

北龍野 令和6年度

			01-0424-006	01-0529-006	01-0626-012	01-0724-006 01-0724-012	01-0902-006 01-0902-014	01-0925-012	01-1023-006	01-1127-006	01-1210-012	01-0129-006	01-0226-011	01-0319-012
採取年月			4月24日	5月29日	6月26日	7月24日	9月2日	9月25日	10月23日	11月27日	12月11日	1月29日	2月26日	3月19日
採取時間			9:30	10:25	10:10	10:20	9:15	9:40	10:20	10:05	9:30	11:15	10:20	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			北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野	北龍野
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
前日天候			曇	雨	曇	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇
当日天候			雨	晴	曇	曇	晴	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴
気温			18.0	20.0	23.6	28.2	30.5	26.7	26.4	9.9	8.5	7.2	11.8	8.2
水温	基準値	単位	16.3	19.8	22.6	26.8	27.7	28.1	23.2	17.7	12.6	12.7	11.0	11.8
1 一般細菌	100	個/ml以下	1	0	0	0	1	0	0	1	10	1	0	0
2 大腸菌	検出されないこと		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				< 0.0003								
4 水 銀及びその化合物	0.0005	mg/l以下				< 0.00005								
5 セレン及びその化合物	0.01	mg/l以下				< 0.001								
6 鉛及びその化合物	0.01	mg/l以下	< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001		
7 銅及びその化合物	0.01	mg/l以下				< 0.001								
8 六価クロム化合物	0.02	mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002				< 0.002	
9 亜硝酸態窒素	0.04	mg/l以下	< 0.004			< 0.004			< 0.004				< 0.004	
10 ジアン化合物イオン及び塩化アン	0.01	mg/l以下	< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10.00	mg/l以下	1.83			1.74			0.75			0.79		
12 ふっ素及びその化合物	0.8	mg/l以下				0.10								
13 ほう素及びその化合物	1	mg/l以下				< 0.1								
14 四塩化炭素	0.002	mg/l以下				< 0.0002								
15 1,4-ジオキサン	0.05	mg/l以下				< 0.005								
16 ストリス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	mg/l以下				< 0.001								
17 ジクロロメタン	0.02	mg/l以下				< 0.001								
18 テトラクロロエチレン	0.01	mg/l以下				< 0.001								
19 トリクロロエチレン	0.01	mg/l以下				< 0.001								
20 ベンゼン	0.01	mg/l以下				< 0.001								
21 塩素酸	0.6	mg/l以下	< 0.06			< 0.06			< 0.06			< 0.06		
22 クロロ酢酸	0.02	mg/l以下	< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002		
23 クロロホルム	0.06	mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
24 ジクロロ酢酸	0.03	mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
25 ジブロモクロロメタン	0.1	mg/l以下	< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001		
26 臭素酸	0.01	mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
27 トリハロメタン	0.1	mg/l以下	< 0.001			0.001			< 0.001			< 0.001		
28 トリクロロ酢酸	0.03	mg/l以下	< 0.003			< 0.003			< 0.003			< 0.003		
29 ブロモジクロロメタン	0.03	mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
30 ブロモホルム	0.09	mg/l以下	< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001		
31 ホルムアルデヒド	0.08	mg/l以下	< 0.008			< 0.008			< 0.008			< 0.008		
32 亜 鉛及びその化合物	1	mg/l以下				< 0.1								
33 アルミニウム及びその化合物	0.2	mg/l以下		0.04		< 0.02			< 0.02			< 0.02		
34 鉄及びその化合物	0.3	mg/l以下				< 0.03								
35 銅及びその化合物	1	mg/l以下				< 0.1								
36 ナトリウム及びその化合物	200	mg/l以下				8.3								
37 マンガン及びその化合物	0.05	mg/l以下				< 0.005								
38 塩化物イオン	200	mg/l以下	11.1	9.9	9.7	7.5	7.3	7.1	7.0	6.5	6.8	8.5	8.9	8.0
39 硬度(カルシウム、マグネシウム)	300	mg/l以下		37.5		41.8			38.7			35.0		
40 濁度	500	mg/l以下		88		91			68			66		
41 陰イオン界面活性剤	0.2	mg/l以下				< 0.02								
42 ジェオスミン	0.00001	mg/l以下(※1)				< 0.000001								
43 2-メチルイソボルネオール	0.00001	mg/l以下(※2)				< 0.000001								
44 非イオン界面活性剤	0.02	mg/l以下				< 0.005								
45 フェニール類	0.005	mg/l以下				< 0.0005								
46 TOC	3.0	mg/l以下(※3)	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	0.3
47 pH	5.8以上8.6以下		7.09	7.04	6.94	6.94	7.35	7.29	6.73	6.92	6.84	6.52	6.77	6.62
48 味	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭 気	異常でないこと		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50 色 度	五度以下		< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51 濁 度	二度以下		< 0.1	0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	0.1	0.2	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
残留塩素	1.00	mg/l以下	0.35	0.42	0.42	0.35	0.25	0.25	0.43	0.34	0.25	0.40	0.36	0.53
総硬度	20	mg/l以下				6.8								
ラングリア指数	-1~0					-1.8								
アンチモン及びその化合物	0.02	mg/l以下				< 0.002								
ウラン及びその化合物	0.002	mg/l以下				< 0.0002								
ニッケル及びその化合物	0.02	mg/l以下				< 0.002								
亜塩素酸	0.6	mg/l以下				< 0.06								
二酸化塩素	0.6	mg/l以下				< 0.06								
ジクロロアセトニトリル	0.01暫定	mg/l以下				< 0.001								
抱水ククラール	0.02暫定	mg/l以下				0.001								
目標項目-残留塩素	1	mg/l以下												
従属栄養細菌	2000暫定	個/ml					2							
アルミニウム及びその化合物	0.1	mg/l以下												
PFOS及びPFOA	0.00005	mg/l以下(暫定)					< 0.000005							

