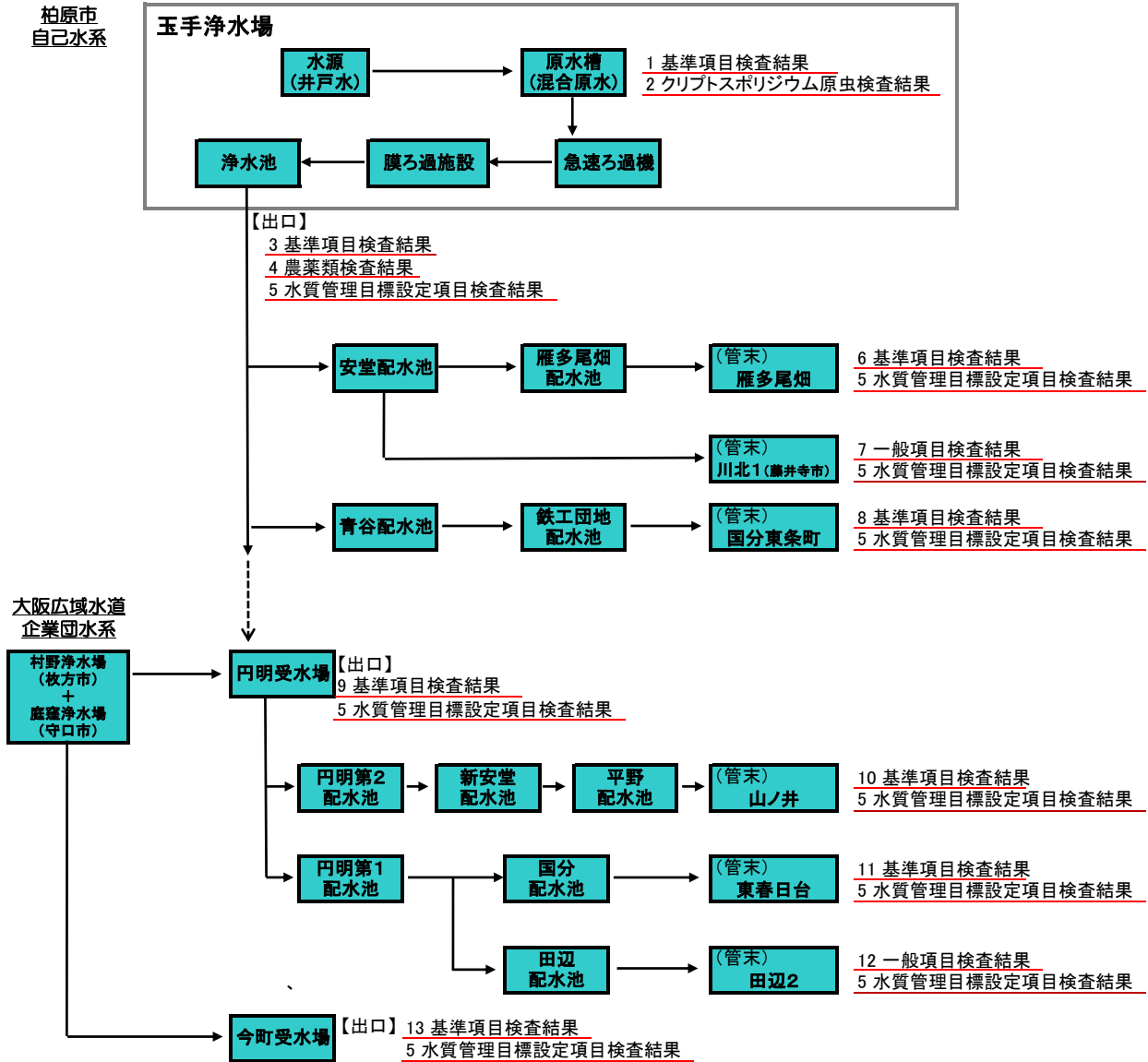


平成27年度 水質検査結果

平成27年度柏原市水道水質検査計画に基づき実施した水質検査結果を公表いたします。浄水(水道水)はすべて水道水質基準に適合していました。主な検査地点は次の通りです。

水質検査地点



- 浄水(水道水)の基準項目検査については、玉手浄水場出口、円明受水場出口、今町受水場出口及び配水管末地点(出口から一番遠く水道水が到達するまでに最も時間のかかる地点)で検査を実施しました。
- 今町受水場については、施設能力が小さく給水区域が受水場周辺に限られているため、受水場出口のみ検査を実施しました。
- 送配水施設内で濃度上昇しない項目(カドミウム及びその化合物、水銀及びその化合物、セレン及びその化合物、ヒ素及びその化合物、フッ素及びその化合物、ホウ素及びその化合物、四塩化炭素、1,4-ジオキサン、ジス-1,2-ジカロキリ及びビス-1,2-ジカロキリ、シクロロメタン、テトラクロロエチレン、トリクロロエチレン、ベンゼン、ナトリウム及びその化合物、カルシウム・マグネシウム等(硬度)、蒸発残留物、陰イオン界面活性剤、非イオン界面活性剤、フェノール類)は、自己水では玉手浄水場出口で検査し、大阪広域水道企業団水では受水場出口で検査を実施しました。
- 色、濁り、残留塩素については、配水管末地点で毎日検査を行いました。

