0.09
<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
0.04	0.09	0.08	0.11	0.07	0.08	12	0.74	0.04	0.16
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
12.8	12.2	12.4	11.8	13.5	12.6	12	13.5	5.4	10.7
38	42	42	42	42	41	12	42	26	38
96	104	96	99	103	101	12	104	80	94
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	12	<0.02	<0.02	<0.02
5	<1	1	1	2	2	12	8	<1	2
1	1	2	1	2	2	12	2	<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
<1				<1		4	<1	<1	<1
3.7				3.2		4	5.3	2.8	3.8
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.002				<0.002		4	<0.002	<0.002	<0.002
10				14		4	17	7	12
-1.6				-1.5		4	-1.5	-1.8	-1.6
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
7				<5		4	8	<5	5

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
カフェンストロール（mg/L）	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	4	<0.00008	<0.00008	<0.00008
カルタッブ（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）	0.000005	<0.000003	<0.000003	<0.000003	4	0.000005	<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）								

柴島系着水（その４）農薬類

月 項目	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)	0.00018	<0.00002	0.00003	0.00002	4	0.00018	<0.00002	0.00006
テルブカルブ (MBPMC)	<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)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
トリシクラゾール (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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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)	0.0002	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	0.0002	<0.0001	<0.0001
ピラゾキシフェン (mg/L)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピラゾリネート (ピラゾレート) (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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
フェノブカルブ (BPMC)	<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)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	4	<0.00006	<0.00006	<0.00006
フェントエート (PAP)	<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 (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
ペンフルカルブ (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)	<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)	<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)		15	5	55	1	75	17
	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		0.015		
	塩化物イオン (mg/L)							
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.2	1.2	1.3	1.3	1.6	1.5
		最低	0.9	1.0	0.9	0.9	1.1	1.2
		平均	1.0	1.1	1.1	1.0	1.4	1.3
	pH 値	最高	7.24	7.14	7.07	7.13	7.15	7.06
		最低	6.95	6.92	6.88	6.84	6.81	6.77
		平均	7.02	7.02	6.99	6.97	6.97	6.95
	味							
	臭 気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	かび臭	下水臭
	色 度 (度)	最高	1.3	1.5	1.5	1.6	2.1	2.3
		最低	0.5	0.7	0.6	<0.5	0.7	1.0
		平均	0.8	1.0	1.0	0.9	1.4	1.4
	濁 度 (度)	最高	0.52	0.39	0.22	0.42	0.98	0.50
		最低	0.13	0.06	0.03	0.17	0.16	0.14
		平均	0.22	0.19	0.15	0.25	0.43	0.28
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)		2.5	2.4	2.1	2.5	3.5	3.3
一般項目	水 温 (°C)	最高	20.5	23.2	27.0	31.2	32.3	31.5
		最低	14.6	19.7	22.3	24.7	30.3	27.9
		平均	17.7	21.3	24.6	27.8	31.3	29.7
	アルカリ度 (mg/L)	最高	30.1	31.8	31.4	29.8	30.2	32.0
		最低	23.0	27.6	23.6	22.4	24.5	22.4
		平均	27.2	29.5	27.8	26.4	28.0	28.0
	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	14.9	15.4	15.9	13.7	15.8	16.4
		最低	12.0	12.4	11.6	11.5	13.9	12.1
		平均	13.8	14.6	13.6	12.7	15.1	14.8
	溶存酸素 (mg/L)							
	浮遊物質 (mg/L)							
	紫外線吸光度	最高	0.076	0.089	0.092	0.083	0.118	0.122
		最低	0.061	0.065	0.061	0.062	0.097	0.090
		平均	0.068	0.075	0.075	0.072	0.106	0.107
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.038		0.021		
	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	0.009	0.008	0.015	0.012
	大腸菌 (MPN/100ml)		<1	<1	<1	2	2	<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	0.01	0.03	0.03

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
180	0	500	1	13	16	12	500	0	73
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
0.023				0.029		4	0.029	0.009	0.019
1.5	1.5	1.4	1.3	1.4	1.3	255	1.6	0.9	1.2
1.2	1.2	1.2	1.0	1.0	1.1				
1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.2				
7.11	7.28	7.35	7.37	7.28	7.18	255	7.37	6.77	7.07
6.96	6.97	7.10	7.09	7.02	6.97				
7.04	7.11	7.24	7.22	7.18	7.10				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	255			下水臭
2.0	3.8	1.5	1.3	1.3	1.4	255	3.8	<0.5	1.1
1.0	1.0	0.8	0.8	0.8	0.8				
1.3	1.5	1.1	1.1	1.1	1.1				
0.29	1.2	0.34	0.38	0.45	0.48	255	1.2	0.03	0.25
0.07	0.12	0.12	0.10	0.13	0.14				
0.19	0.29	0.19	0.26	0.29	0.30				
2.8	2.8	3.1	2.5	3.1	2.4	12	3.5	2.1	2.8
28.0	22.5	15.6	11.6	10.3	16.1	255	32.3	8.3	20.2
22.5	16.2	10.3	9.2	8.3	10.8				
25.3	19.3	12.6	10.0	9.5	12.7				
32.6	34.3	35.2	34.4	33.3	32.4	255	35.2	22.4	29.9
28.7	26.2	32.1	29.8	29.9	28.4				
30.7	31.2	33.7	32.8	32.6	30.5				
17.3	17.6	17.7	17.4	17.8	17.6	255	17.8	11.5	15.4
14.8	13.6	16.6	16.2	16.8	15.4				
16.3	16.3	17.2	16.9	17.3	16.7				
0.107	0.106	0.097	0.088	0.092	0.092	48	0.122	0.061	0.087
0.096	0.086	0.090	0.074	0.084	0.082				
0.099	0.096	0.094	0.082	0.089	0.086				
0.021				0.008		4	0.038	0.008	0.022
0.012	0.012	0.012	0.010	0.011	0.011	12	0.015	0.008	0.011
2	<1	1	3	<1	<1	12	3	<1	<1
0.03	0.01	0.03	0.03	0.03	0.03	12	0.03	0.01	0.02

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)			5	35	920	0	260	42
	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)				0.007		0.010		
	塩化物イオン (mg/L)								
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		1.1	1.2	1.3	1.2	1.6	1.6
		最低		0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.1
		平均		1.0	1.1	1.1	1.0	1.4	1.3
	pH 値	最高		7.20	7.24	7.26	7.23	7.31	7.28
		最低		7.02	6.99	7.02	7.00	6.93	6.89
		平均		7.11	7.13	7.13	7.13	7.16	7.12
	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		1.3	1.4	1.6	1.8	1.7	1.8
		最低		<0.5	0.8	0.6	0.6	0.9	1.0
		平均		0.7	1.0	1.0	0.9	1.3	1.2
	濁 度 (度)	最高		0.59	0.69	0.57	0.70	0.68	0.33
		最低		0.16	0.15	0.10	0.09	0.12	0.14
		平均		0.32	0.30	0.22	0.22	0.33	0.21
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)			2.7	2.5	2.3	2.5	3.2	2.7
一般項目	水 温 (°C)	最高		20.6	23.3	26.8	31.0	32.0	30.8
		最低		14.3	19.5	21.8	24.2	29.5	27.1
		平均		17.3	21.0	24.1	27.5	30.8	29.0
	アルカリ度 (mg/L)	最高		30.1	30.0	32.1	28.2	29.7	31.0
		最低		21.3	23.4	21.5	22.2	23.8	21.2
		平均		26.6	28.1	27.4	25.6	27.8	27.6
	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		15.1	15.2	15.8	13.6	15.8	16.4
		最低		11.4	11.8	11.3	11.4	12.8	11.4
		平均		13.6	14.2	13.4	12.6	14.9	14.5
	溶存酸素 (mg/L)								
	浮遊物質 (mg/L)								
	紫外線吸光度	最高		0.081	0.092	0.103	0.097	0.110	0.106
		最低		0.062	0.064	0.055	0.068	0.090	0.088
		平均		0.069	0.075	0.072	0.078	0.099	0.095
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)				0.036		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)			0.009	0.010	0.009	0.009	0.014	0.012
	大腸菌 (MPN/100ml)			<1	<1	<1	<1	3	2
	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	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
190	8	17	25	16	3	12	920	0	130
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
0.011				0.008		4	0.011	0.007	0.009
1.4	1.6	1.3	1.4	1.3	1.9	255	1.9	0.9	1.2
1.2	1.2	1.1	1.0	1.0	1.1				
1.3	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2				
7.24	7.25	7.30	7.34	7.32	7.24	255	7.34	6.89	7.17
7.05	7.02	7.20	7.17	7.15	7.05				
7.17	7.17	7.24	7.27	7.25	7.17				
下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	255			下水臭
1.5	2.2	1.6	1.3	1.3	1.3	255	2.2	<0.5	1.1
0.8	<0.5	1.1	0.9	0.7	0.9				
1.1	1.3	1.4	1.1	1.0	1.0				
0.31	0.56	0.60	0.60	0.55	0.53	255	0.70	0.09	0.29
0.13	0.12	0.12	0.25	0.22	0.21				
0.19	0.28	0.25	0.38	0.39	0.34				
2.7	2.8	2.9	2.7	3.2	2.5	12	3.2	2.3	2.7
27.1	21.4	14.5	10.2	9.9	16.1	255	32.0	7.2	19.5
21.3	15.3	9.5	8.4	7.2	10.3				
24.4	18.3	11.8	9.3	8.6	12.3				
32.6	34.5	35.4	34.0	34.0	31.8	255	35.4	21.2	29.4
26.7	23.3	31.6	31.0	31.4	28.0				
30.4	30.4	33.2	32.5	32.5	30.2				
17.3	17.6	17.7	17.4	17.8	17.6	255	17.8	11.3	15.3
14.4	12.4	16.5	16.2	16.6	15.4				
16.3	16.0	17.1	16.9	17.3	16.6				
0.102	0.096	0.097	0.084	0.092	0.088	48	0.110	0.055	0.085
0.083	0.083	0.092	0.070	0.087	0.081				
0.093	0.092	0.094	0.080	0.090	0.084				
0.049				0.007		4	0.049	0.005	0.024
0.010	0.012	0.013	0.010	0.011	0.011	12	0.014	0.009	0.011
<1	<1	9	<1	4	<1	12	9	<1	2
0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	12	0.03	0.01	0.02

5) オゾン処理水
オゾン処理水 (その1)

項目			4	5	6	7	8	9
基準項目	一般細菌 (CFU/ml)		0	0	0	0	1	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		0.007		
	塩化物イオン (mg/L)							
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	1.1	1.1	1.2	1.1	1.3	1.4
		最低	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	1.0
		平均	1.0	1.0	1.0	0.9	1.1	1.1
	pH 値	最高	7.15	7.18	7.22	7.16	7.60	7.14
		最低	6.98	6.95	6.97	6.97	6.84	6.85
		平均	7.08	7.09	7.09	7.07	7.08	7.04
	味							
	臭 気		オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	無臭	オゾン臭
	色 度 (度)	最高	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<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	0.42	0.41	0.32	0.42	0.59	0.36	
	最低	0.16	0.15	0.05	0.09	0.07	0.13	
	平均	0.26	0.23	0.18	0.17	0.27	0.21	
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)		2.0	2.1	1.7	1.6	2.2	2.1
一般項目	水 温 (℃)	最高	20.8	23.4	26.8	30.9	32.1	31.0
		最低	14.5	19.6	21.9	24.4	29.7	27.6
		平均	17.6	21.2	24.3	27.7	30.9	29.3
	アルカリ度 (mg/L)	最高	30.2	30.1	31.8	28.3	39.5	30.4
		最低	22.0	24.2	22.3	22.3	23.8	21.6
		平均	26.7	28.5	27.5	25.6	28.1	27.4
	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	15.1	15.2	15.8	13.7	15.8	16.4
		最低	11.5	12.2	11.3	11.6	13.4	11.8
		平均	13.7	14.3	13.4	12.6	15.0	14.6
	溶存酸素素 (mg/L)							
	浮遊物質 (mg/L)							
	紫外線吸光度	最高	0.040	0.033	0.032	0.030	0.037	0.035
		最低	0.029	0.020	0.018	0.021	0.024	0.026
		平均	0.033	0.028	0.024	0.024	0.030	0.030
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.030		0.010		
	溶解性有機物 (TOC) (mg/L)							
	BOD (mg/L)							
	COD (mg/L)							
	蛍光強度 (濃度) (mg/L)		0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	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	0.02	0.02	0.01	0.03	0.03	
基準項目	臭素酸 (mg/L)		<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004
	ホルムアルデヒド (mg/L)		<0.008	0.009	<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	1	0	12	1	0	0
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
0.010				0.014		4	0.014	<0.001	0.008
1.3	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	255	1.4	0.8	1.1
1.0	1.1	1.1	0.8	0.9	1.1				
1.2	1.2	1.2	1.1	1.2	1.2				
7.18	7.23	7.28	7.32	7.29	7.22	255	7.60	6.84	7.12
6.84	7.04	7.14	7.10	7.14	7.05				
7.09	7.13	7.22	7.23	7.22	7.14				
オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	オゾン臭	255			オゾン臭
<0.5	1.0	1.1	1.0	<0.5	<0.5	255	1.1	<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				
0.22	0.71	0.29	0.43	0.46	0.44	255	0.71	<0.01	0.24
0.07	<0.01	0.13	0.14	0.18	0.24				
0.16	0.26	0.19	0.30	0.32	0.31				
1.7	2.0	2.3	2.0	2.4	2.0	12	2.4	1.6	2.0
27.4	21.7	14.9	10.3	10.0	16.0	255	32.1	7.7	19.8
21.6	15.6	9.8	8.6	7.7	10.4				
24.8	18.7	12.2	9.5	8.9	12.4				
32.3	34.1	35.3	33.6	34.4	32.3	255	39.5	21.6	29.4
27.4	24.5	31.7	30.9	30.8	28.4				
30.4	30.6	33.2	32.6	32.5	30.3				
17.4	17.6	17.7	17.3	17.8	17.6	255	17.8	11.3	15.4
14.7	13.1	16.6	16.1	16.7	15.4				
16.3	16.2	17.2	16.9	17.3	16.7				
0.038	0.043	0.045	0.048	0.054	0.045	48	0.054	0.018	0.035
0.031	0.036	0.040	0.029	0.042	0.036				
0.036	0.039	0.043	0.041	0.048	0.039				
0.021				0.003		4	0.030	0.003	0.016
0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	12	0.003	0.001	0.002
<1	<1	<1	<1	<1	<1	12	<1	<1	<1
0.03	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	12	0.03	0.01	0.02
0.005	0.001	0.002	<0.001	0.001	0.001	12	0.005	<0.001	0.002
<0.008	0.008	0.009	0.008	0.010	<0.008	12	0.010	<0.008	<0.008

