

水質検査年報

(令和元年度)

三田市上下水道部

項目	採水月												最大	最小	平均	基準値等	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 集落/ml以下
2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	不検出
3 カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					0.0003未満	0.003 mg/l以下
4 水銀及びその化合物					<0.00005											0.00005未満	0.0005 mg/l以下
5 セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
6 鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
8 六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					0.005未満	0.05 mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	<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	0.004未満	0.04 mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.27	0.23	0.27	0.17	0.14	0.19	<0.10	0.41	0.28	0.22	0.23	0.34	0.41	<0.10	0.23	10	mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	<0.08	0.11	0.13	0.14	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11	<0.08	<0.08	<0.08	0.14	<0.08	0.08未満	0.8	mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					0.1未満	1 mg/l以下
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001未満	0.002 mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.05 mg/l以下
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.04 mg/l以下
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.02 mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01 mg/l以下
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01 mg/l以下
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01 mg/l以下
21 塩素酸	<0.06	<0.06	0.09	0.16	0.14	0.21	0.13	0.12	0.10	0.06	<0.06	<0.06	0.21	<0.06	0.08	0.6	mg/l以下
22 クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				0.002未満	0.02	mg/l以下
23 クロロホルム	0.004	0.006	0.011	0.011	0.012	0.013	0.009	0.009	0.007	0.004	0.003	0.003	0.013	0.003	0.008	0.06	mg/l以下
24 ジクロロ酢酸		0.005			0.006			<0.003			<0.003		0.006	<0.003	0.003未満	0.03	mg/l以下
25 シブプロクロロメタン	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.1	mg/l以下
26 臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
27 総トリハロメタン	0.009	0.010	0.018	0.020	0.021	0.021	0.018	0.014	0.011	0.007	0.008	0.008	0.021	0.007	0.014	0.1	mg/l以下
28 トリクロロ酢酸		0.004			0.004			<0.003			<0.003		0.004	<0.003	0.003未満	0.03	mg/l以下
29 ブロモシクロロメタン	0.003	0.003	0.005	0.007	0.007	0.006	0.006	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003	0.007	0.002	0.004	0.03	mg/l以下
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001未満	0.09	mg/l以下
31 ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				0.008未満	0.08	mg/l以下
32 亜鉛及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				0.01未満	1	mg/l以下
33 アルミニウム及びその化合物		0.02			0.05			0.03			0.02		0.05	0.02	0.03	0.2	mg/l以下
34 鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03				0.03未満	0.3	mg/l以下
35 銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				0.01未満	1	mg/l以下
36 ナトリウム及びその化合物	11.0	9.4	10.0	9.6	10.5	9.7	11.0	10.3	11.4	10.5	10.5	10.8	11.4	9.4	10.4	200	mg/l以下
37 マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				0.005未満	0.05	mg/l以下
38 塩化物イオン	13.4	12.1	13.7	14.0	12.3	10.8	12.3	11.6	14.0	13.3	13.0	15.4	15.4	10.8	13.0	200	mg/l以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	41	31	35	37	38	33	38	37	43	35	33	36	43	31	36	300	mg/l以下
40 蒸発残留物		60			92			79			52		92	52	71	500	mg/l以下
41 陰イオン界面活性剤					<0.02										0.02未満	0.2	mg/l以下
42 シェオスミン			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								0.000001未満	0.00001	mg/l以下
43 2-メチルイソホルネオール			0.000002	<0.000001	0.000002	<0.000001							0.000002	<0.000001	0.000001未満	0.00001	mg/l以下
44 非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				0.005未満	0.02	mg/l以下
45 フェノール類					<0.0005										0.0005未満	0.005	mg/l以下
46 全有機炭素(TOC)	1.1	1.0	1.4	1.6	1.5	1.4	1.3	1.3	1.0	0.7	0.8	0.8	1.6	0.7	1.2	3	mg/l以下
47 pH値	6.9	7.0	6.8	6.8	7.1	6.7	6.8	7.1	6.8	6.9	7.0	7.3	7.3	6.7	6.9	5.8~8.6	
48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし	
49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし	
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1未満	5	度以下
51 濁度	<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未満	2	度以下
52 嫌気性芽胞菌															陰性		
53 クリフトスホリジウム																	
54 ジアルジア																	
55 残留塩素	0.9	0.9	0.9	1.1	1.0	1.0	1.0	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0	1.1	0.9	1.0	1	mg/程度以下
56 水温	14	17	20	22	29	28	24	15	12	9	9	12	29	9	17.6		

2019年度

水質検査結果集計表『古城浄水場 下山取水口(原水)』

様式 1

項目	採水月													最大	最小	平均	基準値等	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
1 一般細菌	75	80	650	835	1,325	605	720	120	88	5,200	70	365	5,200	70	844	100	集落/ml以下	
2 大腸菌	49	23	2,300	7,900	4,900	13,000	2,300	1,100	230	2,300	170	1,700	13,000	23	2,998	不検出		
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003											0.0003未満	0.003 mg/l以下	
4 水銀及びその化合物					<0.00005											0.00005未満	0.0005 mg/l以下	
5 セレン及びその化合物					<0.001											0.001未満	0.01 mg/l以下	
6 鉛及びその化合物					<0.001											0.001未満	0.01 mg/l以下	
7 ヒ素及びその化合物					0.002											0.002未満	0.01 mg/l以下	
8 六価クロム化合物					<0.005											0.005未満	0.05 mg/l以下	
9 亜硝酸態窒素	0.007	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.008	0.006	<0.004	0.005	0.008	<0.004	0.004未満	0.04 mg/l以下		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001										0.001未満	0.01 mg/l以下		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.28	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.14	<0.10	<0.10	0.15	0.32	0.18	0.28	0.32	<0.10	0.11	10 mg/l以下		
12 フッ素及びその化合物	0.10	<0.08	0.16	0.11	0.14	0.13	0.13	<0.08	<0.08	0.11	0.11	0.12	0.16	<0.08	0.09	0.8 mg/l以下		
13 ホウ素及びその化合物					<0.1										0.1未満	1 mg/l以下		
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.0001未満	0.002 mg/l以下		
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.05 mg/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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.04 mg/l以下		
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.02 mg/l以下		
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下		
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下		
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下		
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			0.06未満	0.6 mg/l以下		
22 クロロ酢酸															0.002未満	0.02 mg/l以下		
23 クロロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			0.001未満	0.06 mg/l以下		
24 ジクロロ酢酸															0.003未満	0.03 mg/l以下		
25 ジブromクロロメタン															0.001未満	0.1 mg/l以下		
26 臭素酸															0.001未満	0.01 mg/l以下		
27 総トリハロメタン															0.001未満	0.1 mg/l以下		
28 トリクロロ酢酸															0.003未満	0.03 mg/l以下		
29 ブロモジクロロメタン															0.001未満	0.03 mg/l以下		
30 ブロモホルム															0.001未満	0.09 mg/l以下		
31 ホルムアルデヒド															0.008未満	0.08 mg/l以下		
32 亜鉛及びその化合物					<0.01										0.01未満	1 mg/l以下		
33 アルミニウム及びその化合物					0.06										0.06	0.2 mg/l以下		
34 鉄及びその化合物					0.26										0.26	0.3 mg/l以下		
35 銅及びその化合物					<0.01										0.01未満	1 mg/l以下		
36 ナトリウム及びその化合物	9.9	8.5	8.7	8.7	9.5	8.2	9.6	10.4	10.7	10.3	10.3	9.8	10.7	8.2	9.6	200 mg/l以下		
37 マンガン及びその化合物					0.090										0.090	0.05 mg/l以下		
38 塩化物イオン	9.0	7.5	9.2	8.9	7.1	6.5	7.2	8.3	8.3	10.9	8.0	8.6	10.9	6.5	8.3	200 mg/l以下		
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	43	33	36	38	38	33	35	39	40	37	35	41	43	33	37	300 mg/l以下		
40 蒸発残留物					97										97	500 mg/l以下		
41 陰イオン界面活性剤					<0.02										0.02未満	0.2 mg/l以下		
42 ジェオミン			0.000001	0.000001	0.000004	0.000001							0.000004	0.000001	0.000002	0.00001 mg/l以下		
43 2-メチルイソホルネオール			0.000002	0.000002	0.000005	0.000002							0.000005	0.000002	0.000003	0.00001 mg/l以下		
44 非イオン界面活性剤					<0.005										0.005未満	0.02 mg/l以下		
45 フェノール類					<0.0005										0.0005未満	0.005 mg/l以下		
46 全有機炭素(TOC)	2.5	2.1	2.9	2.8	3.0	2.4	2.3	2.1	2.1	3.0	1.8	2.1	3.0	1.8	2.4	3 mg/l以下		
47 pH値	7.1	7.5	7.3	7.1	7.5	7.0	7.0	7.1	6.9	7.1	7.2	7.6	7.6	6.9	7.2	5.8~8.6		
48 味															N	異常なし		
49 臭気	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	異常なし	
50 色度	9	8	14	9	11	8	8	7	6	85	6	11	85	6	15	5 度以下		
51 濁度	4.3	3.8	6.4	3.5	3.7	2.3	2.5	2.2	7.3	42.2	3.2	12.8	42.2	2.2	7.9	2 度以下		
52 嫌気性芽胞菌		0			0			0			0		0	0	0			
53 クリプトスポリジウム			陰性		陰性			陰性										
54 ジアルジア			陰性		陰性			陰性										
55 残留塩素															0.1未満	1 mg/l程度以下		
56 水温	14	17	23	26	30	29	23	16	9	11	6	11	30	6	17.9			