1 玉手浄水場原水槽（基準項目検査結果）

年		水質基準値	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	最高値	最低値	平均値	
月	4		5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					
基準	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	不検出	検出せず		検出せず		検出せず		検出せず		検出せず		検出せず		検出せず	検出せず	検出せず	
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下													<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下													<0.00005	<0.00005	<0.00005	
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下													<0.005	<0.005	<0.005	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004										<0.004	0.011	0.011	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			1										1	1	1	
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下													0.19	0.19	0.19	
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下													0.1	0.1	0.1	
	四塩化炭素	0.002mg/L以下													<0.0002	<0.0002	<0.0002	
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下													<0.005	<0.005	<0.005	
	シス-1,2-シクロエチレン及びトランス-1,2-シクロエチレン	0.04mg/L以下													<0.004	<0.004	<0.004	
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下													<0.002	<0.002	<0.002	
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	
	ベンゼン	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	
塩素	0.6mg/L以下															※1		
クロロ酢酸	0.02mg/L以下																※1	
クロロホルム	0.06mg/L以下																※1	
ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下																※1	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下																※1	
臭素	0.01mg/L以下																※1	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下																※1	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下																※1	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下																※1	
ブロモホルム	0.09mg/L以下																※1	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下																※1	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下																<0.1	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下																<0.02	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下																<0.03	
銅及びその化合物	1mg/L以下																<0.03	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下																<0.1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下																0.031	
塩化物イオン	200mg/L以下																22.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下																80.7	
蒸発残留物	500mg/L以下																158	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下																163	
ジエオスミン	0.00001mg/L以下																<0.02	
2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下																<0.00001	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下																<0.01	
フェノール類	0.005mg/L以下																<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L以下																0.5	
pH値	5.8~8.6																6.9	
臭	異常でないこと																6.9	
色	異常でないこと																7.0	
濁度	異常でないこと																7.0	
臭気	異常でないこと																7.0	
臭度	異常でないこと																7.0	
濁度	異常でないこと																7.0	
気温(℃)																	7.4	
水温(℃)																	7.4	
アルカリ度(mg/l)																	22.8	
酸度(mg/l)																	7.4	
侵食性遊離炭酸(mg/l)																	7.4	
紫外線吸光度(260nm・10mm)																	15.1	
アンモニア態窒素(mg/l)																	22.0	
嫌気性芽胞菌																	17.2	

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.0003→0.0003未満)

※1 消毒副生成物の項目は、配水管末地点(雁多尾畑、国分東条町、藤井寺市川北)で検査を実施しました。

※2 玉手浄水場出口で検査を実施しました。

2 クリプトスポリジウム原虫検査結果

採水年月	採水地点名	検査項目	
		クリプトスポリジウム (オーシスト)	ジアルジア (シスト)
平成 27年 7月	玉手浄水場原水槽	10リットル中に検出しない	10リットル中に検出しない

3 玉手浄水場出口（基準項目検査結果）

年		水質基準値	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	最高値	最低値	平均値
月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
基準項目に関する項目	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸細菌	不検出			検出せず			検出せず			検出せず		検出せず		検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						<0.0003					<0.0003		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						<0.00005					<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下						<0.005					<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			<0.004				<0.004		<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下						<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	10mg/L以下			1			1				1		1		1	1	1
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.18			0.18				0.18		0.18		0.18	0.18	0.18
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下			0.1			0.1				0.1		0.1		0.1	0.1	0.1
	四塩化炭素	0.002mg/L以下						<0.0002					<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						<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	0.04mg/L以下						<0.004					<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						<0.002					<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L以下						<0.001					<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06				<0.06		<0.06		<0.06	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002				<0.002		<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.006			<0.006				<0.006		<0.006		<0.006	<0.006	<0.006
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001				<0.001		<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			<0.01			<0.01				<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			<0.003			<0.003				<0.003		<0.003		<0.003	<0.003	<0.003
	ブromホルム	0.09mg/L以下			<0.009			<0.009				<0.009		<0.009		<0.009	<0.009	<0.009
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008				<0.008		<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	
性状に関する項目	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下						<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	0.2mg/L以下						<0.02				<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			<0.03			<0.03			<0.03		<0.03		<0.03	<0.03	<0.03	
	銅及びその化合物	1mg/L以下						<0.1				<0.1		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			22.7			19.8			19.4		18.4		22.7	18.4	20.1	
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	
	塩化物イオン	200mg/L以下			21.8			19.0			19.8		21.0		21.8	19.0	20.4	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			87.6			82.7			84.5		86.6		87.6	82.7	85.4	
	蒸発残留物	500mg/L以下			187			162			175		173		187	162	174	
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						<0.02					<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	
	ジオキサミン	0.0001mg/L以下						<0.00001					<0.00001		<0.00001	<0.00001	<0.00001	
	2-メチルイソホルネオール	0.0001mg/L以下						<0.00001					<0.00001		<0.00001	<0.00001	<0.00001	
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	
	フェノール類	0.005mg/L以下						<0.0005					<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	
	有機物(TOC)	3mg/L以下			0.6			0.7			0.5		0.7		0.7	0.5	0.6	
pH	5.8~8.6			7.0			7.0			7.1		7.1		7.1	7.0	7.1		
臭	異常でないこと			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		
色	異常でないこと			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		
濁度	5度以下			<0.5			<0.5			<0.5		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5		
透明度	2度以下			<0.1			<0.1			<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	<0.1		
その他の項目	気温(℃)			19.5			22.0			7.8		6.8		22.0	6.8	14.0		
	水温(℃)			19.8			23.9			18.6		14.6		23.9	14.6	19.2		
	残留塩素(mg/l)			0.8			0.8			0.7		0.7		0.8	0.7	0.8		
	アルカリ度(mg/l)						79.6					79.6		79.6	79.6	79.6		
	酸度(mg/l)						20.0					20.0		20.0	20.0	20.0		
電気伝導率(mS/m)			28.2				26.8				27.3		27.6		28.2	26.8	27.5	

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.0003 → 0.0003未満)

4 玉手浄水場出口 農業類(水質管理目標設定項目検査)