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	3	150	32
	大腸細菌								
	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	0.8	0.8	0.9	0.9	1.0	0.9	
		最低	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	
		平均	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	
	pH 値	最高	6.99	7.06	6.95	6.85	6.88	6.81	
		最低	6.86	6.81	6.77	6.73	6.68	6.51	
		平均	6.92	6.93	6.86	6.79	6.77	6.73	
	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	<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	0.04	0.04	0.03	0.03	0.11	0.04		
	最低	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
	平均	0.02	0.01	<0.01	<0.01	0.02	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)			1.4	1.1	1.1	1.0	1.2	1.1
一般項目	水温 (℃)	最高	21.3	24.3	27.6	32.3	33.4	32.3	
		最低	15.2	20.1	22.7	25.3	31.0	28.7	
		平均	18.1	21.7	25.0	28.8	32.2	30.5	
	アルカリ度 (mg/L)	最高	28.9	29.6	30.1	27.2	28.8	30.3	
		最低	22.0	24.3	23.0	22.4	25.0	21.8	
		平均	26.4	28.2	27.1	25.3	27.2	26.7	
	酸度 (mg/L)								
	アンモニア態窒素 (mg/L)	最高	<0.01	<0.01	<0.01	<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	
	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	15.1	15.2	15.7	13.8	15.9	16.3	
		最低	11.6	12.2	11.5	11.6	13.7	11.9	
		平均	13.7	14.4	13.5	12.6	15.1	14.6	
	溶存酸素 (mg/L)	最高	10.9	8.4	8.0	6.9	4.6	6.0	
		最低	7.8	6.6	6.0	4.2	3.6	3.8	
		平均	9.4	7.8	6.9	5.6	4.1	4.6	
	浮遊物質 (mg/L)								
	紫外線吸光度	最高	0.029	0.024	0.026	0.024	0.028	0.030	
		最低	0.022	0.015	0.014	0.017	0.016	0.020	
		平均	0.026	0.020	0.019	0.020	0.022	0.025	
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.010		0.002			
	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	0.002	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)			0.01	0.02	0.02	0.01	0.03	0.03	
基準項目	臭素酸 (mg/L)			<0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	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
20	0	0	0	0	0	12	150	0	17
<0.03				<0.03		4	<0.03	<0.03	<0.03
<0.001				<0.001		4	<0.001	<0.001	<0.001
1.3 0.7 0.8	1.3 0.8 0.9	0.9 0.8 0.9	0.9 0.8 0.9	1.0 0.8 0.9	1.3 0.8 0.9	255	1.3	0.6	0.8
6.94 6.75 6.85	7.09 6.83 6.97	7.21 7.00 7.12	7.22 7.02 7.14	7.20 7.07 7.12	7.10 6.96 7.02	255	7.22	6.51	6.94
無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	255			無臭
<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	<0.5 <0.5 <0.5	255	<0.5	<0.5	<0.5
0.03 <0.01 0.01	0.03 <0.01 <0.01	0.04 <0.01 <0.01	0.03 <0.01 <0.01	0.03 <0.01 <0.01	0.03 <0.01 <0.01	255	0.11	<0.01	<0.01
1.1	1.2	1.3	1.3	1.6	1.1	12	1.6	1.0	1.2
28.6 22.9 25.9	23.0 16.0 19.4	15.1 9.8 12.2	10.6 8.6 9.7	10.1 7.5 9.0	16.2 10.6 12.5	255	33.4	7.5	20.4
31.6 27.6 29.9	33.7 25.5 30.1	35.0 31.0 32.9	33.3 31.2 32.5	34.1 31.2 32.3	32.6 29.0 30.2	255	35.0	21.8	29.1
<0.01 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	0.01 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	0.06 <0.01 <0.01	255	0.06	<0.01	<0.01
17.4 14.7 16.3	17.5 13.2 16.2	17.6 16.5 17.1	17.5 16.2 16.9	17.7 16.7 17.3	17.5 15.4 16.7	255	17.7	11.5	15.4
7.2 5.1 6.2	9.7 7.0 8.5	12.4 9.8 11.2	13.4 11.8 12.3	14.5 11.9 13.0	12.6 9.5 11.0	255	14.5	3.6	8.4
0.031 0.025 0.027 0.009	0.037 0.027 0.032	0.034 0.032 0.033	0.035 0.025 0.030	0.039 0.035 0.038	0.034 0.028 0.030	48 4	0.039 0.010	0.014 0.002	0.027 0.006
0.001 <1	0.001 <1	0.002 <1	0.002 <1	0.002 <1	0.002 <1	12 12	0.002 <1	0.001 <1	0.001 <1
0.03 0.005 <0.008	0.02 0.001 <0.008	0.03 0.001 <0.008	0.03 <0.001 <0.008	0.03 0.001 <0.008	0.03 0.001 <0.008	12 12 12	0.03 0.005 <0.008	0.01 <0.001 <0.008	0.02 0.002 <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	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8
		最低	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7
		平均	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7
	pH 値	最高	7.05	6.98	6.94	6.91	6.84	6.83
		最低	6.87	6.85	6.78	6.74	6.70	6.64
		平均	6.95	6.93	6.87	6.82	6.77	6.75
	味							
	臭気	塩素臭	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
規則項目		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	0.04	0.03	0.04	0.04	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	0.57	0.56	0.54	0.58	0.59	0.61
		最低	0.44	0.35	0.41	0.37	0.38	0.45
		平均	0.50	0.47	0.47	0.49	0.48	0.51
	残留塩素 (mg/L)	最高	0.60	0.60	0.55	0.60	0.65	0.64
		最低	0.46	0.40	0.44	0.41	0.44	0.47
		平均	0.53	0.51	0.49	0.51	0.52	0.55
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		1.0	1.2	0.8	0.9	0.9	0.9
	水温度 (°C)	最高	20.6	23.7	26.6	31.1	32.2	31.1
		最低	14.5	19.7	22.2	24.4	30.1	27.6
		平均	17.6	21.5	24.5	27.8	31.1	29.4
一般項目	アルカリ度 (mg/L)	最高	28.9	29.7	30.4	27.4	29.0	29.8
		最低	22.1	25.6	23.0	22.2	24.0	22.0
		平均	26.4	28.3	27.1	25.1	27.0	26.7
	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	15.2	15.3	15.9	14.0	16.0	16.5
		最低	11.7	12.5	11.6	11.7	13.8	12.1
		平均	13.8	14.5	13.6	12.8	15.2	14.7
	溶解性酸素 (mg/L)							
	浮遊物質 (mg/L)							
	紫外線吸光度	最高	0.027	0.022	0.022	0.019	0.025	0.025
		最低	0.020	0.013	0.012	0.015	0.012	0.017
		平均	0.023	0.016	0.017	0.017	0.020	0.021
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.047	0.042	0.023	0.016	0.043	0.037
	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	0.01
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	<0.06	<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
	クロロホルム酸 (mg/L)		0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	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)		<0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.003
	臭素酸 (mg/L)		<0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004
	総トリハロメタン (mg/L)		0.002	0.005	0.007	0.007	0.008	0.009
	トリクロロ酢酸 (mg/L)		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ブロモジクロロメタン (mg/L)		0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
	ブロモホルム (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	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
1.0 0.7 0.8	1.3 0.7 0.8	0.9 0.8 0.9	0.9 0.8 0.9	0.9 0.8 0.9	0.9 0.8 0.8	255	1.3	0.6	0.8
6.96 6.77 6.86	7.09 6.87 6.97	7.20 7.02 7.12	7.25 7.04 7.16	7.20 7.09 7.14	7.12 6.98 7.04	255	7.25	6.64	6.95
塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	塩素臭	255			塩素臭
<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	<0.5 <0.5 <0.5	255	<0.5	<0.5	<0.5
0.03 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	0.03 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	0.03 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	255	0.04	<0.01	<0.01
0.59 0.48 0.52	0.61 0.45 0.55	0.59 0.49 0.54	0.56 0.40 0.51	0.59 0.41 0.51	0.63 0.46 0.52	255	0.63	0.35	0.51
0.62 0.52 0.56	0.65 0.50 0.59	0.63 0.53 0.58	0.61 0.45 0.55	0.61 0.46 0.55	0.65 0.49 0.55	255	0.65	0.40	0.54
1.1	1.0	1.3	1.0	1.6	1.1	12	1.6	0.8	1.1
27.5 21.4 24.8	21.9 15.6 18.7	14.8 9.7 12.1	10.4 8.5 9.5	10.0 7.5 8.8	16.0 10.6 12.4	255	32.2	7.5	19.8
31.9 28.0 30.2	33.7 25.4 30.4	35.4 31.0 33.0	34.0 31.2 32.6	33.4 31.3 32.3	32.3 29.0 30.3	255	35.4	22.0	29.1
17.5 14.7 16.5	17.7 13.3 16.3	17.8 16.7 17.3	17.5 16.3 17.0	17.9 16.7 17.4	17.6 15.5 16.8	255	17.9	11.6	15.5
0.024 0.022 0.023 0.028	0.038 0.022 0.027 0.025	0.041 0.025 0.032 0.030	0.033 0.023 0.029 0.017	0.038 0.032 0.034 0.020	0.030 0.027 0.028 0.018	48 12	0.041 0.047	0.012 0.016	0.024 0.029
<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	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	<0.06	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.002	<0.001	0.001
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	12	0.003	<0.001	0.002
0.005	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	12	0.005	<0.001	0.002
0.007	0.006	0.002	0.001	0.001	0.001	12	0.009	0.001	0.005
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.003	<0.001	0.002
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
<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
一般項目	塩化物イオン (mg/L)	最高		13.5	13.5	13.7	10.5	15.0	14.1
		最低		7.2	8.6	6.9	6.1	10.2	7.7
		平均		10.4	11.3	10.1	8.5	12.6	11.4
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		0.8	0.8	0.8	0.8	1.0	0.8
		最低		0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
		平均		0.7	0.7	0.7	0.6	0.8	0.7
	pH 値	最高		7.55	7.56	7.54	7.56	7.55	7.55
		最低		7.46	7.48	7.47	7.47	7.46	7.45
		平均		7.50	7.51	7.52	7.52	7.50	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			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	0.02	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
規則項目	遊離残留塩素 (mg/L)	最高		0.84	0.83	0.84	0.89	0.82	0.84
		最低		0.73	0.76	0.73	0.75	0.72	0.75
		平均		0.80	0.80	0.80	0.79	0.79	0.79
管理目標 設定項目	残留塩素 (mg/L)	最高		0.88	0.88	0.88	0.92	0.89	0.89
		最低		0.82	0.83	0.82	0.79	0.80	0.81
		平均		0.85	0.85	0.85	0.84	0.85	0.85
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			1.0	1.2	0.8	0.7	0.8	0.9
一般項目	水温 (°C)	最高		20.1	23.2	26.5	30.8	31.8	30.9
		最低		14.0	19.9	21.8	24.2	30.2	27.7
		平均		17.2	21.2	24.2	27.5	30.9	29.3
	アルカリ度 (mg/L)	最高		35.4	37.0	39.1	37.1	39.2	40.8
		最低		28.4	32.6	31.8	30.1	31.6	33.1
		平均		32.7	35.5	34.9	34.2	37.4	37.6
	酸度 (mg/L)			3.2	3.5	3.1	2.1	2.6	2.7
	アンモニア態窒素 (mg/L)								
	硝酸態窒素 (mg/L)			0.79	0.76	0.69	0.55	0.95	0.94
	硫酸イオン (mg/L)			16.0	16.1	16.4	15.4	18.2	17.1
	カルシウム硬度 (mg/L)			28	29	29	27	28	26
	マグネシウム硬度 (mg/L)			8	9	9	8	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高		16.4	16.7	17.7	15.7	17.9	18.4
		最低		13.3	14.4	13.6	13.2	15.7	14.4
		平均		14.9	15.9	15.2	14.4	17.2	16.7
	溶解性酸素 (mg/L)			10.8	7.8	7.2	6.4	5.2	5.5
	溶解性有機物質 (mg/L)								
	紫外線吸光度	最高		0.028	0.024	0.025	0.028	0.027	0.028
		最低		0.022	0.014	0.016	0.015	0.014	0.021
		平均		0.025	0.017	0.020	0.022	0.022	0.024
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.047	0.067	0.038	0.025	0.049	0.066
	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	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	191	0	0	0
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	191	-	-	-
<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	48	<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	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	48	<0.03	<0.03	<0.03
<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	48	0.001	<0.001	<0.001
15.7 11.2 13.7	15.0 7.9 12.3	15.8 12.4 14.4	15.9 13.6 14.7	16.8 14.1 15.5	16.2 13.8 15.0	255	16.8	6.1	12.5
0.9 0.7 0.8	0.9 0.7 0.8	0.9 0.8 0.8	1.0 0.8 0.8	0.9 0.8 0.9	0.9 0.8 0.8	255	1.0	0.6	0.8
7.53 7.45 7.49	7.54 7.46 7.49	7.55 7.45 7.49	7.54 7.44 7.51	7.54 7.46 7.50	7.56 7.49 7.53	255	7.56	7.44	7.50
異常なし 塩素臭	異常なし 塩素臭	異常なし 塩素臭	異常なし 塩素臭	異常なし 塩素臭	異常なし 塩素臭	255 255			異常なし 塩素臭
<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	<0.5 <0.5 <0.5	255	<0.5	<0.5	<0.5
0.03 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	0.01 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	0.01 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	255	0.03	<0.01	<0.01
0.83 0.76 0.79	0.83 0.76 0.79	0.85 0.76 0.81	0.84 0.76 0.79	0.83 0.75 0.79	0.85 0.76 0.80	255	0.89	0.72	0.80
0.89 0.82 0.86	0.90 0.82 0.86	0.93 0.84 0.88	0.91 0.81 0.86	0.88 0.80 0.86	0.91 0.84 0.87	255	0.93	0.79	0.86
1.0	0.9	1.2	1.3	1.2	1.2	12	1.3	0.7	1.0
27.6 22.1 24.8	22.0 15.9 18.8	14.6 9.8 12.2	10.1 8.4 9.4	9.6 7.4 8.7	15.5 10.6 12.2	255	31.8	7.4	19.7
39.8 36.4 38.9	40.1 33.6 37.1	39.9 36.0 37.5	38.0 35.2 37.0	38.2 35.8 36.9	38.0 35.2 36.2	255	40.8	28.4	36.3
2.6	3.0	2.0	3.5	3.1	2.1	12	3.5	2.0	2.8
1.08	1.22	1.09	1.04	1.04	1.08	12	1.22	0.55	0.94
18.6	20.1	18.2	16.7	18.6	18.9	12	20.1	15.4	17.5
28	31	31	32	32	32	12	32	26	29
9	9	9	9	10	9	12	10	8	9
18.9 16.6 18.2	18.7 15.0 17.6	18.5 17.4 18.1	18.4 16.9 17.8	18.5 17.8 18.2	18.6 17.2 17.9	255	18.9	13.2	16.8
6.0	8.7	9.9	12.4	12.5	11.6	12	12.5	5.2	8.7
0.038 0.024 0.028	0.031 0.023 0.028	0.037 0.026 0.030	0.034 0.028 0.030	0.038 0.034 0.035	0.032 0.027 0.030	48	0.038	0.014	0.026
0.041	0.037	0.040	0.028	0.025	0.026	12	0.067	0.025	0.041
						12	0.0	0.0	0.017,01
<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)	0.79	0.76	0.69	0.55	0.95	0.94
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	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	0.08	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)	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005
	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	0.004	0.006	0.005
	臭素酸 (mg/L)	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.004
	総トリハロメタン (mg/L)	0.008	0.010	0.012	0.014	0.018	0.017
	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	0.004	0.004	0.005	0.006	0.006
	ブromホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	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	0.03	0.04	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)	12.3	13.4	13.4	12.7	16.3	16.8
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	36	38	38	35	37	35
	蒸発残留物 (mg/L)	87	91	93	81	100	95
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジエオスミン (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 (mg/L)		<0.002		<0.002		
	農薬類		<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)	2.8	3.1	2.7	1.8	2.3	2.4
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-tert-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	-1.5	-1.3	-1.3	-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タン酸 (PFOA) (ng/L)		9		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	<0.001	<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
1.08	1.22	1.09	1.04	1.04	1.08	12	1.22	0.55	0.94
0.10	0.09	0.08	0.08	0.09	<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
0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<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	0.004	0.002	0.001	<0.001	0.001	12	0.005	<0.001	0.003
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.005	0.004	0.004	0.003	0.003	0.003	12	0.006	0.003	0.004
0.005	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	12	0.005	<0.001	0.002
0.015	0.012	0.010	0.007	0.006	0.006	12	0.018	0.006	0.011
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.005	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	12	0.006	0.002	0.004
0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	12	0.001	<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	0.03	0.03	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
18.3	16.0	15.5	14.2	16.6	16.2	12	18.3	12.3	15.1
37	40	40	41	42	41	12	42	35	38
112	107	104	99	105	102	12	112	81	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				0		4	<1	<1	<1
2.3	2.6	1.8	3.1	2.7	1.8	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
-1.3	-1.4	-1.4	-1.5	-1.5	-1.4	12	-1.2	-1.5	-1.4
0				0		4	0	0	0
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
12				<5		4	12	<5	8

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
カルタッブ（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）								

ポンプ井水（その４）農薬類

月 項目	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
トリシクラゾール (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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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 ゾ キ シ フ ェ ン (mg/L)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	4	<0.00004	<0.00004	<0.00004
ピラゾリネート (ピラゾレート) (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
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
ペンフラカルブ (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

月 項 目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
色 度 (度)	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 度 (度)	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 離 塩 素 (mg/L) 残 留	最高	0.71	0.72	0.82	0.82	0.75	0.69	0.71	0.77	0.80	0.80	0.77	0.78	0.82	0.61	0.71
	最低	0.61	0.66	0.78	0.67	0.62	0.63	0.65	0.68	0.73	0.68	0.69	0.70			
	平均	0.67	0.68	0.80	0.71	0.66	0.66	0.68	0.72	0.77	0.76	0.74	0.74			

東園田局

月 項 目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
色 度 (度)	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 度 (度)	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 離 塩 素 (mg/L) 残 留	最高	0.74	0.73	0.73	0.74	0.76	0.78	0.77	0.78	0.73	0.79	0.77	0.86	0.86	0.63	0.73
	最低	0.66	0.69	0.65	0.66	0.64	0.74	0.74	0.71	0.72	0.63	0.72	0.75			
	平均	0.70	0.71	0.70	0.70	0.67	0.75	0.76	0.75	0.72	0.71	0.75	0.78			

元浜局

月 項 目		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
色 度 (度)	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 度 (度)	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 離 塩 素 (mg/L) 残 留	最高	0.82	0.85	0.88	0.76	0.77	0.77	0.80	0.75	0.78	0.81	0.71	0.78	0.88	0.56	0.73
	最低	0.63	0.72	0.68	0.69	0.71	0.73	0.72	0.66	0.70	0.57	0.56	0.62			
	平均	0.72	0.81	0.77	0.73	0.74	0.75	0.75	0.72	0.73	0.69	0.66	0.69			

東 難 波 局

項 目 \ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
色 度 (度)	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 度 (度)	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 離 塩 素 (mg/L)	最高	0.76	0.76	0.76	0.73	0.70	0.60	0.66	0.74	0.75	0.79	0.72	0.77	0.79	0.55	0.69
	最低	0.63	0.67	0.70	0.69	0.55	0.56	0.59	0.61	0.71	0.63	0.67	0.65			
	平均	0.69	0.73	0.74	0.71	0.64	0.58	0.64	0.68	0.72	0.70	0.70	0.71			

西 昆 陽 局

項 目 \ 月		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
色 度 (度)	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 度 (度)	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 離 塩 素 (mg/L)	最高	0.76	0.77	0.74	0.73	0.73	0.71	0.71	0.73	0.71	0.75	0.72	0.77	0.77	0.62	0.70
	最低	0.68	0.67	0.67	0.67	0.64	0.65	0.66	0.64	0.64	0.62	0.67	0.63			
	平均	0.73	0.74	0.72	0.71	0.70	0.68	0.69	0.68	0.68	0.68	0.69	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	0.002	<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	11.1	11.8	11.4	9.5	12.9	13.2
		最低	7.0	11.6	7.8	9.4	12.0	12.3
		平均	9.1	11.7	9.6	9.4	12.4	12.8
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.8
		最低	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.7
		平均	0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.8
	pH 値	最高	7.54	7.61	7.58	7.65	7.58	7.61
		最低	7.54	7.59	7.57	7.57	7.54	7.55
		平均	7.54	7.60	7.58	7.61	7.56	7.58
	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
一般項目	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	0.03	<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	0.02	<0.01	0.01	0.02	<0.01
	遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.79	0.76	0.81	0.75	0.73	0.73
		最低	0.76	0.73	0.75	0.74	0.71	0.73
		平均	0.78	0.74	0.78	0.74	0.72	0.73
	残留塩素 (mg/L)	最高	0.80	0.79	0.89	0.81	0.82	0.79
		最低	0.80	0.77	0.80	0.79	0.76	0.78
		平均	0.80	0.78	0.84	0.80	0.79	0.78
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		1.0	1.2	0.8	1.1	0.9	1.2
	水温 (°C)	最高	18.6	21.5	25.2	29.8	31.6	30.4
		最低	15.4	20.1	23.5	28.0	31.0	28.7
		平均	17.0	20.8	24.4	28.9	31.3	29.6
	アルカリ度 (mg/L)	最高	34.0	36.9	36.0	36.0	39.3	38.4
		最低	24.6	35.6	33.9	35.2	38.2	37.6
		平均	29.3	36.2	35.0	35.6	38.8	38.0
	酸度 (mg/L)		3.0	3.5	3.1	2.1	2.6	2.7
	硝酸態窒素 (mg/L)		0.63	0.77	0.70	0.54	0.96	0.95
	硫酸イオン (mg/L)		15.8	16.1	16.3	15.3	18.4	17.3
	カルシウム硬度 (mg/L)		25	29	29	27	29	26
	マグネシウム硬度 (mg/L)		7	9	9	8	9	9
一般項目	電気伝導率 (mS/m)	最高	15.2	16.2	15.8	14.9	17.5	17.4
		最低	12.2	15.9	13.5	14.7	17.0	16.8
		平均	13.7	16.0	14.6	14.8	17.2	17.1
	溶存酸素 (mg/L)		10.7	8.1	7.7	6.5	6.0	6.3
	紫外線吸光度	最高	0.031	0.023	0.018	0.021	0.022	0.022
		最低	0.027	0.016	0.016	0.017	0.015	0.020
		平均	0.029	0.020	0.017	0.019	0.018	0.021
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.047	0.041	0.033	0.025	0.047	0.063
	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	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	24	0	0	0
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	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	<0.001 <0.001 <0.001	24	<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	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	24	<0.03	<0.03	<0.03
<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	24	0.002	<0.001	<0.001
15.0 14.8 14.9	15.2 13.6 14.4	15.9 14.2 15.0	15.6 14.0 14.8	16.9 16.1 16.5	15.6 15.4 15.5	24	16.9	7.0	13.0
0.8 0.7 0.8	0.8 0.8 0.8	0.9 0.8 0.8	0.8 0.8 0.8	0.9 0.8 0.8	0.8 0.7 0.8	24	0.9	0.6	0.7
7.56 7.54 7.55	7.52 7.50 7.51	7.46 7.40 7.43	7.56 7.53 7.54	7.54 7.51 7.52	7.61 7.51 7.56	24	7.65	7.40	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	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	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	24	<0.5	<0.5	<0.5
<0.01 <0.01 <0.01	0.03 0.01 0.02	0.02 <0.01 0.01	<0.01 <0.01 <0.01	0.01 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 0.01	24	0.03	<0.01	<0.01
0.74 0.66 0.70	0.76 0.71 0.74	0.77 0.75 0.76	0.77 0.72 0.74	0.75 0.71 0.73	0.77 0.74 0.76	24	0.81	0.66	0.74
0.79 0.72 0.76	0.81 0.77 0.79	0.84 0.79 0.82	0.83 0.77 0.80	0.80 0.76 0.78	0.81 0.80 0.80	24	0.89	0.72	0.80
1.0	0.9	1.1	0.9	1.2	1.1	12	1.2	0.8	1.0
28.0 24.3 26.2	19.9 17.3 18.6	14.3 12.8 13.6	10.4 9.8 10.1	10.3 10.0 10.2	14.1 11.4 12.8	24	31.6	9.8	20.3
39.9 39.7 39.8	38.6 36.4 37.5	37.8 37.6 37.7	37.9 35.5 36.7	37.9 37.2 37.6	36.8 36.4 36.6	24	39.9	24.6	36.6
3.1	3.0	3.0	3.5	3.1	2.6	12	3.5	2.1	2.9
1.08	1.23	1.09	1.04	1.02	1.07	12	1.23	0.54	0.92
18.7	20.2	18.3	16.7	18.6	18.8	12	20.2	15.3	17.5
28	32	32	32	33	31	12	33	25	29
9	9	9	9	10	9	12	10	7	9
18.6 18.4 18.5	18.5 18.1 18.3	18.3 18.0 18.2	18.2 17.0 17.6	18.4 18.4 18.4	17.7 17.6 17.6	24	18.6	12.2	16.8
6.0	8.6	9.8	12.1	11.7	11.5	12	12.1	6.0	8.8
0.025 0.025 0.025	0.032 0.025 0.028	0.035 0.026 0.030	0.030 0.028 0.029	0.040 0.038 0.039	0.030 0.030 0.030	24	0.040	0.015	0.025
0.045	0.033	0.041	0.025	0.025	0.024	12	0.063	0.024	0.037
<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		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)	0.63	0.77	0.70	0.54	0.96	0.95
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	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	<0.06	0.08	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)	0.005	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005
	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	0.004	0.004	0.006	0.005
	臭素酸 (mg/L)	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004
	総トリハロメタン (mg/L)	0.010	0.010	0.012	0.015	0.019	0.017
	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	0.004	0.004	0.005	0.007	0.006
	ブromホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	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	0.04	0.04	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)	8.5	13.4	13.4	12.7	16.4	16.7
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	32	38	38	35	38	35
	蒸発残留物 (mg/L)	70	93	88	87	106	97
	陰イオン界面活性剤 (mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジオオキシミン (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)	2.6	3.1	2.7	1.8	2.3	2.4
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-tert-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	-1.6	-1.3	-1.2	-1.2	-1.1	-1.1
	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)		8		9		