令和6年度 龍野東水源地

		01-0725-003	01-1023-014
受付番号		11-0724-003	
採取年月		7月25日	10月23日
採取時刻		9:40	9:40
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
前日天候		晴	曇
当日天候		晴	曇
水温	水質基準	31.3	25.4
		19.8	22.9
1	一般細菌	100個/mL以下	8
2	大腸菌	検出されぬこと	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.005mg/L以下	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
7	ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004
10	アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/L以下	1.82
12	ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005
16	1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001
18	1,1-ジクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.5
37	マンガン及びその化合物	10mg/L以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/L以下	7.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	42.9
40	蒸発残留物	500mg/L以下	89
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02
42	ジエオキサン	0.0001mg/L以下	< 0.000001
43	2,4-ジクロロベンゼン	0.0001mg/L以下	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005
45	フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005
46	TOC	3mg/L以下	0.4
47	pH	5.8以上8.6以下	6.36
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1
	アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05
	複合性遊離炭酸	単位:mg/L	14.3
	アンチモン及びその化合物	mg/L	
	ウラン及びその化合物	mg/L	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	
	トルエン	mg/L	
	2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	
	農薬	mg/L	
	遊離炭酸	mg/L	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	
	メチルtertブチルエーテル	mg/L	
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	
	臭気強度(TON)		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	
	大腸菌最多数	1.8未満	< 1.8
	検気性遊離炭酸		検出されず
	カリウム	個/10L	0
	ジアルジア	個/10L	0