採水年月			平成27年6月	
番号	項目	目標値	玉手浄水場出口 検査結果	検出指標値 (検出値/目標値)
1	1, 3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
2	2, 2-DPA(ダラボン)	0.08mg/l以下	<0.001	0.00
3	2, 4-D(2, 4-PA)	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
4	E P N	0.004mg/l以下	<0.00005	0.00
5	M C P A	0.005mg/l以下	<0.0003	0.00
6	ア シ ュ ラ ム	0.2mg/l以下	<0.002	0.00
7	ア セ フ ェ ー ト	0.006mg/l以下	<0.00008	0.00
8	ア ト ラ ジ ン	0.01mg/l以下	<0.0001	0.00
9	ア ニ ロ ホ ス	0.003mg/l以下	<0.00005	0.00
10	ア ミ ト ラ ズ	0.006mg/l以下	—	—
11	ア ラ ク ロ ー ル	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
12	イ ソ キ サ チ オ ン	0.008mg/l以下	<0.00008	0.00
13	イ ソ フ ェ ン ホ ス	0.001mg/l以下	<0.00003	0.00
14	イソプロカルブ(MIPC)	0.01mg/l以下	<0.0001	0.00
15	イソプロチオラン(IPT)	0.3mg/l以下	<0.003	0.00
16	イプロベンホス(IPB)	0.09mg/l以下	<0.0009	0.00
17	イミノクタジン	0.006mg/l以下	—	—
18	インダノファン	0.009mg/l以下	—	—
19	エスプロカルブ	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
20	エディフェンホス(EDDP)	0.006mg/l以下	<0.00006	0.00
21	エトフェンブロックス	0.08mg/l以下	<0.0008	0.00
22	エトリアゾール(エクロメゾール)	0.004mg/l以下	<0.00004	0.00
23	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01mg/l以下	<0.0001	0.00
24	オキサジクロメホン	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
25	オキシ銅(有機銅)	0.03mg/l以下	<0.0004	0.00
26	オリサストロビン	0.1mg/l以下	—	—
27	カズサホス	0.006mg/l以下	—	—
28	カフェンストロール	0.008mg/l以下	<0.00008	0.00
29	カルタップ	0.3mg/l以下	—	—
30	カルバリル(NAC)	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
31	カルプロバミド	0.04mg/l以下	<0.0004	0.00
32	カルボフラン	0.005mg/l以下	<0.00005	0.00
33	キノクラミン(ACN)	0.005mg/l以下	—	—
34	キヤブタン	0.3mg/l以下	<0.003	0.00
35	クミルロン	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
36	グリホサート	2mg/l以下	<0.02	0.00
37	グリホシネート	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
38	クロメブロップ	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
39	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001mg/l以下	<0.0001	0.00
40	クロルピリホス	0.003mg/l以下	<0.00005	0.00
41	クロロタロニル(TPN)	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
42	シアナジン	0.004mg/l以下	<0.00004	0.00
43	シアノホス(CYAP)	0.003mg/l以下	—	—
44	ジウロン(DCMU)	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
45	ジクロベニル(DBN)	0.01mg/l以下	<0.0001	0.00
46	ジクロルボス(DDVP)	0.008mg/l以下	<0.00008	0.00
47	ジクワット	0.005mg/l以下	—	—
48	ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004mg/l以下	<0.00004	0.00
49	ジチアノン	0.03mg/l以下	—	—
50	ジチオカルバメート系農薬	0.005mg/l以下	—	—
51	ジチオピル	0.009mg/l以下	<0.00009	0.00
52	ジハロホップチル	0.006mg/l以下	—	—
53	シマジン(CAT)	0.003mg/l以下	<0.00003	0.00
54	ジメタメトリン	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
55	ジメトエート	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
56	シメトリン	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
57	ジメビベレート	0.003mg/l以下	<0.00003	0.00
58	ダイアジノン	0.005mg/l以下	<0.00005	0.00
59	ダイムロン	0.8mg/l以下	<0.008	0.00
60	ダゾメット	0.006mg/l以下	—	—
61	チアジール	0.1mg/l以下	<0.001	0.00

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.0005 → 0.0005未満)

採水年月			平成27年6月	
番号	項目	目標値	玉手浄水場出口 検査結果	検出指標値 (検出値/目標値)
62	チウラム	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
63	チオジカルブ	0.08mg/l以下	<0.0008	0.00
64	チオファネートメチル	0.3mg/l以下	<0.003	0.00
65	チオベンカルブ	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
66	テルブカルブ(MBPMC)	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
67	トリクロピル	0.006mg/l以下	<0.00006	0.00
68	トリクロルホン(DEP)	0.005mg/l以下	<0.0002	0.00
69	トリシクラゾール	0.08mg/l以下	<0.0008	0.00
70	トリフルラリン	0.06mg/l以下	<0.0006	0.00
71	ナプロバミド	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
72	バラコート	0.005mg/l以下	—	—
73	ピベロホス	0.0009mg/l以下	<0.00005	0.00
74	ピラクロニル	0.01mg/l以下	—	—
75	ピラゾキシフェン	0.004mg/l以下	—	—
76	ピラゾネート(ピラゾレート)	0.02mg/l以下	—	—
77	ピリダフェンチオン	0.002mg/l以下	<0.00005	0.00
78	ピリプロチカルブ	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
79	ピロキロン	0.04mg/l以下	<0.0004	0.00
80	フィプロニル	0.0005mg/l以下	<0.000005	0.00
81	フェニトロチオン(MEP)	0.003mg/l以下	<0.00003	0.00
82	フェノブカルブ(BPMC)	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
83	フェリムゾン	0.05mg/l以下	—	—
84	フェンチオン(MPP)	0.006mg/l以下	<0.00006	0.00
85	フェントエート(PAP)	0.007mg/l以下	<0.00007	0.00
86	フェントラザミド	0.01mg/l以下	<0.0001	0.00
87	フサライド	0.1mg/l以下	<0.001	0.00
88	ブタクロール	0.03mg/l以下	—	—
89	ブタミホス	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
90	ブプロフェジン	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
91	フルアジナム	0.03mg/l以下	—	—
92	ブレチラクロール	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
93	プロシミド	0.09mg/l以下	<0.0009	0.00
94	プロチオホス	0.004mg/l以下	—	—
95	プロピコナゾール	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
96	プロピザミド	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
97	プロベナゾール	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
98	プロモブチド	0.1mg/l以下	<0.001	0.00
99	ベノミル	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
100	ベンシクロン	0.1mg/l以下	<0.001	0.00
101	ベンゾピシクロン	0.09mg/l以下	<0.0009	0.00
102	ベンゾフェナップ	0.004mg/l以下	<0.00004	0.00
103	ベンタゾン	0.2mg/l以下	<0.002	0.00
104	ベンディメタリン	0.3mg/l以下	<0.003	0.00
105	ベンフラカルブ	0.04mg/l以下	<0.0004	0.00
106	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01mg/l以下	<0.0001	0.00
107	ベンフレセート	0.07mg/l以下	—	—
108	ホスチアゼート	0.003mg/l以下	—	—
109	馬拉チオン(マラソン)	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
110	メコプロップ(MCPP)	0.05mg/l以下	<0.0005	0.00
111	メソミル	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
112	メタム(カーバム)	0.01mg/l以下	—	—
113	メタラキシル	0.06mg/l以下	<0.0006	0.00
114	メチダチオン(DMTP)	0.004mg/l以下	<0.00004	0.00
115	メチルダイムロン	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
116	メトミノスロトピン	0.04mg/l以下	<0.0004	0.00
117	メトリブジン	0.03mg/l以下	<0.0003	0.00
118	メフェナセツト	0.02mg/l以下	<0.0002	0.00
119	メプロニル	0.1mg/l以下	<0.001	0.00
120	モリネート	0.005mg/l以下	<0.00005	0.00
		検出値と目標値の 比の和として1以下	検出指標値 の総和	0.00