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
1.08	1.23	1.09	1.04	1.02	1.07	12	1.23	0.54	0.92
0.10	0.10	0.08	0.08	0.09	<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
0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<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	0.004	0.002	<0.001	0.001	0.001	12	0.005	<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	0.004	0.004	0.003	0.004	0.003	12	0.006	0.002	0.004
0.006	0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	12	0.006	<0.001	0.002
0.017	0.012	0.009	0.006	0.008	0.006	12	0.019	0.006	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	0.002	0.002	12	0.007	0.002	0.004
0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	12	0.001	<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	0.03	0.03	0.03	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
18.4	16.1	15.6	14.0	16.7	16.2	12	18.4	8.5	14.8
37	41	41	41	43	40	12	43	32	38
110	107	111	95	108	111	12	111	70	99
<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	2.6	2.6	3.1	2.7	1.8	12	3.1	1.8	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
-1.2	-1.3	-1.5	-1.4	-1.4	-1.5	12	-1.1	-1.6	-1.3
0				0		4	0	0	0
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
11				6		4	11	6	8

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—D P A（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 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
イブフェンカルバゾン（mg/L）									
イブロベンホス（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 ェ 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
オキシシン銅（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（D C M U）（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 ビ 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（C A T）（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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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
ピラゾリネート (ピラゾレート) (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 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 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
ベンフルラリン (ベスロジン) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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) 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 (その1)

項目			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
規則項目	塩化物イオン (mg/L)	最高	11.8	12.7	11.4	10.2	14.8	13.8
		最低	10.8	10.3	8.2	7.0	12.0	9.6
		平均	11.3	11.4	9.6	9.0	13.1	12.1
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高	0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.9
		最低	0.6	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7
		平均	0.7	0.8	0.6	0.6	0.8	0.8
	pH 値	最高	7.65	7.67	7.64	7.63	7.66	7.63
		最低	7.55	7.50	7.50	7.48	7.44	7.45
		平均	7.59	7.58	7.56	7.55	7.52	7.52
	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	0.03	<0.01	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
管理目標設定項目	遊離残留塩素 (mg/L)	最高	0.79	0.79	0.83	0.82	0.85	0.80
		最低	0.59	0.58	0.59	0.56	0.42	0.44
		平均	0.70	0.70	0.72	0.73	0.69	0.70
一般項目	残留塩素 (mg/L)	最高	0.84	0.83	0.87	0.87	0.91	0.85
		最低	0.64	0.66	0.65	0.64	0.50	0.51
		平均	0.75	0.75	0.78	0.79	0.75	0.76
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)		0.9	1.1	1.0	0.9	1.0	1.0
	水温 (°C)	最高	19.6	21.9	24.9	29.6	32.8	31.5
		最低	14.4	19.9	23.1	23.6	30.2	27.6
		平均	17.2	20.9	23.9	27.1	31.3	29.7
	アルカリ度 (mg/L)	最高	34.1	36.6	33.8	32.5	32.8	35.2
		最低	31.9	32.6	28.0	27.0	30.3	28.4
		平均	32.6	34.0	31.8	30.6	31.8	31.8
	酸度 (mg/L)		3.0	3.5	3.1	2.1	2.1	2.2
	硝酸態窒素 (mg/L)		0.80	0.70	0.64	0.63	0.94	0.91
	硫酸イオン (mg/L)		16.3	15.8	16.1	17.3	22.3	18.7
	カルシウム硬度 (mg/L)		29	30	29	27	30	27
	マグネシウム硬度 (mg/L)		8	9	9	8	9	9
項目	電気伝導率 (mS/m)	最高	15.7	16.1	15.3	15.0	17.7	17.2
		最低	14.9	14.7	13.6	12.3	16.8	13.9
		平均	15.2	15.4	14.2	14.1	17.2	16.0
	溶存酸素素 (mg/L)		9.9	9.0	8.5	8.3	8.2	7.6
	紫外線吸光度	最高	0.029	0.029	0.021	0.023	0.029	0.029
		最低	0.024	0.020	0.016	0.016	0.017	0.023
		平均	0.026	0.024	0.018	0.020	0.024	0.026
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)		0.044	0.056	0.036	0.035	0.049	0.079
項目	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				
-	-	-	-	-	-	24	-	-	-
-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	-				
<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				
15.2	15.6	16.1	16.3	17.7	19.2	48	19.2	7.0	13.3
13.8	9.9	14.9	14.3	16.6	15.7				
14.6	13.7	15.4	15.6	17.2	17.0				
0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	48	1.0	0.6	0.8
0.8	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8				
0.8	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8				
7.60	7.62	7.54	7.58	7.52	7.58	48	7.67	7.44	7.54
7.47	7.46	7.45	7.51	7.45	7.50				
7.51	7.52	7.52	7.54	7.49	7.54				
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				
<0.01	0.05	0.02	0.02	<0.01	<0.01	48	0.05	<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				
0.79	0.78	0.80	0.81	0.83	0.79	48	0.85	0.42	0.70
0.43	0.48	0.58	0.63	0.61	0.60				
0.68	0.68	0.70	0.72	0.72	0.71				
0.83	0.85	0.86	0.86	0.88	0.84	48	0.91	0.49	0.76
0.49	0.55	0.64	0.66	0.68	0.66				
0.73	0.74	0.76	0.77	0.78	0.77				
0.9	1.0	1.3	0.9	1.3	1.1	12	1.3	0.9	1.0
28.1	21.2	14.4	11.3	9.9	14.4	48	32.8	8.4	19.9
23.0	16.5	11.0	8.7	8.4	10.8				
25.8	19.4	12.8	9.8	9.0	12.4				
36.8	40.1	38.7	37.2	36.5	36.6	48	40.1	27.0	34.1
33.3	31.6	36.1	35.8	35.8	35.4				
35.0	36.0	37.2	36.4	36.1	35.9				
2.1	3.5	3.0	3.5	2.1	3.1	12	3.5	2.1	2.8
1.02	1.21	1.06	1.05	1.02	1.03	12	1.21	0.63	0.92
21.5	20.6	19.2	16.6	18.9	18.7	12	22.3	15.8	18.5
29	32	32	32	32	31	12	32	27	30
9	9	9	9	10	9	12	10	8	9
18.5	18.8	18.7	18.4	18.9	19.6	48	19.6	12.3	16.7
17.5	15.4	17.9	17.2	18.4	17.5				
18.0	17.7	18.2	17.9	18.6	18.3				
8.4	10.2	11.3	12.8	13.6	12.7	12	13.6	7.6	10.0
0.029	0.033	0.036	0.035	0.040	0.038	48	0.040	0.016	0.028
0.026	0.028	0.029	0.028	0.035	0.032				
0.028	0.030	0.033	0.031	0.036	0.034				
0.044	0.036	0.052	0.039	0.034	0.031	12	0.079	0.031	0.045
<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 (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)	0.80	0.70	0.64	0.63	0.94	0.91
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	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	0.07	<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	0.006	0.004	0.005	0.005	0.008
	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	0.004	0.005	0.003	0.005	0.005
	臭素酸 (mg/L)	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.003
	総トリハロメタン (mg/L)	0.009	0.016	0.015	0.012	0.017	0.021
	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	0.006	0.005	0.004	0.006	0.007
	ブromホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	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	0.03	0.03	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)	12.4	12.6	12.4	12.4	14.4	15.6
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37	39	38	35	39	36
	蒸発残留物 (mg/L)	87	84	79	89	96	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		<0.002		
	農薬類		<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)	2.6	3.1	2.7	1.8	1.8	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	-1.1	-1.3	-1.2	-1.3	-1.1
	従属栄養細菌 (CFU/ml)		29		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ネン酸 (PFOS) (ng/L)		7		<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
1.02	1.21	1.06	1.05	1.02	1.03	12	1.21	0.63	0.92
0.10	0.09	0.08	<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
0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.07	<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	0.004	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	0.003	<0.003	<0.003
0.004	0.003	0.003	0.004	0.002	0.002	12	0.005	0.002	0.004
0.003	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.004	<0.001	0.002
0.012	0.010	0.009	0.012	0.008	0.007	12	0.021	0.007	0.012
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.004	0.003	0.003	0.004	0.003	0.002	12	0.007	0.002	0.004
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<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	0.02	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
17.0	15.7	15.4	14.2	16.7	15.9	12	17.0	12.4	14.6
38	41	41	41	42	40	12	42	35	39
114	111	109	101	109	100	12	114	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
1.8	3.1	2.6	3.1	1.8	2.3	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
-1.3	-1.4	-1.5	-1.4	-1.5	-1.4	12	-1.1	-1.5	-1.3
0				0		4	29	0	7
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
11				<5		4	11	<5	<5

尼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 — D P A （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 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
イブフェンカルバゾン（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 （ D C M U ） （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 （ C A T ） （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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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
ピラゾリネート (ピラゾレート) (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 ブ 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
ベンフルラルイン (ベスロジン) (mg/L)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	4	<0.0002	<0.0002	<0.0002
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

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		0.002	0.006	0.005	0.005	0.006	0.004
		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	0.04	0.06	<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
一般項目	塩化物イオン (mg/L)	最高		11.9	13.0	13.8	9.9	14.4	14.0
		最低		10.8	10.3	8.4	6.7	11.9	8.7
		平均		11.3	11.5	10.7	8.2	13.8	11.7
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		0.7	0.8	0.7	0.7	0.9	0.9
		最低		0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7
		平均		0.7	0.7	0.6	0.6	0.8	0.8
	pH 値	最高		7.61	7.65	7.63	7.62	7.63	7.61
		最低		7.51	7.50	7.49	7.50	7.51	7.51
		平均		7.55	7.55	7.55	7.55	7.56	7.56
	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	0.6	0.6	<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	<0.01	<0.01	0.02	0.03
		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		0.75	0.75	0.76	0.72	0.73	0.68
		最低		0.56	0.40	0.45	0.34	0.38	0.38
		平均		0.67	0.64	0.64	0.58	0.57	0.57
管理目標設定項目	残留塩素 (mg/L)	最高		0.80	0.80	0.79	0.77	0.79	0.75
		最低		0.61	0.46	0.50	0.38	0.44	0.45
		平均		0.72	0.69	0.69	0.63	0.63	0.63
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	0.9
一般項目	水温 (°C)	最高		19.0	21.1	26.8	30.7	32.7	31.3
		最低		14.5	19.5	22.2	23.8	28.4	27.3
		平均		16.9	20.4	23.7	26.6	31.1	29.8
	アルカリ度 (mg/L)	最高		33.3	36.7	39.4	32.7	36.9	39.4
		最低		32.4	32.6	29.1	27.8	32.8	28.4
		平均		32.8	35.1	33.6	30.6	34.6	33.8
	酸度 (mg/L)			2.8	3.0	2.6	3.2	2.1	2.2
	硝酸態窒素 (mg/L)			0.80	0.76	0.63	0.54	0.95	0.98
	硫酸イオン (mg/L)			16.3	16.2	16.1	18.6	20.0	21.8
	カルシウム硬度 (mg/L)			29	30	29	28	30	28
	マグネシウム硬度 (mg/L)			8	9	9	8	9	9
	電気伝導率 (mS/m)	最高		16.0	16.9	17.6	15.1	18.3	18.2
		最低		14.9	15.0	13.6	12.5	17.1	14.2
		平均		15.4	15.9	15.2	13.9	17.7	16.4
	溶存酸素 (mg/L)			10.1	7.9	8.5	7.6	7.6	7.0
一般項目	紫外線吸光度	最高		0.033	0.032	0.042	0.027	0.030	0.030
		最低		0.026	0.016	0.018	0.016	0.019	0.021
		平均		0.028	0.022	0.024	0.021	0.026	0.026
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.043	0.062	0.032	0.047	0.047	0.065
	蛍光強度 (濃度) (mg/L)			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001
一般項目	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	0 0 0	0 0 0	96	0	0	0
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	24	-	-	-
0.004 <0.001 <0.001	0.003 <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	96	0.006	<0.001	<0.001
<0.03 <0.03 <0.03	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 <0.03 <0.03	96	0.06	<0.03	<0.03
<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	96	0.001	<0.001	<0.001
15.5 13.2 14.6	15.4 9.0 12.9	15.9 14.5 15.3	16.4 14.4 15.8	17.9 15.5 16.8	21.6 14.9 17.3	96	21.6	6.7	13.3
0.9 0.7 0.8	0.9 0.8 0.9	0.9 0.8 0.9	0.9 0.8 0.8	0.9 0.8 0.9	1.0 0.8 0.9	96	1.0	0.6	0.8
7.61 7.50 7.55	7.61 7.49 7.53	7.61 7.49 7.54	7.57 7.50 7.54	7.54 7.44 7.51	7.58 7.50 7.54	96	7.65	7.44	7.54
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	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	96	0.6	<0.5	<0.5
0.01 <0.01 <0.01	<0.01 <0.01 <0.01	<0.01 <0.01 <0.01	0.02 <0.01 <0.01	<0.01 <0.01 <0.01	<0.01 <0.01 <0.01	96	0.03	<0.01	<0.01
0.74 0.42 0.55	0.70 0.38 0.59	0.73 0.45 0.61	0.74 0.48 0.64	0.76 0.47 0.68	0.76 0.59 0.68	96	0.76	0.34	0.62
0.79 0.49 0.61	0.77 0.43 0.65	0.75 0.51 0.66	0.79 0.55 0.70	0.82 0.54 0.75	0.81 0.65 0.74	96	0.82	0.38	0.67
1.1	1.0	1.2	1.0	1.4	1.1	12	1.4	0.8	1.0
26.8 24.8 26.1	22.6 18.2 20.3	17.5 11.6 14.1	12.2 9.4 10.8	11.4 8.6 10.0	14.6 10.3 12.1	96	32.7	8.6	20.1
38.0 34.1 36.4	40.3 31.0 36.5	38.8 35.5 37.6	38.4 37.5 37.9	37.6 36.1 36.5	38.0 34.7 36.4	96	40.3	27.8	35.2
2.6	3.5	2.0	3.0	3.1	2.6	12	3.5	2.0	2.7
1.05	1.21	1.05	1.08	0.95	1.05	12	1.21	0.54	0.92
22.4	21.0	18.7	18.1	18.5	19.9	12	22.4	16.1	19.0
29	32	32	32	32	32	12	32	28	30
9	9	10	10	9	9	12	10	8	9
19.0 17.7 18.5	18.7 14.7 17.3	18.8 17.6 18.4	18.6 17.8 18.2	19.3 18.1 18.6	20.5 17.5 18.6	96	20.5	12.5	17.0
7.8	9.2	10.3	12.7	12.3	12.0	12	12.7	7.0	9.4
0.045 0.025 0.031	0.034 0.024 0.030	0.048 0.031 0.036	0.039 0.024 0.031	0.045 0.030 0.035	0.039 0.032 0.035	96	0.048	0.016	0.029
0.052	0.051	0.062	0.039	0.037	0.040	12	0.065	0.032	0.048
<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		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)	0.80	0.76	0.63	0.54	0.95	0.98
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	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	0.07	<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	0.004	0.004	0.008	0.008	0.005
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.003
	ジブromクロロメタン (mg/L)	0.003	0.004	0.005	0.006	0.007	0.005
	臭素素酸 (mg/L)	<0.001	0.002	0.002	0.002	0.005	0.002
	総トリハロメタン (mg/L)	0.010	0.012	0.015	0.023	0.024	0.017
	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	0.005	0.008	0.008	0.006
	ブromホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	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	0.03	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)	12.5	13.4	12.6	12.8	15.5	16.6
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	37	39	38	36	39	37
	蒸発残留物 (mg/L)	98	86	87	90	114	93
	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)	2.5	2.6	2.3	2.8	1.8	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-tert-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	-1.3	-1.3	-1.2	-1.1	-1.2
	従属栄養細菌 (CFU/ml)		20		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)		6		<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
1.05	1.21	1.05	1.08	0.95	1.05	12	1.21	0.54	0.92
0.09	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
0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<0.06	<0.06
0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	0.002	<0.002	<0.002
0.006	0.008	0.005	0.003	0.003	0.004	12	0.008	0.003	0.005
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.004	<0.003	<0.003
0.006	0.005	0.003	0.003	0.003	0.004	12	0.007	0.003	0.004
0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.005	<0.001	0.001
0.020	0.020	0.012	0.009	0.009	0.012	12	0.024	0.009	0.015
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.007	0.007	0.004	0.003	0.003	0.004	12	0.008	0.003	0.005
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	0.001	<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	0.03	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
17.7	16.5	14.6	15.4	16.5	17.0	12	17.7	12.5	15.1
38	41	42	42	41	41	12	42	36	39
110	100	115	104	97	96	12	115	86	99
<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
2.3	3.1	1.8	2.6	2.7	2.7	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	-1.3	-1.4	-1.4	-1.4	-1.4	12	-1.1	-1.4	-1.3
0				0		4	20	0	5
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
11				<5		4	11	<5	<5

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	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
イブフェンカルバゾン（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 （ D C M U ） （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 （ C A T ） （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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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
ピラゾリネート (ピラゾレート) (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 ブ 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
ブ ロ シ ミ ド ン (mg/L)	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	4	<0.0009	<0.0009	<0.0009
ブ ロ チ オ ホ ス (mg/L)	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	4	<0.00007	<0.00007	<0.00007
ブ ロ ピ コ ナ ゴ ー ル (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブ ロ ピ ザ ミ ド (mg/L)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	4	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ブ ロ ベ ナ ゴ 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 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 多田浄水場系混合給水栓水)

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	0.002	<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		11.3	11.8	11.6	10.6	12.9	13.3
		最低		7.8	11.0	9.0	10.3	12.5	12.7
		平均		9.6	11.4	10.3	10.4	12.7	13.0
	有機物 (TOC) (mg/L)	最高		0.7	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9
		最低		0.7	0.8	0.7	0.7	0.8	0.8
		平均		0.7	0.8	0.8	0.7	0.8	0.8
	pH 値	最高		7.56	7.56	7.51	7.55	7.56	7.54
		最低		7.55	7.53	7.49	7.53	7.50	7.50
		平均		7.56	7.54	7.50	7.54	7.53	7.52
	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
一般項目	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	<0.01	<0.01	0.03	0.03
		最低		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01
		平均		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	0.02
	遊離残留塩素 (mg/L)	最高		0.79	0.77	0.75	0.73	0.78	0.74
		最低		0.66	0.66	0.71	0.63	0.61	0.62
		平均		0.72	0.72	0.73	0.68	0.70	0.68
	残留塩素 (mg/L)	最高		0.85	0.81	0.81	0.77	0.81	0.81
		最低		0.76	0.72	0.77	0.69	0.68	0.68
		平均		0.80	0.76	0.79	0.73	0.74	0.74
	有機物等 (KMnO ₄ 消費量) (mg/L)			0.9	1.2	0.9	1.0	0.9	0.9
	水温 (°C)	最高		18.9	21.1	25.3	29.1	31.8	30.5
		最低		16.8	20.9	23.1	28.7	30.9	28.3
		平均		17.8	21.0	24.2	28.9	31.4	29.4
	アルカリ度 (mg/L)	最高		30.9	32.9	31.6	29.8	31.6	31.7
		最低		23.8	29.8	28.9	29.6	29.9	30.9
		平均		27.4	31.4	30.2	29.7	30.8	31.3
	酸度 (mg/L)			2.6	3.2	2.6	2.1	2.1	2.2
	硝酸態窒素 (mg/L)			0.66	0.93	0.60	0.66	0.81	0.89
	硫酸イオン (mg/L)			16.9	16.4	15.8	19.2	21.7	20.4
	カルシウム硬度 (mg/L)			25	30	29	28	29	28
	マグネシウム硬度 (mg/L)			7	9	8	9	9	9
一般項目	電気伝導率 (mS/m)	最高		15.0	15.4	15.3	15.0	16.7	16.6
		最低		12.3	14.7	13.5	14.8	16.3	16.4
		平均		13.6	15.0	14.4	14.9	16.5	16.5
	溶存酸素 (mg/L)			10.4	8.7	8.2	7.6	6.9	7.3
	紫外線吸光度	最高		0.034	0.033	0.022	0.034	0.032	0.038
		最低		0.033	0.023	0.022	0.023	0.024	0.026
		平均		0.034	0.028	0.022	0.028	0.028	0.032
	全有機ハロゲン物質 (mg/L)			0.045	0.045	0.042	0.044	0.058	0.065
	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	0 0 0	0 0 0	0 0 0	0 0 0	24	0	0	0
- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	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	<0.001 <0.001 <0.001	24	<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	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	24	<0.03	<0.03	<0.03
<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	24	0.002	<0.001	<0.001
14.8 14.6 14.7	15.2 13.8 14.5	15.5 14.8 15.2	15.9 15.8 15.8	16.6 15.6 16.1	16.0 15.7 15.8	24	16.6	7.8	13.3
0.9 0.8 0.8	0.8 0.8 0.8	0.9 0.9 0.9	0.9 0.8 0.8	0.9 0.9 0.9	0.8 0.8 0.8	24	0.9	0.7	0.8
7.59 7.52 7.56	7.54 7.50 7.52	7.55 7.49 7.52	7.51 7.50 7.50	7.54 7.50 7.52	7.52 7.51 7.52	24	7.59	7.49	7.53
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	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	<0.5 <0.5 <0.5	24	<0.5	<0.5	<0.5
0.02 <0.01 0.01	0.02 <0.01 0.01	0.01 <0.01 <0.01	0.03 <0.01 0.02	<0.01 <0.01 <0.01	0.05 <0.01 0.02	24	0.05	<0.01	<0.01
0.74 0.62 0.68	0.74 0.73 0.74	0.71 0.60 0.66	0.72 0.66 0.69	0.78 0.70 0.74	0.80 0.69 0.74	24	0.80	0.60	0.70
0.79 0.65 0.72	0.80 0.79 0.80	0.75 0.66 0.70	0.76 0.73 0.74	0.81 0.76 0.78	0.86 0.76 0.81	24	0.86	0.65	0.76
1.2	1.1	1.2	1.0	1.3	1.0	12	1.3	0.9	1.0
27.9 23.7 25.8	19.9 17.2 18.6	16.1 11.2 13.6	10.3 10.2 10.2	10.1 7.6 8.8	14.1 11.4 12.8	24	31.8	7.6	20.2
34.6 33.4 34.0	35.0 34.0 34.5	37.4 36.0 36.7	36.6 35.6 36.1	34.9 34.5 34.7	33.9 33.2 33.6	24	37.4	23.8	32.5
2.1	3.0	2.0	3.0	2.1	2.6	12	3.2	2.0	2.5
0.99	1.19	1.04	1.17	0.93	1.06	12	1.19	0.60	0.91
21.0	20.4	19.4	17.8	17.8	19.0	12	21.7	15.8	18.8
29	32	32	34	32	31	12	34	25	30
9	9	9	10	9	9	12	10	7	9
17.7 17.4 17.6	18.4 17.6 18.0	18.2 18.1 18.2	18.0 17.8 17.9	18.1 17.5 17.8	17.2 17.2 17.2	24	18.4	12.3	16.5
7.6	9.0	11.0	12.4	12.2	11.8	12	12.4	6.9	9.4
0.035 0.029 0.032	0.041 0.030 0.036	0.036 0.028 0.032	0.039 0.039 0.039	0.041 0.040 0.040	0.034 0.032 0.033	24	0.041	0.022	0.032
0.058	0.033	0.056	0.045	0.034	0.032	12	0.065	0.032	0.046
<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)