<:未満 N:異常なし A:異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『古城浄水場系 山田水質監視所(浄水)』

様式 1

項目	採水月													最大	最小	平均	基準値等		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月							
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	集落/ml以下
2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	不検出	
3 カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003					<0.0003				0.0003未満	0.0003	mg/l以下
4 水銀及びその化合物					<0.00005												0.00005未満	0.0005	mg/l以下
5 セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
6 鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
8 六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005				0.005未満	0.05	mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	<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	<0.004	0.004未満	0.04	mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.14	0.26	0.32	0.22	0.13	0.23	<0.10	0.42	0.29	0.21	0.26	0.32	0.42	<0.10	0.23	10	mg/l以下		
12 フッ素及びその化合物	0.11	0.12	0.14	0.19	0.15	0.10	0.13	0.12	0.11	<0.08	0.09	0.09	0.19	<0.08	0.11	0.8	mg/l以下		
13 ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1					<0.1				0.1未満	1	mg/l以下
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001未満	0.002	mg/l以下	
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.05	mg/l以下
16 ス1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.04	mg/l以下
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.02	mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01	mg/l以下
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01	mg/l以下
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01	mg/l以下
21 塩素酸	<0.06	<0.06	0.08	0.14	0.21	0.20	0.13	0.12	0.09	0.06	<0.06	<0.06	0.21	<0.06	0.09	0.6	mg/l以下		
22 クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002					<0.002			0.002未満	0.02	mg/l以下	
23 クロロホルム	0.008	0.012	0.020	0.026	0.028	0.024	0.018	0.018	0.012	0.008	0.006	0.006	0.028	0.006	0.016	0.06	mg/l以下		
24 ジクロロ酢酸		0.009			0.009			0.005			<0.003		0.009	<0.003	0.003未満	0.03	mg/l以下		
25 ジブromクロロメタン	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.002	0.003	0.1	mg/l以下		
26 臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001					<0.001			0.001未満	0.01	mg/l以下	
27 総トリハロメタン	0.016	0.020	0.030	0.038	0.039	0.036	0.032	0.027	0.019	0.015	0.014	0.016	0.039	0.014	0.025	0.1	mg/l以下		
28 トリクロロ酢酸		0.014			0.011			0.006			<0.003		0.014	<0.003	0.003未満	0.03	mg/l以下		
29 ブロモクロロメタン	0.005	0.006	0.008	0.010	0.009	0.009	0.010	0.007	0.005	0.005	0.005	0.006	0.010	0.005	0.007	0.03	mg/l以下		
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001未満	0.09	mg/l以下		
31 ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008					<0.008			0.008未満	0.08	mg/l以下	
32 亜鉛及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01					<0.01			0.01未満	1	mg/l以下	
33 アルミニウム及びその化合物		0.03			0.04			0.03					0.04	0.02	0.03	0.2	mg/l以下		
34 鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03					<0.03			0.03未満	0.3	mg/l以下	
35 銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01					<0.01			0.01未満	1	mg/l以下	
36 ナトリウム及びその化合物	10.9	8.9	9.5	9.6	10.0	9.4	10.8	10.0	11.3	10.2	10.1	10.7	11.3	8.9	10.1	200	mg/l以下		
37 マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005			0.005未満	0.05	mg/l以下	
38 塩化物イオン	12.9	11.2	13.6	14.3	12.3	10.8	12.4	11.6	14.0	13.0	12.8	14.6	14.6	10.8	12.8	200	mg/l以下		
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	41	32	37	38	37	35	38	38	45	34	34	39	45	32	37	300	mg/l以下		
40 蒸発残留物		62			88			88					88	36	69	500	mg/l以下		
41 陰イオン界面活性剤					<0.02											0.02未満	0.2	mg/l以下	
42 ジェオスミン			<0.000001	<0.000001	0.000001	<0.000001							0.000001	<0.000001	0.000001未満	0.00001	mg/l以下		
43 2-メチルイソホルネオール			<0.000001	0.000002	0.000004	<0.000001							0.000004	<0.000001	0.0	0.00001	mg/l以下		
44 非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005			0.005未満	0.02	mg/l以下	
45 フェノール類					<0.0005								<0.005			0.0005未満	0.005	mg/l以下	
46 全有機炭素(TOC)	1.0	1.1	1.3	1.6	1.5	1.4	1.2	1.3	1.0	0.8	0.9	0.8	1.6	0.8	1.2	3	mg/l以下		
47 pH値	6.8	7.0	6.6	6.9	7.2	6.8	6.9	7.1	6.7	6.8	6.9	7.4	7.4	6.6	6.9	5.8~8.6			
48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし		
49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし		
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1未満	5	度以下	
51 濁度	<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未満	2	度以下	
52 嫌気性芽胞菌																陰性			
53 クリプトスピリウム																			
54 ジアルジア																			
55 残留塩素	0.7	0.7	0.4	0.4	0.5	0.4	0.6	0.6	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.4	0.6	1	mg/程度以下		
56 水温	12	16	21	25	30	29	24	16	9	10	8	10	30	8	17.5				

<:未満 N:異常なし A:異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『古城浄水場 山田取水場(原水)』

様式 1

項目	採水月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値等	
		1 一般細菌	85	100	200	145	255	290	720	290	11	35	900	680	900	11	309	100
2 大腸菌	23	23	490	1,300	230	1,300	1,700	700	23	33	230	460	1,700	23	543	不検出		
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003											0.0003未満	0.003	mg/l以下
4 水銀及びその化合物					<0.00005											0.00005未満	0.0005	mg/l以下
5 セレン及びその化合物					<0.001											0.001未満	0.01	mg/l以下
6 鉛及びその化合物					<0.001											0.001未満	0.01	mg/l以下
7 砒素及びその化合物					0.002									0.002	0.002	0.001未満	0.01	mg/l以下
8 六価クロム化合物					<0.005											0.005未満	0.05	mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	0.004	0.005	0.006	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	0.005	0.004	0.010	0.005	0.006	0.010	0.004	0.004未満	0.04	mg/l以下	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン				<0.001	<0.001											0.001未満	0.01	mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	<0.10	0.28	0.24	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.37	0.25	0.42	0.27	0.30	0.42	<0.10	0.18	10	mg/l以下	
12 フッ素及びその化合物	0.12	0.18	0.19	0.20	0.16	0.16	0.17	0.17	0.17	0.19	0.16	0.16	0.20	0.12	0.17	0.8	mg/l以下	
13 ホウ素及びその化合物					<0.1											0.1未満	1	mg/l以下
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				0.0001未満	0.002	mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.05	mg/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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.04	mg/l以下
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.02	mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06				0.06未満	0.6	mg/l以下
22 クロロ酢酸																0.002未満	0.02	mg/l以下
23 クロホルム																0.001未満	0.06	mg/l以下
24 ジクロロ酢酸																0.003未満	0.03	mg/l以下
25 ジブromクロロメタン																0.001未満	0.1	mg/l以下
26 臭素酸																0.001未満	0.01	mg/l以下
27 総トリハロメタン																0.001未満	0.1	mg/l以下
28 トリクロロ酢酸																0.003未満	0.03	mg/l以下
29 ブromジクロロメタン																0.001未満	0.03	mg/l以下
30 ブromホルム																0.001未満	0.09	mg/l以下
31 ホルムアルデヒド																0.008未満	0.08	mg/l以下
32 亜鉛及びその化合物					<0.01											0.01未満	1	mg/l以下
33 アルミニウム及びその化合物					0.04											0.04	0.2	mg/l以下
34 鉄及びその化合物					0.16									0.16	0.16	0.03未満	0.3	mg/l以下
35 銅及びその化合物					<0.01											0.01未満	1	mg/l以下
36 ナトリウム及びその化合物	9.0	6.8	6.7	7.0	7.3	7.3	9.5	8.3	9.7	9.8	9.3	7.0	9.8	6.7	8.1	200	mg/l以下	
37 マンガン及びその化合物					0.067									0.067	0.067	0.067	0.05	mg/l以下
38 塩化物イオン	7.5	5.9	5.8	6.6	5.3	5.3	7.9	6.5	8.6	9.0	8.1	6.0	9.0	5.3	6.9	200	mg/l以下	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	41	30	34	38	37	33	46	37	44	47	42	31	47	30	38	300	mg/l以下	
40 蒸発残留物					88									88	88	88	500	mg/l以下
41 陰イオン界面活性剤					<0.02											0.02未満	0.2	mg/l以下
42 シェオミン			<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001								0.000004	<0.000001	0.000001未満	0.00001	mg/l以下
43 2-メチルイソボルネオール			0.000001	0.000001	0.000005	0.000002								0.000005	0.000001	0.000002	0.00001	mg/l以下
44 非イオン界面活性剤					<0.005											0.005未満	0.02	mg/l以下
45 フェノール類					<0.0005											0.0005未満	0.005	mg/l以下
46 全有機炭素(TOC)	2.5	3.0	3.5	3.9	3.1	2.9	3.4	2.6	2.4	2.2	1.8	2.1	3.9	1.8	2.8	3	mg/l以下	
47 pH値	7.2	7.1	7.0	7.3	7.4	7.1	7.0	7.1	6.9	7.1	6.9	7.5	7.5	6.9	7.1	N	5.8~8.6	異常なし
48 味																A	異常なし	
49 臭気	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	異常なし	
50 色度	7	21	16	17	9	11	15	11	9	8	16	18	21	7	13	5	度以下	
51 濁度	6.2	5.2	2.4	5.6	2.2	3.8	5.3	4.2	2.3	1.0	32.6	29.1	32.6	1.0	8.3	2	度以下	
52 嫌気性芽胞菌		1			0			1			0		1	0	1	1		
53 クリフトスホリジウム		陰性			陰性			陰性										
54 ジアルジア		陰性			陰性			陰性										
55 残留塩素																0.1未満	1	mg/l程度以下
56 水温	14	16	21	24	29	28	23	16	9	10	6	10	29	6	17.2			