令和6年度 龍野浄水場内井

		01-0725-004	01-1023-015
		11-0724-004	
受付番号		11-0724-004	01-1023-015
採取年月		7月25日	10月23日
採取時刻		10:00	10:15
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
前日天候		晴	曇
当日天候		晴	曇
気温		30.9	26.1
水温	水質基準	20	22.8
1	一般細菌	100個/mL以下	9
2	大腸菌	検出されず	検出
3	フッ素及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
7	ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004
10	シアニドイオン及び塩化シアニド	0.01mg/L以下	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/L以下	1.93
12	ふっ素及びその化合物	0.2mg/L以下	0.09
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005
16	1,4-ジオキサン-1,2-ジエチルアセチル	0.04mg/L以下	< 0.004
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	7.0
37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	500mg/L以下	45.1
40	溶解性固形物	500mg/L以下	93
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02
42	フェノキシ	0.0001mg/L以下	< 0.000001
43	ヒメチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005
45	フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005
46	TOC	3mg/L以下	0.5
47	pH	5.5以上8.8以下	6.45
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1
	アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05
	残食性遊離炭酸	単位:mg/L	12.9
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	
	ワラン及びその化合物	mg/L	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	
	トルエン	mg/L	
	フェルシレン(2-エチルヘキシル)	mg/L	
	農薬		
	遊離炭酸	mg/L	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	
	ジチル-ブチルエーテル	mg/L	
揮発性有機物(濃度) (揮発性有機物)	mg/L		
臭気強度(TON)			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌繁殖数	1.0未満	< 1.0	
揮発性有機物		検出されず	
カリウム/リウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 龍野浄水場内井

		01-0725-005	01-1023-016
受付番号		11-0724-005	
採取年月		7月25日	10月23日
採取時刻		9:55	10:20
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
前日天候		晴	曇
当日天候		晴	曇
水温	水質基準	31.9	27.0
		20	23.9
1	一般細菌	100個/mL以下	23
2	大腸菌	検出されぬこと	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.005mg/L以下	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001
7	ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004
10	アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	1.0mg/L以下	2.13
12	ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.09
13	ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005
16	1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001
18	1,1-ジクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.5
37	マンガン及びその化合物	10mg/L以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/L以下	6.1
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	45.1
40	蒸発残留物	500mg/L以下	97
41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02
42	ジエオキサン	0.0001mg/L以下	< 0.000001
43	2,4-ジクロロベンゼン	0.0001mg/L以下	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005
45	フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005
46	TOC	3mg/L以下	0.4
47	pH	5.8以上8.6以下	6.43
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1
	アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05
	優良性遊離炭酸	単位:mg/L	14.9
水質管理目標設定項目	アンチモン及びその化合物	mg/L	
	ウラン及びその化合物	mg/L	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	
	トルエン	mg/L	
	2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	
	農薬	mg/L	
	遊離炭酸	mg/L	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	
	メチルtertブチルエーテル	mg/L	
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	
	臭気強度(TON)	mg/L	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	
	大腸菌最少数	1.8未満	< 1.8 検出されず
	電気伝導率	μmhos/cm	
カルシウム	mg/L	0	
マグネシウム	mg/L	0	

令和6年度 損保水源地

		01-0725-006 11-0724-006	01-1023-017
受付番号		40	
採取年月		7月25日	10月23日
採取時刻		10:30	10:30
施設名称		損保水源地	損保水源地
地点名称		損保水源地	損保水源地
試料名称		原水	原水
前日天候		晴	曇
当日天候		晴	曇
気温		30.2	30.9
水温		20.1	23.2
水質基準			
1 一般細菌	100個/mL以下	23	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.58	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	
13 ぼう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.4	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	7.6	
39 硫酸根イオン(硬度)	300mg/L以下	40.5	
40 蒸発残留物	500mg/L以下	89	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオキシン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2,4-ジクロロベンゾイルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.3	
47 pH	5.9以上8.8以下	6.48	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	< 0.5	
51 濁度	2度以下	< 0.1	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
塩化水素酸塩	単位:mg/L	13.1	
水質管理目標設定項目			
二酸化塩素	mg/L		
シクロアクトニド	mg/L		
抱水コロラール	mg/L		
農薬類	mg/L		
残留塩素***	mg/L		
従属栄養細菌	GFUmg/L		
アルミニウム及びその化合物*	mg/L		
大腸菌菌数	1.8未満		< 1.8
嫌気性芽胞菌			検出されず
クロトキシウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 損保南水源地

