

汚染浄水場（高砂）

F2

実行番号	基準値	単位	値	値	01-0027-001	値	01-0728-001	01-0729-006	値	01-0828-001	値	値	01-1028-001	値	値	01-0127-001	値	値
採取年月			4月15日	5月21日	5月21日	7月29日	7月29日	9月15日	9月15日	9月15日	10月15日	10月15日	11月15日	12月15日	12月15日	1月15日	2月17日	2月24日
採取時刻			10:30	10:50	10:30	10:50	10:45	10:45	10:45	10:45	10:45	10:55	10:55	10:55	10:55	10:40	10:45	10:45
地点名称			汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場	汚染浄水場
採水名称			浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水	浄水
測定項目			値	濃度の値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値
前日同様			値	値のうち	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値	値
風速			15.7	23.6	28.1	29.5	32.4	28.3	21.6	21.0	18.1	10.6	4.8	13.0	13.0	1.4	15.1	17.0
風向			17.1	19.3	19.0	21.6	21.6	20.4	18.3	17.8	16.7	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4	17.4
1	一価陰イオン	100	個/L以下	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	検出されない	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
3	3,4-ジクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
4	4-ニトロ安息香酸	0.0005	mg/L以下															
5	2,4-ジクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
6	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
7	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
8	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.02	mg/L以下															
9	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.04	mg/L以下															
10	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
11	2,4,6-トリクロロ安息香酸	10.00	mg/L以下															
12	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.8	mg/L以下															
13	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.002	mg/L以下															
14	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.002	mg/L以下															
15	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.05	mg/L以下															
16	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.04	mg/L以下															
17	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.02	mg/L以下															
18	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
19	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
20	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
21	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.6	mg/L以下															
22	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.02	mg/L以下															
23	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.06	mg/L以下															
24	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.03	mg/L以下															
25	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.1	mg/L以下															
26	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
27	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.1	mg/L以下															
28	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.03	mg/L以下															
29	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.03	mg/L以下															
30	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.09	mg/L以下															
31	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.08	mg/L以下															
32	2,4,6-トリクロロ安息香酸	1	mg/L以下															
33	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.2	mg/L以下															
34	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.3	mg/L以下															
35	2,4,6-トリクロロ安息香酸	1	mg/L以下															
36	2,4,6-トリクロロ安息香酸	200	mg/L以下															
37	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.05	mg/L以下															
38	2,4,6-トリクロロ安息香酸	200	mg/L以下	18.0	17.0		18.0	17.0	17.0		18.0	14	18.0	16.0	14.0	47.6	13.0	19.0
39	2,4,6-トリクロロ安息香酸	200	mg/L以下			49.0						53.1				104		
40	2,4,6-トリクロロ安息香酸	200	mg/L以下			112										181		
41	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.2	mg/L以下															
42	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.0001	mg/L以下															
43	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.0001	mg/L以下															
44	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.02	mg/L以下															
45	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.005	mg/L以下															
46	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.005	mg/L以下															
47	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
48	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
49	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
50	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
51	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.1	mg/L以下															
52	2,4,6-トリクロロ安息香酸	1.00	mg/L以下	0.47	0.50		0.47	0.48	0.48	0.48	0.48	0.48	0.50	0.54	0.58	0.58	0.55	0.60
53	2,4,6-トリクロロ安息香酸	20	mg/L以下															
54	2,4,6-トリクロロ安息香酸	1	mg/L以下															
55	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.002	mg/L以下															
56	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.02	mg/L以下															
57	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.6	mg/L以下															
58	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.6	mg/L以下															
59	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
60	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
61	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
62	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
63	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
64	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
65	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
66	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
67	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
68	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
69	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
70	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
71	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
72	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
73	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
74	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
75	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
76	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
77	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
78	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
79	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
80	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
81	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
82	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															
83	2,4,6-トリクロロ安息香酸	0.01	mg/L以下															