< : 未満 N : 異常なし A : 異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『高平浄水場系 大磯加圧所(浄水)』

様式 1

項目	採水月													最大	最小	平均	基準値等	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	集落/ml以下
2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	不検出	
3 カミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003				0.0003未満	0.003	mg/l以下
4 水銀及びその化合物					<0.00005											0.00005未満	0.0005	mg/l以下
5 セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
6 鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
8 六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005				0.005未満	0.05	mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	<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未満	0.04	mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	<0.001	<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01	mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.43	0.52	0.52	0.54	0.58	0.57	0.34	0.50	0.27	0.24	0.39	0.47	0.58	0.24	0.45	10	mg/l以下	
12 フッ素及びその化合物	<0.08	0.10	0.11	0.11	<0.08	0.10	0.10	0.12	0.11	0.12	0.11	0.11	0.12	<0.08	0.09	0.8	mg/l以下	
13 ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1				0.1未満	1	mg/l以下
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.0001未満	0.002	mg/l以下	
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.05	mg/l以下	
16 ス1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.04	mg/l以下	
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.02	mg/l以下	
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01	mg/l以下	
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01	mg/l以下	
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01	mg/l以下	
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06	<0.06	0.06未満	0.6	mg/l以下	
22 クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002			0.002未満	0.02	mg/l以下	
23 クロロホルム	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.003	<0.001	0.001	0.06	mg/l以下	
24 ジクロロ酢酸		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003			0.003未満	0.03	mg/l以下	
25 ジブromクロロメタン	<0.001	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	<0.001	0.002	0.1	mg/l以下	
26 臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001			0.001未満	0.01	mg/l以下	
27 総トリハロメタン	<0.001	0.005	0.007	0.008	0.012	0.008	0.010	0.005	0.003	0.003	0.003	0.005	0.012	<0.001	0.006	0.1	mg/l以下	
28 トリクロロ酢酸		<0.003			<0.003			<0.003				<0.003			0.003未満	0.03	mg/l以下	
29 ブromクロロメタン	<0.001	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.004	<0.001	0.002	0.03	mg/l以下	
30 ブromホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	0.001未満	0.09	mg/l以下	
31 ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008				<0.008			0.008未満	0.08	mg/l以下	
32 亜鉛及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			0.01未満	1	mg/l以下	
33 アルミニウム及びその化合物		0.03			0.03			0.03				0.04	0.04	0.03	0.03	0.2	mg/l以下	
34 鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03				<0.03			0.03未満	0.3	mg/l以下	
35 銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01				<0.01			0.01未満	1	mg/l以下	
36 ナトリウム及びその化合物	10.5	10.4	11.2	11.5	11.1	11.0	10.3	10.6	9.6	9.8	9.7	9.4	11.5	9.4	10.4	200	mg/l以下	
37 マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005			0.005未満	0.05	mg/l以下	
38 塩化物イオン	8.6	8.3	8.8	10.3	6.9	6.9	7.1	6.6	7.9	8.9	8.4	8.2	10.3	6.6	8.1	200	mg/l以下	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	26	25	28	31	30	32	29	25	25	26	25	24	32	24	27	300	mg/l以下	
40 蒸発残留物		46			76			44				27	76	27	48	500	mg/l以下	
41 陰イオン界面活性剤					<0.02										0.02未満	0.2	mg/l以下	
42 ジェオスミン			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								0.000001未満	0.00001	mg/l以下	
43 2-メチルイソホルネオール			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001									0.000001未満	0.00001	mg/l以下	
44 非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005			0.005未満	0.02	mg/l以下	
45 フェノール類					<0.0005										0.0005未満	0.005	mg/l以下	
46 全有機炭素(TOC)	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.1未満	3	mg/l以下	
47 pH値	7.1	6.8	6.7	7.1	8.0	7.5	7.1	7.2	6.9	6.9	7.3	8.1	8.1	6.7	7.2	5.8~8.6		
48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし	
49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし	
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			1未満	5	度以下	
51 濁度	<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未満	2	度以下	
52 嫌気性芽胞菌															陰性			
53 クリフトスホリジウム																		
54 シアルンア																		
55 残留塩素	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.5	0.5	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.5	0.7	1	mg/l程度以下	
56 水温	9	17	21	24	28	27	24	17	11	10	9	11	28	9	18.1			

<:未満 N:異常なし A:異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『高平浄水場 取水井(原水)』

様式 1

項目	採水月												最大	最小	平均	基準値等	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
1 一般細菌	0	2	1	1	1	0	0	1	2	1	0	1	2	0	1	100	集落/ml以下
2 大腸菌	<1.8	2	2	<1.8	<1.8	<1.8	2	<1.8	<1.8	20	<1.8	陰性	20	<1.8	2	不検出	
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003										0.0003未満	0.003 mg/l以下	
4 水銀及びその化合物					<0.00005										0.00005未満	0.0005 mg/l以下	
5 セレン及びその化合物					<0.001										0.001未満	0.01 mg/l以下	
6 鉛及びその化合物					<0.001										0.001未満	0.01 mg/l以下	
7 ヒ素及びその化合物					<0.001										0.001未満	0.01 mg/l以下	
8 六価クロム化合物					<0.005										0.005未満	0.05 mg/l以下	
9 亜硝酸態窒素	<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未満	0.04 mg/l以下	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001										0.001未満	0.01 mg/l以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.39	0.59	0.66	0.60	0.56	0.54	0.33	0.42	0.26	0.30	0.39	0.48	0.66	0.26	0.46	10 mg/l以下	
12 フッ素及びその化合物	0.10	<0.08	0.09	0.11	0.12	0.13	0.13	0.09	0.08	0.14	<0.08	0.12	0.14	<0.08	0.09	0.8 mg/l以下	
13 ホウ素及びその化合物					<0.1										0.1未満	1 mg/l以下	
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.0001未満	0.002 mg/l以下	
15 1,4-ジオキサン 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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.05 mg/l以下	
16 ス1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.04 mg/l以下	
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.02 mg/l以下	
18 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下	
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下	
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下	
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			0.06未満	0.6 mg/l以下	
22 クロ酢酸															0.002未満	0.02 mg/l以下	
23 クロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			0.001未満	0.06 mg/l以下	
24 ジクロロ酢酸															0.003未満	0.03 mg/l以下	
25 ジブromクロロメタン															0.001未満	0.1 mg/l以下	
26 臭素酸															0.001未満	0.01 mg/l以下	
27 総トリハロメタン															0.001未満	0.1 mg/l以下	
28 トリクロロ酢酸															0.003未満	0.03 mg/l以下	
29 ブロモジクロロメタン															0.001未満	0.03 mg/l以下	
30 ブロモホルム															0.001未満	0.09 mg/l以下	
31 ホルムアルデヒド															0.008未満	0.08 mg/l以下	
32 亜鉛及びその化合物					<0.01										0.01未満	1 mg/l以下	
33 アルミニウム及びその化合物					0.01								0.01	0.01	0.01未満	0.2 mg/l以下	
34 鉄及びその化合物					<0.03										0.03未満	0.3 mg/l以下	
35 銅及びその化合物					<0.01										0.01未満	1 mg/l以下	
36 ナトリウム及びその化合物	6.0	6.2	6.7	7.0	6.7	6.6	6.1	5.9	5.5	5.6	5.6	5.5	7.0	5.5	6.1	200 mg/l以下	
37 マンガン及びその化合物					<0.005										0.005未満	0.05 mg/l以下	
38 塩化物イオン	7.1	6.4	6.8	7.5	5.2	4.9	5.7	5.1	6.5	7.3	6.6	6.6	7.5	4.9	6.3	200 mg/l以下	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	23	22	25	27	26	25	24	21	22	23	23	23	27	21	24	300 mg/l以下	
40 蒸発残留物					56								56	56	56	500 mg/l以下	
41 陰イオン界面活性剤					<0.02										0.02未満	0.2 mg/l以下	
42 シェオミン			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								0.000001未満	0.00001 mg/l以下	
43 2-メチルイソホルネオール			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								0.000001未満	0.00001 mg/l以下	
44 非イオン界面活性剤					<0.005										0.005未満	0.02 mg/l以下	
45 フェノール類					<0.0005										0.0005未満	0.005 mg/l以下	
46 全有機炭素(TOC)	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.2	<0.2	0.1未満	3 mg/l以下	
47 pH値	7.2	7.1	7.0	7.3	7.0	7.0	7.0	7.3	7.0	7.1	6.6	7.2	7.3	6.6	7.1	5.8~8.6	
48 味															N	異常なし	
49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N			N	異常なし	
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			1未満	5 度以下	
51 濁度	<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未満	2 度以下	
52 嫌気性芽胞菌		0			0			0			0		0	0	0		
53 クリプトスポリジウム		陰性			陰性			陰性									
54 ジアルジア		陰性			陰性			陰性									
55 残留塩素															0.1未満	1 mg/l程度以下	
56 水温	12	12	16	18	21	24	22	20	16	13	10	10	24	10	16.2		

