

# 平成29年度 水質検査年報

泉北水道企業団

## 目次

1.浄水施設概要	1
2.平成29年度送水状況	2
3.水質検査	
①検査採水場所	3
②基準項目検査	
②-1 原水(着水池)	4
②-2 浄水池水	5
②-3 泉大津市分界点	6
②-4 高石市分界点	7
③管理目標設定項目検査	
③-2 浄水池水	8
④原水項目検査	
④-1 原水(着水池)	11
⑤環境ホルモン項目検査	
⑤-1 原水(着水池)	12
⑤-2 浄水池水	13
⑥指標菌検査	
⑥-1 原水(着水池)	14
⑦要検討項目(ダイオキシン類検査)	
⑦-1 原水(着水池)	15
4.検査委託	16

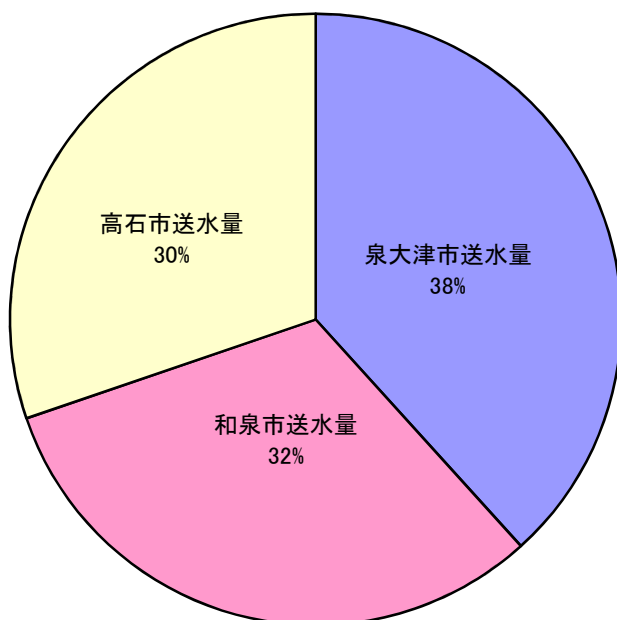
## 浄水施設概要

所在地	和泉市王子町(官有地内)	
水源	光明池(2級河川槇尾川より取水)	
規模	用地面積	約159,742m <sup>2</sup> (国有地及び団有地)
	浄水処理能力	日最大 25,000m <sup>3</sup>
	浄水方法	緩速ろ過方式
施設概要	貯水池	1号池・2号池(貯水量 135,000m <sup>3</sup> )
	取水井	1池(容量 500m <sup>3</sup> )
	着水井	1池(容量 250m <sup>3</sup> )
	緩速ろ過地	6面(面積 1,000m <sup>2</sup> ×6) ろ過能力(5,000m <sup>3</sup> /d×5面<1面予備>)
	浄水池	1池(容量 500m <sup>3</sup> )
	塩素滅菌器	3台(次亜塩素酸ナトリウム貯蔵量 6m <sup>3</sup> )
	配水池	2池(容量 1,500m <sup>3</sup> ×2)
	取水ポンプ	5台(30kw×3 22kw×2)
	送水ポンプ	3台(37kw×3)
	揚水ポンプ	3台(30kw×2 22kw×1)

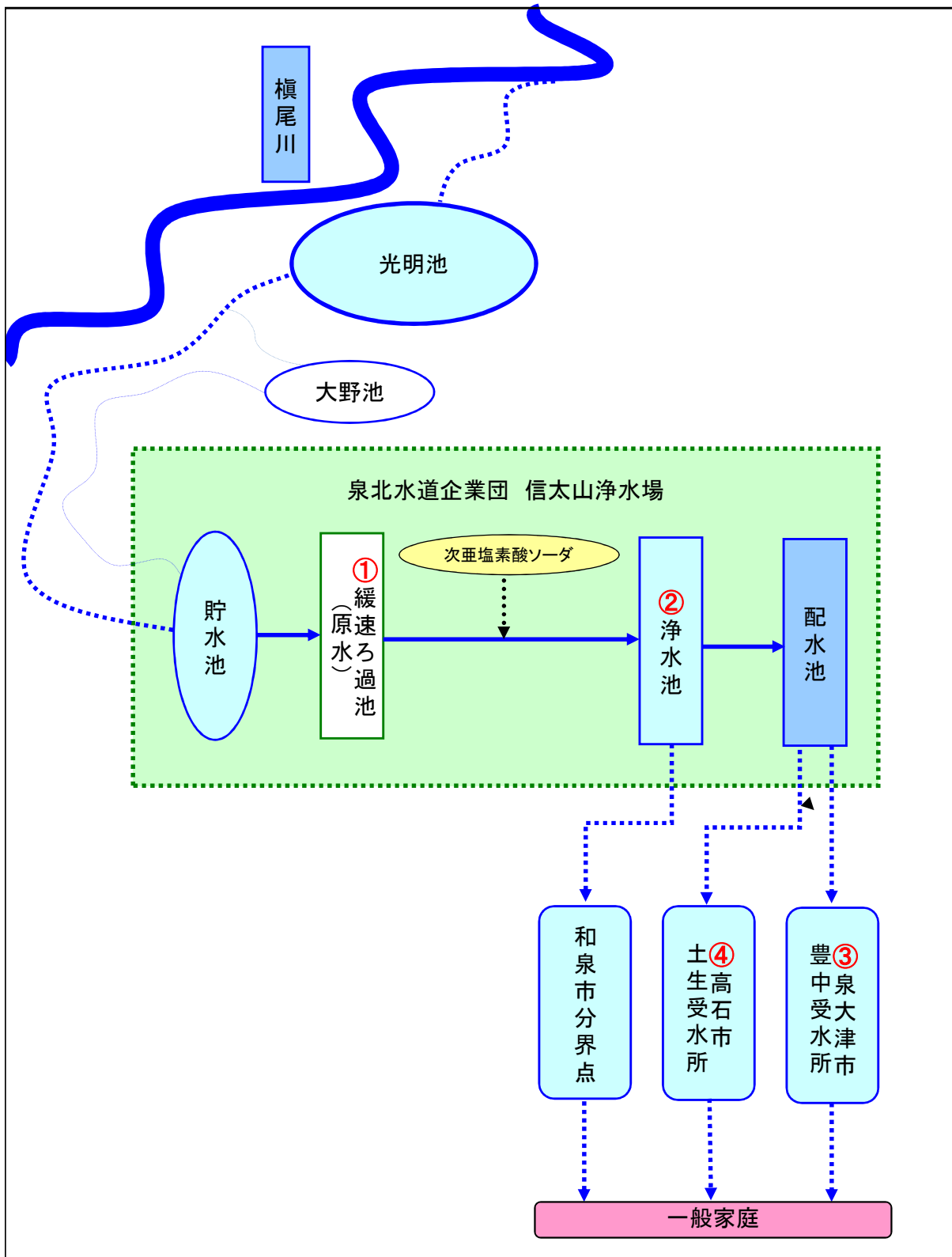
### 平成29年度 送水状況

泉大津市送水量	2,133,110 m <sup>3</sup>
和泉市送水量	1,753,840 m <sup>3</sup>
高石市送水量	1,685,050 m <sup>3</sup>
合計送水量	5,572,000 m <sup>3</sup>