北條野 F2

項目名	基準値	単位	観測値		01-0427-002		01-0728-002		01-0729-007		01-0828-002		01-1028-002		01-0127-002			
			観測日	観測値	観測日	観測値	観測日	観測値	観測日	観測値	観測日	観測値	観測日	観測値	観測日	観測値		
観測年月			4月15日	9.15	5月21日	9.10	6月24日	9.10	7月29日	9.10	8月19日	9.10	9月15日	9.15	10月16日	9.20	2月17日	9.20
観測時間																		
地点名称			龍野水源地		龍野水源地		龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地								
地点名称			北條野		北條野		北條野	北條野	北條野	北條野								
採取名称			浄水		浄水		浄水	浄水	浄水	浄水								
採取方法			濾		濾		濾	濾	濾	濾	濾	濾	濾	濾	濾	濾	濾	濾
前日天候			晴		曇のち雨		晴	曇一時雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇のち雨	晴
気温			14.3		20.5		28.4	28.5	30.7	30.7	23.4	25.9	15.0	10.3	4.3	12.5	4.8	13.3
気圧			14.1		10.8		22.2	23.0	26.2	26.2	25.9	20.2	17.4	14.8	9.3	10.7	10.7	13.2
1 一般細菌	100	個/ml以下	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2 大腸菌		検出数/100ml以下	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
3 カビ菌及びその化合物	0.01	個/ml以下																
4 酵母菌及びその化合物	0.0005	個/ml以下																
5 ヒト及びその化合物	0.01	個/ml以下																
6 細菌及びその化合物	0.01	個/ml以下																
7 D値及びその化合物	0.01	個/ml以下																
8 大腸菌群	0.02	個/ml以下																
9 腸球菌	0.04	個/ml以下																
10 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
11 腸球菌	10.00	個/ml以下																
12 カンジダ菌	0.01	個/ml以下																
13 酵母菌及びその化合物	0.002	個/ml以下																
14 細菌	0.002	個/ml以下																
15 ノコギリ草	0.05	個/ml以下																
16 ノコギリ草	0.04	個/ml以下																
17 シロコク菌	0.02	個/ml以下																
18 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
19 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
20 ノコギリ草	0.01	個/ml以下																
21 腸球菌	0.01	個/ml以下																
22 シロコク菌	0.02	個/ml以下																
23 シロコク菌	0.05	個/ml以下																
24 シロコク菌	0.03	個/ml以下																
25 シロコク菌	0.1	個/ml以下																
26 腸球菌	0.01	個/ml以下																
27 シロコク菌	0.1	個/ml以下																
28 シロコク菌	0.03	個/ml以下																
29 シロコク菌	0.03	個/ml以下																
30 シロコク菌	0.09	個/ml以下																
31 ノコギリ草	0.08	個/ml以下																
32 菌 類	1	個/ml以下																
33 ノコギリ草	0.2	個/ml以下																
34 細菌	0.1	個/ml以下																
35 細菌	1	個/ml以下																
36 ノコギリ草	100	個/ml以下																
37 ノコギリ草	0.05	個/ml以下																
38 腸球菌	200	個/ml以下	13.0	7.0			12.0	11.4	8.1	7.0	7.5		7.8	9.3	7.8	33.6	7.7	7.8
39 腸球菌	200	個/ml以下			33.0			11.4				28.1		9.3		33.6	7.7	7.8
40 腸球菌	500	個/ml以下			67			11.4				64				76		
41 腸球菌	0.2	個/ml以下																
42 シロコク菌	0.00001	個/ml以下																
43 シロコク菌	0.00001	個/ml以下																
44 シロコク菌	0.02	個/ml以下																
45 ノコギリ草	0.005	個/ml以下																
46 NOC	0.0	個/ml以下	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0	< 0.0
47 NOC	0.0	個/ml以下	7.0	6.0			7.0	6.7	6.7	6.0	6.0		6.8	6.0	6.7	6.0	6.0	6.0
48 菌 類	観測でない以上		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 菌 類	観測でない以上		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 菌 類	異常以下		< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0
51 菌 類	異常以下		0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
52 菌 類	1.00	個/ml以下	0.36	0.45			0.34	0.35	0.32	0.32	0.38	0.38	0.45	0.50	0.44	0.44	0.41	0.57
53 菌 類	20	個/ml以下						3.3										
54 シロコク菌	1	個/ml以下						-1.4										
55 ノコギリ草	0.002	個/ml以下																
56 ノコギリ草	0.02	個/ml以下																
57 ノコギリ草	0.01	個/ml以下																
58 腸球菌	0.01	個/ml以下																
59 腸球菌	0.01	個/ml以下																
60 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
61 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
62 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
63 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
64 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
65 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
66 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
67 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
68 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
69 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
70 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
71 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
72 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
73 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
74 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
75 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
76 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
77 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
78 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
79 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
80 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
81 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
82 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
83 シロコク菌	0.01	個/ml以下																
84 シロコク菌	0.01	個/ml以下																

令和2年度 龍野水源地

受付番号	指針値	健	11-0527-001	健	01-0727-001	11-0725-001	健	11-0916-002	健	11-1125-001	健	11-0127-001	健	11-0317-001
採取年月		4月23日	5月28日	6月25日	7月27日	8月27日	9月17日	10月29日	11月26日	12月17日	1月28日	2月18日	3月18日	
採取時刻		10:05	10:10	9:55	9:40	10:10	9:55	8:24	10:10	10:10	10:05	10:05	10:05	
施設名称		龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	龍野水源地	
地点名称		龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	龍野水源	
試料名称		原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	
当日天候		晴	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	曇のち雨	晴	曇	晴	
前日天候		晴	曇のち晴	晴	曇一時雨	晴	曇	晴	曇のち雨	晴	晴	曇	晴	
気温		14.4	24.0	25.2	26.3	31.5	27.6	16.6	12.7	3.0	7.8	3.1	10.3	
水温		13.2	14.2	16.2	17.7	19.4	20.8	20.0	18.9	17.9	15.2	13.9	13.3	
1 一般細菌	個/mL				8									
2 大腸菌	mg/L				陽性									
3 カドミウム及びその化合物	mg/L				<0.0003									
4 水銀及びその化合物	mg/L				<0.00005									
5 セレン及びその化合物	mg/L				<0.001									
6 鉛及びその化合物	mg/L				<0.001									
7 ひ素及びその化合物	mg/L				0.001									
8 六価クロム化合物	mg/L				<0.002									
9 亜硝酸態窒素	mg/L				<0.004									
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L				<0.001									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L				1.29									
12 ふっ素及びその化合物	mg/L				0.11									
13 ほう素及びその化合物	mg/L				<0.1									
14 四塩化炭素	mg/L				<0.0002									
15 1,4-ジオキサン	mg/L				<0.005									
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				<0.001									
17 ジクロロメタン	mg/L				<0.001									
18 テトラクロロエチレン	mg/L				<0.001									
19 トリクロロエチレン	mg/L				<0.001									
20 ベンゼン	mg/L				<0.001									
32 亜鉛及びその化合物	mg/L				<0.1									
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L				<0.02									
34 鉄及びその化合物	mg/L				<0.03									
35 銅及びその化合物	mg/L				<0.1									
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L				6.7									
37 マンガン及びその化合物	mg/L				<0.005									
38 塩化物イオン	mg/L				5.5									
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L				39.1									
40 蒸発残留物	mg/L				58									
41 陰イオン界面活性剤	—				<0.02									
42 ジェオスミン	—				<0.000001									
43 2-メチルイソボルネオール	—				<0.000001									
44 非イオン界面活性剤	度				<0.005									
45 フェノール類	度				<0.0005									
46 TOC	mg/L				0.5									
47 pH	mgCO ₂ /l				6.68									
48 味	mg/L				異常なし									
49 臭気	mgCO ₂ /l				異常なし									
50 色度	—				0.7									
51 濁度	mg/L		<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1	
アンモニア性窒素	mg/L				<0.05									
侵食性遊離炭酸	mgCO ₂ /l				11.0									
アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L													
ウラン及びその化合物	0.002 mg/L													
ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L													
1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L													
トルエン	0.4 mg/L													
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L													
農薬	1													
遊離炭酸	20.00 mg/L													
1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L													
メチルセブチルエーテル	0.02 mg/L													
有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L													
臭気強度(TON)	3													
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L													
大腸菌最確数	1.8未満	<1.8		2.0		<1.8		<1.8		<1.8		<1.8		
嫌気性芽胞菌		陰性		陰性		陰性		陰性		陰性		陰性		
クリプトスピリウム	個/10L		0			0		0		0		0		
ジアルジア	個/10L		0			0		0		0		0		