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)	0.66	0.93	0.60	0.66	0.81	0.89
	フッ素及びその化合物 (mg/L)	<0.08	0.09	0.10	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
	塩素酸 (mg/L)	<0.06	<0.06	<0.06	0.07	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)	0.004	0.004	0.006	0.006	0.008	0.007
	ジクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	0.004	<0.003	0.005	0.003
	ジブロモクロロメタン (mg/L)	0.003	0.003	0.004	0.004	0.005	0.004
	臭素酸 (mg/L)	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	総トリハロメタン (mg/L)	0.011	0.011	0.015	0.015	0.020	0.017
	トリクロロ酢酸 (mg/L)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ブロモジクロロメタン (mg/L)	0.004	0.004	0.005	0.005	0.007	0.006
	ブロモホルム (mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<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	0.09	0.04	0.03	0.06	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)	8.9	11.8	11.4	12.0	13.8	14.4
	カルシウム・マグネシウム等(硬度) (mg/L)	32	39	37	37	38	37
	蒸発残留物 (mg/L)	61	88	94	81	81	97
	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		<0.002		
	農薬類		<1		<1		
	遊離炭酸 (mg/L)	2.3	2.8	2.3	1.8	1.8	1.9
	1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)		<0.03		<0.03		
	メチル-tert-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	-1.6	-1.3	-1.4	-1.3	-1.2	-1.2
	従属栄養細菌 (CFU/ml)		0		3		
	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)		6		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
0.99	1.19	1.04	1.17	0.93	1.06	12	1.19	0.60	0.91
0.11	0.10	0.08	<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
0.08	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	12	0.08	<0.06	<0.06
<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	12	<0.002	<0.002	<0.002
0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	12	0.008	0.003	0.005
0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	0.005	<0.003	<0.003
0.005	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	12	0.005	0.003	0.004
0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	12	0.001	<0.001	<0.001
0.017	0.011	0.014	0.011	0.011	0.009	12	0.020	0.009	0.014
<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	12	<0.003	<0.003	<0.003
0.006	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	12	0.007	0.003	0.005
<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	12	<0.001	<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	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	12	0.09	0.02	0.04
<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	12	<0.1	<0.1	<0.1
15.7	14.5	15.7	15.2	15.1	15.1	12	15.7	8.9	13.6
38	41	41	44	41	40	12	44	32	39
111	122	98	97	102	107	12	122	61	95
<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
1.8	2.6	1.8	2.6	1.8	2.3	12	2.8	1.8	2.2
<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	-1.3	-1.4	-1.5	-1.5	12	-1.2	-1.6	-1.4
6				1		4	6	0	2
<0.01				<0.01		4	<0.01	<0.01	<0.01
7				<5		4	7	<5	<5

野間ポンプ室系給水栓水（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 — D P A（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
イブフェンカルバゾン（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（D C M U）（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（C A T）（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)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	4	<0.0001	<0.0001	<0.0001
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
ピラゾリネート (ピラゾレート) (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 ブ 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
メコブロップ (MCP) (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

(4) 生物試験

1) 園田系着水

単位：検水1mlの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		19.0	22.8	25.2	31.2	30.5	28.3	22.3	15.8	13.5	10.6	10.3	11.8
分類群／生物名	計数単位												
藍 藻 類						336	4	16	8		8		4
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体					320		12	4		4		
<i>Microcystis</i> ミクロキストシス	群体					8	4						
<i>Oscillatoria</i> オンシトリア	糸状体					4					4		
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体					4		4					
その他									4				4
珪 藻 類		232	180	112	136	380	52	164	176	100	876	628	712
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞	4	4		4				4	4	28	68	376
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞	8	12	4	8	48		12		4		4	
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞	28	32	44	24	32	4	28	24	12	608	368	144
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞	20	12	4	4	36		4		12	16	20	12
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞		4		8	20					96	8	8
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞	4	8	4		24		12	4	4	20	16	
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体	36	28	4		24		16	4		16	20	8
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	28	4	12	24	36		24	56	16	20	40	20
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞		12	4	8	12	32	12	20	8	16	28	40
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞	84	40	32	40	104	12	44	60	24	48	36	80
その他		20	24	4	16	44	4	12	4	16	8	20	24
緑 藻 類		4	28	4	12	56	40	16	32	4	56	20	28
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞		8			8	8		4	4	8	4	4
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞			4				4	4		8	8	
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体	4					4		4				4
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体												
<i>Scenedesmus</i> セネデスムス	群体		8		4	36	20	12	4				4
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞		12		4								
その他					4	12	8		16		40	8	16
黄 金 藻 類									4		20		12
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体								4				
<i>Dinobryon</i> ディノブリオン	群体										16		12
その他											4		
ク リ プ ト 藻 類	細胞	4	8						12		8	20	12
渦 鞭 藻 類	個体					12					20	20	8
鞭 毛 虫 類	個体	4	16	8	4	16	28	20	16	36	32	36	24
繊 毛 虫 類	個体		4		8		4	4	4		20	20	4
根 足 虫 類	個体		4					4	4				4
輪 虫 類	個体												
そ の 他													
生 物 総 数		240	240	120	160	800	130	220	260	140	1,000	740	810

2) 柴島系着水

単位：検水1mlの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		18.8	22.6	24.4	31.0	30.1	27.4	21.3	15.3	12.6	10.0	9.9	11.6
分類群／生物名	計数単位												
藍 藻 類			8	12		236	12	8	4			4	
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体		4	12		232	4	4					
<i>Microcystis</i> ミクロキスティス	群体						4						
<i>Oscillatoria</i> オシダトリア	糸状体						4	4				4	
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体		4			4							
その他									4				
珪 藻 類		68	368	156	296	292	128	68	68	108	608	1012	902
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞		8							4	8	88	432
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞		8	20		4	8	4		4	4		
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞	8	80	44	56	112	24	8	4	20	308	768	274
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞		32	4			4		4		12	28	4
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞						4				80	12	4
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞	8	8		4		12			8		12	4
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体	4	44	32	4	48		4		4	16	4	8
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	16	28	16	16	16	4	16	24	24	80	24	28
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞	4	44	8	200	84	20	16	8	8	36	8	72
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞	28	96	28	8	28	44	20	28	24	28	52	48
その他			20	4	8		8			12	36	16	28
緑 藻 類		20	52	20	16	76	32	8	16	8	72	44	72
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスマス	細胞	4	20		8		4				60	12	24
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞		8	4	4		8					12	48
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体	4	20										
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体			8		8							
<i>Scenedesmus</i> セネデスマス	群体	8	4	4	4	60	8	8	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		12	4	8	20	
黄 金 藻 類		4		4								20	4
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体											4	
<i>Dinobryon</i> ディノブリーオン	群体	4		4								4	4
その他												12	
ク リ プ ト 藻 類	細胞	8					16					12	
渦 鞭 藻 類	個体											20	
鞭 毛 虫 類	個体		12	4	52	36	24	8			288	40	40
繊 毛 虫 類	個体					16	8		4	12		20	
根 足 虫 類	個体						4						
輪 虫 類	個体												8
そ の 他													
生 物 総 数		100	440	200	360	660	220	92	92	130	970	1200	1000

3) 園田系沈殿水

単位：検水1mlの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		19.1	22.9	25.6	31.1	30.4	28.2	22.5	16.2	13.3	10.5	10.3	12.1
分類群／生物名	計数単位												
藍 藻 類		2	4	3	7	61	2	1		1			
<i>Anabaena</i> アナベナ	糸状体		4	1	1	61	1	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	2		1						
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体	1		1	4					1			
その他													
珪 藻 類		9	4	9	23	4	9	11	8	10	5	16	27
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞												5
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞			1									
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞		2	2	4	3		4	1	3	5	11	9
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞			3	8		3						
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞												
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞									2			
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体	1			1	1			1				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	1			1		1	3	3	1		1	1
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞	4		3	2		3	2	1	2		3	1
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞	2			6		2	2	2	2			10
その他		1	2		1							1	1
緑 藻 類		1	1	6	35	6	3	2	2	2	4		1
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞		1							2	1		1
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞			1									
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体							1					
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体				1								
<i>Scenedesmus</i> セネデスムス	群体			5	16	3	1						
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞												
その他		1			18	3	2	1	2		3		
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				1					3	2		
渦 鞭 藻 類	個体												
鞭 毛 虫 類	個体	4	11	5	31	4	14	2	3	18	12	8	8
繊 毛 虫 類	個体	1	7		5	1	3		1	1	1	1	3
根 足 虫 類	個体									1	1	2	
輪 虫 類	個体												
そ の 他													
生 物 総 数		17	27	23	100	76	31	16	14	36	25	27	39

4) 柴島系沈殿水

単位：検水1mlの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		18.7	23.0	24.7	31.0	29.9	27.2	21.3	15.3	12.5	10.1	9.9	11.5
分類群／生物名	計数単位												
藍 藻 類					2	72	2	1		1			1
<i>Anabaena</i> アナベナ	糸状体					72				1			
<i>Microcystis</i> ミクロキスチス	群体												
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体				1		2	1					1
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体												
その他					1								
珪 藻 類		6	17	11	33	23	5	9	7	5	16	36	43
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞											4	10
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞			1				1				1	
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞		9	4		18	1		4	1	10	19	6
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞		1	2	8		1	1				2	1
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞				1						3	1	
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞	1	1		6		2	2				1	
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体	1	1	1	3			1		1		1	
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	2	1		2	2		1				1	1
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞			2	2				2	1	2		
<i>Synedra</i> シネドレラ	細胞	2	1	1	4	2		1	1	2		6	25
その他			3		7	1	1	2			1		
緑 藻 類		2	4	1	7	12	2	2			2	2	2
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞		2					2			2		2
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞						1					1	
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体	1			1								
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体					2							
<i>Scenedesmus</i> セネデスムス	群体	1		1	2	4							
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞					1							
その他			2		4	5	1					1	
黄 金 藻 類													1
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体												
<i>Dinobryon</i> ディノブリーオン	群体												1
その他													
ク リ プ ト 藻 類	細胞						1					1	
渦 鞭 藻 類	個体											1	3
鞭 毛 虫 類	個体		2		6	8	1	2	1	10	39	16	5
絨 毛 虫 類	個体	1	1		2		1			2		3	4
根 足 虫 類	個体				1				1			1	1
輪 虫 類	個体												
そ の 他													
生 物 総 数		9	24	12	51	120	12	14	9	18	57	60	60

5) オゾン処理水

単位：検水1mlの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		19.0	23.1	25.0	30.9	30.1	27.6	21.6	15.6	12.7	10.2	10.0	11.6
分類群／生物名	計数単位												
藍 藻 類					1	2							
<i>Anabaena</i> アナベナ	糸状体					2							
<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								
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体												
その他													
珪 藻 類		2	6	6	14		4	4		1	3	22	24
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞											2	5
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞									1			
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞	1	2	1	1						2	13	2
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞	1		2	5		1						1
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞												1
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞		1				2	1				1	
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体												
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞			1	2								1
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞			1								1	1
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞		2	1	5		1	3			1	4	12
その他			1		1							1	1
緑 藻 類					1	2	1						2
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞												2
<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> セネデスムス	群体				1	1	1						
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞												
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					1							
絨 毛 虫 類	個体						1						
根 足 虫 類	個体					1							
輪 虫 類	個体												
そ の 他													
生 物 総 数		2	6	6	16	6	6	4	0	1	3	22	26

6) 活性炭処理水

単位：検水1Lの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		19.4	24.0	25.8	32.3	31.5	28.8	22.9	16.0	12.8	10.5	10.1	11.7
分類群／生物名	計数単位												
藍 藻 類		1			1	5	1						
<i>Anabaena</i> アナベナ	糸状体					4							
<i>Microcystis</i> ミクロキストリス	群体												
<i>Oscillatoria</i> オシトリア	糸状体	1			1	1							
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体						1						
その他													
珪 藻 類		6	9	4	3	32	26	1	30	3	4	15	22
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞												
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞						1						
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞		4			6	2		1	1	1	3	2
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞		1				2						
<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> オウラコセイラ	糸状体												
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	3	1	2		10	10		26	2			2
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞	1		1		4			1				
<i>Synedra</i> シネドドラ	細胞	2	3	1	3	12	11	1	2		2	12	18
その他											1		
緑 藻 類						2	1				1		
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞					1					1		
<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> セネデスムス	群体					1							
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞												
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	2	3	1	1	7	17	6	3	3	4	1	7
繊 毛 虫 類	個体	4	14	4	9	3	20	15	7	2	7	2	4
根 足 虫 類	個体					2	1	4	3	6	1		1
輪 虫 類	個体	1	19	3	6	36	14						
そ の 他				2	5	5	6	1					
生 物 総 数		14	45	14	25	92	86	27	43	14	17	18	34

7) ろ過水

単位：検水1Lの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		18.7	23.4	25.2	31.1	30.1	27.9	21.4	15.6	12.7	10.2	10.0	11.6
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			1						3	2	2		6
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞												
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞		1										
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞									2	1		6
<i>Cymbella</i> キンベラ	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> オウラコセイラ	糸状体												
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞								3				
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞												
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞										1		
その他													
緑 藻 類													
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞												
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞												
<i>Mougeotia</i> ムウゲーチア	糸状体												
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体												
<i>Scenedesmus</i> セネデスムス	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												
絨 毛 虫 類	個体												
根 足 虫 類	個体												
輪 虫 類	個体												
そ の 他			1	1	2	1	3						
生 物 総 数		0	2	1	2	1	3	0	3	2	2	0	6

8) ポンプ井水

単位：検水1Lの生物数

採 水 月 日		4/18	5/27	6/24	7/31	8/29	9/25	10/31	11/29	12/12	1/23	2/28	3/21
水 温 (°C)		18.5	22.9	25.1	30.7	30.3	28.1	22.1	15.9	12.7	9.9	9.6	11.6
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			1				1		2	3	4		2
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞												
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞												
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞									1	3		2
<i>Cymbella</i> キンベラ	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> オウラコセイラ	糸状体												
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞		1				1		2	2	1		
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞												
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞												
その他													
緑 藻 類													
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞												
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞												
<i>Mougeotia</i> ムウゲーチア	糸状体												
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体												
<i>Scenedesmus</i> セネデスムス	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 ブ ト 藻 類	細胞												
渦 鞭 藻 類	個体												
鞭 毛 虫 類	個体												
絨 毛 虫 類	個体												
根 足 虫 類	個体												
輪 虫 類	個体						1						
そ の 他			2	3	4	2	1	1					
生 物 総 数		0	3	3	4	2	3	1	2	3	4	0	2

9) 神崎浄水場系給水栓水

採 水 月 日		6/26	9/25	12/25	3/26
水 温 (℃)		25.2	28.7	12.8	14.1
分類群／生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナヘナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキストリス	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> アステリオネラ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞				
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞				
<i>Cymbella</i> キンベラ	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> オウラコセイラ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞				
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞				
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞				
その他					
緑 藻 類					
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	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> セネデスムス	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			2		
生 物 総 数		0	2	0	0

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		6/26	9/25	12/25	3/26
水 温 (℃)		24.9	27.6	13.1	14.4
分類群／生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナヘナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキストリス	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> アステリオネラ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞				
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞				
<i>Cymbella</i> キンベラ	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> オウラコセイラ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞				
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞				
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞				
その他					
緑 藻 類					
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	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> セネデスムス	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		2		
そ の 他					
生 物 総 数		0	2	0	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		6/26	9/25	12/25	3/26
水 温 (℃)		23.7	27.3	11.6	14.6
分類群／生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナヘナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキストリス	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> アステリオネラ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞				
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞				1
<i>Cymbella</i> キンベラ	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> オウラコセイラ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞		1		
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞				
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞				
その他					
緑 藻 類					
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	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> セネデスムス	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	3	1		
そ の 他					
生 物 総 数		3	2	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		6/26	9/25	12/25	3/26
水 温 (℃)		25.3	28.3	11.2	14.1
分類群／生物名	計数単位				
藍 藻 類					
<i>Anabaena</i> アナヘナ	糸状体				
<i>Microcystis</i> ミクロキストリス	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			7		
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞				
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞		1		
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞				
<i>Cymbella</i> キンベラ	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> オウラコセイラ	糸状体				
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞		6		
<i>Nitzschia</i> ニツシア	細胞				
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞				
その他					
緑 藻 類					
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	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> セネデスムス	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			
生 物 総 数		1	7	0	0