### 平成29年度 送水量



検査採水場所



No.	採水場所	採水施設名
①	緩速ろ過池(原水)	信太山浄水場
②	浄水池	信太山浄水場
③	泉大津市分界点	豊中受水所
④	高石市分界点	土生受水所

平成29年度

【 基準項目 】

水質検査成績表（原水）

	採水日（共同検査体）		4月18日	5月23日	6月13日	7月25日	8月15日	9月19日	10月24日	11月28日	12月19日	1月23日	2月27日	3月13日	最高	最低	平均	
#	採水日（保健所）	基準値																
1	一般細菌	100個/ml	28	94	37	50	91	620	660	160	81	66	62	91	660	28	170	12
2	大腸菌	不検出	2.0	5.2	1.0	2.0	3.1	19	1100	15	6.3	31	2.0	2.0	1100	1	99	12
3	カドミウム及びその化合物	0.003				<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
4	水銀及びその化合物	0.0005				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.0005	1
5	セレン及びその化合物	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
6	鉛及びその化合物	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01				0.002									0.002	0.002	0.002	1
8	六価クロム化合物	0.05				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	1
9	亜硝酸態窒素	0.04	0.012	0.013	0.008	0.014	0.010	0.019	0.017	0.014	0.016	0.011	0.008	0.009	0.019	0.008	0.013	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	0.083	12
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.18			0.17			0.17			0.15			0.18	0.15	0.17	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.2			0.2			<0.1			0.1			0.2	<0.1	0.1	4
14	四塩化炭素	0.002				<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン	0.05				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04				<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	1
17	ジクロロメタン	0.02				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	1
18	テトラクロロエチレン	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
19	トリクロロエチレン	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
20	ベンゼン	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
21	塩素酸	0.6																
22	クロロ酢酸	0.02																
23	クロロホルム	0.06																
24	ジクロロ酢酸	0.03																
25	ジブロモクロロメタン	0.1																
26	臭素酸	0.01																
27	総トリハロメタン	0.1																
28	トリクロロ酢酸	0.03																
29	ブロモジクロロメタン	0.03																
30	ブロモホルム	0.09																
31	ホルムアルデヒド	0.08																
32	亜鉛及びその化合物	1.0				<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2				0.03									0.03	0.03	0.03	1
34	鉄及びその化合物	0.3	0.11	0.14	0.16	0.17	0.18	0.25	0.32	0.18	0.17	0.08	<0.03	0.12	0.32	<0.03	0.16	12
35	銅及びその化合物	1.0				<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200				20.0									20.0	20.0	20.0	1
37	マンガン及びその化合物	0.05	0.032	0.040	0.040	0.086	0.072	0.051	0.052	0.025	0.018	0.013	0.014	0.020	0.086	0.013	0.039	12
38	塩化物イオン	200	28.7	34.2	30.9	26.2	23.5	28.6	18.2	17.0	19.8	23.4	27.3	27.1	34.2	17.0	25.4	12
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300	70.3			65.3			4.8			62.8			70.3	4.8	50.8	4
40	蒸発残留物	500	135			156			125			138			156	125	139	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2				<0.02									<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジェオスミン	0.00001		0.000003	0.000002	0.000004	0.000004	0.000004	0.000005						0.000005	0.000002	0.000004	6
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001		<0.000001	0.000001	0.000005	0.000006	0.000004	0.000002						0.000006	<0.000001	0.000003	6
44	非イオン界面活性剤	0.02	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	4
45	フェノール類	0.005				<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物（TOC）	3	2.1	2.1	2.3	2.8	2.8	2.5	3.4	2.6	2.1	2.4	2.0	2.5	3.4	2.0	2.5	12
47	pH値	5.8-8.6	8.00	8.00	5.30	8.00	8.00	7.90	7.70	7.80	7.90	8.00	7.90	7.90	8.00	5.30	7.70	12
48	味	異常でないこと																
49	臭気	異常でないこと	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	厨芥臭	藻臭	藻臭				12
50	色度	5	5.8	5.7	6.6	7.5	7.3	6.9	13.0	6.5	6.9	5.1	3.8	4.2	13.0	3.8	6.6	12
51	濁度	2	3.2	3.4	5.3	3.0	3.3	3.0	6.2	1.9	4.5	3.6	2.4	3.3	6.2	1.9	3.6	12
	有機物等（KMnO <sub>4</sub> 消費量）	10	6.4	6.4	7.5	8.7	8.1	7.2	11.8	7.3	6.6	6.9	6.1	6.7	11.8	6.1	7.5	12
	水温		14.4	18.9	21.2	27.5	28.2	23.6	16.6	11.8	6.4	5.7	7.1	12.2	28.2	5.7	16.1	12
	遊離塩素																	
	残留塩素																	