令和2年度 神岡水源地

	指針値	健			健			健			健			健		
		11-0527-002	11-0725-002	11-0916-003	11-1125-002	11-0127-002	11-0317-002	01-0727-002	11-0725-002	健	11-0916-003	健	11-1125-002	健	11-0127-002	健
受付番号		4月16日	5月28日	6月25日	7月27日	8月27日	9月17日	10月29日	11月26日	12月17日	1月28日	2月18日	3月18日			
採取年月		10:35	10:40	11:05	10:50	10:30	10:25	10:00	10:35	10:25	10:40	10:30	10:35			
採取時刻		神岡水源地	神岡水源地	神岡水源地	神岡水源地	神岡水源地										
施設名称		神岡水源地	神岡水源地	神岡水源地	神岡水源地	神岡水源地										
地点名称		原水	原水	原水	原水	原水										
試料名称		晴	晴	雨	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴			
当日天候		晴	晴	曇	曇一時雨	晴	曇	晴	曇のち雨	晴	曇	晴	晴			
前日天候		18.2	24.8	24.1	29.1	32.7	27.6	17.5	13.8	3.8	8.6	2.5	10.9			
気温		16.1	16.7	17.5	18.4	19.2	19.8	19.8	19.3	18.8	17.4	16.8	16.4			
水温																
1 一般細菌	個/mL				0											
2 大腸菌	mg/L				陰性											
3 カドミウム及びその化合物	mg/L				<0.0003											
4 水銀及びその化合物	mg/L				<0.00005											
5 セレン及びその化合物	mg/L				<0.001											
6 鉛及びその化合物	mg/L				<0.001											
7 ひ素及びその化合物	mg/L				<0.001											
8 六価クロム化合物	mg/L				<0.002											
9 亜硝酸態窒素	mg/L				<0.004											
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L				<0.001											
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L				2.39											
12 ふっ素及びその化合物	mg/L				0.07											
13 ほう素及びその化合物	mg/L				<0.1											
14 四塩化炭素	mg/L				<0.0002											
15 1,4-ジオキサン	mg/L				<0.005											
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L				<0.001											
17 ジクロロメタン	mg/L				<0.001											
18 テトラクロロエチレン	mg/L				<0.001											
19 トリクロロエチレン	mg/L				<0.001											
20 ベンゼン	mg/L				<0.001											
32 亜鉛及びその化合物	mg/L				<0.1											
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L				<0.02											
34 鉄及びその化合物	mg/L				<0.03											
35 銅及びその化合物	mg/L				<0.1											
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L				12.2											
37 マンガン及びその化合物	mg/L				<0.005											
38 塩化物イオン	mg/L				22.9											
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L				63.3											
40 蒸発残留物	mg/L				144											
41 陰イオン界面活性剤	—				<0.02											
42 ジェオスミン	—				<0.000001											
43 2-メチルイソボルネオール	—				<0.000001											
44 非イオン界面活性剤	度				<0.005											
45 フェノール類	度				<0.0005											
46 TOC	mg/L				0.4											
47 pH	mgCO ₂ /L				6.47											
48 味	mg/L				異常なし											
49 臭気	mgCO ₂ /L				異常なし											
50 色度	—				<0.5											
51 濁度	mg/L		<0.1		<0.1	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	<0.1			
アンモニア性窒素	mg/L				<0.05											
侵食性遊離炭酸	mgCO ₂ /L				18.5											
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L														
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L														
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L														
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L														
	トルエン	0.4 mg/L														
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L														
	農薬	1														
	遊離炭酸	20.00 mg/L														
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L														
	メチルtertブチルエーテル	0.02 mg/L														
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L														
	臭気強度(TON)	3														
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L														
	大腸菌最確数	1.8未満	<1.8		<1.8		<1.8		<1.8		<1.8		<1.8			
	嫌気性芽胞菌		陰性		陰性		陰性		陰性		陰性		陰性			
クリプトスピリジウム	個/10L		0			0		0		0		0				
ジアルジア	個/10L		0			0		0		0		0				