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 (℃)	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	御園1	300	850	R6.4.5	14.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.69	32.8	11.5	0.7	0.58	0.60	適合
2	常松1・2、武庫豊町3、西昆陽1	150	350	R6.4.12	14.5	0.04	0.5未満	異常なし	7.53	26.0	8.5	0.7	0.75	0.78	適合
3	常松1・2、武庫豊町3、西昆陽1	150	350	R6.4.12	14.5	0.04	0.5未満	異常なし	7.54	26.0	8.9	0.8	0.67	0.73	適合
4	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	100	150	R6.5.8	19.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.53	32.4	11.3	0.9	0.74	0.79	適合
5	武庫之荘7	100	230	R6.5.8	21.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.51	33.2	10.9	1.0	0.72	0.77	適合
6	武庫之荘7	100	180	R6.5.14	19.0	0.06	0.5未満	異常なし	7.52	33.0	14.0	1.0	0.69	0.74	適合
7	武庫之荘7	100	180	R6.5.15	19.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	30.8	11.1	0.8	0.69	0.75	適合
8	上ノ島町1、南武庫之荘2	150	40	R6.5.17	21.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.51	34.2	13.3	0.7	0.63	0.70	適合
9	武庫之荘7	100	90	R6.5.21	20.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.47	31.4	10.9	1.0	0.63	0.71	適合
10	武庫之荘7	100	180	R6.5.22	22.0	0.06	0.5未満	異常なし	7.52	31.4	11.7	1.0	0.60	0.67	適合
11	武庫之荘7	100	180	R6.5.22	21.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.54	33.6	11.8	0.9	0.69	0.76	適合
12	武庫之荘7	100	120	R6.5.30	21.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	21.0	6.6	0.7	0.68	0.72	適合
13	塚口町3・4・5・6	100	150	R6.6.18	27.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	38.3	13.7	0.9	0.63	0.69	適合
14	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	100	70	R6.6.18	24.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	33.5	13.7	0.8	0.64	0.70	適合
15	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	50	25	R6.6.18	24.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.45	33.2	13.5	0.8	0.69	0.72	適合
16	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	50	25	R6.6.18	24.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	31.2	13.2	0.8	0.61	0.65	適合
17	武庫之荘7	100	130	R6.6.19	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.44	29.3	8.3	0.9	0.59	0.64	適合
18	武庫之荘7	100	145	R6.6.19	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.44	28.2	8.4	0.9	0.70	0.72	適合
19	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	190	R6.6.20	26.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.69	28.2	9.0	1.3	0.54	0.58	適合
20	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	170	R6.6.25	23.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.49	25.3	8.0	1.1	0.60	0.65	適合
21	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	100	70	R6.6.25	22.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.47	25.9	8.0	0.8	0.74	0.76	適合
22	南武庫之荘2	100	135	R6.6.25	23.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	26.1	8.0	0.8	0.63	0.71	適合
23	南武庫之荘2	75	110	R6.6.25	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	25.9	8.4	0.8	0.70	0.74	適合
24	武庫之荘7	100	40	R6.7.2	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	26.4	6.8	0.7	0.72	0.74	適合
25	武庫之荘7	100	140	R6.7.2	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	26.4	7.0	0.9	0.72	0.76	適合
26	武庫之荘7	100	70	R6.7.2	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	27.2	6.6	0.7	0.73	0.77	適合
27	武庫之荘7	75	60	R6.7.4	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	26.6	7.4	0.7	0.70	0.74	適合
28	南武庫之荘2	100	125	R6.7.5	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	28.4	8.2	0.6	0.68	0.72	適合
29	南武庫之荘2	100	180	R6.7.5	25.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	27.4	8.5	0.7	0.69	0.71	適合
30	武庫之荘7	100	110	R6.7.17	28.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	23.2	7.5	1.2	0.55	0.59	適合
31	武庫之荘7	100	140	R6.7.17	28.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	22.2	7.4	0.9	0.65	0.69	適合
32	武庫之荘7	100	100	R6.7.19	28.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	28.2	10.6	0.7	0.65	0.72	適合
33	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	100	70	R6.7.19	27.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	28.6	10.1	0.7	0.65	0.70	適合
34	武庫之荘7	165	100	R6.7.23	29.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	29.3	9.4	0.7	0.70	0.76	適合
35	武庫之荘7	210	100	R6.7.23	29.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	29.6	9.5	0.8	0.69	0.76	適合
36	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	100	70	R6.7.24	30.5	0.01	0.5未満	異常なし	7.48	28.9	9.8	0.7	0.62	0.68	適合
37	上ノ島町1、南武庫之荘2	500	90	R6.8.1	29.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.56	33.3	11.3	0.7	0.63	0.67	適合
38	長洲中通2	100	81	R6.8.1	31.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	36.5	9.9	0.6	0.68	0.71	適合
39	潮江3	75	30	R6.8.7	31.0	0.05	0.5未満	異常なし	7.59	39.4	11.4	0.7	0.56	0.62	適合
40	塚口本町3	75	43	R6.8.8	31.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	34.9	10.4	0.8	0.65	0.73	適合
41	菜切山町	50	45	R6.8.9	33.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	36.2	13.2	0.8	0.42	0.47	適合
42	菜切山町	50	80	R6.8.9	31.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.55	34.9	13.2	0.8	0.46	0.50	適合
43	武庫之荘7	75	45	R6.8.14	31.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	30.2	13.9	0.9	0.64	0.70	適合
44	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	100	R6.8.21	30.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	32.2	14.9	1.1	0.52	0.60	適合
45	東本町1	75	26	R6.8.22	31.0	0.07	0.5未満	異常なし	7.51	36.8	15.9	0.7	0.64	0.70	適合
46	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	70	R6.8.23	30.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.49	31.8	12.1	0.9	0.68	0.75	適合
47	南武庫之荘8	75	165	R6.8.27	31.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	33.1	14.3	1.0	0.50	0.58	適合
48	武庫之荘7	150	240	R6.8.28	30.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	30.9	14.7	1.0	0.69	0.73	適合
49	南武庫之荘2	100	150	R6.8.28	32.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	30.0	12.7	0.9	0.57	0.64	適合
50	南武庫之荘2	100	160	R6.8.28	32.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	31.8	12.8	1.0	0.64	0.67	適合
51	南武庫之荘2	100	150	R6.8.29	30.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.56	34.0	13.7	0.9	0.61	0.68	適合
52	南武庫之荘2	100	150	R6.8.29	30.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	33.4	13.0	0.9	0.65	0.69	適合
53	南武庫之荘8	100	20	R6.9.6	29.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	32.2	10.1	0.7	0.53	0.59	適合
54	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	160	R6.9.10	28.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.43	30.8	12.8	1.0	0.59	0.62	適合
55	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	150	R6.9.10	27.5	0.04	0.5未満	異常なし	7.52	31.4	12.8	0.8	0.65	0.69	適合

No.	住 所	管径 (mm)	延長 (m)	採水日	水温 (℃)	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	南武庫之荘8	50	60	R6.9.11	30.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	33.7	12.6	0.8	0.54	0.60	適合
57	杭瀬南新町3、大物町1	50	70	R6.9.20	31.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	39.2	12.5	0.8	0.71	0.75	適合
58	杭瀬南新町3、大物町1	50	60	R6.9.20	31.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.60	39.7	12.1	1.0	0.64	0.67	適合
59	大物町1	50	95	R6.9.25	28.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.54	38.6	12.9	0.9	0.53	0.59	適合
60	大物町1	100	70	R6.10.9	25.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.54	39.1	12.9	0.8	0.65	0.71	適合
61	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	60	R6.10.16	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	33.2	13.6	0.7	0.71	0.77	適合
62	杭瀬南新町3	150・100	5・40	R6.10.17	25.0	0.03	0.5未満	異常なし	7.45	40.5	13.4	1.0	0.67	0.73	適合
63	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	130	R6.10.23	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	34.6	14.3	0.8	0.67	0.72	適合
64	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	140	R6.11.8	18.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.54	34.1	11.3	1.0	0.67	0.74	適合
65	大物町1	100	25	R6.11.12	19.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.47	36.8	12.8	0.9	0.75	0.78	適合
66	大物町1	100	100	R6.11.12	20.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.51	37.2	12.2	1.1	0.63	0.70	適合
67	東園田町4	100	50	R6.11.12	18.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	36.8	14.2	1.0	0.68	0.76	適合
68	東園田町4	100	100	R6.11.12	18.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	36.4	13.8	1.0	0.77	0.82	適合
69	大物町1	100	125	R6.11.12	19.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	37.8	12.3	1.0	0.74	0.81	適合
70	杭瀬南新町3	100	150	R6.11.20	18.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	40.3	13.9	0.8	0.72	0.78	適合
71	西昆陽1、常松1、武庫の里2、武庫之荘8・9	150	230	R6.11.26	15.5	0.01	0.5未満	異常なし	7.46	34.9	13.9	0.9	0.75	0.77	適合
72	南武庫之荘4	75・150	170・50	R6.12.18	11.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	36.7	15.1	0.9	0.70	0.74	適合
73	南武庫之荘4	150	220	R6.12.24	11.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.52	39.0	14.7	1.0	0.72	0.80	適合
74	杭瀬南新町3	75	40	R7.1.8	8.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.45	36.6	13.5	1.0	0.77	0.82	適合
75	南武庫之荘4	150	90	R7.1.16	8.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	36.0	14.6	0.8	0.69	0.74	適合
76	東園田町8	100	100	R7.1.22	10.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	38.0	16.1	0.9	0.73	0.80	適合
77	東園田町4	400	350	R7.1.28	11.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.58	38.0	14.4	0.9	0.67	0.72	適合
78	南塚口町8	100	45	R7.2.28	9.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	39.3	15.8	1.0	0.71	0.79	適合
79	南塚口町8	100	55	R7.2.28	9.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	39.2	15.7	1.0	0.71	0.78	適合
80	武庫之荘9	50	30	R7.3.13	11.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	33.4	14.5	0.8	0.78	0.81	適合

2) 耐震性緊急貯水槽の検査

No.	場所	採水日	水温 (℃)	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	R6.10.15	24.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.50	33.7	15.5	0.7	0.63	0.70	適合
2	尼崎北小学校	R6.10.15	24.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.62	36.9	13.8	0.8	0.44	0.48	適合
3	武庫南小学校	R6.10.15	24.0	0.54	1	異常なし	7.74	33.6	13.8	0.7	0.33	0.38	適合
4	大島小学校	R6.10.15	24.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.52	37.5	13.6	0.9	0.62	0.69	適合
5	潮江緑遊公園	R6.10.15	25.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.56	39.1	13.1	0.8	0.54	0.6	適合
6	尼崎市防災センター	R6.10.31	22.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	33.4	11.5	0.9	0.57	0.63	適合
7	尼崎市北部防災センター	R6.10.31	21.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	35.7	11.5	0.9	0.68	0.72	適合
8	潮江緑遊公園	R7.2.17	9.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.51	36.3	15.9	0.9	0.75	0.82	適合
9	尼崎市防災センター	R7.3.21	11.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.54	35.0	14.8	0.9	0.64	0.71	適合
10	尼崎市北部防災センター	R7.3.21	10.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.53	35.6	14.9	0.9	0.69	0.76	適合
11	常陽中学校	R7.3.24	12.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	33.4	15.2	0.8	0.69	0.77	適合
12	大島小学校	R7.3.24	12.0	0.04	0.5未満	異常なし	7.52	35.6	15.2	0.9	0.71	0.76	適合
13	武庫南小学校	R7.3.24	13.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	33.4	15.4	0.8	0.55	0.59	適合
14	尼崎北小学校	R7.3.24	12.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	36.5	15.2	0.8	0.56	0.61	適合
15	潮江緑遊公園	R7.3.24	12.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.50	36.1	14.8	0.8	0.72	0.77	適合

(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	大西町1	鉛	R6.4.4	15.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	11.5	0.7	0.76	0.80			0.001	適合
2	下坂部4	色	R6.4.8	17.6	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.55	9.7	0.6	0.66	0.70	0.03未満			適合
3	食満3	鉛	R6.4.8	16.3	0.02	0.5未満	異常なし	7.53	10.5	0.7	0.76	0.81			0.002	適合
4	武庫之荘東1	水質不安	R6.4.16	19.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	12.3	0.7	0.65	0.69				適合
5	金楽寺町2	鉛	R6.5.10	19.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	11.4	0.8	0.72	0.77			0.001未満	適合
6	常松1	鉛	R6.5.10	20.6	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	10.4	0.7	0.76	0.80			0.001未満	適合
7	若王寺2	鉛	R6.5.17	20.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	10.7	0.7	0.77	0.82			0.001未満	適合
8	西難波町4	色	R6.5.21	21.2	0.02	0.5未満	異常なし	7.50	12.1	0.7	0.46	0.52				適合
9	塚口町4	鉛	R6.6.4	21.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	9.6	0.7	0.77	0.82			0.001未満	適合
10	武庫之荘4	水質不安	R6.6.5	22.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	10.6	0.7	0.79	0.83				適合
11	椎堂1	鉛	R6.6.5	24.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	10.2	0.7	0.74	0.79			0.001未満	適合
12	塚口町6	鉛	R6.6.7	23.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	10.8	0.7	0.77	0.81			0.001未満	適合
13	塚口町6	鉛	R6.6.10	23.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	10.6	0.7	0.78	0.84			0.001未満	適合
14	若王寺1	異物	R6.6.18	25.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	13.7	0.7	0.76	0.81				適合
15	塚口町2	鉛	R6.6.18	25.8	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.43	13.3	0.7	0.74	0.80			0.001未満	適合
16	塚口町2	鉛	R6.6.18	26.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	12.5	0.8	0.74	0.80			0.006	適合
17	塚口町3	鉛	R6.6.24	24.3	0.02	0.5未満	異常なし	7.52	8.6	0.7	0.70	0.75			0.001未満	適合
18	塚口町3	鉛	R6.6.24	24.3	0.04	0.5未満	異常なし	7.55	8.6	0.6	0.71	0.73			0.001未満	適合
19	昭と南通 8	水質不安	R6.6.25	24.6	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	7.6	0.6	0.68	0.73				適合
20	武庫元町3	水質不安	R6.6.27	25.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	9.6	0.7	0.70	0.74				適合
21	塚口町3	鉛	R6.7.3	25.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	6.9	0.7	0.70	0.76			0.001未満	適合
22	武庫之荘東2	鉛	R6.7.4	25.5	0.02	0.5未満	異常なし	7.53	7.8	0.6	0.62	0.67			0.001未満	適合
23	尾浜町3	異物	R6.7.8	27.2	0.01	0.5未満	異常なし	7.56	9.3	0.6	0.70	0.74				適合
24	武庫元町1	鉛	R6.7.17	27.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	8.0	0.8	0.66	0.71			0.001未満	適合
25	大島1	色	R6.7.19	28.2	0.02	0.5未満	異常なし	7.55	9.8	0.6	0.65	0.69				適合
26	塚口本町7	鉛	R6.7.22	29.3	0.02	0.5未満	異常なし	7.53	10.1	0.6	0.73	0.77			0.001未満	適合
27	塚口本町7	鉛	R6.7.22	29.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	10.4	0.6	0.74	0.78			0.001未満	適合
28	塚口町4	鉛	R6.7.23	30.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.55	10.8	0.6	0.71	0.78			0.001未満	適合
29	塚口本町3	鉛	R6.7.26	29.7	0.01	0.5未満	異常なし	7.49	10.7	0.7	0.73	0.77			0.001未満	適合
30	塚口本町4	鉛	R6.7.26	29.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.58	10.6	0.7	0.70	0.75			0.001未満	適合
31	南塚口町2	異臭味	R6.8.6	31.9	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	13.9	0.8	0.69	0.75				適合
32	塚口本町3	鉛	R6.8.6	30.8	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	12.2	0.9	0.74	0.83			0.003	適合
33	口田中1	水質不安	R6.8.16	33.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	13.2	0.8	0.70	0.75				適合
34	武庫之荘本町1	異物	R6.9.12	30.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	13.7	0.8	0.53	0.60				適合
35	大西町1	異臭味	R6.9.18	31.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	12.2	0.7	0.63	0.69				適合
36	大西町1	異臭味	R6.9.18	32.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	12.2	0.8	0.68	0.72				適合
37	西見陽2	水質不安	R6.10.16	25.8	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.56	13.5	0.6	0.53	0.57				適合
38	田能3	鉛	R6.10.22	24.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	16.6	0.9	0.65	0.72			0.001未満	適合
39	昭と通2	鉛	R6.11.5	21.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	8.3	0.9	0.65	0.70			0.001未満	適合
40	西川2	水質不安	R6.11.6	21.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	8.5	0.8	0.80	0.85				適合
41	潮江3	水質不安	R6.11.14	20.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	12.9	0.7	0.71	0.75				適合
42	東園田町6	異臭味	R6.11.18	19.4	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.57	14.6	0.9	0.68	0.74				適合
43	東園田町3	鉛	R6.11.28	16.6	0.04	0.5未満	異常なし	7.51	11.1	0.8	0.82	0.89			0.001未満	適合
44	上坂部3	鉛	R6.11.28	16.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.56	10.4	0.8	0.73	0.81			0.001未満	適合
45	東園田町6	鉛	R6.12.2	17.0	0.01	0.5未満	異常なし	7.44	13.6	0.8	0.67	0.71			0.001未満	適合
46	東園田町8	鉛	R6.12.3	16.7	0.02	0.5未満	異常なし	7.47	12.1	0.8	0.70	0.76			0.001未満	適合
47	東園田町9	鉛	R6.12.9	15.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.55	13.7	0.9	0.49	0.58			0.001未満	適合
48	東園田町2	鉛	R6.12.9	14.3	0.02	0.5未満	異常なし	7.49	14.1	0.9	0.69	0.76			0.001	適合
49	東園田町7	水質不安	R6.12.16	13.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.40	14.3	0.8	0.72	0.79	0.03未満			適合
50	七松町2	鉛	R6.12.18	12.3	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	14.2	0.8	0.70	0.76			0.001	適合
51	西立花町2	異臭味	R7.1.30	10.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.46	14.5	0.9	0.72	0.77				適合
52	東園田町5	鉛	R7.1.30	10.8	0.01	0.5未満	異常なし	7.48	14.3	0.8	0.69	0.74			0.001未満	適合
53	若王寺3	異臭味	R7.2.7	8.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.49	15.3	0.9	0.66	0.78				適合
54	名神町2	異臭味	R7.2.7	8.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.52	15.1	0.9	0.63	0.67				適合
55	東園田町2	鉛	R7.2.26	9.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.42	15.2	0.9	0.74	0.78			0.001未満	適合
56	瓦宮1	鉛	R7.2.27	10.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.38	16.0	0.9	0.63	0.70			0.001未満	適合
57	尾浜町1	鉛	R7.3.3	12.6	0.02	0.5未満	異常なし	7.48	14.8	0.9	0.57	0.65			0.002	適合
58	尾浜町2	鉛	R7.3.3	11.4	0.02	0.5未満	異常なし	7.43	14.7	0.9	0.71	0.78			0.001未満	適合
59	南塚口町8	鉛	R7.3.4	12.0	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.53	15.3	0.9	0.66	0.74			0.001未満	適合
60	南塚口町8	鉛	R7.3.4	12.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	15.2	0.9	0.67	0.73			0.001	適合

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
61	南塚口町5	鉛	R7.3.6	13.1	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.44	13.8	0.9	0.83	0.88			0.001未満	適合
62	名神町2	鉛	R7.3.6	12.9	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	14.9	0.9	0.79	0.83			0.001未満	適合
63	南塚口町5	鉛	R7.3.6	10.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.48	14.9	0.8	0.77	0.82			0.001未満	適合
64	南清水	鉛	R7.3.10	10.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.50	14.6	0.9	0.75	0.81			0.001未満	適合
65	武庫之荘9	鉛	R7.3.10	11.5	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.54	15.4	0.9	0.72	0.77			0.001未満	適合
66	武庫元町1	水質不安	R7.3.14	12.8	0.04	0.5未満	異常なし	7.54	14.6	0.8	0.69	0.75				適合
67	南塚口町5	鉛	R7.3.18	11.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.47	15.5	0.8	0.75	0.83			0.001未満	適合
68	長洲東通1	鉛	R7.3.18	12.7	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	14.8	0.8	0.73	0.79			0.001未満	適合
69	長洲東通1	鉛	R7.3.18	12.2	0.01未満	0.5未満	異常なし	7.51	14.9	0.8	0.73	0.78			0.001未満	適合
70	北大物町	色	R7.3.21	13.0	0.02	0.5未満	異常なし	7.53	14.3	0.8	0.65	0.71				適合
71	南塚口町7	鉛	R7.3.26	15.3	0.01	0.5未満	異常なし	7.57	16.4	0.7	0.83	0.89			0.001未満	適合
72	南塚口町5	鉛	R7.3.26	16.4	0.02	0.5未満	異常なし	7.58	16.4	0.8	0.77	0.83			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	中浜町26	消火栓ボックス内に滞水	R6.4.22	不検出	不検出	不検出	14.2	7.66	鞭毛虫類・繊毛虫類・輪虫類検出	上水道水及び工業用水でない
2	中浜町19	消火栓ボックス内に滞水	R6.4.22	不検出	不検出	検出	2900.0	8.55	珪藻類・鞭毛虫類・繊毛虫類検出	上水道水及び工業用水でない
3	塚口本町6	掘削作業中に湧水	R6.4.22	不検出	不検出	不検出	15.8	11.80	不検出	上水道水及び工業用水でない
4	食満6	下水人孔内クラックから漏水	R6.4.26	不検出	不検出	クロホルムのみごく微量検出	10.8	6.84	不検出	上水道水及び工業用水でない
5	浜田町4	宅内の樹に道路側から流水	R6.5.29	不検出	不検出	不検出	6.8	7.93	鞭毛虫類少量検出	上水道水及び工業用水でない
6	神崎町12	側溝から流水	R6.5.30	不検出	不検出	不検出	2.6	7.35	鞭毛虫類・繊毛虫類少量検出	上水道水及び工業用水でない
7	大庄北5	側溝への流水	R6.6.11	検出	検出	検出	12.1	7.50	不検出	上水道水である
8	大庄北5	掘削場所からの流水	R6.6.11	不検出	不検出	検出	15.2	10.48	鞭毛虫類・線虫類少量検出	上水道水及び工業用水でない
9	瓦宮1	側溝の集水樹のクラックから漏水	R6.6.27	不検出	不検出	ジブロンクロロメタンのみ検出	8.4	7.75	緑藻類・珪藻類・藍藻類・クリプト藻類・鞭毛虫類・繊毛虫類検出	上水道水及び工業用水でない
10	道意町3	共同溝内への流入水	R6.7.12	不検出	不検出	不検出	6900.0	7.36	鞭毛虫類・繊毛虫類・根足虫類検出	上水道水及び工業用水でない
11	大庄西町4	敷地内に水溜まり	R6.7.19	不検出	不検出	不検出	-	-	珪藻類を多数検出。 鞭毛虫類・繊毛虫類・線虫類を検出	上水道水及び工業用水でない
12	大庄西町4	敷地内で流水	R6.8.1	不検出	不検出	不検出	4025.0	6.79	珪藻類検出	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	5月16日	7月18日	10月17日	2月13日	回数	最高	最低	平均
水 温 (°C)		20.5	26.1	24.4	7.0	4	26.1	7.0	19.5
色 度 (度)		7.1	7.0	3.8	3.7	4	7.1	3.7	5.4
濁 度 (度)		5.6	8.5	2.0	6.6	4	8.5	2.0	5.7
臭 気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH 値		7.49	7.55	7.47	7.58	4	7.58	7.47	7.52
ア ル カ リ 度 (mg/L)		35.2	31.5	37.0	37.3	4	37.3	31.5	35.2
酸 度 (mg/L)		3.1	2.6	4.0	2.0	4	4.0	2.0	2.9
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		0.03	0.03	0.05	0.03	4	0.05	0.03	0.04
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.005	<0.004	0.006	0.011	4	0.011	<0.004	0.006
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.67	0.30	0.99	0.99	4	0.99	0.30	0.74
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)		10.7	7.8	14.1	15.2	4	15.2	7.8	12.0
有 機 物 (TOC) (mg/L)		1.6	1.8	1.8	1.7	4	1.8	1.6	1.7
B O D (mg/L)		1.0	0.3	0.9	1.6	4	1.6	0.3	1.0
電 気 伝 導 率 (mS/m)		14.2	11.5	16.4	16.6	4	16.6	11.5	14.7
溶 存 酸 素 (mg/L)		8.4	7.8	7.6	13.4	4	13.4	7.6	9.3
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.36	0.97	0.10	0.22	4	0.97	0.10	0.41
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.045	0.070	0.024	0.034	4	0.070	0.024	0.043
塩 素 要 求 量 (mg/L)		2.0	1.1	1.4	3.8	4	3.8	1.1	2.1
トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.018	0.016	0.013	0.015	4	0.018	0.013	0.016
紫 外 線 吸 光 度		0.147	0.158	0.178	0.143	4	0.178	0.143	0.156
溶 解 性 有 機 物 (TOC) (mg/L)		1.6	1.5	1.7	1.6	4	1.7	1.5	1.6
一 般 細 菌 (CFU/ml)		670	390	220	66	4	670	66	340
大 腸 菌 (MPN/100ml)		120	100	20	40	4	120	20	70
生 物 総 数 (N/ml)		720	500	300	1,400	4	1,400	300	730
全 窒 素 (mg/L)		1.1	0.5	1.2	1.3	4	1.3	0.5	1.0
全 リ ン (mg/L)		0.10	0.09	0.10	0.12	4	0.12	0.09	0.10