平成29年度

【基準項目】

水質検査成績表（浄水池）

	採水日(共同検査体)		4月18日	5月23日	6月13日	7月25日	8月15日	9月19日	10月24日	11月28日	12月19日	1月23日	2月27日	3月13日	最高	最低	平均	
#	採水日(保健所)	基準値																
1	一般細菌	100個/ml	2	2	0	0	1	1	4	6	4	10	7	8	10	0	4	12
2	大腸菌	不検出	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)				12
3	カドミウム及びその化合物	0.003				<0.0003									<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
4	水銀及びその化合物	0.0005				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
5	セレン及びその化合物	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
6	鉛及びその化合物	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
7	ヒ素及びその化合物	0.01				0.001									0.001	0.001	0.001	1
8	六価クロム化合物	0.05				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	1
9	亜硝酸態窒素	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	12
12	フッ素及びその化合物	0.8	0.16			0.13			0.13			0.19			0.19	0.13	0.15	4
13	ホウ素及びその化合物	1.0	0.2			0.2			0.1			0.1			0.2	0.1	0.2	4
14	四塩化炭素	0.002				<0.0002									<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
15	1,4-ジオキサン	0.05				<0.005									<0.005	<0.005	<0.005	1
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04				<0.004									<0.004	<0.004	<0.004	1
17	ジクロロメタン	0.02				<0.002									<0.002	<0.002	<0.002	1
18	テトラクロロエチレン	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
19	トリクロロエチレン	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
20	ベンゼン	0.01				<0.001									<0.001	<0.001	<0.001	1
21	塩素酸	0.6	<0.06			<0.06			<0.06			<0.06			<0.06	<0.06	<0.06	4
22	クロロ酢酸	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	4
23	クロロホルム	0.06	<0.006			0.008			0.007			<0.006			0.008	<0.006	<0.006	4
24	ジクロロ酢酸	0.03	<0.003			0.004			0.005			<0.003			0.005	<0.003	<0.003	4
25	ジブロモクロロメタン	0.1	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	4
26	臭素酸	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4
27	総トリハロメタン	0.1	<0.01			0.02			0.01			0.01			0.02	<0.01	0.01	4
28	トリクロロ酢酸	0.03	<0.003			0.004			0.004			<0.003			0.004	<0.003	<0.003	4
29	ブロモジクロロメタン	0.03	<0.003			0.008			0.005			0.004			0.008	<0.003	0.004	4
30	ブロモホルム	0.09	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009			<0.009	<0.009	<0.009	4
31	ホルムアルデヒド	0.08	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	4
32	亜鉛及びその化合物	1.0				<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2				<0.02						<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	2
34	鉄及びその化合物	0.3	<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	12
35	銅及びその化合物	1.0				<0.1									<0.1	<0.1	<0.1	1
36	ナトリウム及びその化合物	200				18.8									18.8	18.8	18.8	1
37	マンガン及びその化合物	0.05	<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	12
38	塩化物イオン	200	34.5	36.0	30.7	25.5	25.1	29.0	18.9	17.2	19.2	23.3	27.6	27.4	36.0	17.2	26.2	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300	69.6			59.5			50.4			62.7			69.6	50.4	60.6	4
40	蒸発残留物	500	139			151			109			133			151	109	133	4
41	陰イオン界面活性剤	0.2				<0.02									<0.02	<0.02	<0.02	1
42	ジエオスミン	0.00001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						<0.000001	<0.000001	<0.000001	6
44	非イオン界面活性剤	0.02	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	4
45	フェノール類	0.005				<0.0005									<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
46	有機物(TOC)	3	1.1	1.0	1.1	1.4	1.5	1.2	2.1	1.6	1.6	1.4	1.3	1.3	2.1	1.0	1.4	12
47	pH値	5.8-8.6	7.70	7.80	7.80	7.70	7.40	7.40	7.50	7.60	7.70	8.00	7.60	7.70	8.00	7.40	7.66	12
48	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	12
49	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	12
50	色度	5	0.8	<0.05	0.7	1.2	0.8	0.9	2.5	1.5	1.3	1.0	0.9	0.8	2.5	0.0	1.0	12
51	濁度	2	<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	12
	有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	10	2.2	2.2	2.1	3.0	2.8	2.8	3.2	2.7	3.3	2.9	3.0	3.3	2.1	2.8	2.8	12
	水温		17.2	21.2	21.7	27.3	30.1	24.9	18.1	12.5	7.6	7.3	8.7	11.0	30.1	7.3	17.3	12
	遊離塩素		1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	12
	残留塩素		1.1	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.0	1.1	12

平成29年度

【基準項目】

水質検査成績表《泉大津市分界点》

	採水日(共同検査体)		4月18日	5月23日	6月13日	7月25日	8月15日	9月19日	10月24日	11月28日	12月19日	1月23日	2月27日	3月13日	最高	最低	平均	
#	採水日(保健所)	基準値																
1	一般細菌	100個/ml	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	12
2	大腸菌	不検出	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)				0
3	カドミウム及びその化合物	0.003																0
4	水銀及びその化合物	0.0005																0
5	セレン及びその化合物	0.01																0
6	鉛及びその化合物	0.01				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1	
7	ヒ素及びその化合物	0.01																0
8	六価クロム化合物	0.05				<0.005								<0.004	<0.005	<0.005	1	
9	亜硝酸態窒素	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12
12	フッ素及びその化合物	0.8																0
13	ホウ素及びその化合物	1.0																0
14	四塩化炭素	0.002																0
15	1,4-ジオキサン	0.05																0
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04				<0.004								<0.004	<0.004	<0.004	1	
17	ジクロロメタン	0.02																0
18	テトラクロロエチレン	0.01																0
19	トリクロロエチレン	0.01				<0.001								<0.001	<0.001	<0.001	1	
20	ベンゼン	0.01																0
21	塩素酸	0.6	<0.06			0.07			<0.06			<0.06		0.07	<0.06	<0.06	4	
22	クロロ酢酸	0.02	<0.002			<0.002			<0.002			<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	4	
23	クロロホルム	0.06	<0.006			0.016			0.020			0.007		0.020	<0.006	0.011	4	
24	ジクロロ酢酸	0.03	<0.003			<0.004			0.008			<0.004		0.008	<0.003	<0.003	4	
25	ジブロモクロロメタン	0.1	<0.01			<0.01			<0.01			<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	4	
26	臭素酸	0.01	<0.001			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	4	
27	総トリハロメタン	0.1	0.02			<0.01			0.03			0.02		0.03	<0.01	0.02	4	
28	トリクロロ酢酸	0.03	<0.003			0.009			0.008			0.003		0.01	<0.003	0.005	4	
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.007			0.015			0.010			0.009		0.015	0.007	0.010	4	
30	ブロモホルム	0.09	<0.009			<0.009			<0.009			<0.009		<0.009	<0.009	<0.009	4	
31	ホルムアルデヒド	0.08	<0.008			<0.008			<0.008			<0.008		<0.008	<0.008	<0.008	4	
32	亜鉛及びその化合物	1.0				<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	1	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2				<0.02								<0.01	<0.01	<0.01	1	
34	鉄及びその化合物	0.3	<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	12	
35	銅及びその化合物	1.0				<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	1	
36	ナトリウム及びその化合物	200																0
37	マンガン及びその化合物	0.05	<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	12	
38	塩化物イオン	200	33.9	33.7	27.9	27.0	25.2	29.5	19.9	17.7	19.8	23.2	27.3	27.7	33.9	17.7	26.1	12
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	300																0
40	蒸発残留物	500																0
41	陰イオン界面活性剤	0.2																0
42	ジェオスミン	0.00001																0
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001																0
44	非イオン界面活性剤	0.02																0
45	フェノール類	0.005																0
46	有機物(TOC)	3	1.2	1.1	1.1	1.5	1.8	1.3	2.0	1.6	1.6	1.4	1.4	1.3	2.0	1.1	1.4	12
47	pH値	5.8-8.6	7.80	7.80	7.70	7.80	7.60	7.50	7.60	7.70	7.70	8.10	7.70	7.70	8.10	7.50	7.73	12
48	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	12
49	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	12
50	色度	5	0.7	0.5	0.7	1.0	0.8	0.6	2.0	1.3	1.6	1.2	0.8	0.7	2.0	0.5	1.0	12
51	濁度	2	<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	12
	有機物等(KMnO <sub>4</sub> 消費量)	10																0
	水温		16.9	21.9	21.0	28.7	29.2	25.0	17.3	13.1	8.4	8.0	9.4	11.6	29.2	8.0	17.5	12
	遊離塩素		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	12
	残留塩素		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	12