1号井

		01-0725-007	01-1023-018
受付番号		11-0724-007	
採取年月		7月25日	10月23日
採取時刻		10:00	9:15
施設名称		損保南水源地	損保南水源地
地点名称		1号井	1号井
試料名称		原水	原水
前日天候		晴	曇
当日天候		晴	曇
気温		31.0	27.3
水温	水質基準	20.5	22.5
1 一般細菌	100個/mL以下	4	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.002mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	0.003	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.99	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	
13 ぼう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ペンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 亜鉛及びその化合物	200mg/L以下	11.7	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	11.2	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	50.9	
40 蒸発残留物	500mg/L以下	116	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジエオキサン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.3	
47 pH	5.0以上8.5以下	6.39	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	< 0.5	
51 濁度	2度以下	< 0.1	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
尿素性窒素	単位:mg/L	15.2	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トリエン	mg/L		
2,4,6-トリクロロベンゼン	mg/L		
農薬	mg/L		
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルセブチルエーテル	mg/L		
有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		
臭気強度(TON)	mg/L		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌最少数	1.8未満		< 1.8
嫌気性芽胞菌			検出されず
カドミウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 損保南水源地

2号井(場内西)

		01-0725-008	01-1023-019
受付番号		11-0724-008	10月23日
採取年月		7月25日	10月23日
採取時刻			10:00
施設名称		損保南水源地	損保南水源地
地点名称		2号井	2号
試料名称		原水	原水
前日天候		晴	曇
当日天候		晴	曇
気温		28.4	26.7
水温		19.4	21.5
	水質基準		
1 一般細菌	100個/mL以下	28	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.002mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.85	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.22	
13 ぼう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 亜鉛及びその化合物	200mg/L以下	12.7	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	13.1	
39 カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	53.3	
40 蒸発残留物	500mg/L以下	120	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 n-メチルピロリドン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.00005	
46 TOC	3mg/L以下	0.4	
47 pH	5.5以上8.5以下	6.31	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	< 0.5	
51 濁度	2度以下	< 0.1	
アンモニア態窒素	単位:mg/L	< 0.05	
尿素態窒素	単位:mg/L	16.7	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トルエン	mg/L		
2,4,6-トリクロロベンゼン	mg/L		
農薬	mg/L		
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルセブチルエーテル	mg/L		
有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		
臭気強度(TON)	mg/L		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌菌数	1.8未満		< 1.8
嗅気性芽胞菌			検出されず
クロロホルム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 損保南水源地

3号井

		01-0725-008	01-1023-020
		11-0724-008	9-25
		7月25日	10月23日
		損保南水源地	損保南水源地
		3号井	3号
		原水	原水
		晴	曇
		晴	曇
		28.6	26.8
		19.4	22.0
水質基準			
1	一般細菌	100個/mL以下	5
2	大腸菌	検出されないこと	陰性
3	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	0.002mg/L以下	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
6	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
7	ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001
8	六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	0.4mg/L以下	< 0.004
10	アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.1mg/L以下	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	3.41
12	ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13
13	ぼう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
14	四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005
16	1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	< 0.001
17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001
18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.001
19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001
20	ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001
32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02
34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03
35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1
36	トリウム及びその化合物	200mg/L以下	12.9
37	マンガンをその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005
38	塩化物イオン	200mg/L以下	13.5
39	カルシウム マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	57.0
40	蒸発残留物	500mg/L以下	130
41	除イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02
42	ジエオキサン	0.0001mg/L以下	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005
45	フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005
46	TOC	3mg/L以下	0.5
47	pH	5.5以上8.5以下	6.39
48	味	異常でないこと	異常なし
49	臭気	異常でないこと	異常なし
50	色度	5度以下	< 0.5
51	濁度	2度以下	< 0.1
	アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05
	尿素性窒素	単位:mg/L	16.5
	アンチモン及びその化合物	mg/L	
	ウラン及びその化合物	mg/L	
	ニッケル及びその化合物	mg/L	
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	
	トルエン	mg/L	
	2,4,6-トリクロロフェノール	mg/L	
	遊離酸	mg/L	
	遊離炭酸	mg/L	
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	
	メチルセブチルエーテル	mg/L	
	有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L	
	臭気強度(TON)	mg/L	
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	
	大腸菌数	1.8未満	< 1.8
	嫌気性芽胞菌		検出されず
	クロロホルム	個/10L	0
	ジアルジア	個/10L	0

