

令和7年度 原水水質検査結果

令和7年度原水水質検査(40項目:大隅上水・折田・南・笠木)

[illegible]

令和7年度原水水質検査(40項目:財部)

水源地名			水ノ手	西村	城山	七村1号	七村3号	岡下	馬立1号①	馬立2号
採水日			9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9
1	一般細菌	個/ml	2	0	3	0	10	10	0	0
2	大腸菌	/100ml	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カリウム及びその化合物	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/l	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	< 0.001	0.003	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	3.8	2.1	1.3	7.7	3.2	9.4	3.3	4.5
12	フッ素及びその化合物	mg/l	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
13	ホル素及びその化合物	mg/l	0.02	0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
14	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
20	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	< 0.01	0.25	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	12.0	12.0	11.0	11.0	8.2	15.0	9.2	11.0
37	マンガン及びその化合物	mg/l	< 0.005	0.013	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	mg/l	5.4	5.2	3.7	8.3	5.3	11	4.1	8.7
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	60	36	34	60	44	67	35	46
40	蒸発残留物	mg/l	209	163	174	253	179	272	175	201
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
45	フェノール類	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	-	6.6	6.8	6.5	6.4	6.5	6.7	6.5	6.3
48	味	-	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	度	< 0.5	1.3	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51	濁度	度	< 0.1	0.6	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

令和7年度原水水質検査(40項目:末吉)

水源名			深川1号	深川2号	深川4号	田方	胡摩	光神1号	光神2号	岩崎1号	岩崎2号	富田2号	高岡
採水日			8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	8/5	8/6	8/6
1	一般細菌	個/㎖	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	/100㎖	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カドミウム及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.002	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
8	六価クロム化合物	㎎/ℓ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	㎎/ℓ	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	㎎/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	㎎/ℓ	8.5	5.9	4.9	7.1	8.5	0.4	2.7	9.4	5.0	1.6	3.0
12	フッ素及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
13	ホル素及びその化合物	㎎/ℓ	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02
14	四塩化炭素	㎎/ℓ	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	㎎/ℓ	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	㎎/ℓ	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
17	ジクロロメタン	㎎/ℓ	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
18	テトラクロロエチレン	㎎/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
19	トリクロロエチレン	㎎/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
20	ベンゼン	㎎/ℓ	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
32	亜鉛及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.01	0.03	0.01	0.07	< 0.01	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
35	銅及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
36	ナトリウム及びその化合物	㎎/ℓ	14	13	13	13	13	8.6	11	16	12	11	9.2
37	マンガン及びその化合物	㎎/ℓ	< 0.005	< 0.005	0.013	0.010	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0.007	< 0.005
38	塩化物イオン	㎎/ℓ	11.0	9.1	8.2	8.4	8	2.5	7.1	13	7.9	6.7	6.0
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	㎎/ℓ	63	52	49	52	56	27	33	94	48	38	36
40	蒸発残留物	㎎/ℓ	254	208	193	211	227	158	175	281	194	168	171
41	陰イオン界面活性剤	㎎/ℓ	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジェオスミン	㎎/ℓ	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	㎎/ℓ	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	㎎/ℓ	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
45	フェノール類	㎎/ℓ	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	㎎/ℓ	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	－	6.5	6.5	6.6	6.4	6.5	6.6	6.6	6.3	6.7	6.6	6.4
48	味	－	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	度	< 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	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1

令和7年度原水水質検査(40項目:末吉)

水源地名		橋野1号	橋野2号	橋野4号	橋野5号	八反	高松
採水日		8/6	8/6	8/6	8/6	8/5	8/5
1	一般細菌	個/ml	0	0	0	0	0
2	大腸菌	/100ml	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
3	カルシウム及びその化合物	mg/l	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003
4	水銀及びその化合物	mg/l	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005	< 0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001	< 0.001	< 0.001	0.003	0.006
8	六価クロム化合物	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
9	亜硝酸態窒素	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
10	シアニ化物イオン及び塩化シアニ	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	5.6	7.5	3.2	3.3	2.2
12	フッ素及びその化合物	mg/l	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08	< 0.08
13	ホウ素及びその化合物	mg/l	0.04	0.02	0.03	0.01	0.02
14	四塩化炭素	mg/l	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
15	1,4-ジオキサン	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002	< 0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
20	ベンゼン	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
32	亜鉛及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.03	< 0.01	< 0.01
33	アルミニウム及びその化合物	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
34	鉄及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.06
35	銅及びその化合物	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.01
36	ナトリウム及びその化合物	mg/l	14	13	11	10	12
37	マンガン及びその化合物	mg/l	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005	< 0.005
38	塩化物イオン	mg/l	9.3	9.5	6.0	7.1	7.6
39	カルシウム・マグネシウム等(硬度)	mg/l	56	55	39	41	37
40	蒸発残留物	mg/l	219	250	176	174	177
41	陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
42	ジオキシシン	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	mg/l	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001	< 0.000001
44	非イオン界面活性剤	mg/l	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004	< 0.004
45	フェノール類	mg/l	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/l	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3	< 0.3
47	pH値	-	6.4	6.4	6.4	6.3	6.5
48	味	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	度	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
51	濁度	度	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1