平成29年度

【基準項目】

水質検査成績表（高石市分界点）

採水日（共同検査体）	4月18日	5月23日	6月13日	7月25日	8月15日	9月19日	10月24日	11月28日	12月19日	1月23日	2月27日	3月13日	最高	最低	平均			
# 採水日（保健所）	基準値																	
1	一般細菌	100個/ml	1	1	0	0	0	2	1	0	0	1	2	0	1	12		
2	大腸菌	不検出	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	0		
3	カドミウム及びその化合物	0.003														0		
4	水銀及びその化合物	0.0005														0		
5	セレン及びその化合物	0.01														0		
6	鉛及びその化合物	0.01				<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	1		
7	ヒ素及びその化合物	0.01														0		
8	六価クロム化合物	0.05				<0.005							<0.005	<0.005	<0.005	1		
9	亜硝酸態窒素	0.04	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	12		
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	4		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	12		
12	フッ素及びその化合物	0.8														0		
13	ホウ素及びその化合物	1.0														0		
14	四塩化炭素	0.002														0		
15	1,4-ジオキサン	0.05														0		
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04				<0.004							<0.004	<0.004	<0.004	1		
17	ジクロロメタン	0.02														0		
18	テトラクロロエチレン	0.01														0		
19	トリクロロエチレン	0.01				<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	1		
20	ベンゼン	0.01														0		
21	塩素酸	0.6	<0.06			0.07		<0.06		<0.06			0.07	<0.06	<0.06	4		
22	クロロ酢酸	0.02	<0.002			<0.002		<0.002		<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	4		
23	クロロホルム	0.06	<0.006			0.016		0.019		0.007			0.019	<0.006	0.011	4		
24	ジクロロ酢酸	0.03	<0.003			0.008		0.008		<0.004			0.008	<0.004	0.005	4		
25	ジブロモクロロメタン	0.1	<0.01			<0.01		<0.01		<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	4		
26	臭素酸	0.01	<0.001			<0.001		<0.001		<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	4		
27	総トリハロメタン	0.1	0.02			0.04		0.03		0.02			0.04	0.02	0.03	4		
28	トリクロロ酢酸	0.03	<0.003			<0.02		<0.02		<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	4		
29	ブロモジクロロメタン	0.03	0.007			0.015		0.010		0.009			0.015	0.007	0.010	4		
30	ブロモホルム	0.09	<0.009			<0.009		<0.009		<0.009			<0.009	<0.009	<0.009	4		
31	ホルムアルデヒド	0.08	<0.008			<0.008		<0.008		<0.008			<0.008	<0.008	<0.008	4		
32	亜鉛及びその化合物	1.0				<0.1							<0.1	<0.1	<0.1	1		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2				<0.02							<0.01	<0.01	<0.01	1		
34	鉄及びその化合物	0.3	<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	12		
35	銅及びその化合物	1.0				<0.1							<0.1	<0.1	<0.1	1		
36	ナトリウム及びその化合物	200														0		
37	マンガン及びその化合物	0.05	<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	12		
38	塩化物イオン	200	33.9	33.8	31.0	27.0	23.6	29.2	19.7	17.7	20.2	23.5	27.6	27.3	33.9	17.7	26.2	12
39	カルシウム・マグネシウム等（硬度）	300														0		
40	蒸発残留物	500														0		
41	陰イオン界面活性剤	0.2														0		
42	ジェオスミン	0.00001														0		
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001														0		
44	非イオン界面活性剤	0.02														0		
45	フェノール類	0.005														0		
46	有機物（TOC）	3	1.2	1.1	1.0	1.5	1.5	1.2	2.0	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	2.0	1.0	1.4	12
47	pH値	5.8-8.6	7.80	7.90	7.80	7.80	7.50	7.60	7.60	7.70	7.70	8.10	7.70	7.70	8.10	7.50	7.74	12
48	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			
49	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			
50	色度	5	0.7	0.6	0.7	1.0	0.7	0.6	2.1	1.4	1.7	1.2	0.8	0.7	2.1	0.6	1.0	12
51	濁度	2	<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	12
	有機物等（KMnO <sub>4</sub> 消費量）	10														0		
	水温		17.3	22.2	22.5	28.7	29.2	25.5	17.4	13.4	8.6	8.1	9.6	11.9	29.2	8.1	17.9	12
	遊離塩素		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	12
	残留塩素		0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.8	12

平成29年度

【水質管理目標設定項目】

水質検査成績表（浄水池）

	採水日(共同検査体)	目標値			7月25日					1月23日			最高	最低	平均	回数
1	アンチモン	0.02			<0.002					<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	2
2	ウラン	0.002			0.0003					0.0005			0.0005	0.0003	0.0004	2
3	ニッケル	0.02			<0.002					<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	2
5	1,2-ジクロロエタン	0.004			<0.0004					<0.0004			<0.0004	<0.0004	<0.0004	2
8	トルエン	0.2			<0.02					<0.02			<0.02	<0.02	<0.02	2
9	フタル酸ジエチルヘキシル	0.08								<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	1
10	亜塩素酸		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12	二酸化塩素		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	シクロアセトニトリル	0.01			0.001					<0.001			0.001	<0.001	<0.001	2
14	抱水クロラール	0.02			<0.002					<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	2
15	農薬類	1														0
16	* 残留塩素				1.1					1.10			1.1	1.1	1.1	2
17	* カルシウム・マグネシウム等(硬度)	10以上100以下			59.5					62.7			62.7	59.5	61.1	2
18	* マンガン	0.01			<0.001					<0.001			<0.001	<0.001	<0.001	2
19	* 遊離炭酸	20			7.9					5.4			7.9	5.4	6.65	2
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3			<0.03					<0.03			<0.03	<0.03	<0.03	2
21	メチルセブチルエーテル	0.02			<0.002					<0.002			<0.002	<0.002	<0.002	2
22	* 有機物等(KMnO4)	3			3					2.9			3.0	2.9	3.0	2
23	* 臭気強度(TON)	3			2					2			2.0	2.0	2.0	2
24	* 蒸発残留物	30以上200以下			151					133			151.0	133.0	142.0	2
25	* 濁度	1			<0.1					<0.1			<0.1	<0.1	<0.1	2
26	* pH値	7.5程度			7.7					8			8.0	7.7	7.9	2
27	* 腐食性(ランゲリア指数)	-1以上0に近づける			-0.6					-0.7			-0.7	-0.6	-0.7	2
28	* 従属性栄養細菌	2000個/ml以下			0					2			0.0	2.0	1.0	2
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1以下			<0.01					<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	2
30	* アルミニウム及びその化合物	0.1以下			<0.01					<0.01			<0.01	<0.01	<0.01	2