令和2年度

龍野東水源地

受付番号		指針値	01-0727-003 11-0725-003		健
採取年月			7月27日		10月29日
採取時刻			10:25		10:00
施設名称			龍野東水源地		龍野東水源地
地点名称			龍野東水源		龍野東資源
試料名称			原水		原水
当日天候			曇		晴
前日天候			曇一時雨		晴
気温			27.3		18.9
水温			19.5		21.3
1 一般細菌		個/mL	1		
2 大腸菌		mg/L	陰性		
3 カドミウム及びその化合物		mg/L	<0.0003		
4 水銀及びその化合物		mg/L	<0.00005		
5 セレン及びその化合物		mg/L	<0.001		
6 鉛及びその化合物		mg/L	<0.001		
7 ひ素及びその化合物		mg/L	<0.001		
8 六価クロム化合物		mg/L	<0.002		
9 亜硝酸態窒素		mg/L	<0.004		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	<0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	2.11		
12 ふっ素及びその化合物		mg/L	0.10		
13 ほう素及びその化合物		mg/L	<0.1		
14 四塩化炭素		mg/L	<0.0002		
15 1,4-ジオキサン		mg/L	<0.005		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	<0.001		
17 ジクロロメタン		mg/L	<0.001		
18 テトラクロロエチレン		mg/L	<0.001		
19 トリクロロエチレン		mg/L	<0.001		
20 ベンゼン		mg/L	<0.001		
32 亜鉛及びその化合物		mg/L	<0.1		
33 アルミニウム及びその化合物		mg/L	<0.02		
34 鉄及びその化合物		mg/L	<0.03		
35 銅及びその化合物		mg/L	<0.1		
36 ナトリウム及びその化合物		mg/L	8.3		
37 マンガン及びその化合物		mg/L	<0.005		
38 塩化物イオン		mg/L	8.5		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	46.2		
40 蒸発残留物		mg/L	103		
41 陰イオン界面活性剤		—	<0.02		
42 ジェオスミン		—	<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール		—	<0.000001		
44 非イオン界面活性剤		度	<0.005		
45 フェノール類		度	<0.0005		
46 TOC		mg/L	0.4		
47 p H		mgCO/l	6.38		
48 味		mg/L	異常なし		
49 臭気		mgCO/l	異常なし		
50 色度		—	<0.5		
51 濁度		mg/L	<0.1 <0.1		
アンモニア性窒素		mg/L	<0.05		
侵食性遊離炭酸		mgCO/L	21.0		
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L			
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L			
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L			
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L			
	トルエン	0.4 mg/L			
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L			
	農薬	1			
	遊離炭酸	20.00 mg/L			
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L			
	メチルセブチルエーテル	0.02 mg/L			
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L			
	臭気強度(TON)	3			
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L			
	大腸菌最確数	1.8未満			<1.8
	嫌気性芽胞菌				陰性
クアトホリジウム	個/10L	0			
ジアルジア	個/10L	0			

令和2年度

龍野浄水場内井

受付番号		指針値	01-0727-004 11-0725-004		健
採取年月			7月27日		10月29日
採取時刻			10:00		9:40
施設名称			龍野浄水場		龍野浄水場
地点名称			場内井		場内井
試料名称			原水		原水
当日天候			曇		晴
前日天候			曇一時雨		晴
気温			26.4		19.5
水温			20.5		21.4
1 一般細菌		個/mL	3		
2 大腸菌		mg/L	陰性		
3 カドミウム及びその化合物		mg/L	<0.0003		
4 水銀及びその化合物		mg/L	<0.00005		
5 セレン及びその化合物		mg/L	<0.001		
6 鉛及びその化合物		mg/L	<0.001		
7 ひ素及びその化合物		mg/L	<0.001		
8 六価クロム化合物		mg/L	<0.002		
9 亜硝酸態窒素		mg/L	<0.004		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	<0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	2.20		
12 ふっ素及びその化合物		mg/L	0.09		
13 ほう素及びその化合物		mg/L	<0.1		
14 四塩化炭素		mg/L	<0.0002		
15 1,4-ジオキサン		mg/L	<0.005		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	<0.001		
17 ジクロロメタン		mg/L	<0.001		
18 テトラクロロエチレン		mg/L	<0.001		
19 トリクロロエチレン		mg/L	<0.001		
20 ベンゼン		mg/L	<0.001		
32 亜鉛及びその化合物		mg/L	<0.1		
33 アルミニウム及びその化合物		mg/L	<0.02		
34 鉄及びその化合物		mg/L	<0.03		
35 銅及びその化合物		mg/L	<0.1		
36 ナトリウム及びその化合物		mg/L	7.5		
37 マンガン及びその化合物		mg/L	<0.005		
38 塩化物イオン		mg/L	7.2		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	46.7		
40 蒸発残留物		mg/L	97		
41 陰イオン界面活性剤		mg/L	<0.02		
42 ジェオスミン		mg/L	<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール		mg/L	<0.000001		
44 非イオン界面活性剤		mg/L	<0.005		
45 フェノール類		mg/L	<0.0005		
46 TOC		mg/L	0.3		
47 p H		mg/L	6.47		
48 味		mg/L	異常なし		
49 臭気		mg/L	異常なし		
50 色度		度	<0.5		
51 濁度		度	<0.1		<0.1
アンモニア性窒素		mg/L	<0.05		
侵食性遊離炭酸		mg/L	16.8		
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L			
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L			
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L			
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L			
	トルエン	0.4 mg/L			
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L			
	農薬	1			
	遊離炭酸	20.00 mg/L			
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L			
	メチルセブチルエーテル	0.02 mg/L			
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L			
	臭気強度(TON)	3			
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L			
	大腸菌最確数	1.8未満			<1.8
	嫌気性芽胞菌				陰性
クアトホリジウム	個/10L	0			
ジアルジア	個/10L	0			