< : 未満 N : 異常なし A : 異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『県第1受水系 上青野給水加圧所(浄水)』

様式 1

項目	採水月													最大	最小	平均	基準値等		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月							
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 集落/ml以下	
2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	不検出	
3 カドミウム及びその化合物		<0.0003				<0.0003			<0.0003				<0.0003				0.0003未満	0.003 mg/l以下	
4 水銀及びその化合物					<0.00005												0.00005未満	0.0005 mg/l以下	
5 セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下	
6 鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下	
7 ビ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下	
8 六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			<0.005				0.005未満	0.05 mg/l以下	
9 亜硝酸態窒素	<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	<0.004	0.004未満	0.04 mg/l以下	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.27	0.35	0.33	0.36	0.18	0.32	0.22	0.27	0.25	0.47	0.44	0.37	0.47	0.18	0.32	0.10	0.32	10 mg/l以下	
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	0.08	0.09	0.12	0.11	0.11	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	0.08未満	0.8	0.8	mg/l以下	
13 ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1		<0.1			<0.1		0.1未満	1	1	mg/l以下	
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001未満	0.002	mg/l以下	
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.05 mg/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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.04 mg/l以下	
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.02 mg/l以下	
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01 mg/l以下	
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01 mg/l以下	
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満	0.01 mg/l以下	
21 塩素酸	<0.06	0.12	0.18	0.12	0.14	0.16	0.14	0.09	0.10	0.07	0.08	<0.06	0.18	<0.06	0.10	0.06	0.10	mg/l以下	
22 クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002		<0.002			<0.002				0.002未満	0.02 mg/l以下	
23 クロホルム	0.004	0.010	0.016	0.024	0.030	0.027	0.023	0.017	0.017	0.014	0.011	0.004	0.030	0.004	0.016	0.06	0.06	mg/l以下	
24 ジクロロ酢酸		0.012			0.013			0.003		<0.003			0.013	<0.003	0.003未満	0.03	0.03	mg/l以下	
25 シブロクロロメタン	0.005	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.005	0.003	0.004	0.1	0.1	mg/l以下	
26 臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001		0.001未満	0.01	0.01	mg/l以下	
27 総トリハロメタン	0.014	0.020	0.029	0.040	0.047	0.043	0.041	0.032	0.032	0.027	0.023	0.013	0.047	0.013	0.030	0.1	0.1	mg/l以下	
28 トリクロロ酢酸		0.014			0.015			0.009		0.005			0.015	0.005	0.011	0.03	0.03	mg/l以下	
29 ブロモジクロロメタン	0.005	0.007	0.010	0.011	0.012	0.012	0.012	0.010	0.010	0.009	0.008	0.005	0.012	0.005	0.009	0.03	0.03	mg/l以下	
30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001未満	0.09	0.09	mg/l以下	
31 ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008		<0.008			<0.008		0.008未満	0.08	0.08	mg/l以下	
32 亜鉛及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		0.01未満	1	1	mg/l以下	
33 アルミニウム及びその化合物		0.03			0.05			0.03		0.02			0.05	0.02	0.03	0.2	0.2	mg/l以下	
34 鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03		<0.03			<0.03		0.03未満	0.3	0.3	mg/l以下	
35 銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01		<0.01			<0.01		0.01未満	1	1	mg/l以下	
36 ナトリウム及びその化合物	11.1	9.7	11.6	10.6	10.6	9.4	10.7	10.3	9.9	11.6	11.9	11.7	11.9	9.4	10.8	200	200	mg/l以下	
37 マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005		<0.005			<0.005		0.005未満	0.05	0.05	mg/l以下	
38 塩化物イオン	18.2	15.6	19.8	22.6	16.8	14.5	16.7	14.7	16.4	19.9	20.8	19.8	22.6	14.5	18.0	200	200	mg/l以下	
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	44	35	40	43	42	36	39	35	39	43	42	43	44	35	40	300	300	mg/l以下	
40 蒸発残留物		63			103			60		76			103	60	76	500	500	mg/l以下	
41 陰イオン界面活性剤					<0.02										0.02未満	0.2	0.2	mg/l以下	
42 ジェオミン			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001									0.000001未満	0.00001	0.00001	mg/l以下	
43 2-メチルイソホルネオール			0.000004	0.000006	0.000002	<0.000001							0.000006	<0.000001	0.0	0.00001	0.00001	mg/l以下	
44 非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005					<0.005		0.005未満	0.02	0.02	mg/l以下	
45 フェノール類					<0.0005										0.0005未満	0.005	0.005	mg/l以下	
46 全有機炭素(TOC)	0.5	0.7	1.1	1.1	1.0	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.4	1.1	0.4	0.8	3	3	mg/l以下	
47 pH値	7.1	6.8	6.8	7.0	8.1	7.5	7.1	7.1	6.8	6.8	7.4	8.1	8.1	6.8	7.2	5.8~8.6	5.8~8.6		
48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1未満	5	5	度以下	
51 濁度	<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未満	2	2	度以下	
52 嫌気性芽胞菌															陰性				
53 クリプトスピリジウム																			
54 ジアルジア																			
55 残留塩素	0.4	0.5	0.7	0.6	0.4	0.4	0.3	0.6	0.9	0.3	0.2	0.6	0.9	0.2	0.5	1	1	mg/l程度以下	
56 水温	13	16	21	23	28	27	24	17	11	11	8	12	28	8	17.6				