平成29年度

【農薬類】

水質検査成績表(浄水池)

	*	目標値		6月6日		9月5日						最高	最低	平均	回数
1	*	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	0.05		<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
2		2,2-DPA(ダラボン)	0.08		<0.008							<0.008	<0.008	<0.008	1
3		2,4-D(2,4-PA)	0.03		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
4		EPN	0.004		<0.000004							<0.000004	<0.000004	<0.000004	1
5	*	MCPA	0.005		<0.000005							<0.000005	<0.000005	<0.000005	1
6	*	アシュラム	0.9		<0.009		<0.009					<0.009	<0.009	<0.009	2
7	*	アセフェート	0.006		<0.00006		<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	2
8	*	アトラジン	0.01		<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
9	*	アニロホス	0.003		<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	1
10	*	アミトラズ	0.006		<0.00006							<0.00006	<0.00006	<0.00006	1
11		アラクロール	0.03		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
12		イソキサチオン	0.008		<0.00008		<0.00008					<0.00008	<0.00008	<0.00008	2
13		インフェンホス	0.001		<0.00001							<0.00001	<0.00001	<0.00001	1
14		イソプロカルブ(MIPC)	0.01		<0.0001							<0.000003	<0.000003	<0.000003	1
15		イソプロチオラン(IPT)	0.3		<0.0003		<0.0003					<0.003	<0.003	<0.003	2
16		イプロベンホス(IBP)	0.09		<0.0009							<0.0009	<0.0009	<0.0009	1
17		イミノクタジン	0.006		<0.00006		<0.00006					<0.00006	<0.00006	<0.00006	2
18		インダノファン	0.009		<0.00009							<0.00009	<0.00009	<0.00009	1
19		エスプロカルブ	0.03		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
20	*	エチフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	0.006		<0.00006							<0.00006	<0.00006	<0.00006	1
21	*	エトフェンプロックス	0.08		<0.0008		<0.0008					<0.0008	<0.0008	<0.0008	2
22	*	エトリジアゾール(エクロメゾール)	0.004		<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	1
23	*	エンドスルファン(ベンゾエピン)	0.01		<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
24	*	オキサジクロメホン	0.02		<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
25	*	オキシン銅(有機銅)	0.03		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
26	*	オリサストロピン	0.1		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	1
27	*	カズサホス	0.0006		<0.000006							<0.000006	<0.000006	<0.000006	1
28	*	カフェンストロール	0.008		<0.00008							<0.00008	<0.00008	<0.00008	1
29	*	カルタップ	0.3		<0.003							<0.003	<0.003	<0.003	1
30	*	カリバリアル(NAC)	0.05		<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
31	*	カルプロバミド	0.04		<0.0004							<0.0004	<0.0004	<0.0004	1
32	*	カルボフラン	0.005		<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
33	*	キノクラミン(CAN)	0.005		<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
34	*	キャブタン	0.3		<0.003							<0.003	<0.003	<0.003	1
35	*	クミルロン	0.03		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
36	*	グリホサート	2		<0.002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
37	*	グリホシネート	0.02		<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
38	*	クロメプロップ	0.02		<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
39	*	クロルニトロフェン(CNP)	0.0001		<0.000001							<0.000001	<0.000001	<0.000001	1
40	*	クロルピリホス	0.003		<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	1
41	*	クロロタロニル(TNP)	0.05		<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
42	*	シアナジン	0.05		<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
43	*	シアノホス(CYAP)	0.003		<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	1
44	*	ジウロン(DCMU)	0.02		<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
45	*	ジクロベニル(DBN)	0.03		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
46	*	ジクロルボス(DDVP)	0.008		<0.00008							<0.00008	<0.00008	<0.00008	1
47		ジクワット	0.005		<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
48		ジスルホトン(エチルチオメトン)	0.004		<0.00004							<0.00004	<0.00004	<0.00004	1
49		ジチアン	0.03		<0.0003							<0.00003	<0.0003	<0.0003	1
50		ジチオカルバメート系農薬	0.005		<0.00005							<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
51		ジチオピル	0.009		<0.00009							<0.00009	<0.00009	<0.00009	1
52		シハロホップブチル	0.006		<0.00006							<0.00006	<0.00006	<0.00006	1
53		シマジン(CAT)	0.003		<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	1
54		ジメタメトリン	0.02		<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
55		ジメトエート	0.05		<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
56		シメトリン	0.03		<0.0003							<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
57		ジメピベレート	0.003		<0.00003							<0.00003	<0.00003	<0.00003	1
58		ダイアジン	0.003		<0.00003		<0.00003					<0.00003	<0.00003	<0.00003	2
59		ダイムロン	0.8		<0.008							<0.008	<0.008	<0.008	1
60		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	0.01 <small>(メチルイソチオシアネートとし て)</small>		<0.0001							<0.00001	<0.00001	<0.00001	1
61		チアジニル	0.1		<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	1

