【 目 次 】

頁		検体名	検査地	点
2頁~3頁	7	有田川浄水場有田川原水	有田川浄水場	原水着水井
4頁~5頁	7	有田川浄水場竜門ダム原水	竜門浄水場	原水着水井
6頁~7頁	5	大川浄水場井手口川ダム原水・松浦川原水	大川浄水場	原水着水井

有田川浄水場 有田川原水 ※O.OOmg/L未満などの数値は定量下限値未満の値です。

	※O.OOmg/L未									I					
No.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
1	一般細菌	3ヶ月に1回	-		640/ml			580/ml			320/ml			380/ml	
2	大腸菌	3ヶ月に1回	-		陽性			陰性			陰性			陽性	
3	カドミウム及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満	
4	水銀及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満	
5	セレン及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
6	鉛及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
7	ヒ素及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
8	六価クロム化合物	3ヶ月に1回	-		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
9	亜硝酸態窒素	3ヶ月に1回	-		0.004mg/L未満			0.004mg/L未満			0.007mg/L			0.010mg/L	
10	シアン化物イオン及び塩 化シアン	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態 窒素	3ヶ月に1回	-		0.9 mg/L			0.1mg/L未満			0.6 mg/L			1.1 mg/L	
12	フッ素及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満	
13	ホウ素及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.02mg/L未満			0.04 mg/L			0.02mg/L			0.02mg/L未満	
14	四塩化炭素	3ヶ月に1回	-		0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満	
	1,4-ジオキサン	3ヶ月に1回	-		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L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	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
17	ジクロロメタン	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
18	テトラクロロエチレン	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
19	トリクロロエチレン	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
20	ベンゼン	3ヶ月に1回	-		0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満	
21	塩素酸	-	-												
22	クロロ酢酸	-	-												
23	クロロホルム	-	-						/						
24	ジクロロ酢酸	-	-												
25	ジブロモクロロメタン	-	-												
26	臭素酸	-	-												
27	総トリハロメタン	-	-												
28	トリクロロ酢酸	-	-												
29	ブロモジクロロメタン	-	-												

有田川浄水場 有田川原水 ※〇.〇〇mg/L未満などの数値は定量下限値未満の値です。

No.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
30	ブロモホルム	-	-												
31	ホルムアルデビト	-	-												
32	亜鉛及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.005mg/L			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.014mg/L	
33	アルミニウム及びその化 合物	3ヶ月に1回	-		0.09 mg/L			0.03 mg/L			0.03 mg/L			0.13 mg/L	
34	鉄及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.12 mg/L			0.05 mg/L			0.10 mg/L			0.18 mg/L	
35	銅及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満	
36	ナトリウム及びその化合物	3ヶ月に1回	-		6.8 mg/L			11.8 mg/L			12.2 mg/L			10.1 mg/L	
37	マンガン及びその化合物	3ヶ月に1回	-		0.010 mg/L			0.021 mg/L			0.009 mg/L			0.017 mg/L	
38	塩化物イオン	3ヶ月に1回	-		9.3 mg/L			16.0 mg/L			18.1 mg/L			14.1 mg/L	
39	カルシウム・マグネシウム 等(硬度)	3ヶ月に1回	-		31 mg/L			50 mg/L			49 mg/L			42 mg/L	
40	蒸発残留物	3ヶ月に1回	-		95 mg/L			109 mg/L			112 mg/L			99 mg/L	
41	陰イオン界面活性剤	3ヶ月に1回	-		0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満	
42	ジェオスミン	毎月	-	0.000002 mg/L	0.000001 mg/L	0.000001 mg/L	0.000002 mg/L	0.000003 mg/L	0.000002 mg/L	0.000001 mg/L	0.000001 mg/L	0.000002 mg/L	0.000002 mg/L	0.000002 mg/L	0.000002 mg/L
43	2-メチルイソボルネオール	毎月	-	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L	0.000001 mg/L	0.000007 mg/L	0.000003 mg/L	0.000001 mg/L	0.000002 mg/L	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満
44	非イオン界面活性剤	3ヶ月に1回	-		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満	
45	フェノール類	3ヶ月に1回	-		0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満	
46	有機物(全有機炭素 【TOC】の量)	3ヶ月に1回	-		1.0 mg/L			2.4 mg/L			1.3 mg/L			1.7 mg/L	
47	pH値	3ヶ月に1回	-		7.4			9.1			8.6			8.0	
48	味	-	-												
49	臭気	3ヶ月に1回	-		異常なし			微土臭			微土臭			微土臭	
50	色度	3ヶ月に1回	-		9度			9度			6 度			17 度	
51	濁度	3ヶ月に1回	-		3.6 度			3.9 度			1.2 度			6.7 度	
	水温	-	-	13.9°C	16.7°C	24.1°C	25.7°C	32.5°C	29.1°C	22.0°C	17.2°C	16.0°C	6.7°C	11.2°C	12.8°C