< : 未満

N : 異常なし

A : 異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『県第1受水系 大谷水質監視所(浄水)』

様式 1

項目	採水月												最大	最小	平均	基準値等		
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月						
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	集落/ml以下
2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	不検出	
3 カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003						0.0003未満	0.003 mg/l以下
4 水銀及びその化合物					<0.00005												0.00005未満	0.0005 mg/l以下
5 セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						0.001未満	0.01 mg/l以下
6 鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						0.001未満	0.01 mg/l以下
7 ビ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						0.001未満	0.01 mg/l以下
8 六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005						0.005未満	0.05 mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	<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		0.004未満	0.04 mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001						0.001未満	0.01 mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.29	0.33	0.29	0.44	0.24	0.37	0.16	0.30	0.25	0.47	0.43	0.35	0.47	0.16	0.33		10	mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	0.10	0.12	0.08	<0.08	0.12	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.12	<0.08	0.08未満		0.8	mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1						0.1未満	1 mg/l以下
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		0.0001未満	0.002 mg/l以下
15 1,4-シオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001未満	0.05 mg/l以下
16 ス1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001未満	0.04 mg/l以下
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001未満	0.02 mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001未満	0.01 mg/l以下
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001未満	0.01 mg/l以下
20 ヘンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		0.001未満	0.01 mg/l以下
21 塩素酸	0.18	0.24	0.42	0.34	0.15	0.31	0.14	0.18	0.29	0.18	0.22	0.18	0.42	0.14	0.24		0.6	mg/l以下
22 クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002				<0.002		0.002未満	0.02 mg/l以下
23 クロホルム	0.003	0.009	0.022	0.026	0.025	0.024	0.022	0.018	0.011	0.011	0.009	0.003	0.026	0.003	0.015		0.06	mg/l以下
24 ジクロロ酢酸		0.013			0.014			0.005			<0.003		0.014	<0.003	0.003未満		0.03	mg/l以下
25 シブロメクロロメタン	0.004	0.003	0.003	0.005	0.005	0.004	0.005	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.005	0.003	0.004		0.1	mg/l以下
26 臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001				<0.001		0.001未満	0.01 mg/l以下
27 総トリハロメタン	0.012	0.018	0.034	0.043	0.042	0.039	0.040	0.033	0.023	0.022	0.020	0.010	0.043	0.010	0.028		0.1	mg/l以下
28 トリクロロ酢酸		0.013			0.014			0.009			0.005		0.014	0.005	0.010		0.03	mg/l以下
29 フロモシクロロメタン	0.005	0.006	0.009	0.012	0.012	0.011	0.012	0.010	0.008	0.008	0.007	0.004	0.012	0.004	0.009		0.03	mg/l以下
30 フロホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001未満		0.09	mg/l以下
31 ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008				0.008未満		0.08	mg/l以下
32 亜鉛及びその化合物		0.02			0.01			0.03			0.04		0.04	0.01	0.03		1	mg/l以下
33 アルミニウム及びその化合物		0.02			0.04			0.02			0.01		0.04	0.01	0.02		0.2	mg/l以下
34 鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03				0.03未満		0.3	mg/l以下
35 銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01				0.01未満		1	mg/l以下
36 ナトリウム及びその化合物	11.2	10.1	11.6	11.4	10.9	9.6	10.9	10.5	10.0	12.0	11.6	11.7	12.0	9.6	11.0		200	mg/l以下
37 マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				0.005未満		0.05	mg/l以下
38 塩化物イオン	18.3	16.1	20.7	23.4	16.8	14.7	16.7	14.8	16.7	20.6	19.8	19.5	23.4	14.7	18.2		200	mg/l以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	40	32	37	40	39	35	36	34	35	40	39	39	40	32	37		300	mg/l以下
40 蒸発残留物		54			98			63			58		98	54	68		500	mg/l以下
41 陰イオン界面活性剤					<0.02										0.02未満		0.2	mg/l以下
42 ジェオスミン			<0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						0.000001	<0.000001	0.000001未満		0.00001	mg/l以下
43 2-メチルイソホルネオール			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001								0.000001未満		0.00001	mg/l以下
44 非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005				0.005未満		0.02	mg/l以下
45 フェール類					<0.0005										0.0005未満		0.005	mg/l以下
46 全有機炭素(TOC)	0.5	0.6	1.1	1.2	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.3	1.2	0.3	0.8		3	mg/l以下
47 pH値	7.4	6.9	6.9	7.2	7.8	7.5	7.2	7.2	6.9	6.9	7.2	7.9	7.9	6.9	7.3		5.8~8.6	
48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N			異常なし
49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N			異常なし
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		1未満	5 度以下
51 濁度	<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未満	2 度以下
52 嫌気性芽胞菌															陰性			
53 クリプトスホリジウム																		
54 ジアルジウム																		
55 残留塩素	0.6	0.8	0.4	0.4	0.7	0.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.7	0.8	0.8	0.4	0.6		1	mg/l程度以下
56 水温	13	18	20	22	26	27	24	19	8	11	10	10	27	8	17.7			

<:未満 N:異常なし A:異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『県第2受水系 螢の郷給水加圧所(浄水)』

様式 1

項目	採水月												最大	最小	平均	基準値等	
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月					
1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 集落/ml以下
2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	不検出
3 トリウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003				<0.0003				0.0003未満	0.003 mg/l以下
4 水銀及びその化合物					<0.00005											0.00005未満	0.0005 mg/l以下
5 セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下
6 鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下
7 ビ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下
8 六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005				<0.005				0.005未満	0.05 mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	<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	0.004未満	0.04 mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001				<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.30	0.34	0.33	0.47	0.25	0.37	0.15	0.29	0.25	0.45	0.45	0.36	0.47	<0.10	0.30	10	mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	0.09	0.10	0.10	0.11	<0.08	<0.08	0.09	<0.08	<0.08	0.11	<0.08	0.08	0.08	0.8 mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1				<0.1				0.1未満	1 mg/l以下
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001未満	0.002 mg/l以下
15 1,4-ジオキサソリン	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.05 mg/l以下
16 ス1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.04 mg/l以下
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.02 mg/l以下
18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.01 mg/l以下
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.01 mg/l以下
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.01 mg/l以下
21 塩素酸	<0.06	0.06	0.11	0.13	0.14	0.15	0.13	0.09	0.09	<0.06	<0.06	<0.06	0.15	<0.06	0.08	0.6	mg/l以下
22 クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002				<0.002				0.002	0.02 mg/l以下
23 クロロホルム	0.004	0.009	0.023	0.017	0.023	0.027	0.020	0.014	0.011	0.010	0.008	0.003	0.027	0.003	0.014	0.06	mg/l以下
24 ジクロロ酢酸		0.014			0.009			0.006			0.006		0.014	0.01	0.009	0.03	mg/l以下
25 ジブromクロロメタン	0.004	0.003	0.003	0.005	0.006	0.005	0.006	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.006	0.003	0.004	0.1	mg/l以下
26 臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001	0.01 mg/l以下
27 総トリハロメタン	0.013	0.018	0.035	0.032	0.041	0.044	0.039	0.027	0.022	0.020	0.017	0.010	0.044	0.010	0.027	0.1	mg/l以下
28 トリクロロ酢酸		0.019			0.014			0.011			0.006		0.019	0.006	0.013	0.03	mg/l以下
29 ブromクロロメタン	0.005	0.006	0.009	0.010	0.012	0.012	0.012	0.009	0.008	0.007	0.006	0.004	0.012	0.004	0.008	0.03	mg/l以下
30 ブromホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.09	mg/l以下
31 ホルムアルデヒド		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					0.008	0.08 mg/l以下
32 亜鉛及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					0.01	1 mg/l以下
33 アルミニウム及びその化合物		0.03			0.04			0.02			0.01		0.04	0.01	0.03	0.2	mg/l以下
34 鉄及びその化合物		0.04			<0.03			<0.03			0.04		0.04	0.04	0.03	0.3	mg/l以下
35 銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					0.01	1 mg/l以下
36 ナトリウム及びその化合物	11.4	9.8	11.4	11.3	10.6	9.6	10.7	10.4	9.8	11.5	11.9	11.8	11.9	9.6	10.9	200	mg/l以下
37 マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					0.005	0.05 mg/l以下
38 塩化物イオン	18.8	16.0	20.4	23.0	16.9	14.7	16.7	14.7	16.2	19.1	19.3	19.7	23.0	14.7	18.0	200	mg/l以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	41	32	37	40	40	34	35	33	35	38	39	39	41	32	37	300	mg/l以下
40 蒸発残留物		65			94			74			61		94	61	74	500	mg/l以下
41 陰イオン界面活性剤					<0.02											0.02	0.2 mg/l以下
42 ジェオスミン			0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001 mg/l以下
43 2-メチルイソホルネオール			0.000009	<0.000001	<0.000001	<0.000001							0.000009	<0.000001	0.0	0.000001	0.000001 mg/l以下
44 非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					0.005	0.02 mg/l以下
45 フェノール類					<0.0005											0.0005	0.005 mg/l以下
46 全有機炭素(TOC)	0.6	0.7	1.2	1.2	1.0	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.8	0.4	1.2	0.4	0.9	3	mg/l以下
47 pH値	7.0	6.9	7.0	7.3	7.7	7.6	7.2	7.2	6.9	6.9	7.1	7.7	7.7	6.9	7.2	5.8~8.6	
48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	度以下
51 濁度	<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	度以下
52 嫌気性芽胞菌																陰性	
53 クリフトスホリウム																	
54 ジアルジア																	
55 残留塩素	0.8	0.7	0.6	0.4	0.5	0.7	0.6	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.4	0.7	1	mg/l程度以下
56 水温	13	16	21	23	27	27	24	16	11	10	9	10	27	9	17.3		