62	チウラム	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
63	チオジカルブ	0.08		<0.0008			<0.0008							<0.0008	<0.0008	<0.0008	2
64	チオファネートメチル	0.3		<0.003			<0.003							<0.003	<0.003	<0.003	2
65	チオベンカルブ	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
66	テフリルトリオン	0.002		<0.00002										<0.00002	<0.00002	<0.00002	1
67	テルブカルブ(MBPMC)	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
68	トリクロピル	0.006		<0.00006										<0.00006	<0.00006	<0.00006	1
69	トリクロルホン(DEP)	0.005		<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
70	トリシクラゾール	0.1		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	1
71	トリフルラリン	0.06		<0.0006										<0.0006	<0.0006	<0.0006	1
72	ナプロバミド	0.03		<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
73	バラコート	0.005		<0.000005										<0.000005	<0.000005	<0.000005	1
74	ビベロホス	0.0009		<0.00009										<0.00009	<0.00009	<0.00009	1
75	ビラクロニル	0.01		<0.0001										<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
76	ピラゾキシフェン	0.004		<0.00004										<0.00004	<0.00004	<0.00004	1
77	ピラゾリネート(ピラゾレート)	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
78	ピリダフェンチオン	0.002		<0.00002										<0.00002	<0.00002	<0.00002	1
79	ピリプチカルブ	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
80	ピロキロン	0.05		<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
81	フィプロニル	0.0005		<0.000005										<0.000005	<0.000005	<0.000005	1
82	フェニトロチオン(MEP)	0.01		<0.0001			<0.0001							<0.00001	<0.00001	<0.00001	2
83	フェノブカルブ(MPMC)	0.03		<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
84	フェリムゾン	0.05		<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
85	フェンチオン(MPP)	0.006		<0.00006										<0.00006	<0.00006	<0.00006	1
86	フェントエート	0.007		<0.00007										<0.00007	<0.00007	<0.00007	1
87	フェントラザミド	0.01		<0.0001										<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
88	フサライド	0.1		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	1
89	ブタクロール	0.03		<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
90	ブタミホス	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
91	ブプロフェジン	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
92	フルアジナム	0.03		<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
93	ブレチラクロール	0.05		<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
94	ブロシミドン	0.09		<0.0009										<0.0009	<0.0009	<0.0009	1
95	プロチオホス	0.004		<0.00004										<0.00004	<0.00004	<0.00004	1
96	プロピコナゾール	0.05		<0.0005			<0.0005							<0.0005	<0.0005	<0.0005	2
97	プロピザミド	0.05		<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
98	プロベナゾール	0.05		<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
99	プロモブチド	0.1		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	1
100	ベノミル	0.02		<0.0002			<0.0002							<0.0002	<0.0002	<0.0002	2
101	ベンシクロン	0.1		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	1
102	ベンゾピシクロン	0.09		<0.0009										<0.0009	<0.0009	<0.0009	1
103	ベンゾフェナップ	0.005		<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
104	ベンタゾン	0.2		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	1
105	ベンチメタリン	0.3		<0.003										<0.003	<0.003	<0.003	1
106	ベンフルカルブ	0.04		<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	1
107	ベンフルラリン(ベスロジン)	0.01		<0.0001										<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
108	ベンフレセート	0.07		<0.0007										<0.0007	<0.0007	<0.0007	1
109	ホスチアゼート	0.003		<0.00003										<0.00003	<0.00003	<0.00003	1
110	マラソン(マラチオン)	0.7		<0.007										<0.007	<0.007	<0.007	1
111	メコプロップ(MCPP)	0.05		<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	1
112	メソミル	0.03		<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
113	メタラキシル	0.06		<0.0006			<0.0006							<0.0006	<0.0006	<0.0006	2
114	メチダチオン(DMTP)	0.004		<0.00004										<0.00004	<0.00004	<0.00004	1
115	メチルタイムロン	0.03		<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
116	メトミノストロピン	0.04		<0.0004										<0.0004	<0.0004	<0.0004	1
117	メトリブジン	0.03		<0.0003										<0.0003	<0.0003	<0.0003	1
118	メフェナセート	0.02		<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	1
119	メプロニル	0.1		<0.001			<0.001							<0.001	<0.001	<0.001	2
120	モリネート	0.005		<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005	1

平成29年度

【原水項目】

水質検査成績表〈原水〉

採水日(保健所)	6月14日	9月27日	12月20日	3月15日	最高	最低	平均	回数
電気伝導度	26.9	25.4	21.4	24.0	27	21	24	4
酸度	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.8	4
アルカリ度	55.2	56.7	48.2	48.2	56.7	48.2	52.1	4
溶存酸素	8.5	7.9	12.0	11.1	12.0	7.9	9.9	4
BOD	2.4	2.1	1.5	2.2	2.4	1.5	2.1	4
総リン	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	4
リン酸イオン	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	4
総窒素	0.59	0.80	1.00	0.86	1.00	0.59	0.81	4
アンモニア態窒素	<0.02	0.10	0.03	0.03	0.10	<0.02	0.04	4
COD	4.5	4.6	4.4	3.8	4.6	3.8	4.3	4

平成29年度

【 環境ホルモン項目 】

水質検査成績表（原水）

採水日(共同検査体)				7月25日									最高	最低	平均	回数
ビスフェノールA				<0.00001									<0.00001	<0.00001	<0.00001	1
ノニルフェノール				<0.0001									<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
フタル酸ブチルベンジル				<0.0001									<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
フタル酸ジ-n-ブチル				<0.0001									<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル				<0.0001									<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
スチレンモノマー				<0.0001									<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
4-エチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
p-t-ブチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
o-t-ブチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
m-t-ブチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
p-sec-ブチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ブチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ペンチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ヘキシルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
p-t-オクチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ヘプチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-オクチルフェノール				<0.00005									<0.00005	<0.00005	<0.00005	1

平成29年度

【 環境ホルモン項目 】

水質検査成績表（浄水池）

採水日(共同検査体)				7月25日								最高	最低	平均	回数
ビスフェノールA				0.00003								0.00003	0.00003	0.00003	1
ノニルフェノール				<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
フタル酸ブチルベンジル				0.0001								0.0001	0.0001	0.0001	1
フタル酸ジ-n-ブチル				<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル				<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
スチレンモノマー				<0.0001								<0.0001	<0.0001	<0.0001	1
4-エチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
p-t-ブチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
o-t-ブチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
m-t-ブチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
p-sec-ブチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ブチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ペンチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ヘキシルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
p-t-オクチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-ヘプチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1
4-n-オクチルフェノール				<0.00005								<0.00005	<0.00005	<0.00005	1

平成29年度

【クリプトスポリジウム】

水質検査成績表《原水》

	採水日(大阪府立公衆衛生研究所)	5月15日	6月14日			9月25日				1月15日		3月15日	最高	最低	平均	回数	
	採水日(泉佐野保健所)																
	クリプトスポリジウム		10リットル中に検出しない			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
	嫌気性芽胞菌		1			2						2					3



平成29年度

【要検討項目】

水質検査成績表〈原水〉

	採水日(共同検査体)				7月25日			10月13日					最高	最低	平均	回数
1	銀															
2	バリウム															
3	ビスマス															
4	モリブデン															
5	アクリルアミド															
6	アクリル酸															
7	17-β-エストラジオール															
8	エチニル-エストラジオール															
9	エチレンジアミン四酢酸															
10	エピクロヒドリン															
11	塩化ビニル															
12	酢酸ビニル															
13	2,4-ジアミノトルエン															
14	2,6-ジアミノトルエン															
15	N,N-ジメチルアニリン															
16	スチレン															1
17	ダイオキシン類							<0.1				<0.1	<0.1	<0.1		1
18	トリエチレントラミン															1
19	ノニルフェノール				<0.0001							<0.0001	<0.0001	<0.0001		1
20	ビスフェノールA				<0.00001							<0.00001	<0.00001	<0.00001		1
21	ヒドラジン															
22	1,2-ブタジエン															
23	1,3-ブタジエン															
24	フタル酸ジ(n-ブチル)															1
25	フタル酸ブチルベンジル															1
26	マイクロキスチン-LR															
27	有機すず化合物															
28	キシレン															
29	プロモクロロ酢酸															
30	ブロモジクロロ酢酸															
31	ジブロモクロロ酢酸															
32	ブロモ酢酸															
33	ジブロモ酢酸															
34	トリブロモ酢酸															
35	トリクロロアセトニトリル															
36	ブロモクロロセトニトリル															
37	ジブロモアセトニトリル															
38	アセトアルデヒド															
39	MX															
40	クロロピクリン															