令和6年度 満喜水源地

		01-0722-001	01-1022-013
		11-0722-001	
受付番号			
採取年月		7月22日	10月22日
採取時刻		9:50	9:50
施設名称		満喜水場	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
前日天候		晴	晴
当日天候		晴	曇
気温		31.9	21.0
水温	水質基準	20.8	21.9
1 一般細菌	100個/L以下	95	
2 大腸菌	1個/L以下	検性	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硫酸態亜素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態亜素及び亜硝酸態亜素	10mg/L以下	0.72	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.2	
37 マンガン及びその化合物	0.5mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	3.6	
39 カルシウム(サネキウム等(硬度))	500mg/L以下	44.6	
40 硫酸根	500mg/L以下	7.9	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.4	
47 pH	5.5以上8.5以下	6.70	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	0.6	
51 濁度	2度以下	< 0.1	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
優良性遊離炭酸	単位:mg/L	11.9	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トルエン	mg/L		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		
農薬			
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルセブチルエーテル	mg/L		
臭気強度(TON)			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌最少数		1.8未満	9.3
嫌気性芽胞菌			検出されず
クアトネリウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 栗町水源地 1

受付番号			01-0722-002 11-0722-002		01-1022-014
採取年月			7月22日		10月22日
採取時刻			10:30		10:55
施設名称			栗町浄水場		栗町浄水場
地点名称			栗町浄水場		栗町浄水場
試料名称			原水		原水
前日天候			晴		晴
当日天候			晴		曇
気温			34.4		21.0
水温	水質基準		19.0		21.0
1 一般細菌	100個/L以下		6		
2 大腸菌	1個/L以下		検出		
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下		< 0.0003		
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下		< 0.00005		
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下		< 0.001		
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下		< 0.001		
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下		< 0.001		
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下		< 0.002		
9 亜硫酸態亜素	0.04mg/L以下		< 0.004		
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/L以下		< 0.001		
11 硝酸態亜素及び亜硝酸態亜素	10mg/L以下		1.27		
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下		0.11		
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下		< 0.1		
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下		< 0.0002		
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下		< 0.005		
16 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下		< 0.001		
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下		< 0.001		
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下		< 0.001		
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下		< 0.001		
20 ベンゼン	0.01mg/L以下		< 0.001		
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下		< 0.1		
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下		< 0.02		
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下		< 0.03		
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下		< 0.1		
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下		5.1		
37 マンガン及びその化合物	0.5mg/L以下		< 0.005		
38 塩化物イオン	200mg/L以下		4.2		
39 カルシウム(サネキウム等(硬度))	500mg/L以下		51.4		
40 硫酸根	500mg/L以下		9.5		
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下		< 0.02		
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下		< 0.000001		
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下		< 0.000001		
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下		< 0.005		
45 フェノール類	0.005mg/L以下		< 0.0005		
46 TOC	3mg/L以下		0.3		
47 pH	5.5以上8.5以下		6.70		
48 味	異常でないこと		異常なし		
49 臭気	異常でないこと		異常なし		
50 色度	5度以下		0.5		
51 濁度	2度以下		< 0.1		
アンモニア性窒素	単位:mg/L		< 0.05		
優良性遊離炭酸	単位:mg/L		13.2		
アンチモン及びその化合物	mg/L				
ウラン及びその化合物	mg/L				
ニッケル及びその化合物	mg/L				
1,2-ジクロロエタン	mg/L				
トルエン	mg/L				
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L				
農薬			< 0.1		
遊離炭酸	mg/L				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L				
メチルセファチルエーテル	mg/L				
有機リン(遊離リン(遊離リン(遊離リン)))	mg/L				
臭気強度(TON)					
1,1-ジクロロエチレン	mg/L				
大腸菌最少数	1.8未満			2.0	
嫌気性芽胞菌				検出されず	
クアトネリウム	個/10L		0		
ジアルジア	個/10L		0		