No.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
1	大腸菌	毎月	1	23 MPN/100ml	790 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	79 MPN/100ml	2 MPN/100ml	11 MPN/100ml	79 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	2400 MPN/100ml	7 MPN/100ml	49 MPN/100ml	490 MPN/100ml
2	嫌気性芽胞菌	毎月	1	40 /100ml	51 /100ml	18 /100ml	42 /100ml	230 /100ml	230 /100ml	90 /100ml	25 /100ml	180 /100ml	35 /100ml	98 /100ml	70 /100ml
3	クリプトスポリジウム	3ヶ月に1回	-			0個/102			0個/100			0個/100			0個/100
4	ジアルジア	3ヶ月に1回	-			0個/102			0個/100			0個/100			0個/100

有田川浄水場 竜門ダム原水 ※〇.〇〇mg/L未満などの数値は定量下限値未満の値です。

	※O.OOmg/L未														
No.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
1	一般細菌	年に1回	-					350/ml							
2	大腸菌	年に1回	-					陰性							
3	カドミウム及びその化合物	年に1回	-					0.0003mg/L未満							
4	水銀及びその化合物	年に1回	-					0.00005mg/L未満							
5	セレン及びその化合物	年に1回	-					0.001mg/L未満							
6	鉛及びその化合物	年に1回	-					0.001mg/L未満							
7	ヒ素及びその化合物	年に1回	-					0.001mg/L未満							
8	六価クロム化合物	年に1回	-					0.005mg/L未満							
9	亜硝酸態窒素	年に1回	-			/		0.004mg/L未満							
10	シアン化物イオン及び塩 化シアン	年に1回	-					0.001mg/L未満							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態 窒素	年に1回	-			/		0.1 mg/L							
12	フッ素及びその化合物	年に1回	-					0.08mg/L未満							
13	ホウ素及びその化合物	年に1回	-			/		0.02mg/L未満							
14	四塩化炭素	年に1回	-					0.0002mg/L未満							
	1,4-ジオキサン	年に1回	-			/		0.005mg/L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	年に1回	-					0.001mg/L未満							
17	ジクロロメタン	年に1回	-			/		0.001mg/L未満							
18	テトラクロロエチレン	年に1回	-					0.001mg/L未満							
19	トリクロロエチレン	年に1回	-			/		0.001mg/L未満							
20	ベンゼン	年に1回	-					0.001mg/L未満							
21	塩素酸	-	-			/									
22	クロロ酢酸	-	-	//											
23	クロロホルム	-	-	//		//_			//_				/		
24	ジクロロ酢酸	-	-	//											
25	ジブロモクロロメタン	-	-			//_			//_						
26	臭素酸	-	-			//_			//_				/		
27	総トリハロメタン	-	-			//_			//_						
28	トリクロロ酢酸	-	-												
29	ブロモジクロロメタン	-	-												