5 水質管理目標設定項目検査結果

検査項目	目標値	平成27年9月採水									平成28年3月採水					
		玉手浄水場系統(自己水)			大阪広域水道企業団水						玉手浄水場系統(自己水)			大阪広域水道企業団水		
		玉手浄水場出口	雁多尾畑	国分東条町	川北	円明受水場出口	山ノ井	東春日台	田辺	今町受水場出口	雁多尾畑	国分東条町	川北	山ノ井	東春日台	今町受水場出口
アンチモン及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002				<0.002				<0.002					<0.002	
ウラン及びその化合物	0.002mg/L以下	<0.0002				<0.0002				<0.0002					<0.0002	
ニッケル及びその化合物	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	<0.0004				<0.0004				<0.0004					<0.0004	
トルエン	0.4mg/L以下	<0.04				<0.04				<0.04					<0.04	
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/L以下	<0.008				<0.008				<0.008					<0.008	
ジクロロアセトニトリル	0.01mg/L以下	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
抱水クロラール	0.02mg/L以下	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
遊離炭酸	20mg/L以下	17.6	11.4	11.0	11.9		9.2	7.0	7.0	2.6						
農薬類	検出値と目標値の比の和として1以下					※1				※1						
残留塩素	1mg/L以下	0.8	0.3	0.3	0.6	0.7	0.5	0.4	0.7	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/L以上100mg/L以下	82.7	83.0	84.9	83.4	45.7	61.0	50.0	49.0	37.4						
マンガン及びその化合物	0.01mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	<0.03					<0.03			<0.03					<0.03	
メチル-ヘフチルエーテル	0.02mg/L以下	<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)	3mg/L以下	0.9	1.0	1.3	0.8		0.8	1.1	1.2	0.8						
臭気強度	3TON以下	<1	<1	<1	<1		<1	<1	<1	<1						
蒸発残留物	30mg/L以上200mg/L以下	162	163	175	159	115	124	122	117	85						
濁度	1度以下	<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	
pH値	7.5程度	7.0	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2	7.6	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	
腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける	-1.2	-0.9	-0.9	-0.9	-1.2	-1.2	-1.2	-1.3	-1.2						
従属栄養細菌	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下		0	0	0		0	0	0	0						
1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/L以下	<0.01				<0.01				<0.01					<0.01	
アルミニウム及びその化合物	0.1mg/L以下	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
気温(℃)		22.0	19.8	21.5	23.9	21.5	22.7	22.8	22.8	23.6	13.0	8.3	11.0	12.0	8.3	
水温(℃)		23.9	25.6	24.4	27.2	23.9	23.1	24.8	24.9	26.0	13.7	12.1	15.2	13.5	9.1	

* 表中の"<"は未満を表す。(例:<0.002 → 0.002未満)

※1 大阪広域水道企業団の水質検査結果等により確認しています。

6 雁多尾畑（基準項目検査結果）

		年	水質基準値												最高値	最低値	平均値		
		月	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28		
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					
基準項目	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下																※1	
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下																※1	
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下																※1	
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下																※1	
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下																※1	
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下																※1	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下																※1	
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下																※1	
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下																	※1
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下																	※1
	四塩化炭素	0.002mg/L以下																	※1
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下																	※1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下																	※1
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下																	※1
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下																	※1
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下																	※1
	ベンゼン	0.01mg/L以下																	※1
	塩素酸	0.6mg/L以下																	※1
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下																	※1
	クロロホルム	0.06mg/L以下																	※1
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下																	※1
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下																	※1
	臭素酸	0.01mg/L以下																	※1
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下																	※1
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下																	※1	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下																	※1	
ブロモホルム	0.09mg/L以下																	※1	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下																	※1	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下																	※1	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下																	※1	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下																	※1	
銅及びその化合物	1mg/L以下																	※1	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下																	※1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下																	※1	
塩化物イオン	200mg/L以下	21.6	21.6	21.9	19.4	18.8	18.6	18.7	19.8	19.2	21.4	21.9	20.7	21.9	18.6	20.3			
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下																	※1	
蒸発残留物	500mg/L以下																	※1	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下																	※1	
ジエオスミン	0.00001mg/L以下																	※1	
2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下																	※1	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下																	※1	
フェノール類	0.005mg/L以下																	※1	
有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6			
pH値	5.8~8.6	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.2			
味	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし		
臭	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし		
色	5度以下	<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		
濁	2度以下	<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	<0.1		
その他の項目	気温(℃)		17.4	22.9	24.0	33.2	32.0	19.8	19.9	19.1	10.3	2.6	5.6	13.0	33.2	2.6	18.3		
	水温(℃)		14.1	21.6	22.5	21.3	30.2	25.6	22.8	18.5	10.1	6.8	7.6	13.7	30.2	6.8	17.9		
	残留塩素(mg/l)		0.4	0.4	0.4	0.6	0.3	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.3	0.4		
	アルカリ度(mg/l)							79.6							79.6	79.6	79.6		
	酸度(mg/l)							13.0							13.0	13.0	13.0		
電気伝導率(mS/m)		27.4	27.8	28.3	26.9	26.3	26.9	26.8	27.7	27.5	27.5	28.1	26.8	28.3	26.3	27.3			

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.001 → 0.001未満)