## 検査委託

基準項目	委託先
一般細菌	大阪府市町村水道水質共同検査
大腸菌	大阪府市町村水道水質共同検査
カドミウム及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
水銀及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
セレン及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
鉛及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
ヒ素及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
六価クロム化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
シアン化物イオン及び塩化シアン	大阪府市町村水道水質共同検査
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	大阪府市町村水道水質共同検査
フッ素及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
ホウ素及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
四塩化炭素	大阪府市町村水道水質共同検査
1,4-ジオキサン	大阪府市町村水道水質共同検査
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	大阪府市町村水道水質共同検査
ジクロロメタン	大阪府市町村水道水質共同検査
テトラクロロエチレン	大阪府市町村水道水質共同検査
トリクロロエチレン	大阪府市町村水道水質共同検査
ベンゼン	大阪府市町村水道水質共同検査
塩素酸	大阪府市町村水道水質共同検査
クロロ酢酸	大阪府市町村水道水質共同検査
クロロホルム	大阪府市町村水道水質共同検査
ジクロロ酢酸	大阪府市町村水道水質共同検査
ジブロモクロロメタン	大阪府市町村水道水質共同検査
臭素酸	大阪府市町村水道水質共同検査
総トリハロメタン	大阪府市町村水道水質共同検査
トリクロロ酢酸	大阪府市町村水道水質共同検査
ブロモジクロロメタン	大阪府市町村水道水質共同検査
ブロモホルム	大阪府市町村水道水質共同検査
ホルムアルデヒド	大阪府市町村水道水質共同検査
亜鉛及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
アルミニウム及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
鉄及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
銅及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
ナトリウム及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
マンガン及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査
塩化物イオン	大阪府市町村水道水質共同検査
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	大阪府市町村水道水質共同検査
蒸発残留物	大阪府市町村水道水質共同検査
陰イオン界面活性剤	大阪府市町村水道水質共同検査
ジェオスミン	大阪府市町村水道水質共同検査
2-メチルイソボルネオール	大阪府市町村水道水質共同検査
非イオン界面活性剤	大阪府市町村水道水質共同検査
フェノール類	大阪府市町村水道水質共同検査
有機物(TOC)	大阪府市町村水道水質共同検査
pH値	大阪府市町村水道水質共同検査
味	大阪府市町村水道水質共同検査
臭気	大阪府市町村水道水質共同検査
色度	大阪府市町村水道水質共同検査
濁度	大阪府市町村水道水質共同検査

水質管理目標設定項目	委託先
アンチモン	大阪府市町村水道水質共同検査
ウラン	大阪府市町村水道水質共同検査
ニッケル	大阪府市町村水道水質共同検査
亜硝酸性窒素	大阪府市町村水道水質共同検査
1,2-ジクロロエタン	大阪府市町村水道水質共同検査
トランス-1,2-ジクロロエチレン	大阪府市町村水道水質共同検査
1,1,2-トリクロロエタン	大阪府市町村水道水質共同検査
トルエン	大阪府市町村水道水質共同検査
フタル酸ジエチルヘキシル	大阪府市町村水道水質共同検査
亜塩素酸	大阪府市町村水道水質共同検査
塩素酸	大阪府市町村水道水質共同検査
二酸化塩素	大阪府市町村水道水質共同検査
ジクロロアセトニトリル	大阪府市町村水道水質共同検査
抱水クロラール	大阪府市町村水道水質共同検査
農薬類	大阪府市町村水道水質共同検査
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	大阪府市町村水道水質共同検査
マンガン	大阪府市町村水道水質共同検査
遊離炭酸	大阪府市町村水道水質共同検査
1,1,1-トリクロロエタン	大阪府市町村水道水質共同検査
メチル-tert-ブチルエーテル	大阪府市町村水道水質共同検査
有機物等(KMnO4)	大阪府市町村水道水質共同検査
臭気強度(TON)	大阪府市町村水道水質共同検査
蒸発残留物	大阪府市町村水道水質共同検査
濁度	大阪府市町村水道水質共同検査
pH値	大阪府市町村水道水質共同検査
腐食性(ランゲリア指数)	大阪府市町村水道水質共同検査
従属性栄養細菌	大阪府市町村水道水質共同検査
1,1-ジクロロエチレン	大阪府市町村水道水質共同検査
アルミニウム及びその化合物	大阪府市町村水道水質共同検査

農薬項目	委託先
1,3-ジクロロプロペン(D-D)	大阪府市町村水道水質共同検査
2,2-DPA(ダラボン)	大阪健康安全基盤研究所
2,4-D(2,4-PA)	大阪健康安全基盤研究所
EPN	大阪府市町村水道水質共同検査
MCPA	大阪府市町村水道水質共同検査
アシュラム	大阪健康安全基盤研究所
アセフェート	大阪健康安全基盤研究所
アトラジン	大阪府市町村水道水質共同検査
アニロホス	大阪府市町村水道水質共同検査
アミラズ	大阪健康安全基盤研究所
アラクロール	大阪府市町村水道水質共同検査
イソキサチオン	大阪府市町村水道水質共同検査
インフェンホス	大阪府市町村水道水質共同検査
イソプロカルブ(MIPC)	大阪府市町村水道水質共同検査
イソプロチオラン(IPT)	大阪府市町村水道水質共同検査
イプロベンホス(IBP)	大阪府市町村水道水質共同検査
イミノクタジン	大阪健康安全基盤研究所
インダノファン	大阪健康安全基盤研究所
エスプロカルブ	大阪府市町村水道水質共同検査
エディフェンホス(エジフェンホス、EDDP)	大阪府市町村水道水質共同検査
エトフェンプロックス	大阪府市町村水道水質共同検査
エトリジアゾール(エクロメゾール)	大阪府市町村水道水質共同検査
エンドスルファン(ペンゾエピン)	大阪府市町村水道水質共同検査
オキサジクロメホン	大阪府市町村水道水質共同検査
オキシ銅(有機銅)	大阪健康安全基盤研究所
オリサストロビン	大阪健康安全基盤研究所
カズサホス	大阪健康安全基盤研究所
カフェンストロール	大阪府市町村水道水質共同検査