有田川浄水場 竜門ダム原水 ※〇.〇〇mg/L未満などの数値は定量下限値未満の値です。

No.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
30 🗷	ロモホルム	-	-												
31 /	ェルムアルデビト	-	-												
32 🗏	鉛及びその化合物	年に1回	-					0.005mg/L未満							
33 ア	プルミニウム及びその化 i物	年に1回	-					0.06 mg/L							
34 🕯	及びその化合物	年に1回	-					0.09 mg/L							
35 #	及びその化合物	年に1回	-					0.01mg/L未満							
36 対	トリウム及びその化合]	年に1回	-					5.2 mg/L							
37 ਵ	ンガン及びその化合物	年に1回	-					0.029 mg/L							
	低化物イオン	年に1回	-					5.3 mg/L							
39 为	ルシウム・マグネシウム (硬度)	年に1回	-					9 mg/L							
40 蒸	発残留物	年に1回	-					51 mg/L							
41 陰	イオン界面活性剤	年に1回	-					0.02mg/L未満							
42 ジ	ニオスミン	年に1回	-					0.000003 mg/L							
43 2-	-メチルイソボルネオール	年に1回	-					0.000001 mg/L未満							
44 排	イオン界面活性剤	年に1回	-					0.005mg/L未満							
45 7	ェノール類	年に1回	-					0.0005mg/L未満							
46 [i機物(全有機炭素 FOC】の量)	年に1回	-					2.0 mg/L							
47 p	H値	年に1回	-					6.9							
48 味	₹	-	-												
49 臭	気	年に1回	-					微植物性臭気							
50 色	速度	年に1回	-					11 度							
51 濯	ß度	年に1回	-					4.2 度							
	温	-	-	14.1°C	17.3°C	19.4°C	22.0°C	23.3°C	26.1°C	24.2°C	18.1°C	15.4°C	8.6°C	9.7°C	11.1℃

No.	l.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
1	大	腸菌	毎月	-	17 MPN/100ml	22 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	130 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	49 MPN/100ml	4 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	4 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	4 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満
2	. 嫌	気性芽胞菌	毎月	-	0 /100ml	26 /100ml	0 /100ml	32 /100ml	2 /100ml	38 /100ml	10 /100ml	2 /100ml	5 /100ml	0 /100ml	0 /100ml	0 /100ml
3	りか	リプトスポリジウム	3ヶ月に1回	-		0個/100			0個/102			0個/100			0個/100	
4	ジ	アルジア	3ヶ月に1回	-		0個/100			0個/100			0個/100			0個/100	

大川浄水場 井手ロ川ダム原水・松浦川原水 ※〇.〇〇mg/L未満などの数値は定量下限値未満の値です。

	※O.OOmg/L未			ト限他木油の他	109.										
No.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
1	一般細菌	3ヶ月に1回	-			40/ml			460/ml			2300/ml			160/ml
2	大腸菌	3ヶ月に1回	-			陽性			陽性			陽性			陽性
3	カドミウム及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満			0.0003mg/L未満
4	水銀及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満			0.00005mg/L未満
5	セレン及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
6	鉛及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
7	ヒ素及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
8	六価クロム化合物	3ヶ月に1回	-			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満
9	亜硝酸態窒素	3ヶ月に1回	-			0.038 mg/L			0.010mg/L			0.004mg/L未満			0.004mg/L未満
10	シアン化物イオン及び塩 化シアン	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態 窒素	3ヶ月に1回	-			0.6 mg/L			0.5 mg/L			0.6 mg/L			0.6 mg/L
12	フッ素及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満			0.08mg/L未満
13	ホウ素及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.03 mg/L			0.03 mg/L			0.02 mg/L			0.02mg/L未満
14	四塩化炭素	3ヶ月に1回	-			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満			0.0002mg/L未満
	1,4-ジオキサン	3ヶ月に1回	-			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L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	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
17	ジクロロメタン	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
18	テトラクロロエチレン	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
19	トリクロロエチレン	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
20	ベンゼン	3ヶ月に1回	-			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満			0.001mg/L未満
21	塩素酸	-	-												
22	クロロ酢酸	-	-												
23	クロロホルム	-	-												
24	ジクロロ酢酸	-	-												
25	ジブロモクロロメタン	-	-												
26	臭素酸	-	-												
27	総トリハロメタン	-	-												
28	トリクロロ酢酸	-	-												
29	ブロモジクロロメタン	-	-												