<: 未満

N: 異常なし

A: 異常あり

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値等	
項目	1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 集落/ml以下	
	2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陰性	不検出	
	3 カドミウム及びその化合物		<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003					0.0003未満	0.003 mg/l以下
	4 水銀及びその化合物					<0.00005											0.00005未満	0.0005 mg/l以下
	5 セレン及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	6 鉛及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	7 ヒ素及びその化合物		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	8 六価クロム化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					0.005未満	0.05 mg/l以下
	9 亜硝酸態窒素	<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未満	0.04 mg/l以下
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.19	0.18	0.28	0.27	0.13	0.27	0.19	0.22	0.22	0.35	0.40	0.38	0.40	0.13	0.26		10 mg/l以下
	12 フッ素及びその化合物	<0.08	0.08	0.11	0.12	0.09	0.09	0.12	0.08	<0.08	<0.08	0.08	0.08	0.12	<0.08	0.08	0.08未満	0.8 mg/l以下
	13 ホウ素及びその化合物		<0.1			<0.1			<0.1			<0.1					0.1未満	1 mg/l以下
	14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001				0.0001未満	0.002 mg/l以下
	15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.05 mg/l以下
	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.04 mg/l以下
	17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.02 mg/l以下
	18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下
	19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下
	20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001				0.001未満	0.01 mg/l以下
	21 塩素酸	<0.06	<0.06	0.10	0.11	0.12	0.15	0.11	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	0.15	<0.06	0.06	0.06未満	0.6 mg/l以下
	22 クロロ酢酸		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002					0.002未満	0.02 mg/l以下
	23 クロホルム	0.002	0.007	0.013	0.028	0.021	0.021	0.017	0.011	0.008	0.005	0.005	0.002	0.028	0.002	0.012	0.06	0.06 mg/l以下
	24 ジクロロ酢酸		0.010			0.005			0.004			<0.003		0.010	<0.003	0.003未満	0.03 mg/l以下	
	25 ジブromクロロメタン	0.003	0.004	0.003	0.005	0.004	0.004	0.005	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.003	0.004	0.004	0.1 mg/l以下
	26 臭素酸		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	27 総トリハロメタン	0.008	0.017	0.024	0.045	0.035	0.036	0.033	0.023	0.018	0.015	0.013	0.008	0.045	0.008	0.023	0.1 mg/l以下	
	28 トリクロロ酢酸		0.011			0.013			0.007			<0.003		0.013	<0.003	0.003未満	0.03 mg/l以下	
	29 ブロモジクロロメタン	0.003	0.006	0.008	0.012	0.010	0.011	0.010	0.008	0.007	0.006	0.005	0.003	0.012	0.003	0.007	0.03 mg/l以下	
	30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001未満	0.09 mg/l以下	
	31 ホルムアルデヒド*		<0.008			<0.008			<0.008			<0.008					0.008未満	0.08 mg/l以下
	32 亜鉛及びその化合物		0.08			0.03			0.03			0.03		0.08	0.03	0.04	0.04	1 mg/l以下
	33 アルミニウム及びその化合物		0.02			0.05			0.03			0.01		0.05	0.01	0.03	0.03	0.2 mg/l以下
	34 鉄及びその化合物		<0.03			<0.03			<0.03			<0.03					0.03未満	0.3 mg/l以下
	35 銅及びその化合物		<0.01			<0.01			<0.01			<0.01					0.01未満	1 mg/l以下
	36 ナトリウム及びその化合物	10.5	9.6	11.2	10.5	10.5	9.5	10.2	10.3	9.4	10.6	10.9	11.4	11.4	9.4	10.4	200	200 mg/l以下
	37 マンガン及びその化合物		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					0.005未満	0.05 mg/l以下
	38 塩化物イオン	16.9	15.7	19.6	22.3	16.6	14.4	16.2	14.6	14.8	17.3	18.3	20.0	22.3	14.4	17.2	200	200 mg/l以下
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	39	33	38	40	39	35	35	33	33	37	38	38	40	33	36	300	300 mg/l以下
	40 蒸発残留物		55			87			56			58		87	55	64	500	500 mg/l以下
	41 陰イオン界面活性剤					<0.02											0.02未満	0.2 mg/l以下
	42 ショースミン			0.000005	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						0.000005	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001 mg/l以下
	43 2-メチルイソボルネオール			0.000005	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001						0.000005	<0.000001	0.0	0.000001	0.000001 mg/l以下
	44 非イオン界面活性剤		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005					0.005未満	0.02 mg/l以下
	45 フェノール類					<0.0005											0.0005未満	0.005 mg/l以下
	46 全有機炭素(TOC)	0.4	0.7	1.1	1.0	1.1	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.6	0.5	1.1	0.4	0.8	3	3 mg/l以下
	47 pH値	7.1	6.9	7.0	7.3	7.7	7.6	7.3	7.2	6.9	6.9	7.0	7.6	7.7	6.9	7.2	5.8~8.6	
	48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
	49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	異常なし
	50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1				1未満	5 度以下
	51 濁度	<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未満	2 度以下
	52 嫌気性芽胞菌																陰性	
	53 クリプトスポリジウム																	
	54 ジアルジア																	
	55 残留塩素	0.8	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6	1	1 mg/l程度以下
	56 水温	13	16	22	24	29	28	24	18	12	11	9	11	29	9	18.1		

<: 未満 N: 異常なし A: 異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『母子浄水場系 永沢寺加圧所(浄水)』

様式 1

採水月		4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	基準値等	
項目	1 一般細菌	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100 集落/ml以下	
	2 大腸菌	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性			陰性	不検出	
	3 カドミウム及びその化合物		<0.0003				<0.0003			<0.0003		<0.0003					0.0003未満	0.003 mg/l以下
	4 水銀及びその化合物						<0.0005										0.0005未満	0.0005 mg/l以下
	5 セレン及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	6 鉛及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	7 ヒ素及びその化合物			<0.001			<0.001			<0.001		<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	8 六価クロム化合物			<0.005			<0.005			<0.005		<0.005					0.005未満	0.05 mg/l以下
	9 亜硝酸態窒素	<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未満	0.04 mg/l以下
	10 シアン化物イオン及び塩化シアン		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.18	0.11	0.12	0.10	<0.10	0.17	0.14	0.26	0.23	0.21	0.19	0.19	0.26	<0.10		0.16	10 mg/l以下
	12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08			0.08未満	0.8 mg/l以下
	13 ホウ素及びその化合物		<0.1				<0.1			<0.1		<0.1					0.1未満	1 mg/l以下
	14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.0001未満	0.002 mg/l以下
	15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.05 mg/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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.04 mg/l以下
	17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.02 mg/l以下
	18 テトラクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下
	19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下
	20 ヘンセン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.01 mg/l以下
	21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06			0.06未満	0.6 mg/l以下
	22 クロ酢酸		<0.002				<0.002			<0.002		<0.002					0.002未満	0.02 mg/l以下
	23 クロホルム	0.011	0.013	0.024	0.028	0.029	0.028	0.022	0.016	0.016	0.013	0.013	0.013	0.029	0.011		0.019	0.06 mg/l以下
	24 ジクロロ酢酸		0.015				0.006			0.007				0.015	0.01		0.009	0.03 mg/l以下
	25 ジブromクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001		0.001未満	0.1 mg/l以下
	26 臭素酸		<0.001				<0.001			<0.001		<0.001					0.001未満	0.01 mg/l以下
	27 総トリハロメタン	0.014	0.017	0.028	0.034	0.037	0.035	0.031	0.022	0.021	0.017	0.017	0.017	0.037	0.014		0.024	0.1 mg/l以下
	28 トリクロロ酢酸		0.013				0.013			0.008				0.013	0.008		0.011	0.03 mg/l以下
	29 ブロモシクロロメタン	0.003	0.004	0.004	0.006	0.007	0.006	0.007	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.007	0.003		0.005	0.03 mg/l以下
	30 ブロモホルム	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001未満	0.09 mg/l以下
	31 ホルムアルデヒド		<0.008				<0.008			<0.008		<0.008					0.008未満	0.08 mg/l以下
	32 亜鉛及びその化合物		<0.01				<0.01			<0.01		<0.01					0.01未満	1 mg/l以下
	33 アルミニウム及びその化合物		0.04				0.05			0.02		0.01		0.05	0.01		0.01未満	0.2 mg/l以下
	34 鉄及びその化合物		<0.03				<0.03			<0.03		<0.03					0.03未満	0.3 mg/l以下
	35 銅及びその化合物		<0.01				<0.01			<0.01		<0.01					0.01未満	1 mg/l以下
	36 ナトリウム及びその化合物	11.7	11.2	9.9	9.7	10.0	9.5	9.5	10.4	10.0	10.0	9.3	9.0	11.7	9.0		10.0	200 mg/l以下
	37 マンガン及びその化合物		<0.005				<0.005			<0.005		<0.005					0.005未満	0.05 mg/l以下
	38 塩化物イオン	11.5	11.1	9.4	11.0	9.6	9.6	9.7	10.1	10.3	10.2	9.4	9.4	11.5	9.4		10.1	200 mg/l以下
	39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	13	11	15	15	15	16	17	15	14	13	14	15	17	11		14	300 mg/l以下
	40 蒸発残留物		23				67			45		42		67	23		44	500 mg/l以下
	41 陰イオン界面活性剤						<0.02										0.02未満	0.2 mg/l以下
	42 ジェオスミン			<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001						0.000002	<0.000001		0.000001未満	0.00001 mg/l以下
	43 2-メチルイソホルネオール			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001									0.000001未満	0.00001 mg/l以下
	44 非イオン界面活性剤		<0.005				<0.005			<0.005		<0.005					0.005未満	0.02 mg/l以下
	45 フェノール類						<0.0005										0.0005未満	0.005 mg/l以下
	46 全有機炭素(TOC)	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.9	0.6		0.8	3 mg/l以下
	47 pH値	7.2	7.1	7.3	7.6	7.9	7.7	7.5	7.3	7.1	7.2	7.4	7.8	7.9	7.1		7.4	5.8~8.6
	48 味	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		N	異常なし
	49 臭気	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N		N	異常なし
	50 色度	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1			1未満	5 度以下
	51 濁度	<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未満	2 度以下
	52 嫌気性芽胞菌																陰性	
	53 クリプトスピリジウム																	
	54 ジアルジア																	
	55 残留塩素	0.9	1.1	0.9	0.6	0.4	0.4	0.4	0.5	0.8	0.8	0.5	0.8	1.1	0.4		0.7	1 mg/l程度以下
	56 水温	10	13	18	20	28	23	21	14	10	9	6	8	28	6		15.0	