※1 玉手浄水場出口で検査を実施しました。

7 藤井寺市川北1丁目（基準項目検査結果）

		年	水質基準値												最高値	最低値	平均値			
		月	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28				
		一般細菌	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
基	健康	大腸菌	100集落数以下/ml	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0	0	0	
	健康	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下																	
に	健康	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下																	
		セレン及びその化合物	0.01mg/L以下																	
関	健康	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下																	
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下																	
す	健康	六価クロム化合物	0.05mg/L以下																	
		亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下																	
る	健康	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下																	
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	<1
項	健康	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下																	
		ホウ素及びその化合物	1mg/L以下																	
目	健康	四塩化炭素	0.002mg/L以下																	
		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下																	
目	健康	ジクロロメタン	0.02mg/L以下																	
		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下																	
目	健康	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下																	
		ベンゼン	0.01mg/L以下																	
目	健康	塩素	0.6mg/L以下																	
		クロロ酢酸	0.02mg/L以下																	
目	健康	クロロホルム	0.06mg/L以下																	
		ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下																	
目	健康	ジプロモクロロメタン	0.1mg/L以下																	
		臭素	0.01mg/L以下																	
目	健康	総トリハロメタン	0.1mg/L以下																	
		トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下																	
目	健康	プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下																	
		プロモホルム	0.09mg/L以下																	
目	健康	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下																	
		亜鉛及びその化合物	1mg/L以下																	
目	健康	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下																	
		鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<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
目	健康	銅及びその化合物	1mg/L以下																	
		ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下																	
目	健康	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
		塩化物イオン	200mg/L以下	21.1	21.2	21.9	16.7	19.1	18.1	18.9	19.7	19.3	21.4	21.8	20.7	21.9	16.7	20.0		
目	健康	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下																	
		蒸発残留物	500mg/L以下																	
目	健康	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下																	
		ジエオスミン	0.00001mg/L以下																	
目	健康	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下																	
		非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下																	
目	健康	フェノール類	0.005mg/L以下																	
		有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.5	0.6	
目	健康	DH値	5.8~8.6	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.1	7.2		
		臭気	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
目	健康	色	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし	異常なし
		濁度	5度以下	<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
目	健康	温度(℃)	2度以下	<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	<0.1	<0.1
		気温(℃)		15.0	22.6	22.0	30.7	29.4	23.9	17.1	17.4	5.6	2.6	5.5	11.0	30.7	2.6	16.9		
目	健康	水温(℃)		16.4	22.2	24.6	25.6	30.2	27.2	25.7	22.0	11.2	12.2	12.3	15.2	30.2	11.2	20.4		
		残留塩素(mg/l)		0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6		
目	健康	アルカリ度(mg/l)																		
		酸度(mg/l)																		
目	健康	電気伝導率(mS/m)		27.3	27.3	28.3	22.8	26.7	26.5	27.1	27.8	27.7	28.1	28.5	27.0	28.5	22.8	27.1		

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.001→0.001未満)

※1 玉手浄水場出口で検査を実施しました。

8 国分東条町（基準項目検査結果）

		年	水質基準値										最高値	最低値	平均値					
		月	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28		
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
基準項目	健康に関する項目	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	健康に関する項目	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず		
	健康に関する項目	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下															※1		
	健康に関する項目	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下															※1		
	健康に関する項目	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下															※1		
	健康に関する項目	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下													<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	健康に関する項目	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	六価クロム化合物	0.05mg/L以下													<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	健康に関する項目	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
	健康に関する項目	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	健康に関する項目	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<1	<1
	健康に関する項目	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	四塩化炭素	0.002mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	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	0.04mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	ジクロロメタン	0.02mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	ベンゼン	0.01mg/L以下																※1	
	健康に関する項目	塩素	0.6mg/L以下				<0.06									<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
	健康に関する項目	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	健康に関する項目	クロロホルム	0.06mg/L以下				<0.006									<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	健康に関する項目	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				<0.003									<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	健康に関する項目	ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下				<0.01									<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	健康に関する項目	臭素	0.01mg/L以下				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	健康に関する項目	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.02									0.01	0.02	0.01	0.02	
健康に関する項目	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				<0.003									<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
健康に関する項目	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.006									0.003	0.006	0.003	0.006		
健康に関する項目	ブromホルム	0.09mg/L以下				<0.009									<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		
健康に関する項目	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				<0.008									<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		
健康に関する項目	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下													<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
健康に関する項目	アルミニウム及びその化合物	2.0mg/L以下													<0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
健康に関する項目	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<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		
健康に関する項目	銅及びその化合物	1mg/L以下													<0.1	<0.1	<0.1	<0.1		
健康に関する項目	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下																※1		
健康に関する項目	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
健康に関する項目	塩化物イオン	200mg/L以下	22.8	21.4	21.8	19.4	20.0	18.8	19.9	19.6	19.5	21.3	22.1	20.6	22.8	18.8	18.8	20.6		
健康に関する項目	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下													84.9	84.9	84.9	84.9		
健康に関する項目	蒸発残留物	500mg/L以下													175	175	175	175		
健康に関する項目	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下																※1		
健康に関する項目	ジエオスミン	0.00001mg/L以下													<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
健康に関する項目	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下													<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001		
健康に関する項目	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下																※1		
健康に関する項目	フェノール類	0.005mg/L以下																※1		
健康に関する項目	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.5	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6		
健康に関する項目	pH値	5.8~8.6	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3		
健康に関する項目	味	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし		
健康に関する項目	臭気	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし		
健康に関する項目	色度	5度以下	<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		
健康に関する項目	濁度	2度以下	<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	<0.1		
健康に関する項目	気温(℃)		12.6	22.1	25.7	30.2	27.1	21.5	19.3	16.1	14.3	4.8	4.0	8.3	30.2	4.0	4.0	17.2		
健康に関する項目	水温(℃)		15.2	21.5	23.1	26.2	28.2	24.4	21.4	18.4	15.1	10.3	10.7	12.1	28.2	10.3	10.3	18.9		
健康に関する項目	残留塩素(mg/l)		0.4	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.1	0.1	0.3		
健康に関する項目	アルカリ度(mg/l)							81.0							81.0	81.0	81.0	81.0		
健康に関する項目	酸度(mg/l)							12.5							12.5	12.5	12.5	12.5		
健康に関する項目	電気伝導率(mS/m)		27.3	28.4	28.8	27.0	27.5	27.1	27.5	27.6	27.6	28.3	28.5	27.3	28.8	27.0	27.7	27.7		

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.001 → 0.001未満)