令和2年度 揖保水源地

受付番号	指針値	健	01-0727-005	11-0725-005	健
採取年月		6月15日	7月27日		10月29日
採取時刻		10:45	10:30		10:20
施設名称		揖保水源地	揖保水源地		揖保水源地
地点名称		揖保水源	揖保水源		揖保水源
試料名称		原水	原水		原水
当日天候		晴	曇		晴
前日天候		晴	曇一時雨		晴
気温		25.6	27.0		20.8
水温		17.8	20.6		21.7
1 一般細菌	個/mL		2		
2 大腸菌	mg/L		陰性		
3 カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003		
4 水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005		
5 セレン及びその化合物	mg/L		<0.001		
6 鉛及びその化合物	mg/L		<0.001		
7 ひ素及びその化合物	mg/L		<0.001		
8 六価クロム化合物	mg/L		<0.002		
9 亜硝酸態窒素			<0.004		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		2.75		
12 ふっ素及びその化合物	mg/L		0.12		
13 ほう素及びその化合物	mg/L		<0.1		
14 四塩化炭素	mg/L		<0.0002		
15 1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.001		
17 ジクロロメタン	mg/L		<0.001		
18 テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001		
19 トリクロロエチレン	mg/L		<0.001		
20 ベンゼン	mg/L		<0.001		
32 亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.1		
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.02		
34 鉄及びその化合物	mg/L		<0.03		
35 銅及びその化合物	mg/L		<0.1		
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L		9.5		
37 マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005		
38 塩化物イオン	mg/L		10.0		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		45.0		
40 蒸発残留物	mg/L		108		
41 陰イオン界面活性剤	—		<0.02		
42 ジェオスミン	—		<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール	—		<0.000001		
44 非イオン界面活性剤	度		<0.005		
45 フェノール類	度		<0.0005		
46 TOC	mg/L		0.4		
47 pH	mgDO/l		6.52		
48 味	mg/L		異常なし		
49 臭気	mgDO/l		異常なし		
50 色度	—		0.6		
51 濁度	mg/L		<0.1	<0.1	
アンモニア性窒素	mg/L		<0.05		
侵食性遊離炭酸	mgDO/L		14.4		
水質管理目標設定項目	二酸化塩素	0.6 mg/L			
	ジクロロアセトニトリル	0.01 mg/L			
	抱水クロラール	0.02 mg/L			
	農薬類	0.1			
	残留塩素***	1 mg/L			
	従属栄養細菌	2000 CFU/ml			
	アルミニウム及びその化合物*	0.1 mg/L			
大腸菌最確数	1.8未満	<1.8			<1.8
嫌気性芽胞菌		陰性			陰性
クリプトスポリジウム	個/10L		0		
ジアルジア	個/10L		0		

令和2年度 揖保南水源地

1

受付番号	指針値			01-0727-006	11-0725-006	健				
採取年月				7月27日		10月29日				
採取時刻				9:30		9:45				
施設名称				揖保南水源地		揖保南水源地				
地点名称				1号		1号				
試料名称				原水		原水				
当日天候				曇		晴				
前日天候				曇一時雨		晴				
気温				27.3		17.9				
水温				19.8		22.0				
1 一般細菌	個/mL			4						
2 大腸菌	mg/L			陰性						
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003						
4 水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005						
5 セレン及びその化合物	mg/L			<0.001						
6 鉛及びその化合物	mg/L			<0.001						
7 ひ素及びその化合物	mg/L			<0.001						
8 六価クロム化合物	mg/L			<0.002						
9 亜硝酸態窒素				<0.004						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			3.77						
12 ふっ素及びその化合物	mg/L			0.13						
13 ほう素及びその化合物	mg/L			<0.1						
14 四塩化炭素	mg/L			<0.0002						
15 1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005						
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001						
17 ジクロロメタン	mg/L			<0.001						
18 テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001						
19 トリクロロエチレン	mg/L			<0.001						
20 ベンゼン	mg/L			<0.001						
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.1						
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.02						
34 鉄及びその化合物	mg/L			<0.03						
35 銅及びその化合物	mg/L			<0.1						
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			14.7						
37 マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005						
38 塩化物イオン	mg/L			15.7						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			60.0						
40 蒸発残留物	mg/L			143						
41 陰イオン界面活性剤	—			<0.02						
42 ジェオスミン	—			<0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	—			<0.000001						
44 非イオン界面活性剤	度			<0.005						
45 フェノール類	度			<0.0005						
46 TOC	mg/L			0.4						
47 pH	mgCO/L			6.46						
48 味	mg/L			異常なし						
49 臭気	mgCO/L			異常なし						
50 色度	—			<0.5						
51 濁度	mg/L			<0.1	<0.1					
アンモニア性窒素	mg/L			<0.05						
侵食性遊離炭酸	mgCO/L			19.8						
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L								
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L								
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L								
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L								
	トルエン	0.4 mg/L								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L								
	農薬	1								
	遊離炭酸	20.00 mg/L								
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L								
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L								
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L								
	臭気強度(TON)	3								
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L								
	大腸菌最確数	1.8未満					<1.8			
	嫌気性芽胞菌						陰性			
クリプトスピリジウム	個/10L			0						
ジアルジア	個/10L			0						

令和2年度 揖保南水源地

3

受付番号		指針値	01-0727-008	11-0725-008	健
採取年月			7月27日		10月29日
採取時刻			10:40		9:45
施設名称			揖保南水源地		揖保南水源地
地点名称			3号		3号
試料名称			原水		原水
当日天候			曇		晴
前日天候			曇一時雨		晴
気温			27.1		16.8
水温			19.2		20.3
1 一般細菌		個/mL	4		
2 大腸菌		mg/L	陰性		
3 カドミウム及びその化合物		mg/L	<0.0003		
4 水銀及びその化合物		mg/L	<0.00005		
5 セレン及びその化合物		mg/L	<0.001		
6 鉛及びその化合物		mg/L	<0.001		
7 ひ素及びその化合物		mg/L	<0.001		
8 六価クロム化合物		mg/L	<0.002		
9 亜硝酸態窒素			<0.004		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L	<0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L	4.02		
12 ふっ素及びその化合物		mg/L	0.12		
13 ほう素及びその化合物		mg/L	<0.1		
14 四塩化炭素		mg/L	<0.0002		
15 1,4-ジオキサン		mg/L	<0.005		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L	<0.001		
17 ジクロロメタン		mg/L	<0.001		
18 テトラクロロエチレン		mg/L	<0.001		
19 トリクロロエチレン		mg/L	<0.001		
20 ベンゼン		mg/L	<0.001		
32 亜鉛及びその化合物		mg/L	<0.1		
33 アルミニウム及びその化合物		mg/L	<0.02		
34 鉄及びその化合物		mg/L	<0.03		
35 銅及びその化合物		mg/L	<0.1		
36 ナトリウム及びその化合物		mg/L	15.3		
37 マンガン及びその化合物		mg/L	<0.005		
38 塩化物イオン		mg/L	18.6		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L	62.8		
40 蒸発残留物		mg/L	146		
41 陰イオン界面活性剤		mg/L	<0.02		
42 ジェオスミン		mg/L	<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール		mg/L	<0.000001		
44 非イオン界面活性剤		mg/L	<0.005		
45 フェノール類		mg/L	<0.0005		
46 TOC		mg/L	0.4		
47 pH		mg/L	6.36		
48 味		mg/L	異常なし		
49 臭気		mg/L	異常なし		
50 色度		度	0.6		
51 濁度		度	<0.1	<0.1	
アンモニア性窒素		mg/L	<0.05		
侵食性遊離炭酸		mg/L	26.5		
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L			
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L			
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L			
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L			
	トルエン	0.4 mg/L			
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L			
	農薬	1			
	遊離炭酸	20.00 mg/L			
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L			
	メチルtert-ブチルエーテル	0.02 mg/L			
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L			
	臭気強度(TON)	3			
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L			
	大腸菌最確数	1.8未満			<1.8
嫌気性芽胞菌				陰性	
クリプトスピリジウム	個/10L		0		
ジアルジア	個/10L		0		