< : 未満

N : 異常なし

A : 異常あり

2019年度

水質検査結果集計表『母子浄水場 勝合谷池（原水）』

様式 1

項目	採水月												最大	最小	平均	基準値等
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
1 一般細菌	10	10	75	85	150	715	1,120	120	2	380	25	70	1,120	2	230	100 集落/ml以下
2 大腸菌	23	33	230	330	130	4,900	4,900	330	8	230	17	140	4,900	8	939	不検出
3 カドミウム及びその化合物					<0.0003											0.0003未満 0.003 mg/l以下
4 水銀及びその化合物					<0.00005											0.00005未満 0.0005 mg/l以下
5 セレン及びその化合物					<0.001											0.001未満 0.01 mg/l以下
6 鉛及びその化合物					<0.001											0.001未満 0.01 mg/l以下
7 ヒ素及びその化合物					<0.001											0.001未満 0.01 mg/l以下
8 六価クロム化合物					<0.005											0.005未満 0.05 mg/l以下
9 亜硝酸態窒素	<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	0.004未満 0.04 mg/l以下
10 シアン化物イオン及び塩化シアン					<0.001											0.001未満 0.01 mg/l以下
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.14	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	<0.10	0.15	0.16	0.16	0.15	0.16	0.16	<0.10	0.10未満	10 mg/l以下
12 フッ素及びその化合物	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	0.08未満 0.8 mg/l以下
13 ホウ素及びその化合物					<0.1											0.1未満 1 mg/l以下
14 四塩化炭素	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001未満 0.002 mg/l以下
15 1,4-ジオキサン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満 0.05 mg/l以下
16 シス-1,2-ジクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満 0.04 mg/l以下
17 ジクロロメタン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満 0.02 mg/l以下
18 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満 0.01 mg/l以下
19 トリクロロエチレン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満 0.01 mg/l以下
20 ベンゼン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001未満 0.01 mg/l以下
21 塩素酸	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.06未満 0.6 mg/l以下
22 クロロ酢酸																0.003未満 0.02 mg/l以下
23 クロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満 0.06 mg/l以下
24 ジクロロ酢酸																0.003未満 0.03 mg/l以下
25 シブロモクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満 0.1 mg/l以下
26 臭素酸																0.001未満 0.01 mg/l以下
27 総トリハロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満 0.1 mg/l以下
28 トリクロロ酢酸																0.002未満 0.03 mg/l以下
29 プロモクロロメタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満 0.03 mg/l以下
30 プロホルム	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.001未満 0.09 mg/l以下
31 ホルムアルデヒド																0.008未満 0.08 mg/l以下
32 亜鉛及びその化合物					<0.01											0.01未満 1 mg/l以下
33 アルミニウム及びその化合物					0.04											0.04 0.2 mg/l以下
34 鉄及びその化合物					0.11								0.11	0.11	0.03未満	0.3 mg/l以下
35 銅及びその化合物					<0.01											0.01未満 1 mg/l以下
36 ナトリウム及びその化合物	4.1	3.9	4.0	3.9	4.2	3.8	4.0	4.5	4.1	3.9	4.2	3.8	4.5	3.8	4.0	200 mg/l以下
37 マンガン及びその化合物					0.038										0.038	0.05 mg/l以下
38 塩化物イオン	3.0	2.9	2.7	3.1	2.7	2.6	2.7	3.2	3.1	3.1	3.1	2.9	3.2	2.6	2.9	200 mg/l以下
39 カルシウム・マグネシウム等(硬度)	9	8	8	8	10	9	10	9	9	8	9	10	10	8	9	300 mg/l以下
40 蒸発残留物					37								37	37	37	500 mg/l以下
41 陰イオン界面活性剤					<0.02											0.02未満 0.2 mg/l以下
42 ショースミン			0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001							0.000001	<0.000001	0.000001未満	0.00001 mg/l以下
43 2-メチルイソボルネオール			0.000003	0.000003	0.000002	0.000001							0.000003	0.000001	0.0	0.00001 mg/l以下
44 非イオン界面活性剤					<0.005											0.005未満 0.02 mg/l以下
45 フェノール類					<0.0005											0.0005未満 0.005 mg/l以下
46 全有機炭素(TOC)	1.4	1.9	2.0	2.2	2.0	2.2	2.2	1.5	1.5	1.7	1.5	1.4	2.2	1.4	1.8	3 mg/l以下
47 pH値	7.3	7.3	7.2	7.4	7.1	7.2	7.2	7.4	7.2	7.4	6.7	7.3	7.4	6.7	7.2	5.8~8.6
48 味															N	異常なし
49 臭気	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	N			A	異常なし
50 色度	4	5	8	9	6	7	10	7	4	6	4	5	10	4	6	5 度以下
51 濁度	3.7	3.0	2.4	2.4	1.9	2.5	4.0	8.4	3.8	9.4	2.4	2.5	9.4	1.9	3.9	2 度以下
52 嫌気性芽胞菌		0			0			0			0		0	0	0	
53 クワトスホリジウム		陰性			陰性			陰性								
54 ジアルジア		陰性			陰性			陰性								
55 残留塩素															0.1未満	1 mg/l程度以下
56 水温	12	17	23	24	29	28	19	12	7	8	3	9	29	3	15.9	

<: 未満 N: 異常なし A: 異常あり

2019年度

農薬検査結果集計表

採水日時:2019年6月10日

様式 1

		農薬検査結果集計表							目標値	
		古城浄水場 (浄水)	下山取水口 (原水)	山田取水場 (原水)	大磯 加圧所 (浄水)	高平 浄水場 (原水)	永沢寺 加圧所 (浄水)	勝合谷池 (原水)		
1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
2	2,2-DPA(ダラボン)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.08	mg/l以下
3	2,4-D(2,4-PA)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
4	EPN	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.004	mg/l以下
5	MCPA	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
6	アシュラム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	0.9	mg/l以下
7	アセフェート	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
8	アトラジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
9	アニロホス	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.003	mg/l以下
10	アミトラズ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.006	mg/l以下
11	アラクロール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
12	イソキサチオン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
13	イソフェンホス	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.001	mg/l以下
14	イソプロカルブ (MIPC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
15	イソプロチオラン (IPT)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
16	イプロベンホス (IBP)	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.09	mg/l以下
17	イミノクタジン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	mg/l以下
18	インダノファン	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0.009	mg/l以下
19	エスプロカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
20	エトフェンブロックス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08	mg/l以下
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
22	オキサジクロメホン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
23	オキシ銅(有機銅)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
24	オリサストロビン (5Z)-オリサストロビン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
25	カズサホス	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	0.0006	mg/l以下
26	カフェンストール	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008	mg/l以下
27	カルタップ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
30	キノクラミン(ACN)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
31	キャプタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
33	グリホサート	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	2	mg/l以下
34	グルホシネート	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
35	クロメブロップ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
36	クロルニトロフェン(CNP)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.0001	mg/l以下
37	クロルピリホス	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.003	mg/l以下
38	クロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
39	シアナジン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.001	mg/l以下
40	シアノホス(CYAP)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003	mg/l以下
41	ジウロン(DCMU)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
42	ジクロベニル(DBN)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
43	ジクロルボス(DDVP)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008	mg/l以下
44	ジクワット	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004	mg/l以下
46	ジチオカルバメート系農薬	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	mg/l以下
47	ジチオピル	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0.009	mg/l以下
48	シハロホップチル	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
49	シマジン(CAT)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003	mg/l以下
50	ジメタメトリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
51	ジメエート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
52	シメトリン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下

農薬類

様式 2

		古城浄水場場内(浄水)	下山取水口(原水)	山田ダム(原水)	大磯加圧所(浄水)	高平浄水場(原水)	永沢寺加圧所(浄水)	勝合谷池(原水)	目標値		
農薬類	53	ダイアジノン	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003	mg/l以下	
	54	ダイムロン	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.8	mg/l以下	
	55	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01	mg/l以下	
	56	チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下	
	57	チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下	
	58	チオジカルブ	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08	mg/l以下	
	59	チオファネートメチル	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下	
	60	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下	
	61	テフリルトリオン	<0.00002	0.0020	0.0018	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	0.002	mg/l以下
	62	テルブカルブ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	63	トリクロピル	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
	64	トリクロルホン(DEP)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
	65	トリシクラゾール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	66	トリフルラリン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.06	mg/l以下
	67	ナプロパミド	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	68	パラコート	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
	69	ピペロホス	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0009	mg/l以下
	70	ピラクロニル	<0.0001	0.0007	0.0007	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	71	ピラゾキシフェン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004	mg/l以下
	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	73	ピリダフェンチオン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.002	mg/l以下
	74	ピリプチカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	75	ピロキロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	76	フィプロニル	<0.000005	0.000076	0.000027	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.0005	mg/l以下
	77	フェントロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	78	フェノプカルブ(BPMC)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	79	フェリムゾン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	80	フェンチオン(MPP)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
	81	フェントエート(PAP)	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	0.007	mg/l以下
	82	フェントラザミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	83	フサライド	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	84	ブタクロール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	85	ブタミホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	86	ブプロフェジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	87	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	88	ブレチラクロール	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	89	プロシミドン	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.09	mg/l以下
	90	プロチオホス	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004	mg/l以下
	91	プロピコナゾール	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	92	プロピザミド	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	93	プロベナゾール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	94	プロモブチド	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	95	ペノミル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	96	ペンシクロン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	97	ペンゾピシクロン	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.09	mg/l以下
	98	ペンゾフェナップ	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
	99	ペンタゾン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	mg/l以下
	100	ペンディメタリン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
	101	ペンフラカルブ	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04	mg/l以下
	102	ペンフルラリン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	103	ペンフレセート	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	0.07	mg/l以下