※1 玉手浄水場出口で検査を実施しました。

9 円明受水場出口（基準項目検査結果）

年		水質基準値	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	21	28	最高値	最低値	平均値	
月			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
基準項目	一般細菌	100集落数以下/ml															※1	
	大腸菌	不検出															※1	
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						<0.0003						<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下						<0.00005						<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下																※1
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下												<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下																※1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下																※1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下																※1
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.11			0.11					0.10	0.13	0.10	0.13	0.10	0.11
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	0.002mg/L以下						<0.0002						<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						<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	0.04mg/L以下						<0.004						<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						<0.002						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L以下						<0.001						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	0.6mg/L以下																※1
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下																※1
	クロロホルム	0.06mg/L以下																※1
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下																※1
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下																※1
	臭素	0.01mg/L以下																※1
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下																※1
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下																※1	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下																※1	
ブロモホルム	0.09mg/L以下																※1	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下																※1	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下																※1	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下																※1	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下																※1	
銅及びその化合物	1mg/L以下																※1	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			15.4			15.5							17.0	17.0	15.4	16.1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下																※1	
塩化物イオン	200mg/L以下																※1	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			45.7			45.7							55.0	56.4	45.7	50.7	
蒸発残留物	500mg/L以下			105			115							122	131	105	118	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						<0.02							<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
ジエオスミン	0.00001mg/L以下																※1	
2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下																※1	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						<0.01						<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
フェノール類	0.005mg/L以下						<0.0005						<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L以下																※1	
pH値	5.8~8.6			7.4			7.3							7.2	7.4	7.1	7.3	
味	異常でないこと																※1	
臭気	異常でないこと																※1	
臭度	5度以下			<0.5			<0.5							<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	2度以下			<0.1			<0.1							<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
気温(℃)				26.7			21.5							12.1	8.3	26.7	17.2	
水温(℃)				24.1			23.9							16.2	13.3	24.1	19.4	
残留塩素(mg/l)				0.7			0.7							0.7	0.7	0.7	0.7	

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.0003 → 0.0003未満)

※1 円明受水場の配水管末地点(山ノ井、東春日台、田辺2丁目)で検査を実施しました。

10 山ノ井（基準項目検査結果）

		年	水質基準値										最高値	最低値	平均値			
		月	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28			
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
基準項目	健康に関する項目	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
		カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下															※1
		水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下															※1
		セレン及びその化合物	0.01mg/L以下															※1
		鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															※1
		六価クロム化合物	0.05mg/L以下						<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
		亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<0.004			<0.004			<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下			<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	10mg/L以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	1	1	1	<1	<1
		フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下															※1
		ホウ素及びその化合物	1mg/L以下															※1
		四塩化炭素	0.002mg/L以下															※1
		1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下															※1
		シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下															※1
		ジクロロメタン	0.02mg/L以下															※1
		テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下															※1
		トリクロロエチレン	0.01mg/L以下															※1
		ベンゼン	0.01mg/L以下															※1
		塩素酸	0.6mg/L以下			<0.06			<0.06			<0.06		<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06
		クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
		クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.006			<0.006			<0.006		<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006
		ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
		ジブromクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.01
		臭素	0.01mg/L以下			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
		総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.02			0.02			0.01		0.01	0.02	0.01	0.01	0.01
	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.003			<0.003			<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	ブromジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.005			0.005			0.004		0.003	0.006	0.003	0.003	0.005	
	ブromホルム	0.09mg/L以下			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	
	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下						<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	2.0mg/L以下						<0.02					<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<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	
	銅及びその化合物	1mg/L以下						<0.1					<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下															※1	
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	塩化物イオン	200mg/L以下	15.7	17.1	16.1	18.1	15.2	14.9	16.4	18.8	19.5	18.7	19.9	19.2	19.9	14.9	17.5	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下						61.0					61.0	61.0	61.0	61.0	61.0	
	蒸発残留物	500mg/L以下						124					124	124	124	124	124	
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															※1	
	ジエオスミン	0.00001mg/L以下						<0.000001					<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下						<0.000001					<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下															※1	
	フェノール類	0.005mg/L以下															※1	
	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.7	0.7	0.8	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.6	0.8	0.6	0.7	
	pH値	5.8~8.6	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	
	味	異常でないこと	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	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	異常なし	
	臭気	異常でないこと	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	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	異常なし	
	色度	5度以下	<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	
	濁度	2度以下	<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	
その他の項目	気温(℃)		15.8	22.5	24.0	32.1	30.8	22.7	18.8	18.5	8.0	2.6	5.2	12.0	32.1	2.6	17.8	
	水温(℃)		14.3	21.8	23.5	21.5	29.2	23.1	20.5	19.1	11.2	8.5	8.5	13.5	29.2	8.5	17.9	
	残留塩素(mg/l)		0.4	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.3	0.4	
	アルカリ度(mg/l)							58.3							58.3	58.3	58.3	
	酸度(mg/l)							10.5							10.5	10.5	10.5	
	電気伝導率(mS/m)		18.7	20.3	19.4	20.2	20.8	20.9	21.9	23.5	23.5	22.6	21.9	22.4	23.5	18.7	21.3	

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.001 → 0.001未満)

※1 円明受水場出口で検査を実施しました。

11 東春日台（基準項目検査結果）

年		水質基準値											最高値	最低値	平均値			
月		27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28			
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3					
基準項目	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下																※1
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下																※1
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下																※1
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下																※1
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下																※1
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下																※1
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下																※1
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下																※1
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	<1	1	1	<1	<1	<1
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下																※1
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下																※1
	四塩化炭素	0.002mg/L以下																※1
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下																※1
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下																※1
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下																※1
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下																※1
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下																※1
	ベンゼン	0.01mg/L以下																※1
	塩素	0.6mg/L以下																※1
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下																※1
	クロロホルム	0.06mg/L以下																※1
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下																※1
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下																※1
	臭素	0.01mg/L以下																※1
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下																※1
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下																※1	
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下																※1	
ブロモホルム	0.09mg/L以下																※1	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下																※1	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下																※1	
アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下																※1	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<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	
銅及びその化合物	1mg/L以下																※1	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下																※1	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
塩化物イオン	200mg/L以下	14.4	15.8	16.8	13.2	17.4	14.6	18.6	17.1	18.3	20.0	19.0	18.8	<0.005	<0.005	13.2	17.0	
カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300mg/L以下																50.0	
蒸発残留物	500mg/L以下																122	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下																122	
ジエオスミン	0.00001mg/L以下																122	
2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下																122	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下																122	
フェノール類	0.005mg/L以下																122	
有機物（TOC）	3mg/L以下	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	
pH	5.8~8.6	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	
味	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし	
臭	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし	
色	5度以下	<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	
濁	2度以下	<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	<0.1	
気温（℃）		12.8	22.1	25.8	30.2	27.1	22.8	19.3	16.1	12.8	4.2	4.0	8.3	30.2	4.0	17.1	19.3	
水温（℃）		16.6	23.1	24.4	28.5	28.8	24.8	19.8	18.4	15.9	10.6	11.9	9.1	28.8	9.1	19.3	19.3	
残留塩素（mg/l）		0.5	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	
アルカリ度（mg/l）																	50.6	
酸度（mg/l）																	8.0	
電気伝導率（mS/m）		17.0	18.6	20.0	17.4	22.0	19.5	22.1	21.2	21.0	21.9	21.5	21.2	22.1	17.0	20.3	20.3	