令和2年度 香山水源地 1

受付番号	指針値			01-0730-004	11-0729-004	健				
採取年月				7月30日		10月22日				
採取時刻				9:10		9:50				
施設名称				香山水源地		香山水源地				
地点名称				第1水源		第1水源				
試料名称				原水		原水				
当日天候				晴		雨				
前日天候				曇のち雨		晴				
気温				31.2		20.9				
水温				20.7		20.8				
1 一般細菌	個/mL			4						
2 大腸菌	個/L			陰性						
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003						
4 水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005						
5 セレン及びその化合物	mg/L			<0.001						
6 鉛及びその化合物	mg/L			0.002						
7 ひ素及びその化合物	mg/L			<0.001						
8 六価クロム化合物	mg/L			<0.002						
9 亜硝酸態窒素				<0.004						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			2.01						
12 ふっ素及びその化合物	mg/L			0.12						
13 ほう素及びその化合物	mg/L			<0.1						
14 四塩化炭素	mg/L			<0.0002						
15 1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005						
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001						
17 ジクロロメタン	mg/L			<0.001						
18 テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001						
19 トリクロロエチレン	mg/L			<0.001						
20 ベンゼン	mg/L			<0.001						
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.1						
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.02						
34 鉄及びその化合物	mg/L			<0.03						
35 銅及びその化合物	mg/L			<0.1						
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.6						
37 マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005						
38 塩化物イオン	mg/L			6.1						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			60.3						
40 蒸発残留物	mg/L			110						
41 陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02						
42 ジェオスミン	mg/L			<0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L			<0.000001						
44 非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005						
45 フェノール類	mg/L			<0.0005						
46 TOC	mg/L			0.5						
47 p H	mg/L			6.42						
48 味	mg/L			異常なし						
49 臭気	mg/L			異常なし						
50 色度	度			<0.5						
51 濁度	度			<0.1	<0.1					
アンモニア性窒素	mg/L			<0.05						
侵食性遊離炭酸	mg/L			22.0						
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L								
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L								
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L								
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L								
	トルエン	0.4 mg/L								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L								
	農薬	1								
	遊離炭酸	20.00 mg/L								
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L								
	メチルtertブチルエーテル	0.02 mg/L								
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L								
	臭気強度(TON)	3								
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L								
大腸菌最確数	1.8未満					<1.8				
嫌気性芽胞菌						陰性				
クリプトスピリジウム	個/10L			0						
ジアルジア	個/10L			0						

令和2年度

香山水源地 2

(香山浄水場)

受付番号		指針値	01-0730-005	11-0729-005	健
採取年月			7月30日		10月22日
採取時刻			10:10		9:40
施設名称			香山浄水場		香山浄水場
地点名称			第2水源		第2水源
試料名称			原水		原水
当日天候			晴		雨
前日天候			曇のち雨		晴
気温			31.5		20.1
水温			21.5		22.3
1 一般細菌	個/mL		10		
2 大腸菌	個/L		陰性		
3 カドミウム及びその化合物	mg/L		<0.0003		
4 水銀及びその化合物	mg/L		<0.00005		
5 セレン及びその化合物	mg/L		<0.001		
6 鉛及びその化合物	mg/L		<0.001		
7 ひ素及びその化合物	mg/L		<0.001		
8 六価クロム化合物	mg/L		<0.002		
9 亜硝酸態窒素			<0.004		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		<0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		1.03		
12 ふっ素及びその化合物	mg/L		0.13		
13 ほう素及びその化合物	mg/L		<0.1		
14 四塩化炭素	mg/L		<0.0002		
15 1,4-ジオキサン	mg/L		<0.005		
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L		<0.001		
17 ジクロロメタン	mg/L		<0.001		
18 テトラクロロエチレン	mg/L		<0.001		
19 トリクロロエチレン	mg/L		<0.001		
20 ベンゼン	mg/L		<0.001		
32 亜鉛及びその化合物	mg/L		<0.1		
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L		<0.02		
34 鉄及びその化合物	mg/L		<0.03		
35 銅及びその化合物	mg/L		<0.1		
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L		5.4		
37 マンガン及びその化合物	mg/L		<0.005		
38 塩化物イオン	mg/L		4.1		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		30.1		
40 蒸発残留物	mg/L		72		
41 陰イオン界面活性剤	mg/L		<0.02		
42 ジェオスミン	mg/L		<0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L		<0.000001		
44 非イオン界面活性剤	mg/L		<0.005		
45 フェノール類	mg/L		<0.0005		
46 TOC	mg/L		0.6		
47 pH	mg/L		6.76		
48 味	mg/L		異常なし		
49 臭気	mg/L		異常なし		
50 色度	度		1.1		
51 濁度	度		0.1	0.1	
アンモニア性窒素	mg/L		<0.05		
侵食性遊離炭酸	mg/L		6.4		
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L			
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L			
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L			
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L			
	トルエン	0.4 mg/L			
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L			
	農薬	1			
	遊離炭酸	20.00 mg/L			
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L			
	メチルtertブチルエーテル	0.02 mg/L			
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L			
	臭気強度(TON)	3			
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L			
大腸菌最確数	1.8未満			2.0	
嫌気性芽胞菌				陰性	
クリプトスピリジウム	個/10L		0		
ジアルジア	個/10L		0		