様式 3

		古城浄水 場場内 (浄水)	下山取水口 (原水)	山田ダム (原水)	大磯 加圧所 (浄水)	高平 浄水場 (原水)	永沢寺 加圧所 (浄水)	勝合谷池 (原水)	目標値		
農薬類	104	ホスチアゼート	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003	mg/l以下	
	105	馬拉チオン(マラソン)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.7	mg/l以下	
	106	メコブロップ(MCPP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下	
	107	メソミル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下	
	108	メタラキシル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	mg/l以下	
	109	メチダチオン(DMTP)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004	mg/l以下	
	110	メトミノストロピン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04	mg/l以下	
	111	メトリブジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下	
	112	メフェナゼット	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下	
	113	メブロニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下	
	114	モリネート	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下	
			農薬類	<0.1	1.2	1.0	<0.1	<0.1	<0.1	1	mg/l以下

2019年度

農薬検査結果集計表

採水日時:2019年9月11日

様式 1

		農薬検査結果集計表							目標値	
		古城浄水場 (浄水)	下山取水口 (原水)	山田取水場 (原水)	大磯 加圧所 (浄水)	高平 浄水場 (原水)	永沢寺 加圧所 (浄水)	勝合谷池 (原水)		
1	1,3-ジクロロプロペン (D-D)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
2	2,2-DPA(ダラボン)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.08	mg/l以下
3	2,4-D(2,4-PA)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
4	EPN	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.004	mg/l以下
5	MCPA	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
6	アシュラム	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	0.9	mg/l以下
7	アセフェート	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
8	アトラジン	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
9	アニロホス	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.003	mg/l以下
10	アミトラズ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.006	mg/l以下
11	アラクロール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
12	イソキサチオン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
13	イソフェンホス	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.001	mg/l以下
14	イソプロカルブ (MIPC)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
15	イソプロチオラン (IPT)	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
16	イプロベンホス (IBP)	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.09	mg/l以下
17	イミノクタジン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.006	mg/l以下
18	インダノファン	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0.009	mg/l以下
19	エスプロカルブ	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
20	エトフェンブロックス	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08	mg/l以下
21	エンドスルファン(ベンゾエピン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
22	オキサジクロメホン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
23	オキシ銅(有機銅)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
24	オリサストロビン (5Z)-オリサストロビン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
25	カズサホス	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	<0.000006	0.0006	mg/l以下
26	カフェンストール	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008	mg/l以下
27	カルタップ	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
28	カルバリル(NAC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
29	カルボフラン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
30	キノクラミン(ACN)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
31	キャプタン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
32	クミロン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
33	グリホサート	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	2	mg/l以下
34	グルホシネート	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
35	クロメブロップ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
36	クロルニトロフェン(CNP)	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.0001	mg/l以下
37	クロルピリホス	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.003	mg/l以下
38	クロロタロニル(TPN)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
39	シアナジン	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.001	mg/l以下
40	シアノホス(CYAP)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003	mg/l以下
41	ジウロン(DCMU)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
42	ジクロベニル(DBN)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
43	ジクロルボス(DDVP)	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008	mg/l以下
44	ジクワット	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
45	ジスルホトン(エチルチオメトン)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004	mg/l以下
46	ジチオカルバメート系農薬	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.005	mg/l以下
47	ジチオピル	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0.009	mg/l以下
48	シハロホップチル	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
49	シマジン(CAT)	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003	mg/l以下
50	ジメタメリン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002		mg/l以下
51	ジメエート	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005		mg/l以下
52	シメトリン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		mg/l以下

農薬類

様式 2

		古城浄水場場内(浄水)	下山取水口(原水)	山田ダム(原水)	大磯加圧所(浄水)	高平浄水場(原水)	永沢寺加圧所(浄水)	勝合谷池(原水)	目標値		
農薬類	53	ダイアジノン	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003	mg/l以下	
	54	ダイムロン	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	0.8	mg/l以下	
	55	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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.01	mg/l以下	
	56	チアジニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下	
	57	チウラム	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下	
	58	チオジカルブ	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08	mg/l以下	
	59	チオファネートメチル	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下	
	60	チオベンカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下	
	61	テフリルトリオン	<0.00002	0.0010	0.0004	<0.00002	<0.00002	<0.00002	<0.00002	0.002	mg/l以下
	62	テルブカルブ(MBPMC)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	63	トリクロピル	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
	64	トリクロルホン(DEP)	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
	65	トリシクラゾール	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	66	トリフルラリン	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.06	mg/l以下
	67	ナプロパミド	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	68	パラコート	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
	69	ピペロホス	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.0009	mg/l以下
	70	ピラクロニル	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	71	ピラゾキシフェン	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004	mg/l以下
	72	ピラゾリネート(ピラゾレート)	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	73	ピリダフェンチオン	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.002	mg/l以下
	74	ピリプチカルブ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	75	ピロキロン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	76	フィプロニル	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	0.0005	mg/l以下
	77	フェニトロチオン(MEP)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	78	フェノプカルブ(BPMC)	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	79	フェリムゾン	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	80	フェンチオン(MPP)	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006	mg/l以下
	81	フェントエート(PAP)	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	<0.00007	0.007	mg/l以下
	82	フェントラザミド	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	83	フサライド	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	84	ブタクロール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	85	ブタミホス	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	86	ブプロフェジン	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	87	フルアジナム	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	88	ブレチクロール	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	89	プロシミドン	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.09	mg/l以下
	90	プロチオホス	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004	mg/l以下
	91	プロピコナゾール	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	92	プロピザミド	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05	mg/l以下
	93	プロベナゾール	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下
	94	プロモブチド	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	95	ペノミル	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下
	96	ペンシクロン	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下
	97	ペンゾピシクロン	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	0.09	mg/l以下
	98	ペンゾフェナップ	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下
	99	ペンタゾン	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2	mg/l以下
	100	ペンディメタリン	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3	mg/l以下
	101	ペンフラカルブ	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04	mg/l以下
	102	ペンフルラリン(ベスロジン)	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01	mg/l以下
	103	ペンフレセート	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	<0.0007	0.07	mg/l以下

様式 3

		古城浄水 場場内 (浄水)	下山取水口 (原水)	山田ダム (原水)	大磯 加圧所 (浄水)	高平 浄水場 (原水)	永沢寺 加圧所 (浄水)	勝合谷池 (原水)	目標値		
農薬類	104	ホスチアゼート	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.04	mg/l以下	
	105	馬拉チオン(マラソン)	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	<0.007	0.01	mg/l以下	
	106	メコブロップ(MCPP)	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.07	mg/l以下	
	107	メソミル	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.003	mg/l以下	
	108	メタラキシル	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.7	mg/l以下	
	109	メチダチオン(DMTP)	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.05	mg/l以下	
	110	メトミノストロピン	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04	mg/l以下	
	111	メトリブジン	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03	mg/l以下	
	112	メフェナセツ	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02	mg/l以下	
	113	メブロニル	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1	mg/l以下	
	114	モリネート	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005	mg/l以下	
			農薬類	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1	mg/l以下

2019年8月7日

	下山 取水口 (原水)	山田 取水場 (原水)	高平 浄水場 (原水)	勝合谷池 (原水)
COD	5.5	5.2	1.3	4.4
BOD	1.3	1.2	<0.5	1.4
全リン	0.100	0.061	0.026	0.037
全窒素	0.55	0.39	0.64	0.34
溶存酸素	6.3	7.0	4.6	6.9

嫌気性芽胞菌検査

1.下山取水口

	5月	8月	11月	2月
1 大腸菌	23	4,900	1,100	170
2 嫌気性芽胞菌	0	0	0	0
3 ジアルジア	陰性	陰性	陰性	陰性
4 クリプトスポリジウム	陰性	陰性	陰性	陰性
5 水温	17	30	16	6

2.山田取水場

	5月	8月	11月	2月
1 大腸菌	23	230	700	230
2 嫌気性芽胞菌	1	0	1	0
3 ジアルジア	陰性	陰性	陰性	陰性
4 クリプトスポリジウム	陰性	陰性	陰性	陰性
5 水温	16	29	16	6

3.高平浄水場取水井

	5月	8月	11月	2月
1 大腸菌	2.0	<1.8	<1.8	<1.8
2 嫌気性芽胞菌	0	0	0	0
3 ジアルジア	陰性	陰性	陰性	陰性
4 クリプトスポリジウム	陰性	陰性	陰性	陰性
5 水温	12	21	20	10

4.勝合谷池

	5月	8月	11月	2月
1 大腸菌	33	130	330	17
2 嫌気性芽胞菌	0	0	0	0
3 ジアルジア	陰性	陰性	陰性	陰性
4 クリプトスポリジウム	陰性	陰性	陰性	陰性
5 水温	17	29	12	3