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.001 → 0.001未満)

※1 円明受水場出口で検査を実施しました。

12 田辺2丁目（基準項目検査結果）

		年	水質基準値										最高値	最低値	平均値			
		月	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3				
基準項目	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下																
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下																
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下																
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下							<0.001					<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下																
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下							<0.005					<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下			<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	0.01mg/L以下			<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	10mg/L以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	<1	1	1	<1	
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下																
	ボウ素及びその化合物	1mg/L以下																
	四塩化炭素	0.002mg/L以下																
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下																
	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下																
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下																
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下																
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下																
	ベンゼン	0.01mg/L以下																
	塩素酸	0.6mg/L以下			0.06				0.06					<0.06	0.06	<0.06	<0.06	
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下			<0.002				<0.002					<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
	クロロホルム	0.06mg/L以下			<0.006				<0.006					<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.003				<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下			<0.01				<0.01					<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	臭素酸	0.01mg/L以下			<0.001				0.001					<0.001	0.001	<0.001	<0.001	
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下			0.01				0.01					<0.01	0.01	<0.01	<0.01	
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下			<0.003				<0.003					<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下			0.004				0.004					<0.003	0.004	<0.003	<0.003		
ブロモホルム	0.09mg/L以下			<0.009				<0.009					<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下			<0.008				<0.008					<0.008	<0.008	<0.008	<0.008		
性状に関する項目	亜鉛及びその化合物	1mg/L以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						<0.02						<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<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	
	銅及びその化合物	1mg/L以下						<0.1						<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下																
	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
	塩化物イオン	200mg/L以下	14.3	15.9	15.5	12.6	17.1	14.1	18.8	17.3	17.6	19.8	17.8	19.2	19.8	12.6	16.7	
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下							49.0						49.0	49.0	49.0	
	蒸発残留物	500mg/L以下							117						117	117	117	
	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下																
	ジエオスミン	0.00001mg/L以下							<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下							<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下																
	フェノール類	0.005mg/L以下																
	有機物(TOC)	3mg/L以下	0.7	0.8	0.7	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.7	
pH値	5.8~8.6	7.3	7.4	7.3	7.3	7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.1	7.2		
臭味	異常でないこと	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	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	異常なし		
臭気	異常でないこと	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	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	異常なし		
色度	5度以下	<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		
濁度	2度以下	<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		
その他の項目	気温(℃)		12.6	22.1	26.6	30.2	26.6	22.8	19.3	16.1	12.4	4.0	4.0	8.3	30.2	4.0	17.1	
	水温(℃)		16.4	22.8	24.3	27.2	28.0	24.9	20.7	19.1	16.5	10.7	12.6	15.3	28.0	10.7	19.9	
	残留塩素(mg/l)		0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.6	
	アルカリ度(mg/l)								50.0						50.0	50.0	50.0	
	酸度(mg/l)								8.0						8.0	8.0	8.0	
電気伝導率(mS/m)		16.7	18.2	18.4	16.5	21.8	19.0	21.6	21.2	20.6	21.0	19.3	21.2	21.8	16.5	19.6		

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.001→0.001未満)