大川浄水場 井手口川ダム原水・松浦川原水 ※〇.〇〇mg/L未満などの数値は定量下限値未満の値です。

No.	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
30	ブロモホルム	-	-												
31	ホルムアルデビト	-	-												
32	亜鉛及びその化合物	3ヶ月に1回	-	\setminus		0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.016mg/L			0.005mg/L未満
33	アルミニウム及びその化 合物	3ヶ月に1回	-			0.06 mg/L			0.05 mg/L			0.06 mg/L			0.13 mg/L
34	鉄及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.12 mg/L			0.12 mg/L			0.13 mg/L			0.17 mg/L
35	銅及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満			0.01mg/L未満
36	ナトリウム及びその化合 物	3ヶ月に1回	-			11.0 mg/L			8.0 mg/L			8.6 mg/L			8.7 mg/L
37	マンガン及びその化合物	3ヶ月に1回	-			0.032 mg/L			0.035 mg/L			0.017 mg/L			0.027 mg/L
38	塩化物イオン	3ヶ月に1回	-			9.8 mg/L			7.8 mg/L			7.9 mg/L			7.9 mg/L
39	カルシウム・マグネシウム 等(硬度)	3ヶ月に1回	-			39 mg/L			33 mg/L			39 mg/L			40 mg/L
40	蒸発残留物	3ヶ月に1回	-			90 mg/L			78 mg/L			93 mg/L			92 mg/L
41	陰イオン界面活性剤	3ヶ月に1回	-			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満			0.02mg/L未満
42	ジェオスミン	毎月	-	0.000004 mg/L	0.000003 mg/L	0.000002 mg/L	0.000005 mg/L	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L	0.000003 mg/L	0.000003 mg/L	0.000001 mg/L	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満
43	2-メチルイソボルネオール	毎月	-	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L未満	0.000001 mg/L	0.000001 mg/L未満							
44	非イオン界面活性剤	3ヶ月に1回	-			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満			0.005mg/L未満
45	フェノール類	3ヶ月に1回	-			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満			0.0005mg/L未満
46	有機物(全有機炭素 【TOC】の量)	3ヶ月に1回	-			1.4 mg/L			1.6 mg/L			1.8 mg/L			1.5 mg/L
47	pH値	3ヶ月に1回	-			7.4			7.2			7.6			7.6
48	味	-	-												
49	臭気	3ヶ月に1回	-			異常なし			弱下水臭			微土臭			微土臭
50	色度	3ヶ月に1回	-			7度			7 度			13 度			8 度
51	濁度	3ヶ月に1回	-			3.1 度			2.2 度			6.2 度			5.0 度
	水温	-	-	16.4°C	16.6°C	20.5°C	22.8°C	27.9°C	28.0°C	23.9°C	19.7°C	16.6°C	9.8°C	10.4°C	11.8°C

No	項目	検査頻度	基準値	H30.4.9	H30.5.8	H30.6.5	H30.7.2	H30.8.6	H30.9.4	H30.10.2	H30.11.6	H30.12.4	H31.1.29	H31.2.21	H31.3.13
1	大腸菌	毎月	-	7 MPN/100ml	17 MPN/100ml	7 MPN/100ml	33 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	2 MPN/100ml未満	22 MPN/100ml	8 MPN/100ml	240 MPN/100ml	2 MPN/100ml未満	17 MPN/100ml	4 MPN/100ml
2	嫌気性芽胞菌	毎月	-	22 /100ml	26 /100ml	30 /100ml	42 /100ml	10 /100ml	39 /100ml	21 /100ml	23 /100ml	52 /100ml	11 /100ml	26 /100ml	26 /100ml
3	クリプトスポリジウム	3ヶ月に1回	-	0個/100			0個/100			0個/100			0個/100		
4	ジアルジア	3ヶ月に1回	-	0個/100			0個/100			0個/100			0個/100		