令和6年度 栗町水源地 2

受付番号		01-0722-003	01-1022-015
採取年月		7月22日	10月22日
採取時刻		10:55	10:25
施設名称		栗町水源地	栗町浄水場
地点名称		第2水源	第2水源
試料名称		原水	原水
前日天候		晴	晴
当日天候		晴	曇
気温		35.0	20.4
水温	水質基準	19.1	21.9
1 一般細菌	100個/L以下	110	
2 大腸菌	個/L以下	陽性	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硫酸態亜素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態亜素及び亜硝酸態亜素	10mg/L以下	0.85	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 フェニルシロキサン(2-フェニルシロキサン)	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	8.6	
37 マンガン及びその化合物	0.5mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	8.3	
39 カルシウム(サネキウム等(硬度))	500mg/L以下	59.2	
40 硫酸根	500mg/L以下	1.01	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.5	
47 pH	5.5以上8.5以下	6.80	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	0.7	
51 濁度	2度以下	< 0.1	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
優良性遊離炭酸	単位:mg/L	11.4	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トルエン	mg/L		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		
農薬	mg/L		
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルセブチルエーテル	mg/L		
有機物(窒素) (窒素) (窒素)	mg/L		
臭気強度(TON)	mg/L		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌最少数	1.8未満		2.0
嫌気性芽胞菌			検出されず
クアトネリウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 香山水源地 1

受付番号		01-0722-004	01-1022-016
採取年月		7月22日	10月22日
採取時刻		10:20	9:25
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
前日天候		晴	晴
当日天候		晴	曇
気温		33.8	19.0
水温	水質基準	17.7	20.7
1 一般細菌	100個/L以下	1	
2 大腸菌	5個/L以下	陽性	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硫酸態亜素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	2.14	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.13	
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.8	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.0	
39 カルシウム(サネキウム等(硬度))	500mg/L以下	58.1	
40 硫酸根	500mg/L以下	1.05	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.4	
47 pH	5.5以上8.5以下	6.65	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	< 0.5	
51 濁度	2度以下	< 0.1	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
優良性遊離炭酸	単位:mg/L	15.7	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トルエン	mg/L		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		
農薬			
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルセファチルエーテル	mg/L		
有機物(窒素)の窒素(有機窒素)	mg/L		
臭気強度(TON)			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌最少数	1.8未満		< 1.8
嫌気性芽胞菌			検出されず
クアトネリウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 香山水源地 2

(香山浄水場)

受付番号		01-0722-005	01-1022-017
採取年月		7月22日	10月22日
採取時刻		9:35	10:30
施設名称		香山浄水場	香山浄水場
地点名称		第2水源	香山浄水場
試料名称		原水	原水
前日天候		晴	晴
当日天候		晴	曇
気温		31.4	19.0
水温	水質基準	21.0	22.1
1 一般細菌	100個/L以下	12	
2 大腸菌	5個/L以下	検出	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硫酸態亜素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態亜素及び亜硝酸態亜素	10mg/L以下	0.69	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.14	
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 フェニルラクトン(2-フェニルラクトン)	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	0.04	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	4.9	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	3.9	
39 カルシウム(サネキウム等(硬度))	500mg/L以下	26.7	
40 硫酸根	500mg/L以下	6.8	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.7	
47 pH	5.5以上8.5以下	6.91	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	1.6	
51 濁度	2度以下	0.2	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
優良性遊離炭酸	単位:mg/L	6.3	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トルエン	mg/L		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		
農薬			
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルセファチルエーテル	mg/L		
臭気強度(TON)			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌最少数		1.8未満	< 1.8
嫌気性芽胞菌			検出されず
クアトネリウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 香山水源地 3