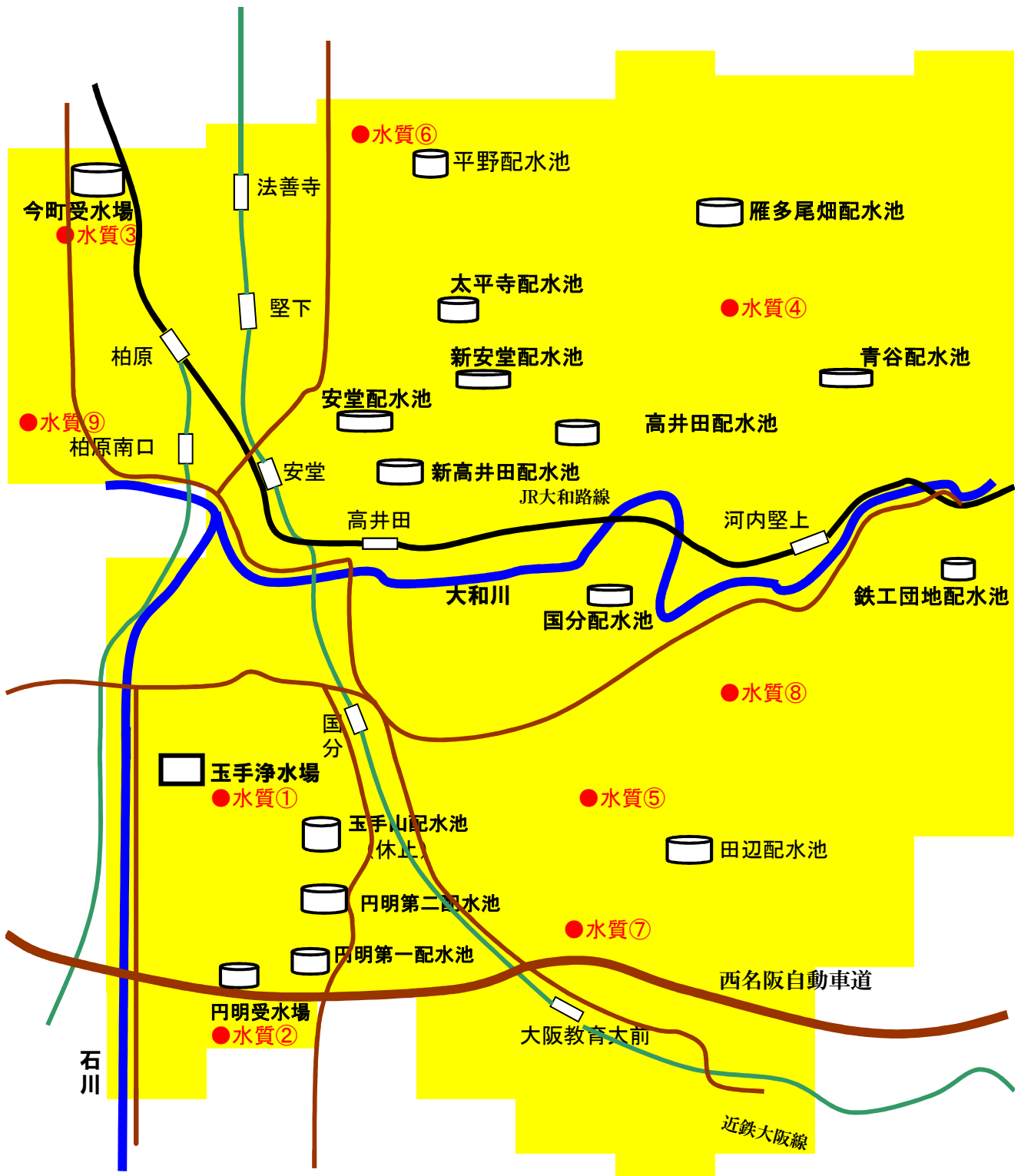
※1 円明受水場出口で検査を実施しました。

13 今町受水場出口 (基準項目検査結果)

年		水質基準値	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	28	28	28	最高値	最低値	平均値
月	4		5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3						
基準項目	一般細菌	100集落数以下/ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌	不検出	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず
	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下															<0.0003	<0.0003	<0.0003
	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下															<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下															<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下															<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下															<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	0.05mg/L以下															<0.005	<0.005	<0.005
	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下				<0.004											<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下				<0.001											<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1
	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下				0.10											0.09	0.10	0.09
	ホウ素及びその化合物	1mg/L以下				<0.1											<0.1	<0.1	<0.1
	四塩化炭素	0.002mg/L以下															<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下															<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	0.04mg/L以下															<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	0.02mg/L以下															<0.002	<0.002	<0.002
	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下															<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下															<0.001	<0.001	<0.001
	ベンゼン	0.01mg/L以下															<0.001	<0.001	<0.001
	塩素酸	0.6mg/L以下				<0.06											0.06	<0.06	<0.06
	クロロ酢酸	0.02mg/L以下				<0.002											<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	0.06mg/L以下				<0.006											<0.006	<0.006	<0.006
	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下				<0.003											<0.003	<0.003	<0.003
	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下				<0.01											<0.01	<0.01	<0.01
	臭素	0.01mg/L以下				0.001											0.001	0.001	0.001
	総トリハロメタン	0.1mg/L以下				0.01											<0.01	0.01	<0.01
トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下				<0.003											<0.003	<0.003	<0.003	
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下				0.005											0.005	0.005	0.005	
プロモホルム	0.09mg/L以下				<0.009											<0.009	<0.009	<0.009	
ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下				<0.008											<0.008	<0.008	<0.008	
亜鉛及びその化合物	1mg/L以下															<0.1	<0.1	<0.1	
アルミニウム及びその化合物	2mg/L以下															<0.02	<0.02	<0.02	
鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	<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	
銅及びその化合物	1mg/L以下															<0.1	<0.1	<0.1	
ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下				14.7											13.5	14.7	13.5	
マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
塩化物イオン	200mg/L以下	12.9	17.1	13.5	11.9	14.2	13.7	18.1	18.2	19.0	15.0	16.4	19.0	11.2	15.1	16.4	19.0	11.2	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下				40.4											37.4	48.0	37.4	
蒸発残留物	500mg/L以下				98											85	110	85	
陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下															<0.02	<0.02	<0.02	
ジエオスミン	0.00001mg/L以下															<0.000001	<0.000001	<0.000001	
2-メチルイソホルネオール	0.00001mg/L以下															<0.000001	<0.000001	<0.000001	
非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下				<0.01											<0.01	<0.01	<0.01	
フェノール類	0.005mg/L以下															<0.0005	<0.0005	<0.0005	
有機物(TOC)	3mg/L以下	0.6	0.8	0.7	0.7	0.6	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.6	
pH値	5.8~8.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	
味	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし	異常なし	
臭気	異常でないこと	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	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	異常なし	異常なし	異常なし	
色度	5度以下	<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	
濁度	2度以下	<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	<0.1	<0.1	
気温(℃)		15.0	22.5	23.0	31.4	30.8	23.6	18.8	17.4	5.6	2.6	5.3	12.0	31.4	2.6	17.3	31.4	2.6	
水温(℃)		15.0	21.7	23.1	27.7	29.2	26.0	23.6	20.2	13.5	10.0	10.3	13.5	29.2	10.0	19.5	29.2	10.0	
残留塩素(mg/l)		0.7	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.5	0.6	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.5	
アルカリ度(mg/l)							36.4						36.4			36.4	36.4	36.4	
酸度(mg/l)							3.0						3.0			3.0	3.0	3.0	
電気伝導率(mS/m)		15.4	18.5	16.3	15.4	17.6	14.9	16.7	19.1	19.5	18.7	15.4	17.1	19.5	14.9	17.1	19.5	14.9	

* 表中の“<”は未満を表す。(例:<0.0003 → 0.0003未満)

水質検査地点並びに施設位置図



	地点名(配水系統)	採水場所
●水質①	玉手浄水場出口(自己水)	玉手町17
●水質②	円明受水場出口(企業団水+玉手自己水)	円明町15
●水質③	今町受水場出口(企業団水)	今町2丁目
●水質④	雁多尾畑(玉手浄水場-安堂配水池-雁多尾畑配水池系)	雁多尾畑 堅上中学校前
●水質⑤	東春日台(円明受水場-円明第1配水池-国分配水池系)	国分本町7丁目
●水質⑥	山ノ井(円明受水場-円明第2配水池-新安堂配水池系)	山ノ井町5 憩の家清水館前
●水質⑦	田辺(円明受水場-円明第1配水池-田辺配水池系)	田辺2丁目
●水質⑧	国分東条町(玉手浄水場-青谷配水池-鉄工団地配水池系)	国分東条町
●水質⑨	藤井寺市川北(玉手浄水場-安堂配水池系)	藤井寺市川北2丁目