令和2年度 香山水源地 3

受付番号	指針値			01-0730-006	11-0729-006	健					
採取年月				7月30日		10月22日					
採取時刻				9:45		9:30					
施設名称				香山水源地		香山水源地					
地点名称				第3水源		第3水源					
試料名称				原水		原水					
当日天候				晴		雨					
前日天候				曇のち雨		晴					
気温				30.2		19.4					
水温				21.5		22.2					
1 一般細菌	個/mL			6							
2 大腸菌	個/L			陰性							
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003							
4 水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005							
5 セレン及びその化合物	mg/L			<0.001							
6 鉛及びその化合物	mg/L			<0.001							
7 ひ素及びその化合物	mg/L			<0.001							
8 六価クロム化合物	mg/L			<0.002							
9 亜硝酸態窒素				<0.004							
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001							
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			1.10							
12 ふっ素及びその化合物	mg/L			0.12							
13 ほう素及びその化合物	mg/L			<0.1							
14 四塩化炭素	mg/L			<0.0002							
15 1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005							
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001							
17 ジクロロメタン	mg/L			<0.001							
18 テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001							
19 トリクロロエチレン	mg/L			<0.001							
20 ベンゼン	mg/L			<0.001							
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.1							
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.02							
34 鉄及びその化合物	mg/L			<0.03							
35 銅及びその化合物	mg/L			<0.1							
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			6.3							
37 マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005							
38 塩化物イオン	mg/L			4.7							
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			39.5							
40 蒸発残留物	mg/L			80							
41 陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02							
42 ジェオスミン	mg/L			<0.000001							
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L			<0.000001							
44 非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005							
45 フェノール類	mg/L			<0.0005							
46 TOC	mg/L			0.5							
47 p H	mg/L			6.25							
48 味	mg/L			異常なし							
49 臭気	mg/L			異常なし							
50 色度	度			<0.5							
51 濁度	度			<0.1	<0.1						
アンモニア性窒素	mg/L			<0.05							
侵食性遊離炭酸	mg/L			15.9							
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L									
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L									
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L									
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L									
	トルエン	0.4 mg/L									
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L									
	農薬	1									
	遊離炭酸	20.00 mg/L									
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L									
	メチルtertブチルエーテル	0.02 mg/L									
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L									
	臭気強度(TON)	3									
	1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L									
大腸菌最確数	1.8未満					<1.8					
嫌気性芽胞菌						陰性					
クリプトスピリジウム	個/10L			0							
ジアルジア	個/10L			0							

令和2年度 栗町水源地 1

受付番号	指針値			01-0730-002	11-0729-002	健				
採取年月				7月30日		10月22日				
採取時刻				9:30		10:30				
施設名称				栗町浄水場		栗町浄水場				
地点名称				第1		第1水源				
試料名称				原水		原水				
当日天候				晴		雨				
前日天候				曇のち雨		晴				
気温				30.3		18.1				
水温				19.2		20.4				
1 一般細菌	個/mL			4						
2 大腸菌	個/L			陰性						
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003						
4 水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005						
5 セレン及びその化合物	mg/L			<0.001						
6 鉛及びその化合物	mg/L			<0.001						
7 ひ素及びその化合物	mg/L			<0.001						
8 六価クロム化合物	mg/L			<0.002						
9 亜硝酸態窒素				<0.004						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			1.33						
12 ふっ素及びその化合物	mg/L			0.12						
13 ほう素及びその化合物	mg/L			<0.1						
14 四塩化炭素	mg/L			<0.0002						
15 1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005						
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001						
17 ジクロロメタン	mg/L			<0.001						
18 テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001						
19 トリクロロエチレン	mg/L			<0.001						
20 ベンゼン	mg/L			<0.001						
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.1						
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.02						
34 鉄及びその化合物	mg/L			<0.03						
35 銅及びその化合物	mg/L			<0.1						
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			4.9						
37 マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005						
38 塩化物イオン	mg/L			4.1						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			50.2						
40 蒸発残留物	mg/L			86						
41 陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02						
42 ジェオスミン	mg/L			<0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L			<0.000001						
44 非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005						
45 フェノール類	mg/L			<0.0005						
46 TOC	mg/L			0.4						
47 pH	mg/L			6.65						
48 味	mg/L			異常なし						
49 臭気	mg/L			異常なし						
50 色度	度			<0.5						
51 濁度	度			<0.1	<0.1					
アンモニア性窒素	mg/L			<0.05						
侵食性遊離炭酸	mg/L			12.3						
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L								
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L								
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L								
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L								
	トルエン	0.4 mg/L								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L								
	農薬	1								
	遊離炭酸	20.00 mg/L								
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L								
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02 mg/L								
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L								
	臭気強度(TON)	3								
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L									
大腸菌最確数	1.8未満					<1.8				
嫌気性芽胞菌						陰性				
クリプトスピリジウム	個/10L			0						
ジアルジア	個/10L			0						