		01-0722-006	01-1022-018
		11-0722-006	
受付番号			
採取年月		7月22日	10月22日
採取時刻		9:55	9:35
施設名称		香山水源地	香山水源地
地点名称		第3水源地	第3水源地
試料名称		原水	原水
前日天候		晴	晴
当日天候		晴	曇
気温		31.6	19.4
水温	水質基準	20.0	21.7
1 一般細菌	100個/L以下	0	
2 大腸菌	10個/L以下	0	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硫酸態亜素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 シアン化合物(イオン及び塩化シアン)	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態亜素及び亜硝酸態亜素	10mg/L以下	0.99	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.12	
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 フェニルエチン-1,2-ジクロロエチン	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	5.7	
37 マンガン及びその化合物	0.5mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	4.5	
39 カルシウム(サネキウム等(硬度))	500mg/L以下	36.3	
40 腐敗指数	500mg/L以下	81	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオスミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.4	
47 pH	5.5以上8.5以下	6.65	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭気	異常でないこと	異常なし	
50 色度	5度以下	< 0.5	
51 濁度	2度以下	< 0.1	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
優良性遊離炭酸	単位:mg/L	14.3	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トルエン	mg/L		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L		
農薬			
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルセファチルエーテル	mg/L		
有機物(窒素)の窒素(有機窒素)	mg/L		
臭気強度(TON)			
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌最少数	1.8未満		< 1.8
嫌気性芽胞菌			検出されず
クアトネリウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 新宮水源 地

受付番号		01-0722-007	01-1022-019
採取年月		11-0722-007	10月22日
採取時刻		7月22日	10:00
施設名称		9:55	
地点名称		新宮水源 地	新宮水源 地
試料名称		新宮水源	新宮水源
前日天候		原 水	原 水
当日天候		晴	晴
気温		晴	曇
水温		34.0	19.9
	水質基準	19.2	21.8
1 一般細菌	100個/ml以下	0	
2 大腸菌	検出されないこと	陰性	
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下	< 0.0003	
4 水 銀及びその化合物	0.0005mg/L以下	< 0.00005	
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下	< 0.001	
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下	< 0.002	
9 亜硝酸態窒素	0.04mg/L以下	< 0.004	
10 アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下	< 0.001	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	1.45	
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.10	
13 ぼう素及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下	< 0.0002	
15 1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下	< 0.005	
16 1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下	< 0.001	
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下	< 0.001	
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下	< 0.001	
20 ベンゼン	0.01mg/L以下	< 0.001	
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下	< 0.02	
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下	< 0.03	
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下	< 0.1	
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	6.0	
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下	< 0.005	
38 塩化物イオン	200mg/L以下	5.7	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	37.2	
40 蒸発残留物	500mg/L以下	81	
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	< 0.02	
42 ジェオミン	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下	< 0.000001	
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下	< 0.005	
45 フェノール類	0.005mg/L以下	< 0.0005	
46 TOC	3mg/L以下	0.4	
47 pH	5.5以上9.0以下	6.37	
48 味	異常でないこと	異常なし	
49 臭 気	異常でないこと	異常なし	
50 色 度	5度以下	< 0.5	
51 濁 度	2度以下	< 0.1	
アンモニア性窒素	単位:mg/L	< 0.05	
優良性遊離炭酸	単位:mg/L	20.9	
アンチモン及びその化合物	mg/L		
ウラン及びその化合物	mg/L		
ニッケル及びその化合物	mg/L		
1,2-ジクロロエタン	mg/L		
トリエン	mg/L		
2,4,6-トリクロロベンゼン(2,4,6-トリクロロベンゼン)	mg/L		
農薬	mg/L		
遊離炭酸	mg/L		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L		
メチルテーパーチルエーテル	mg/L		
有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	mg/L		
臭気強度(TON)	mg/L		
1,1-ジクロロエチレン	mg/L		
大腸菌最少数	1.8未満		< 1.8
嫌気性芽胞菌			検出されず
カドミウム	個/10L	0	
ジアルジア	個/10L	0	

