

下巻 F2

発行番号	基準値	単位	値	値	01-0228-004	値	01-0728-004	01-0728-008	値	01-0823-004	値	01-1027-004	値	値	01-126-004	値	値
採取年月	4月15日	5月15日	6月15日	7月15日	8月15日	9月15日	10月15日	11月15日	12月15日	1月15日	2月15日	3月15日	4月15日	5月15日	6月15日	7月15日	8月15日
採取地点	945	905	1050	910	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905	905
地点名称	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場	香山水場
採取名称	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻	下巻
採取方法	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	浄水
採取日時	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎	毎
前日天候	雨	曇時々晴	晴	曇	曇のち雨	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇のち曇り	曇り時々雨
風速	14.1	23.3	27.2	27.2	27.2	29.9	25.5	14.4	13.0	6.3	5.2	7.4	10.7	11.7	15.3		
気温	14.7	23.5	27.2	29.2	29.8	26.4	20.3	17.1	13.7	9.8	9.8	11.7	15.3				
1	一般細菌	100	個/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	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
3	カドミウム及びその化合物	0.01	mg/l以下														
4	鉛及びその化合物	0.0005	mg/l以下														
5	セシウム及びその化合物	0.01	mg/l以下														
6	銅及びその化合物	0.01	mg/l以下														
7	シニール及びその化合物	0.01	mg/l以下														
8	六価クロム化合物	0.02	mg/l以下														
9	亜硝酸性窒素	0.04	mg/l以下														
10	硝酸性窒素	0.01	mg/l以下														
11	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10.00	mg/l以下														
12	トリクロロエチレン	0.8	mg/l以下														
13	四塩化炭素	0.002	mg/l以下														
14	四塩化鉛	0.002	mg/l以下														
15	1,4-ジオキサン	0.05	mg/l以下														
16	1,1,1-トリクロロエチレン	0.04	mg/l以下														
17	ジクロロメタン	0.02	mg/l以下														
18	1,1,2-トリクロロエチレン	0.01	mg/l以下														
19	トリクロロエチレン	0.01	mg/l以下														
20	ベンゼン	0.01	mg/l以下														
21	塩化水素	0.6	mg/l以下														
22	クロロホルム	0.02	mg/l以下														
23	クロロホルム	0.06	mg/l以下														
24	ジクロロメタン	0.03	mg/l以下														
25	ジクロロメタン	0.1	mg/l以下														
26	臭素	0.01	mg/l以下														
27	トリクロロメタン	0.1	mg/l以下														
28	トリクロロメタン	0.03	mg/l以下														
29	ジクロロメタン	0.03	mg/l以下														
30	クロロホルム	0.09	mg/l以下														
31	ホルムアルデヒド	0.08	mg/l以下														
32	亜硝酸性窒素	1	mg/l以下														
33	硝酸性窒素	0.2	mg/l以下														
34	硝酸性窒素	0.3	mg/l以下														
35	銅及びその化合物	1	mg/l以下														
36	トリクロロエチレン	0.00	mg/l以下														
37	ベンゼン	0.05	mg/l以下														
38	臭素	0.01	mg/l以下														
39	臭素(臭素)	0.00	mg/l以下														
40	臭素(臭素)	0.00	mg/l以下														
41	臭素(臭素)	0.02	mg/l以下														
42	臭素(臭素)	0.00001	mg/l以下														
43	臭素(臭素)	0.00001	mg/l以下														
44	臭素(臭素)	0.02	mg/l以下														
45	臭素(臭素)	0.005	mg/l以下														
46	臭素(臭素)	0.005	mg/l以下														
47	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
48	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
49	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
50	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
51	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
52	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
53	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
54	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
55	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
56	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
57	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
58	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
59	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
60	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
61	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
62	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
63	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
64	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
65	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
66	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
67	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
68	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
69	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
70	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
71	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
72	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
73	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
74	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
75	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
76	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
77	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
78	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
79	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
80	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
81	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
82	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
83	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
84	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
85	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
86	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
87	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
88	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
89	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
90	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
91	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
92	臭素(臭素)	0.0	mg/l以下														
93	臭素(臭素)	0.0	mg/l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		
クアブスホリジウム	個/10L		0			0		0		0		0		
ジアルジア	個/10L		0			0		0		0		0		

令和2年度 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	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	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	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	神岡水源地	神岡水源地			
地点名称		原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水			
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
クリプトスピリウム	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 pH		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

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 新宮水源地

		指針値			01-0730-007	11-0729-007		健					
受付番号													
採取年月					7月30日			10月22日					
採取時刻					10:20			9:46					
施設名称					新宮水源地			新宮水源地					
地点名称					新宮水源			新宮水源					
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					30.5			18.4					
水温					19.3			21.3					
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		1.87								
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		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		6.2								
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		mg/L		40.6								
40	蒸発残留物		mg/L		87								
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		0.3								
47	pH		mgDO/L		6.48								
48	味		mg/L		異常なし								
49	臭気		mgDO/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		mgDO/L		22.9								
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 井野原水源地

	指針値	健			健			健			健			健		
		11-0527-003	01-0730-008	11-0729-008	01-0730-008	11-0729-008	11-0916-004	健	11-1125-003	健	11-0127-003	健	11-0317-003			
受付番号		4月16日	5月28日	6月25日	7月30日	8月27日	9月17日	10月22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		9:30	9:30	9:25	9:35	9:15	9:15	9:15	9:15	9:25	9:05	9:10	9:20			
採取時刻		井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地	井野原水源地			
施設名称		井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源	井野原水源			
地点名称		原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水	原水			
試料名称		晴	晴	雨	晴	晴	曇	雨	晴	曇のち雨	晴	曇	晴			
当日天候		15.8	21.5	24.9	29.4	31.3	27.2	17.5	9.0	1.1	4.3	-0.3	8.6			
前日天候		17.3	17.6	18.5	19.2	20.6	21.0	20.0	19.0	18.4	17.9	17.6	17.4			
気温																
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	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	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			2.85											
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			7.3											
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			7.7											
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L			49.5											
40	蒸発残留物	mg/L			113											
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			6.47											
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	<0.1	<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	mg/L			15.7											
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				<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														
	大腸菌最少数	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		陰性				
クリプトスポリジウム	個/10L	0		0		0		0		0		0				
ジアルジア	個/10L	0		0		0		0		0		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	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			0.002						
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		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		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	pH		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	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			0.98							
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			6.4							
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						