園田系着水

項目	採水月日	5月16日	7月18日	10月17日	2月13日	回数	最高	最低	平均
水 温 (°C)		21.0	27.5	25.1	8.5	4	27.5	8.5	20.5
色 度 (度)		5.5	5.5	3.6	3.3	4	5.5	3.3	4.5
濁 度 (度)		9.2	7.8	2.0	13	4	13	2.0	8.0
臭 気		下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH 値		7.31	7.25	7.32	7.52	4	7.52	7.25	7.35
ア ル カ リ 度 (mg/L)		34.1	29.3	36.5	37.4	4	37.4	29.3	34.3
酸 度 (mg/L)		3.1	4.0	4.0	3.1	4	4.0	3.1	3.6
ア ン モ ニ ア 態 窒 素 (mg/L)		<0.01	<0.01	<0.01	0.02	4	0.02	<0.01	<0.01
亜 硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		<0.004	<0.004	<0.004	0.007	4	0.007	<0.004	<0.004
硝 酸 態 窒 素 (mg/L)		0.74	0.38	1.05	1.00	4	1.05	0.38	0.79
塩 化 物 イ オ ン (mg/L)		10.2	7.3	13.6	14.7	4	14.7	7.3	11.4
有 機 物 (TOC) (mg/L)		1.7	1.5	1.7	1.9	4	1.9	1.5	1.7
B O D (mg/L)		0.6	0.4	0.4	1.6	4	1.6	0.4	0.8
電 気 伝 導 率 (mS/m)		13.9	11.2	16.5	16.5	4	16.5	11.2	14.5
溶 存 酸 素 (mg/L)		7.9	7.3	7.5	13.3	4	13.3	7.3	9.0
鉄 及 び そ の 化 合 物 (mg/L)		0.22	0.28	0.12	0.37	4	0.37	0.12	0.25
マンガン及びその化合物 (mg/L)		0.022	0.027	0.015	0.057	4	0.057	0.015	0.030
塩 素 要 求 量 (mg/L)		1.5	1.0	1.1	3.6	4	3.6	1.0	1.8
トリハロメタン生成能 (mg/L)		0.014	0.013	0.008	0.013	4	0.014	0.008	0.012
紫 外 線 吸 光 度		0.149	0.204	0.169	0.149	4	0.204	0.149	0.168
溶 解 性 有 機 物 (TOC) (mg/L)		1.6	1.4	1.6	1.5	4	1.6	1.4	1.5
一 般 細 菌 (CFU/ml)		240	300	140	61	4	300	61	190
大 腸 菌 (MPN/100ml)		45	50	10	23	4	50	10	32
全 窒 素 (mg/L)		0.7	0.4	1.3	1.1	4	1.3	0.4	0.9
全 リ ン (mg/L)		0.09	0.06	0.10	0.12	4	0.12	0.06	0.09

柴島取水場

採水月日		5月16日	7月18日	10月17日	2月13日	回数	最高	最低	平均
項目									
水	温 (°C)	20.3	26.5	24.6	7.0	4	26.5	7.0	19.6
色	度 (度)	4.5	4.4	3.8	3.3	4	4.5	3.3	4.0
濁	度 (度)	3.1	7.5	1.9	6.5	4	7.5	1.9	4.8
臭	気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH	値	7.28	7.40	7.51	7.58	4	7.58	7.28	7.44
アルカリ度	(mg/L)	34.6	31.6	35.8	36.9	4	36.9	31.6	34.7
酸度	(mg/L)	3.1	2.6	3.0	2.0	4	3.1	2.0	2.7
アンモニア態窒素	(mg/L)	0.08	0.02	0.06	0.02	4	0.08	0.02	0.04
亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.009	<0.004	0.006	0.009	4	0.009	<0.004	0.006
硝酸態窒素	(mg/L)	0.68	0.27	0.97	0.98	4	0.98	0.27	0.72
塩化物イオン	(mg/L)	10.3	7.8	13.6	14.9	4	14.9	7.8	11.6
有機物 (TOC)	(mg/L)	1.8	2.2	1.9	1.7	4	2.2	1.7	1.9
BOD	(mg/L)	0.9	0.8	0.5	1.7	4	1.7	0.5	1.0
電気伝導率	(mS/m)	14.0	11.4	16.1	16.1	4	16.1	11.4	14.4
溶存酸素	(mg/L)	7.4	7.4	7.5	13.4	4	13.4	7.4	8.9
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.18	0.74	0.29	0.19	4	0.74	0.18	0.35
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.047	0.069	0.043	0.027	4	0.069	0.027	0.046
塩素要求量	(mg/L)	2.5	1.8	2.0	3.6	4	3.6	1.8	2.5
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.015	0.016	0.012	0.011	4	0.016	0.011	0.014
紫外線吸光度		0.147	0.171	0.180	0.138	4	0.180	0.138	0.159
溶解性有機物 (TOC)	(mg/L)	1.7	1.5	1.9	1.5	4	1.9	1.5	1.6
一般細菌	(CFU/ml)	420	680	220	50	4	680	50	340
大腸菌	(MPN/100ml)	18	100	4	32	4	100	4	38
生物総数	(N/ml)	230	350	220	1,100	4	1,100	220	480
全窒素	(mg/L)	0.8	0.6	1.2	1.1	4	1.2	0.6	0.9
全リン	(mg/L)	0.09	0.06	0.10	0.10	4	0.10	0.06	0.09

柴島系着水

採水月日		5月16日	7月18日	10月17日	2月13日	回数	最高	最低	平均
項目									
水	温 (°C)	20.7	27.2	24.5	7.7	4	27.2	7.7	20.0
色	度 (度)	3.8	6.8	4.2	2.4	4	6.8	2.4	4.3
濁	度 (度)	0.99	18	3.6	6.6	4	18	0.99	7.3
臭	気	下水臭	下水臭	下水臭	下水臭	4			下水臭
pH	値	7.19	7.32	7.33	7.51	4	7.51	7.19	7.34
アルカリ度	(mg/L)	33.9	31.6	36.4	37.2	4	37.2	31.6	34.8
酸度	(mg/L)	3.6	4.2	3.0	3.1	4	4.2	3.0	3.5
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	0.007	4	0.007	<0.004	<0.004
硝酸態窒素	(mg/L)	0.82	0.32	1.03	1.00	4	1.03	0.32	0.79
塩化物イオン	(mg/L)	9.9	7.6	13.5	14.9	4	14.9	7.6	11.5
有機物 (TOC)	(mg/L)	1.5	1.7	1.7	1.7	4	1.7	1.5	1.6
BOD	(mg/L)	0.4	0.5	0.4	1.2	4	1.2	0.4	0.6
電気伝導率	(mS/m)	13.8	11.3	16.0	16.5	4	16.5	11.3	14.4
溶存酸素	(mg/L)	7.6	7.0	7.4	13.1	4	13.1	7.0	8.8
鉄及びその化合物	(mg/L)	0.06	0.64	0.20	0.20	4	0.64	0.06	0.28
マンガン及びその化合物	(mg/L)	0.005	0.061	0.033	0.020	4	0.061	0.005	0.030
塩素要求量	(mg/L)	1.4	1.0	1.1	3.1	4	3.1	1.0	1.6
トリハロメタン生成能	(mg/L)	0.011	0.013	0.009	0.009	4	0.013	0.009	0.010
紫外線吸光度		0.140	0.174	0.177	0.142	4	0.177	0.140	0.158
溶解性有機物 (TOC)	(mg/L)	1.5	1.3	1.7	1.5	4	1.7	1.3	1.5
一般細菌	(CFU/ml)	130	470	140	220	4	470	130	240
大腸菌	(MPN/100ml)	19	120	4	23	4	120	4	42
全窒素	(mg/L)	1.2	0.4	1.0	1.2	4	1.2	0.4	1.0
全リン	(mg/L)	0.07	0.08	0.11	0.09	4	0.11	0.07	0.09

(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16日	7月18日	10月17日	2月13日
水 温 (°C)		20.5	26.1	24.4	7.0
分類群／生物名	計数単位				
藍 藻 類 (計)		8	84	8	4
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体		48		
<i>Microcystis</i> ミクロキストリス	群体		16	4	
<i>Oscillatoria</i> オシトリリア	糸状体		8	4	
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体	4	4		
その他		4	8		4
珪 藻 類 (計)		604	248	164	1,152
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞				20
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞	24	8	8	12
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞	148	84	36	832
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞	24	24	20	40
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞	20	8		36
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞	16	4	4	52
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体	92	12		20
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	24	20	32	20
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞	40	24	24	32
<i>Synedra</i> シネドレラ	細胞	104	32	28	40
その他		112	32	12	48
緑 藻 類 (計)		44	52	60	52
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞	8	4		12
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞	4		4	8
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体	4	20		
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体				
<i>Scenedesmus</i> セネデスムス	群体	8	4	20	
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞	4	8	4	
その他		16	16	32	32
黄 金 藻 類 (計)					24
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体				20
<i>Dinobryon</i> ディノブリオン	群体				4
その他					
ク リ プ ト 藻 類	細胞	12	48	28	12
渦 鞭 藻 類	個体			4	4
鞭 毛 虫 類	個体	44	40	24	88
繊 毛 虫 類	個体	12	16	12	24
根 足 虫 類	個体		16	4	12
輪 虫 類	個体				
そ の 他					
生 物 総 数 (計)		720	500	300	1,400

柴島取水場

単位：検水1mL中の生物数

採 水 月 日		5月16日	7月18日	10月17日	2月13日
水 温 (°C)		20.3	26.5	24.6	7.0
分類群／生物名	計数単位				
藍 藻 類 (計)			24	8	8
<i>Anabaena</i> アナバエナ	糸状体		4	4	
<i>Microcystis</i> ミクロキスチス	群体		8		4
<i>Oscillatoria</i> オシトリリア	糸状体		4		
<i>Phormidium</i> フォルミジウム	糸状体		4		4
その他			4	4	
珪 藻 類 (計)		196	256	144	924
<i>Asterionella</i> アステリオネラ	細胞		4		28
<i>Cocconeis</i> コッコネイス	細胞	4	16		4
<i>Cyclotella</i> キクロテラ	細胞	28	64	28	672
<i>Cymbella</i> キンベラ	細胞	8	12	4	24
<i>Fragilaria</i> フラギラリア	細胞	4	24		28
<i>Gomphonema</i> ゴンフォネマ	細胞		4	8	24
<i>Aulacoseira</i> オウラコセイラ	糸状体	12	16	12	4
<i>Navicula</i> ナビクラ	細胞	20	28	16	36
<i>Nitzschia</i> ニツチア	細胞	28	12	4	24
<i>Synedra</i> シネドラ	細胞	48	48	52	44
その他		44	28	20	36
緑 藻 類 (計)		12	48		64
<i>Ankistrodesmus</i> アンキストロデスムス	細胞		12		4
<i>Closterium</i> クロステリウム	細胞				8
<i>Mougeotia</i> ムウゲチア	糸状体	4	12		
<i>Pediastrum</i> ペディアストルム	群体				
<i>Scenedesmus</i> セネデスムス	群体	8	4		
<i>Staurastrum</i> スタウラストルム	細胞		4		
その他			16		52
黄 金 藻 類 (計)					16
<i>Uroglena</i> ウログレナ	群体				16
<i>Dinobryon</i> ディノブリオン	群体				
その他					
ク リ プ ト 藻 類	細胞		4	36	4
渦 鞭 藻 類	個体				4
鞭 毛 虫 類	個体	16	12	24	56
繊 毛 虫 類	個体	8	8	8	28
根 足 虫 類	個体				8
輪 虫 類	個体				
そ の 他					
生 物 総 数 (計)		230	350	220	1,100

（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			木 津 川			桂 川		
		御 幸 橋	御 幸 橋	御 幸 橋	御 幸 橋	御 幸 橋	御 幸 橋	宮 前 橋	宮 前 橋	宮 前 橋
試 験 項 目		最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均	最 高	最 低	平 均
基	気 温 ℃	34.5	1.9	22.2	34.5	2.1	21.9	33.7	4.1	22.4
	水 温 ℃	30.4	6.0	19.2	28.0	4.0	18.4	30.5	8.8	19.8
大	一 般 細 菌 個/mL	8,600	100	1,700	13,000	340	3,100	25,000	770	7,100
	大 腸 菌 MPN/100mL	150	11	54	790	9	130	3,300	74	970
基	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
準	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
項	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
目	亜硝酸態窒素 mg/L	0.008	<0.004	0.004	0.014	<0.004	0.007	0.033	0.006	0.016
	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
目	フッ素及びその化合物 mg/L	0.12	0.09	0.10	0.09	<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
目	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
目	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
目	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
目	鉄 及 び そ の 化 合 物 mg/L	0.36	0.17	0.22	0.62	0.11	0.31	0.21	0.12	0.15
	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
目	マンガン及びその化合物 mg/L	0.051	0.025	0.040	0.060	0.012	0.030	0.038	0.016	0.030
	塩 化 物 イ オ ン mg/L	19.0	9.0	12.4	16.0	5.0	10.3	23.0	8.0	16.1
目	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
	ジエオスミン mg/L	0.000302	<0.000001	0.000035	0.000003	<0.000001	0.000001	0.000013	0.000002	0.000005
目	2-メチルイソボルネオール mg/L	0.000004	<0.000001	0.000002	0.000008	<0.000001	0.000001	0.000008	0.000002	0.000005
	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	<0.005
目	フエノール類 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	2.6	1.6	1.9	3.2	1.5	2.1	2.5	1.6	1.9
目	pH 値	7.9	7.4	7.7	8.1	7.5	7.7	7.6	7.3	7.4
	臭 気									
目	色 度 度	18	9.0	12	36	8.0	16	20	9.0	12
	濁 度 度	9.0	2.0	4.2	16	1.4	5.2	6.0	2.0	3.5
水	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
質	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
管	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
目	農薬類(検出値と目標値の比の和)	0.15	<0.01	0.06	0.55	<0.01	0.15	0.16	<0.01	0.06
	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
目	メチル-tert-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	6.9	4.0	5.4	14.3	4.8	7.6	8.7	5.2	6.3
目	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	0.000013	<0.000005	0.000006	0.000016	0.000006	0.000012	0.000018	0.000005	0.000010
そ	電 気 伝 導 率 $\mu S/cm$	181	108	141	185	88	140	233	112	177
	浮遊物質 mg/L	27	3	7	33	1	9	10	2	6
の	溶存酸素素 mg/L	12.4	7.7	9.7	13.4	7.7	9.9	12.0	8.5	9.8
	生物化学的酸素要求量(BOD) mg/L	1.4	0.4	0.9	1.5	0.3	0.7	1.3	0.6	1.0
他	溶解性有機炭素(DOC) mg/L	1.8	1.4	1.6	2.4	1.4	1.9	2.2	1.4	1.7
	紫外線吸光度(260nm)	0.038	0.022	0.030	0.097	0.036	0.055	0.061	0.027	0.039
項	蛍光強度	0.61	0.19	0.26	0.67	0.30	0.46	0.65	0.39	0.52
	臭 化 物 イ オ ン mg/L	0.04	0.02	0.03	0.06	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04
目	アンモニア態窒素 mg/L	0.06	0.02	0.04	0.04	<0.02	<0.02	0.14	0.02	0.05
	硝酸態窒素 mg/L	1.1	<0.2	0.4	1.5	0.7	1.1	3.6	1.1	2.3
目	全 窒 素 mg/L	1.5	0.4	0.7	1.7	1.0	1.4	3.9	1.4	2.7
	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
目	総トリハロメタン生成能 mg/L	0.084	0.029	0.042	0.074	0.040	0.055	0.079	0.033	0.051

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	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均
32.3	5.5	20.9	33.2	4.8	21.1	32.7	6.3	21.4	33.8	5.0	21.9
28.5	7.3	18.8	28.6	7.1	18.8	29.8	7.5	19.3	29.9	7.6	19.2
40,000	360	5,800	55,000	130	6,700	13,000	260	2,800	17,000	280	2,900
1,300	33	290	3,300	21	560	2,200	6	350	4,100	12	510
<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
0.015	<0.004	0.008	0.016	<0.004	0.008	0.015	<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	0.10
<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
0.51	0.16	0.30	0.34	0.14	0.21	0.44	0.13	0.21	0.37	0.15	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
0.061	0.027	0.040	0.052	0.024	0.040	0.058	0.022	0.040	0.056	0.025	0.040
17.0	7.0	12.4	16.0	8.0	12.7	15.8	7.0	12.0	15.3	8.0	12.4
<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
0.000059	<0.000001	0.000012	0.000083	<0.000001	0.000014	0.000054	<0.000001	0.000011	0.000066	<0.000001	0.000013
0.000004	<0.000001	0.000002	0.000004	<0.000001	0.000002	0.000004	0.000001	0.000002	0.000004	<0.000001	0.000002
<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
2.6	1.8	2.1	2.4	1.7	1.9	2.4	1.8	2.0	2.4	1.7	1.9
7.7	7.4	7.6	7.7	7.4	7.6	7.8	7.4	7.6	7.8	7.4	7.6
32	9.0	14	24	8.0	13	28	9.0	13	28	10	13
12	1.5	4.8	10	1.5	4.2	14	1.0	4.3	14	2.0	4.4
<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
0.29	<0.01	0.10	0.22	<0.01	0.07	0.27	<0.01	0.09	0.34	<0.01	0.10
<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
10.2	5.0	6.3	7.7	4.6	5.6	10.1	4.9	5.9	7.7	4.4	5.6
<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
0.000013	0.000007	0.000009	0.000011	0.000005	0.000007	0.000014	0.000006	0.000010	0.000011	0.000006	0.000008
173	102	147	169	108	148	170	103	145	167	108	146
30	3	8	27	2	7	37	2	7	37	2	8
12.0	7.4	9.5	12.0	7.1	9.4	12.3	6.8	9.4	12.4	7.0	9.4
1.6	0.4	0.9	1.4	0.3	1.0	1.5	0.5	0.9	1.2	0.2	0.9
2.1	1.5	1.7	2.0	1.5	1.7	2.1	1.5	1.7	2.1	1.4	1.7
0.060	0.028	0.039	0.052	0.028	0.034	0.058	0.029	0.039	0.055	0.027	0.035
0.47	0.28	0.36	0.45	0.25	0.33	0.39	0.27	0.34	0.41	0.26	0.32
0.04	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03	0.04	0.02	0.03
0.06	<0.02	0.03	0.06	<0.02	0.04	0.06	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04
1.1	0.4	0.8	1.1	0.3	0.8	1.1	0.4	0.8	1.1	0.3	0.8
1.4	0.7	1.1	1.4	0.6	1.1	1.4	0.7	1.1	1.4	0.6	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
0.114	0.037	0.058	0.110	0.036	0.053	0.090	0.035	0.055	0.070	0.035	0.046