令和6年度 井野原水源地

受付番号	01-0423-027	11-0528-001	01-0625-013	01-0722-008	01-0826-013	11-0924-001	01-1022-020	01-1127-001	01-1210-013	11-0128-001	01-0225-013	11-0317-001	
採取年月	4月23日	5月28日	6月25日	7月22日	8月26日	9月24日	10月22日	11月26日	12月10日	1月28日	2月25日	3月18日	
採取時刻	9:25	9:35	9:30	9:20	9:30	9:20	9:25	9:20	9:20	9:30	9:25	9:20	
施設名称	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	
地点名称	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	
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	
前日天候	晴	雨のち曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	
当日天候	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	
気温	19.6	16.0	23.8	30.6	31.0	24.9	19.7	10.0	4.4	5.7	3.2	5.8	
水温	水質基準	18.0	18.6	19.9	21.0	22.8	22.0	21.5	19.6	19.7	18.7	17.7	18.0
1 一般細菌	100個/ml以下			0									
2 大腸菌	検出されないこと			陰性									
3 カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下			< 0.0003									
4 水銀及びその化合物	0.0005mg/L以下			< 0.00005									
5 セレン及びその化合物	0.01mg/L以下			< 0.001									
6 鉛及びその化合物	0.01mg/L以下			0.006									
7 ひ素及びその化合物	0.01mg/L以下			< 0.001									
8 六価クロム化合物	0.02mg/L以下			< 0.002									
9 亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下			< 0.004									
10 アンモニア態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01mg/L以下			< 0.001									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下			2.59									
12 ふっ素及びその化合物	0.8mg/L以下			0.14									
13 ほう素及びその化合物	1.0mg/L以下			< 0.1									
14 四塩化炭素	0.002mg/L以下			< 0.0002									
15 1,4-ジオキサン	0.02mg/L以下			< 0.005									
16 1,2-ジクロロエタン	0.04mg/L以下			< 0.001									
17 ジクロロメタン	0.02mg/L以下			< 0.001									
18 テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下			< 0.001									
19 トリクロロエチレン	0.01mg/L以下			< 0.001									
20 ペンゼン	0.01mg/L以下			< 0.001									
32 亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下			< 0.1									
33 アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下			0.03									
34 鉄及びその化合物	0.3mg/L以下			0.06									
35 銅及びその化合物	1.0mg/L以下			< 0.1									
36 ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下			6.2									
37 マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下			< 0.005									
38 塩化物イオン	200mg/L以下			5.5									
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下			44.8									
40 蒸気残留物	500mg/L以下			109									
41 陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下			< 0.02									
42 ジオキシン	0.0001mg/L以下			< 0.000001									
43 2-メチルイソボルネオール	0.0001mg/L以下			< 0.000001									
44 非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下			< 0.005									
45 フェノール類	0.005mg/L以下			< 0.0005									
46 TOC	3mg/L以下			0.5									
47 pH	5.5以上8.5以下			6.66									
48 味	異常でないこと			異常なし									
49 臭気	異常でないこと			異常なし									
50 色度	5度以下			5.7									
51 濁度	2度以下	< 0.1		4.7	0.1		< 0.1		< 0.1		< 0.1		
アンモニア性窒素	単位:mg/L			< 0.05									
優良性遊離炭素	単位:mg/L			15.0									
アンチモン及びその化合物	0mg/L												
ウラン及びその化合物	0mg/L												
ニッケル及びその化合物	0mg/L												
1,2-ジクロロエタン	0mg/L												
トルエン	0mg/L												
2,4,6-トリクロロフェノール	0mg/L												
農薬	0mg/L												
遊離炭素	0mg/L												
1,1,1-トリクロロエタン	0mg/L												
メチルセブチルエーテル	0mg/L												
有機物質(過マンガン酸カリウム消費量)	0mg/L												
臭気強度(TON)	0mg/L												
1,1-ジクロロエチレン	1.8未満	< 1.8		2.0	< 1.8		< 1.8		< 1.8		< 1.8		
大腸菌最少数	検出されず	検出されず		検出されず	検出されず		検出されず		検出されず		検出されず		
嫌気性芽胞数	0	0		0	0		0		0		0	0	
カリウムシジウム	0	0		0	0		0		0		0	0	
ジアルジウム	0	0		0	0		0		0		0	0	