農薬項目	委託先
カルタップ	大阪健康安全基盤研究所
カリバリル(NAC)	大阪健康安全基盤研究所
カルプロパミド	大阪健康安全基盤研究所
カルボフラン	大阪健康安全基盤研究所
キノクラミン(CAN)	大阪健康安全基盤研究所
キャプタン	大阪府市町村水道水質共同検査
クミルロン	大阪府市町村水道水質共同検査
グリホサート	大阪健康安全基盤研究所
グリホシネート	大阪健康安全基盤研究所
クロメプロップ	大阪健康安全基盤研究所
クロルニトロフェン(CNP)	大阪府市町村水道水質共同検査
クロルピリホス	大阪府市町村水道水質共同検査
クロロタロニル(TNP)	大阪府市町村水道水質共同検査
シアナジン	大阪府市町村水道水質共同検査
シアノホス(CYAP)	大阪健康安全基盤研究所
ジウロン(DCMU)	大阪健康安全基盤研究所
ジクロベニル(DBN)	大阪府市町村水道水質共同検査
ジクロロボス(DDVP)	大阪府市町村水道水質共同検査
ジクワット	大阪健康安全基盤研究所
ジスルホトン(エチルチオメトン)	大阪健康安全基盤研究所
ジチオカルバメート系農薬	大阪健康安全基盤研究所
ジチオピル	大阪府市町村水道水質共同検査
シハロホップチル	大阪健康安全基盤研究所
シマジン(CAT)	大阪府市町村水道水質共同検査
ジメタメトリン	大阪府市町村水道水質共同検査
ジメトエート	大阪府市町村水道水質共同検査
シメトリン	大阪府市町村水道水質共同検査
ジメピペレート	大阪府市町村水道水質共同検査
ダイアジノン	大阪府市町村水道水質共同検査
ダイムロン	大阪健康安全基盤研究所
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	大阪府市町村水道水質共同検査
チアジニル	大阪府市町村水道水質共同検査
チウラム	大阪健康安全基盤研究所
チオジカルブ	大阪健康安全基盤研究所
チオファネートメチル	大阪健康安全基盤研究所
チオベンカルブ	大阪府市町村水道水質共同検査
テフリルトリオソ	大阪健康安全基盤研究所
テルブカルブ(MBPMC)	大阪府市町村水道水質共同検査
トリクロピル	大阪健康安全基盤研究所
トリクロルホン(DEP)	大阪府市町村水道水質共同検査
トリシクラゾール	大阪健康安全基盤研究所
トリフルラリン	大阪府市町村水道水質共同検査
ナプロパミド	大阪府市町村水道水質共同検査
パラコート	大阪健康安全基盤研究所
ピペロホス	大阪府市町村水道水質共同検査
ピラクロニル	大阪健康安全基盤研究所
ピラゾキシフェン	大阪健康安全基盤研究所
ピラゾリネート(ピラゾレート)	大阪健康安全基盤研究所
ピリダフェンチオン	大阪府市町村水道水質共同検査
ピリブチカルブ	大阪府市町村水道水質共同検査
ピロキロン	大阪府市町村水道水質共同検査
フィプロニル	大阪健康安全基盤研究所
フェニトロチオン(MEP)	大阪府市町村水道水質共同検査
フェノブカルブ(BPMC)	大阪府市町村水道水質共同検査
フェリムゾン	大阪健康安全基盤研究所
フェンチオン(MPP)	大阪府市町村水道水質共同検査
フェントエート(PAP)	大阪府市町村水道水質共同検査
フェントラザミド	大阪府市町村水道水質共同検査

農薬項目	委託先
フサライド	大阪府市町村水道水質共同検査
ブタクロール	大阪健康安全基盤研究所
ブタミホス	大阪府市町村水道水質共同検査
ブプロフェジン	大阪府市町村水道水質共同検査
フルアジナム	大阪健康安全基盤研究所
プレチラクロール	大阪府市町村水道水質共同検査
プロシミドン	大阪府市町村水道水質共同検査
プロチオホス	大阪健康安全基盤研究所
プロピコナゾール	大阪府市町村水道水質共同検査
プロピザミド	大阪府市町村水道水質共同検査
プロベナゾール	大阪健康安全基盤研究所
プロモブチド	大阪府市町村水道水質共同検査
ベノミル	大阪健康安全基盤研究所
ベンシクロン	大阪府市町村水道水質共同検査
ベンゾピシクロン	大阪府市町村水道水質共同検査
ベンゾフェナップ	大阪府市町村水道水質共同検査
ベンタゾン	大阪健康安全基盤研究所
ペンディメタリン	大阪府市町村水道水質共同検査
ベンフルカルブ	大阪健康安全基盤研究所
ベンフルラリン(ベスロジン)	大阪府市町村水道水質共同検査
ベンフレセート	大阪健康安全基盤研究所
ホスチアゼート	大阪健康安全基盤研究所
マラソン(マラチオン)	大阪府市町村水道水質共同検査
メコプロップ(MCPP)	大阪健康安全基盤研究所
メソミル	大阪健康安全基盤研究所
メタラキシル	大阪府市町村水道水質共同検査
メチダチオン(DMTP)	大阪府市町村水道水質共同検査
メチルタイムロン	大阪府市町村水道水質共同検査
メミノストロピン	大阪府市町村水道水質共同検査
メトリブジン	大阪府市町村水道水質共同検査
メフェナセト	大阪府市町村水道水質共同検査
メプロニル	大阪府市町村水道水質共同検査
モリネート	大阪府市町村水道水質共同検査

環境ホルモン項目	委託先
ビスフェノールA	大阪府市町村水道水質共同検査
ノニルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
フタル酸ブチルベンジル	大阪府市町村水道水質共同検査
フタル酸ジ-n-ブチル	大阪府市町村水道水質共同検査
フタル酸ジ-2-エチルヘキシル	大阪府市町村水道水質共同検査
スチレンモノマー	大阪府市町村水道水質共同検査
4-エチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
p-t-ブチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
o-t-ブチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
m-t-ブチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
p-sec-ブチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
4-n-ブチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
4-n-ペンチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
4-n-ヘキシルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
p-t-オクチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
4-n-ヘプチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
4-n-オクチルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査

原水項目	委託先
電気伝導度	大阪府泉佐野保健所
酸度	大阪府泉佐野保健所
アルカリ度	大阪府泉佐野保健所
溶存酸素	大阪府泉佐野保健所
BOD	大阪府泉佐野保健所
総リン	大阪府泉佐野保健所
リン酸イオン	大阪府泉佐野保健所
総窒素	大阪府泉佐野保健所
アンモニア態窒素	大阪府泉佐野保健所
COD	大阪府泉佐野保健所

クリプトスポリジウム項目	委託先
クリプトスポリジウム	大阪健康安全基盤研究所
嫌気性芽胞菌	大阪府泉佐野保健所

要検討項目	委託先
ダイオキシン類	大阪健康安全基盤研究所
ノニルフェノール	大阪府市町村水道水質共同検査
ビスフェノールA	大阪府市町村水道水質共同検査