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	<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
EPN mg/L	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004
MCPA mg/L	0.00007	<0.00005	<0.00005	0.00012	<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
イソプロカルブ (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
イプフェンカルバゾン mg/L	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	0.00003	<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
インダノファン mg/L	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009
エスプロカルブ 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
エンドスルフアン (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	0.000023	<0.000003	0.000004	0.000063	<0.000003	0.000012	0.000017	<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	0.00002	<0.00001	<0.00001	0.00002	<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
ジクロロボス (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
シハロホップブチル 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 (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	<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	0.00021	<0.00002	0.00008	0.00047	<0.00002	0.00017	0.00027	<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	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0005	<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 (ピラゾレート) 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	0.000008	<0.000005	<0.000005	0.00001	<0.000005	<0.000005	0.000021	<0.000005	0.000006
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	0.0003	<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
ベンゾビシクロン 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
ベンタゾン 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
メトミノストロビン 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
メフェナセツ 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	0.15	<0.01	0.06	0.55	<0.01	0.15	0.16	<0.01	0.06

＜第 2 部＞ 工業用水道事業

1 試験方法及び基準値等

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	(℃)	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	最高	19.3	22.5	25.4	30.4	31.5	30.4
	最低	13.4	17.9	21.0	23.0	28.3	26.4
	平均	16.3	20.2	23.4	26.9	30.2	28.5
濁	最高	34	120	29	24	9	10
	最低	4.6	5.3	5.9	4.6	3.5	3.5
	平均	7.4	14	10	9.7	5.2	5.5
pH	最高	7.46	7.37	7.41	7.40	7.47	7.37
	最低	7.20	7.06	7.09	7.19	6.99	7.13
	平均	7.30	7.25	7.30	7.29	7.23	7.27
アルカリ度 (mg/L)	最高	34.8	36.0	35.8	35.0	36.0	37.5
	最低	22.5	16.8	26.4	25.3	28.8	29.1
	平均	32.1	32.6	33.3	31.8	33.6	33.9
塩素イオン (mg/L)	最高	12.1	12.9	13.8	11.3	15.2	14.0
	最低	5.9	4.3	6.7	5.9	8.7	7.0
	平均	10.1	10.4	9.9	8.8	12.3	11.5
総硬度 (mg/L)		26	36	38	37	37	37
カルシウム硬度 (mg/L)		20	28	29	28	28	28
マグネシウム硬度 (mg/L)		6	8	9	9	9	9
蒸発残留物 (mg/L)		88	88	78	93	95	91
鉄イオン (mg/L)	最高	0.15	0.03	0.06	0.15	0.06	0.05
	最低	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
	平均	0.04	<0.03	<0.03	0.06	<0.03	<0.03

2) 園田配水場 ポンプ井水

項目 \ 月		4	5	6	7	8	9
水	最高	19.6	22.5	25.8	32.1	32.8	31.0
	最低	13.3	18.7	20.9	23.4	29.5	27.3
	平均	16.2	20.3	23.5	27.7	31.2	29.2
濁	最高	1.2	1.3	1.7	1.5	2.5	1.7
	最低	0.58	0.57	0.50	0.52	0.93	0.78
	平均	0.88	1.0	0.93	0.86	1.5	1.0
pH	最高	7.37	7.34	7.31	7.33	7.45	7.41
	最低	7.10	7.09	7.10	7.11	7.03	6.98
	平均	7.24	7.24	7.25	7.23	7.27	7.27
アルカリ度 (mg/L)	最高	32.8	38.6	34.9	32.8	34.5	37.9
	最低	21.4	23.7	24.6	26.0	27.0	24.1
	平均	29.4	31.8	30.8	29.6	31.4	31.3
塩素イオン (mg/L)	最高	12.2	13.0	13.6	11.8	14.2	14.6
	最低	6.7	6.2	6.9	6.1	10.4	7.5
	平均	10.1	10.8	10.0	8.6	12.3	11.5
総硬度 (mg/L)		31	39	38	37	37	37
カルシウム硬度 (mg/L)		24	30	29	28	28	28
マグネシウム硬度 (mg/L)		7	9	9	9	9	9
蒸発残留物 (mg/L)		79	85	78	79	95	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 20.8 23.9	20.2 13.8 17.3	13.6 8.7 10.8	8.8 7.3 8.1	8.9 6.3 7.4	14.9 9.2 11.2	243	31.5	6.3	18.7
7.7 2.8 4.3	8.7 2.5 4.9	5.0 2.5 3.5	7.0 4.1 5.2	6.7 3.4 5.0	8.0 3.6 5.0	243	120	2.5	6.7
7.42 7.09 7.31	7.49 7.23 7.37	7.53 7.33 7.46	7.60 7.37 7.54	7.59 7.44 7.52	7.46 7.24 7.38	243	7.60	6.99	7.35
38.5 31.6 36.1	39.4 32.3 37.3	40.8 37.4 38.9	39.3 36.8 38.3	39.0 37.2 38.1	38.0 33.9 35.9	243	40.8	16.8	35.2
14.5 10.3 13.2	14.6 8.5 12.5	15.1 13.2 14.1	16.3 13.1 14.5	15.9 14.5 15.3	15.6 13.5 14.6	243	16.3	4.3	12.3
40	41	42	43	42	40	12	43	26	38
30	32	32	33	32	31	12	33	20	29
10	9	10	10	10	9	12	10	6	9
108	113	102	108	102	92	12	113	78	96
0.04 0.04 0.04	0.06 <0.03 0.04	0.05 0.04 0.05	0.05 <0.03 0.03	0.03 <0.03 <0.03	0.04 0.03 0.03	48	0.15	<0.03	<0.03

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
27.6 21.6 24.6	21.4 14.9 18.2	14.2 9.6 11.6	9.2 7.9 8.6	9.0 6.7 7.8	14.8 9.3 11.3	243	32.8	6.7	19.2
1.1 0.69 0.86	1.6 0.74 1.0	1.5 0.90 1.1	1.5 0.86 1.2	1.7 0.67 1.3	1.5 0.74 1.2	243	2.5	0.50	1.1
7.40 7.24 7.32	7.46 7.04 7.30	7.42 7.23 7.35	7.46 7.33 7.39	7.48 7.24 7.36	7.36 7.10 7.27	243	7.48	6.98	7.29
36.3 29.8 33.9	38.0 26.2 34.3	37.9 34.8 36.3	36.4 34.6 35.6	36.0 34.0 35.1	35.0 30.4 32.5	243	38.6	21.4	32.7
14.4 10.5 13.1	14.8 7.7 12.0	14.7 12.8 13.9	15.4 12.8 14.3	15.9 14.4 15.1	19.2 13.1 14.7	243	19.2	6.1	12.2
38	42	43	43	42	40	12	43	31	39
29	33	33	33	32	31	12	33	24	30
9	9	10	10	10	9	12	10	7	9
106	105	87	102	105	98	12	106	78	92
<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

(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	最高	20.6	23.1	26.3	31.2	31.8	31.3
	最低	14.5	19.8	22.1	24.4	30.2	28.0
	平均	17.4	21.2	24.3	28.0	31.0	29.5
濁	最高	29	40	17	13	17	22
	最低	1.5	1.9	1.5	2.1	1.4	1.5
	平均	4.8	6.6	4.9	5.3	3.6	4.1
pH	最高	7.34	7.38	7.37	7.39	7.39	7.36
	最低	7.14	7.15	7.11	7.12	6.98	7.01
	平均	7.24	7.24	7.25	7.25	7.18	7.19
アルカリ度 (mg/L)	最高	35.2	35.6	37.6	34.7	37.6	36.4
	最低	24.2	26.2	27.9	27.6	29.8	28.6
	平均	32.4	33.5	33.3	31.8	33.7	33.6
塩素イオン (mg/L)	最高	11.9	13.0	13.5	10.6	14.6	13.8
	最低	6.3	7.6	6.3	6.6	9.2	6.4
	平均	10.1	10.7	9.7	8.5	12.1	11.1
総硬度 (mg/L)		33	36	38	36	37	36
カルシウム硬度 (mg/L)		26	28	29	27	28	27
マグネシウム硬度 (mg/L)		7	8	9	9	9	9
蒸発残留物 (mg/L)		105	83	78	79	79	86
鉄イオン (mg/L)	最高	0.09	0.08	0.06	0.19	0.04	0.05
	最低	0.04	0.03	<0.03	0.04	<0.03	0.04
	平均	0.06	0.05	0.04	0.08	<0.03	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	最高	20.5	23.2	27.0	31.2	32.3	31.5
	最低	14.6	19.7	22.3	24.7	30.3	27.9
	平均	17.6	21.3	24.7	28.0	31.4	29.7
濁	最高	0.52	0.39	0.22	0.49	0.89	0.50
	最低	0.13	0.06	0.03	0.17	0.16	0.16
	平均	0.23	0.19	0.15	0.25	0.40	0.28
pH	最高	7.24	7.10	7.07	7.06	7.15	7.05
	最低	6.95	6.91	6.88	6.88	6.81	6.77
	平均	7.02	7.01	6.99	6.98	6.96	6.94
アルカリ度 (mg/L)	最高	29.4	31.8	31.4	29.8	30.2	32.0
	最低	23.0	27.3	23.6	23.1	24.5	22.4
	平均	27.1	29.3	27.8	26.8	28.0	27.9
塩素イオン (mg/L)	最高	11.8	13.4	13.4	10.4	14.4	13.5
	最低	6.7	8.9	6.6	6.7	10.1	7.5
	平均	10.2	11.1	10.0	8.7	12.3	11.3
総硬度 (mg/L)		36	39	38	36	37	38
カルシウム硬度 (mg/L)		28	30	29	28	28	29
マグネシウム硬度 (mg/L)		8	9	9	8	9	9
蒸発残留物 (mg/L)		67	82	82	81	93	91
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
27.7 22.3 25.0	22.1 18.1 19.8	－ － －	11.5 9.2 10.0	10.8 8.1 9.4	16.0 10.7 12.6	212	31.8	8.1	20.7
26 1.3 3.3	10 1.4 3.9	－ － －	19 3.7 6.2	13 2.6 4.4	8.6 2.2 3.3	212	40	1.3	4.6
7.40 7.12 7.28	7.44 7.20 7.33	－ － －	7.57 7.30 7.49	7.53 7.37 7.48	7.39 7.28 7.34	212	7.57	6.98	7.30
38.2 32.6 36.5	39.7 29.5 36.6	－ － －	40.1 37.0 38.5	39.2 37.4 38.3	38.3 34.5 36.0	212	40.1	24.2	34.9
14.9 10.5 13.3	14.9 7.4 12.2	－ － －	15.0 13.2 14.3	16.8 14.1 15.2	15.8 13.4 14.5	212	16.8	6.3	12.0
39	42	－	40	42	40	11	42	33	38
29	32	－	31	32	31	11	32	26	29
10	10	－	9	10	9	11	10	7	9
105	101	－	99	100	95	11	105	78	92
0.04 0.03 0.04	0.06 0.04 0.05	－ － －	0.04 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	<0.03 <0.03 <0.03	42	0.19	<0.03	0.03

※流調弁取替に伴う江口停止のため不実施(11/25～1/8)

10	11	12	1	2	3	回数	最高	最低	平均
27.4 22.5 25.2	22.5 18.3 20.1	－ － －	11.6 9.4 10.1	10.3 8.3 9.5	16.1 10.8 12.7	212	32.3	8.3	20.9
0.29 0.11 0.20	1.2 0.12 0.28	－ － －	0.38 0.19 0.30	0.35 0.13 0.27	0.48 0.14 0.30	212	1.2	0.03	0.26
7.11 6.96 7.04	7.18 6.97 7.07	－ － －	7.24 7.09 7.19	7.28 7.02 7.18	7.18 6.97 7.10	212	7.28	6.77	7.04
32.6 28.7 30.7	34.3 26.2 30.9	－ － －	34.2 29.8 32.7	33.3 29.9 32.6	32.4 28.4 30.5	212	34.3	22.4	29.5
14.7 10.3 13.3	14.5 7.2 12.1	－ － －	15.8 13.8 14.5	16.2 14.3 15.1	17.4 13.6 14.7	212	17.4	6.6	12.1
39	42	－	42	42	40	11	42	36	39
29	32	－	32	32	31	11	32	28	30
10	10	－	10	10	9	11	10	8	9
104	102	－	95	108	96	11	108	67	91
<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	42	<0.03	<0.03	<0.03

※流調弁取替に伴う江口停止のため不実施(11/25～1/8)

< 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6年5月20日	放射性ヨウ素131	検出せず	0.5	検出せず	0.4	検出せず	0.4
	放射性セシウム134	検出せず	0.4	検出せず	0.4	検出せず	0.5
	放射性セシウム137	検出せず	0.4	検出せず	0.4	検出せず	0.4
令和6年7月22日	放射性ヨウ素131	検出せず	0.6	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	0.5	検出せず	0.6
	放射性セシウム137	検出せず	0.5	検出せず	0.6	検出せず	0.4
令和6年10月21日	放射性ヨウ素131	検出せず	0.7	検出せず	0.7	検出せず	0.6
	放射性セシウム134	検出せず	0.4	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	0.6	検出せず	0.7
令和7年2月17日	放射性ヨウ素131	検出せず	0.9	検出せず	0.9	検出せず	0.6
	放射性セシウム134	検出せず	0.6	検出せず	0.5	検出せず	0.6
	放射性セシウム137	検出せず	0.6	検出せず	0.6	検出せず	0.7

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6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6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, 650m ³	232, 523m ³		1, 400m ³
配水量 (令和4年度 平 均値)	24, 794m ³	119, 319m ³		980m ³
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4年度末日現在〕

区 分	内 容
給水区域	尼崎市内
給水人口	454, 887人
給水戸数	249, 266戸
普及率	100 %
一日最大配水量	156, 053m ³
一日平均配水量	145, 160m ³

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4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。

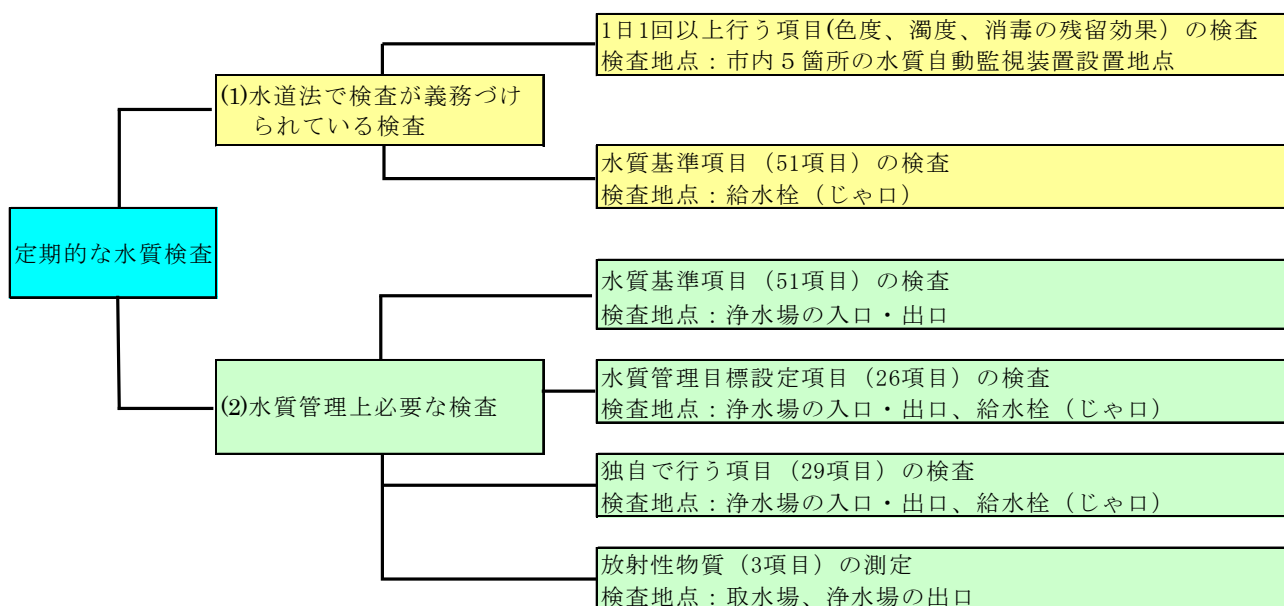


図 - 1 尼崎市公営企業局が定期的に行う水質検査

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箇所を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。

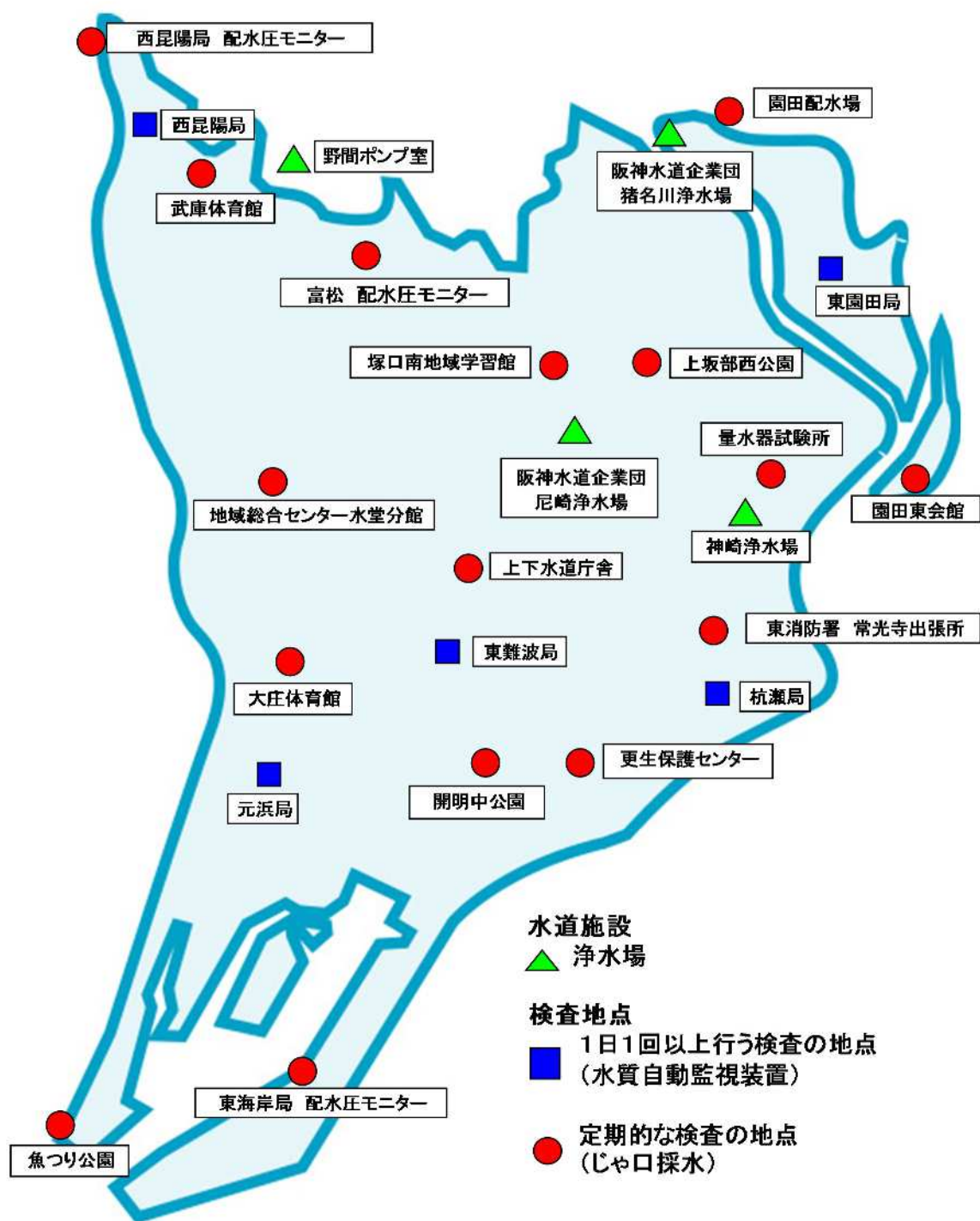


図-2 給水栓における検査地点及び浄水場位置図

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。

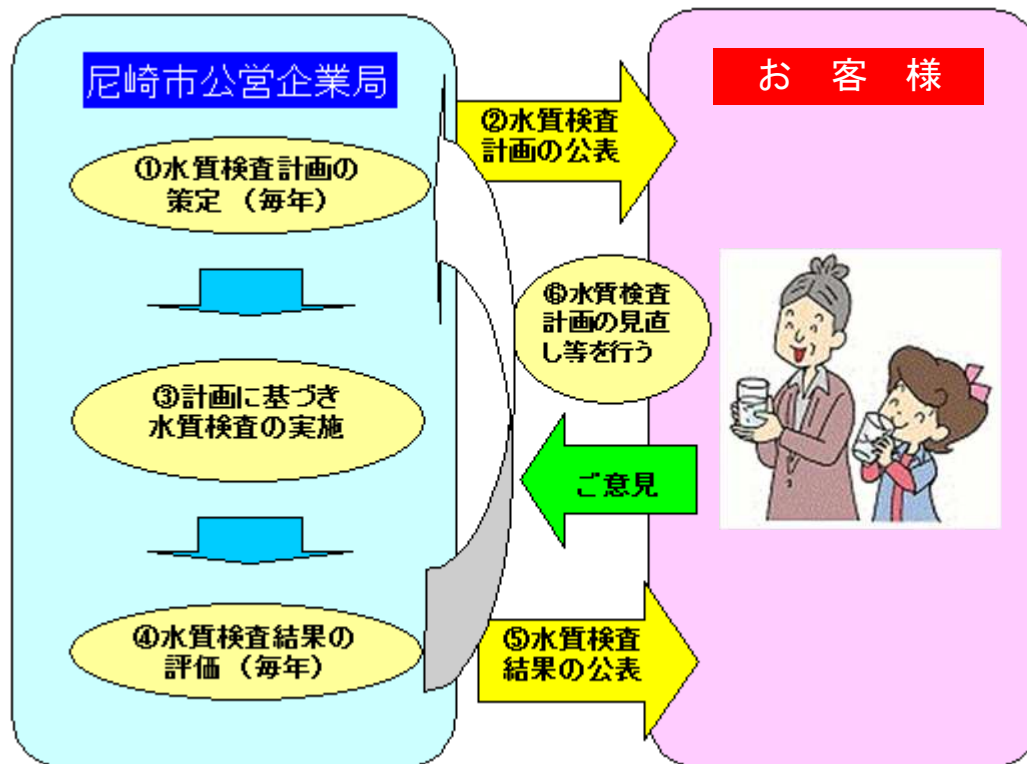


図 - 3 水質検査計画及び水質検査結果の公表

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)