令和2年度 栗町水源地 2

受付番号		指針値			01-0730-003	11-0729-003		健					
採取年月						7月30日		10月22日					
採取時刻						9:45		10:35					
施設名称						栗町水源地		栗町浄水場					
地点名称						第2		第2水源					
試料名称						原水		原水					
当日天候						晴		雨					
前日天候						曇のち雨		晴					
気温						28.7		17.7					
水温						19.2		20.3					
1	一般細菌		個/mL			23							
2	大腸菌		個/L			陰性							
3	カドミウム及びその化合物		mg/L			<0.0003							
4	水銀及びその化合物		mg/L			<0.00005							
5	セレン及びその化合物		mg/L			<0.001							
6	鉛及びその化合物		mg/L			<0.001							
7	ヒ素及びその化合物		mg/L			<0.001							
8	六価クロム化合物		mg/L			<0.002							
9	亜硝酸態窒素					<0.004							
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		mg/L			<0.001							
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		mg/L			0.98							
12	フッ素及びその化合物		mg/L			0.11							
13	ほう素及びその化合物		mg/L			<0.1							
14	四塩化炭素		mg/L			<0.0002							
15	1,4-ジオキサン		mg/L			<0.005							
16	シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/L			<0.001							
17	ジクロロメタン		mg/L			<0.001							
18	テトラクロロエチレン		mg/L			<0.001							
19	トリクロロエチレン		mg/L			<0.001							
20	ベンゼン		mg/L			<0.001							
32	亜鉛及びその化合物		mg/L			<0.1							
33	アルミニウム及びその化合物		mg/L			<0.02							
34	鉄及びその化合物		mg/L			<0.03							
35	銅及びその化合物		mg/L			<0.1							
36	ナトリウム及びその化合物		mg/L			6.4							
37	マンガン及びその化合物		mg/L			<0.005							
38	塩化物イオン		mg/L			6.1							
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L			56.5							
40	蒸発残留物		mg/L			94							
41	陰イオン界面活性剤		mg/L			<0.02							
42	ジェオスミン		mg/L			<0.000001							
43	2-メチルイソボルネオール		mg/L			<0.000001							
44	非イオン界面活性剤		mg/L			<0.005							
45	フェノール類		mg/L			<0.0005							
46	TOC		mg/L			0.5							
47	pH		mg/L			6.73							
48	味		mg/L			異常なし							
49	臭気		mg/L			異常なし							
50	色度		度			<0.5							
51	濁度		度			<0.1	<0.1						
	アンモニア性窒素		mg/L			<0.05							
	侵食性遊離炭酸		mg/L			11.7							
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015	mg/L										
	ウラン及びその化合物	0.002	mg/L										
	ニッケル及びその化合物	0.01	mg/L										
	1,2-ジクロロエタン	0.004	mg/L										
	トルエン	0.4	mg/L										
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1	mg/L										
	農薬	1											
	遊離炭酸	20.00	mg/L										
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3	mg/L										
	メチル-tert-ブチルエーテル	0.02	mg/L										
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0	mg/L										
臭気強度(TON)	3												
1,1-ジクロロエチレン	0.1	mg/L											
大腸菌最確数		1.8未満						<1.8					
嫌気性芽胞菌								陰性					
クリプトスピリジウム		個/10L				0							
ジアルジア		個/10L				0							

令和2年度 満喜水源地

受付番号	指針値			01-0730-001	11-0729-001	健				
採取年月				7月30日		10月22日				
採取時刻				10:10		10:00				
施設名称				満喜浄水場		満喜浄水場				
地点名称				満喜水源		満喜水源				
試料名称				原水		原水				
当日天候				晴		雨				
前日天候				曇のち雨		晴				
気温				29.1		18.0				
水温				19.2		21.2				
1 一般細菌	個/mL			34						
2 大腸菌	個/L			陽性						
3 カドミウム及びその化合物	mg/L			<0.0003						
4 水銀及びその化合物	mg/L			<0.00005						
5 セレン及びその化合物	mg/L			<0.001						
6 鉛及びその化合物	mg/L			<0.001						
7 ひ素及びその化合物	mg/L			<0.001						
8 六価クロム化合物	mg/L			<0.002						
9 亜硝酸態窒素				<0.004						
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L			<0.001						
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L			1.09						
12 ふっ素及びその化合物	mg/L			0.10						
13 ほう素及びその化合物	mg/L			<0.1						
14 四塩化炭素	mg/L			<0.0002						
15 1,4-ジオキサン	mg/L			<0.005						
16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L			<0.001						
17 ジクロロメタン	mg/L			<0.001						
18 テトラクロロエチレン	mg/L			<0.001						
19 トリクロロエチレン	mg/L			<0.001						
20 ベンゼン	mg/L			<0.001						
32 亜鉛及びその化合物	mg/L			<0.1						
33 アルミニウム及びその化合物	mg/L			<0.02						
34 鉄及びその化合物	mg/L			<0.03						
35 銅及びその化合物	mg/L			<0.1						
36 ナトリウム及びその化合物	mg/L			3.9						
37 マンガン及びその化合物	mg/L			<0.005						
38 塩化物イオン	mg/L			3.7						
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			51.2						
40 蒸発残留物	mg/L			88						
41 陰イオン界面活性剤	mg/L			<0.02						
42 ジェオスミン	mg/L			<0.000001						
43 2-メチルイソボルネオール	mg/L			<0.000001						
44 非イオン界面活性剤	mg/L			<0.005						
45 フェノール類	mg/L			<0.0005						
46 TOC	mg/L			0.5						
47 p H	mg/L			6.61						
48 味	mg/L			異常なし						
49 臭気	mg/L			異常なし						
50 色度	度			<0.5						
51 濁度	度			<0.1	<0.1					
アンモニア性窒素	mg/L			<0.05						
侵食性遊離炭酸	mg/L			13.2						
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	0.015 mg/L								
	ウラン及びその化合物	0.002 mg/L								
	ニッケル及びその化合物	0.01 mg/L								
	1,2-ジクロロエタン	0.004 mg/L								
	トルエン	0.4 mg/L								
	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.1 mg/L								
	農薬	1								
	遊離炭酸	20.00 mg/L								
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3 mg/L								
	メチルtertブチルエーテル	0.02 mg/L								
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	3.0 mg/L								
	臭気強度(TON)	3								
1,1-ジクロロエチレン	0.1 mg/L									
大腸菌最確数	1.8未満					2.0				
嫌気性芽胞菌						陰性				
クリプトスピリジウム	個/10L			0						
ジアルジア	個/10L			0						