※画像の認定証は、有効期限が令和 6 年 6 月 23 日となっており、令和 6 年度中に期限が切れてしまうように思われるが、令和 5 年度に行われた水道 GLP 更新審査の結果により、新たに有効期限の延長された認定証が交付される予定。



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実施しているほか、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。

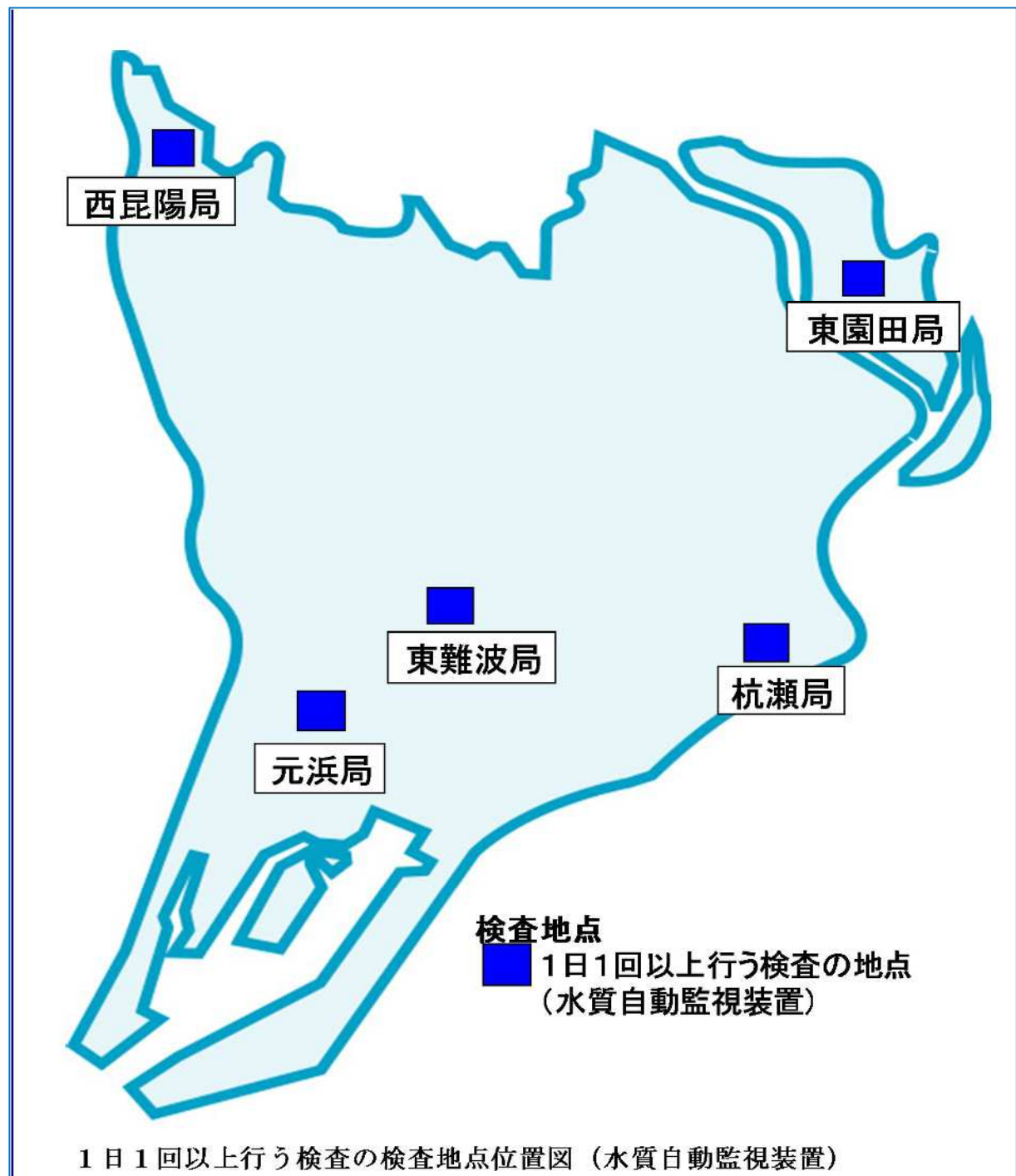
(2) 給水区域での連携

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	健康に関する項目	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	性状に関する項目	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に近づく	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4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	0.96	
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-ジクロロエチン及び トランス-1,2-ジクロロエチン	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	0.005	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 未満	
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下	0.005	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下	0.001	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下	0.017	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下	0.003 未満	
29	ブromジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.006	
30	ブrom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	15.0	
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	14.5	
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	101	
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-メチルレインホルネオール	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	p H 値	5.8～8.6	7.57	
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4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	0.1 未満
3	遊離残留塩素	連続測定	0.1 mg/L以上	(0.47 mg/L)※	0.73 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

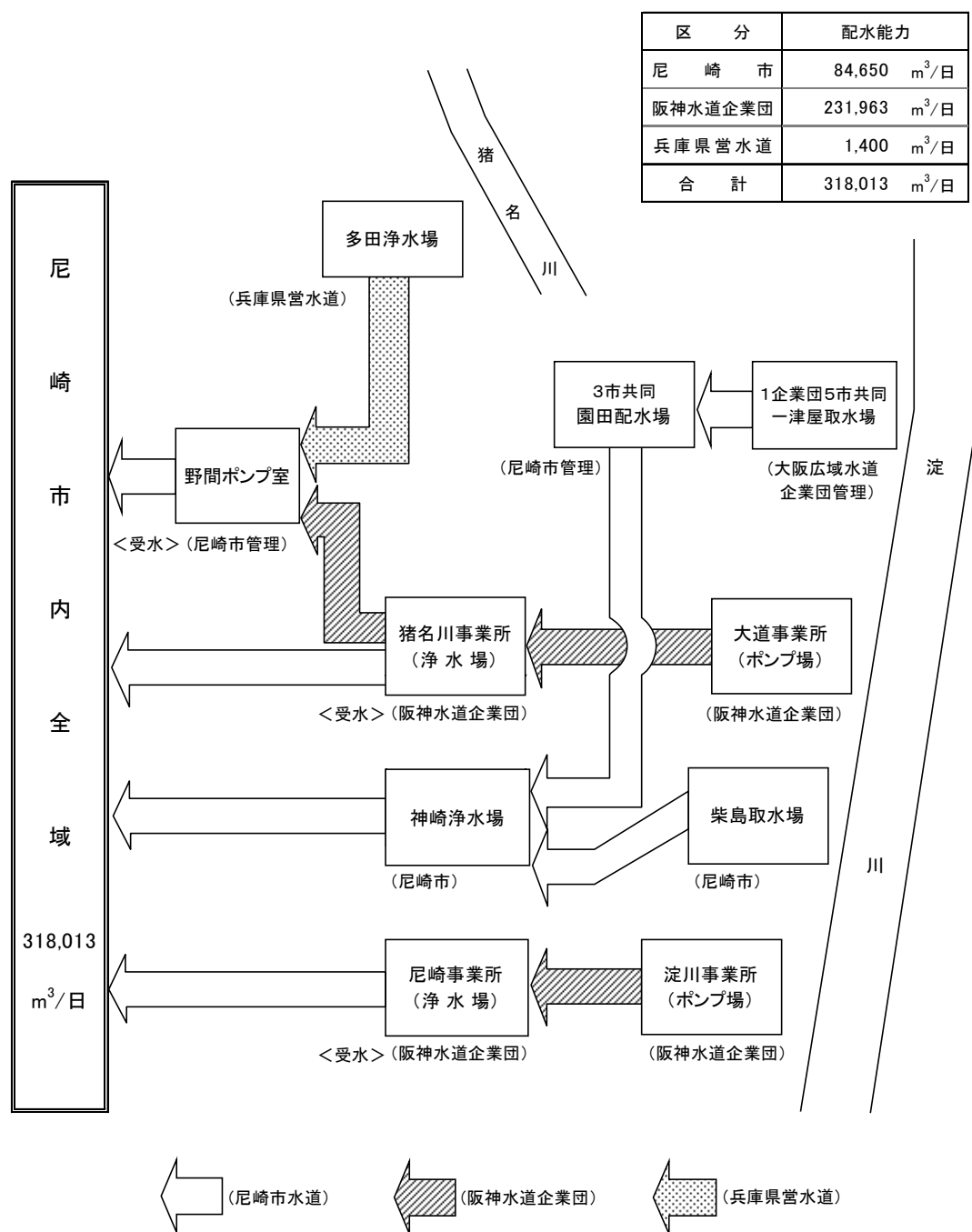
No.	検査項目	検査頻度	基準値	令和4年度検査結果	
				最高値	平均値
1	一般細菌	週1回	1mLの検水で形成される集落数が100以下であること	0	0
2	大腸菌	週1回	検出されないこと	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	月1回	カドミウムの量に関して、0.003 mg/L以下	0.0003 未満	0.0003 未満
4	水銀及びその化合物	月1回	水銀の量に関して、0.0005 mg/L以下	0.00005 未満	0.00005 未満
5	セレン及びその化合物	月1回	セレンの量に関して、0.01 mg/L以下	0.001 未満	0.001 未満
6	鉛及びその化合物	週1回	鉛の量に関して、0.01 mg/L以下	0.006	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	1.23	0.96
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	0.11	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	0.08	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	0.013	0.005
24	ジクロロ酢酸	月1回	0.03 mg/L以下	0.006	0.003 未満
25	ジブromクロロメタン	月1回	0.1 mg/L以下	0.009	0.005
26	臭素酸	月1回	0.01 mg/L以下	0.004	0.001
27	総トリハロメタン	月1回	0.1 mg/L以下	0.031	0.017
28	トリクロロ酢酸	月1回	0.03 mg/L以下	0.003 未満	0.003 未満
29	ブromジクロロメタン	月1回	0.03 mg/L以下	0.010	0.006
30	ブrom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	17.5	15.0
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	21.4	14.5
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	120	101
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	0.000001	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	1.1	0.8
47	pH 値	週1回	5.8 以上 8.6 以下	7.75	7.57
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	0.9	0.5 未満
51	濁度	週1回	2 度以下	0.08	0.01 未満

配水系統図

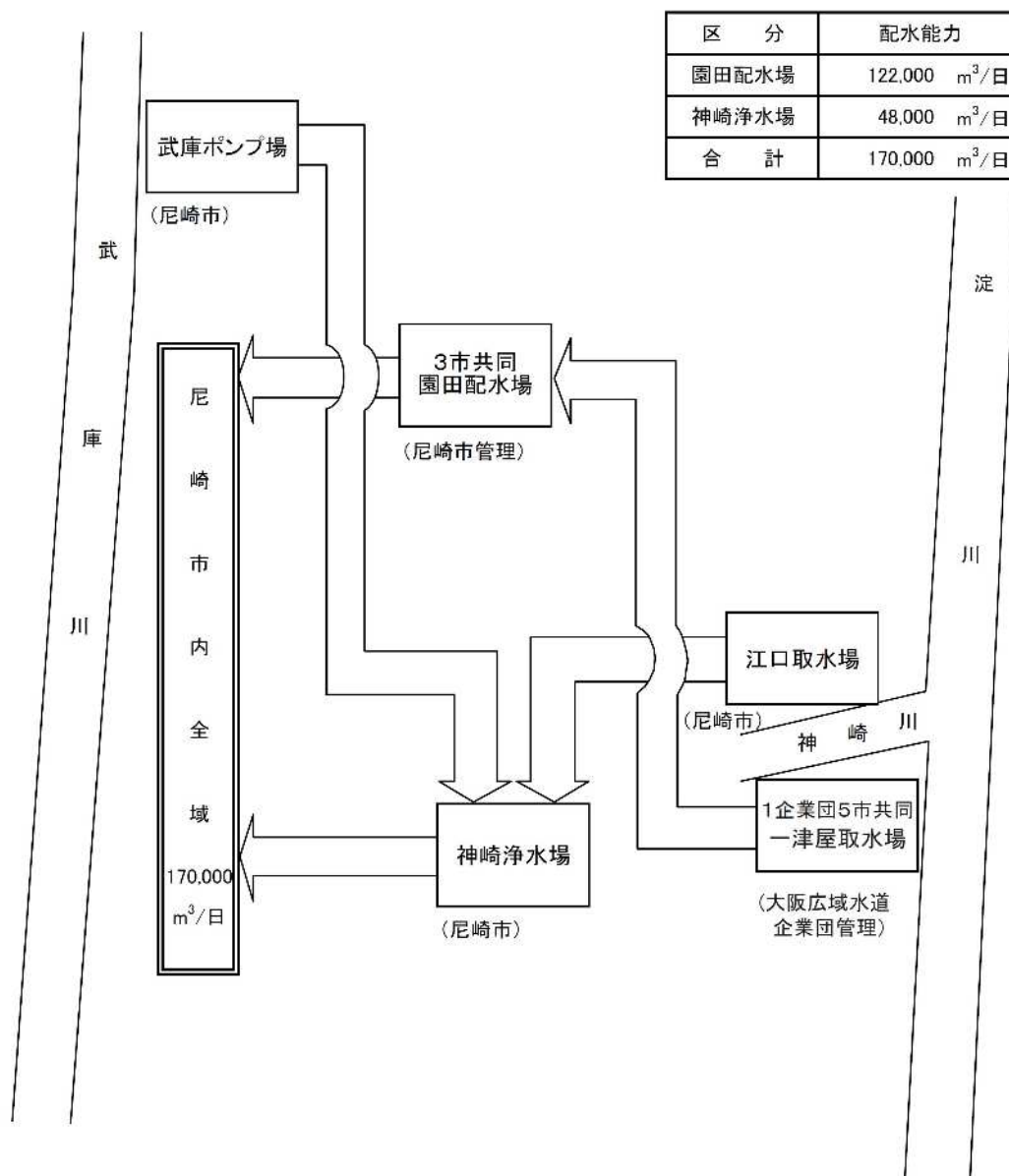
配水系統図

1 上水

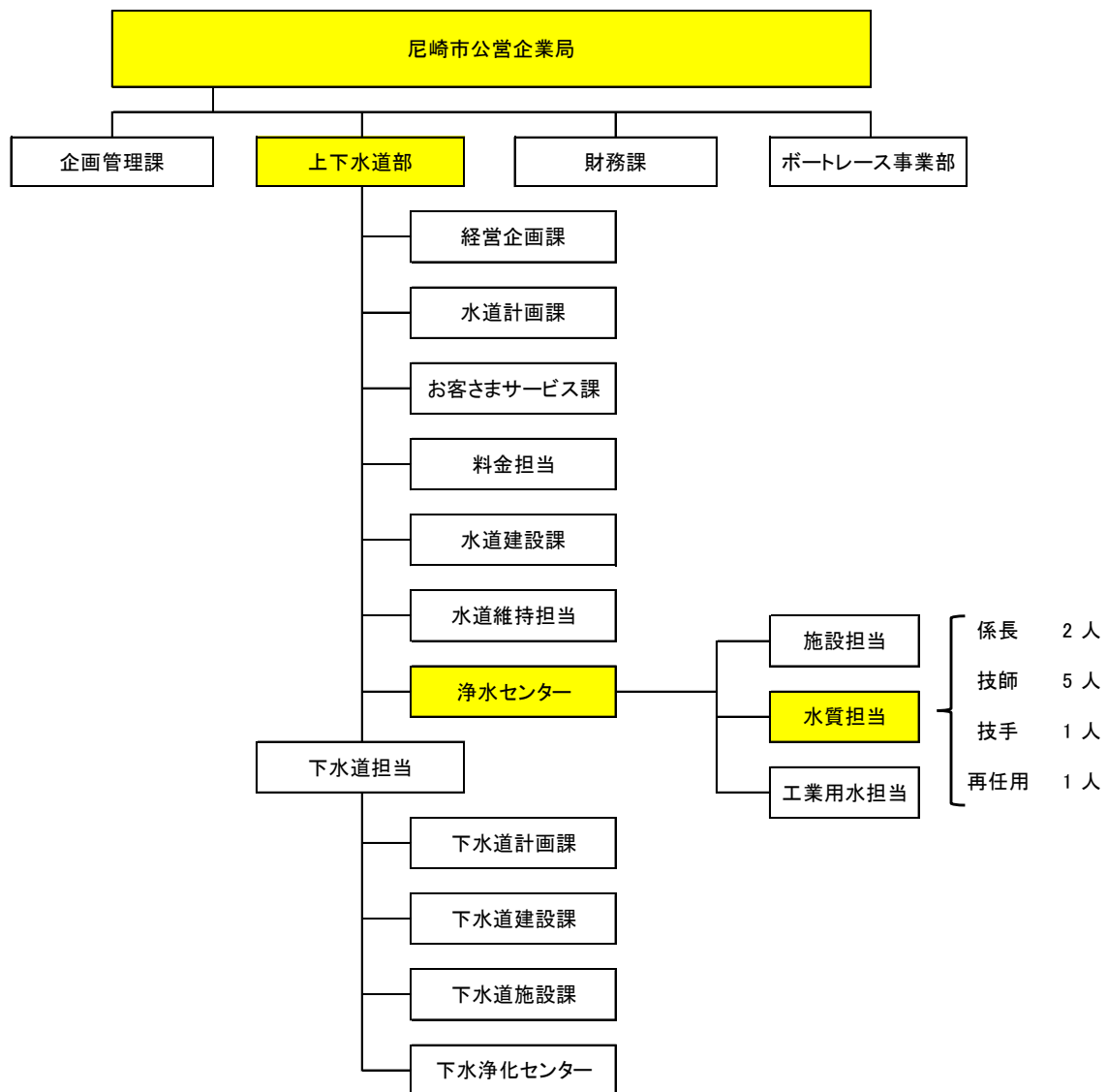
本市の自己浄水場である神崎浄水場と阪神水道企業団の猪名川浄水場及び尼崎浄水場から配水するとともに、兵庫県企業庁猪名川広域水道事務所（多田浄水場）からの上水と猪名川浄水場からの上水を野間ポンプ室で混合し配水し、市内全域に良質な水の安定供給に努めている。



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市内へ配水している。



水質担当組織概要(令和7年3月31日現在)



令和6年度
水質試験年報
第36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 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/>