

令和7年度水質基準項目検査集計表

名称：内別川【原水】		水源の種類：表流水			給水地区：市街地区											
検査項目		参考値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小
1	一般細菌	100個/ml以下	8	8	52										52	8
2	大腸菌	検出されないこと	13	6.8	49										49	6.8
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	<0.0003	-	-										<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	<0.00005	-	-										<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-										<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-										<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.002	-	-										0.002	0.002
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	<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
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-										<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.29	-	-										0.29	0.29
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	<0.08	-	-										<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.02	-	-										<0.02	<0.02
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<0.0002	-	-										<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	<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	0.04 mg/L 以下	<0.004	-	-										<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<0.002	-	-										<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-										<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-										<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	<0.001	-	-										<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	-	-	-										-	-
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	-	-	-										-	-
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	-	-	-										-	-
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	-	-	-										-	-
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	-	-	-										-	-
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	-	-	-										-	-
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	-	-	-										-	-
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	-	-	-										-	-
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	-	-	-										-	-
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	-	-	-										-	-
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	-	-	-										-	-
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	-	-										<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	<0.02	-	-										<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.01	-	-										0.01	0.01
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	-	-										<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	6.5	-	-										6.5	6.5
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.002	-	-										0.002	0.002
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	4.5	4.8	4.8										4.8	4.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	25.1	-	-										25.1	25.1
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	96	-	-										96	96
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	<0.02	-	-										<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	<0.000001	-	-										<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	<0.000001	-	-										<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	<0.002	-	-										<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	<0.0005	-	-										<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量	3 mg/L 以下	0.4	0.5	0.4										0.5	0.4
47	pH値	5.8～8.6	7.60	7.60	7.57										7.60	7.57
48	味	異常でないこと	-	-	-										-	-
49	臭気	異常でないこと	植物性臭	植物性臭	植物性臭										-	-
50	色度	5度以下	<1	<1	<1										<1	<1
51	濁度	2度以下	0.4	0.5	0.4										0.5	0.4
	嫌気性芽胞菌 [MPN/100mL]		5	4	2										5	2
	水温 [℃]		8.1	9.2	9.0										9.2	8.1

令和7年度水質基準項目検査集計表

名称：千歳川【原水】		水源の種類：表流水			給水地区：市街地区											
検査項目		参考値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小
1	一般細菌	100個/ml以下	15	11	74										74	11
2	大腸菌	検出されないこと	2.0	<1.8	11										11	<1.8
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	<0.0003	－	－										<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	<0.00005	－	－										<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	0.003	－	－										0.003	0.003
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	<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
10	シアニ化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.10	－	－										0.10	0.10
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	0.12	－	－										0.12	0.12
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.25	－	－										0.25	0.25
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<0.0002	－	－										<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	<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	0.04 mg/L 以下	<0.004	－	－										<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<0.002	－	－										<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	－	－	－										－	－
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	－	－	－										－	－
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	－	－	－										－	－
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	－	－	－										－	－
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	－	－	－										－	－
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	－	－	－										－	－
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	－	－	－										－	－
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	－	－	－										－	－
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	－	－	－										－	－
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	－	－	－										－	－
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	－	－	－										－	－
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	－	－										<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	<0.02	－	－										<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.02	－	－										0.02	0.02
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	－	－										<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	14.0	－	－										14.0	14.0
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	0.003	－	－										0.003	0.003
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	12.5	13.2	13.9										13.9	12.5
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L 以下	49.4	－	－										49.4	49.4
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	120	－	－										120	120
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	<0.02	－	－										<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	<0.000001	－	－										<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	<0.000001	－	－										<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	<0.002	－	－										<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	<0.0005	－	－										<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量	3 mg/L 以下	0.5	0.6	0.6										0.6	0.5
47	pH値	5.8～8.6	7.83	7.89	7.88										7.89	7.83
48	味	異常でないこと	－	－	－										－	－
49	臭気	異常でないこと	植物性臭	植物性臭	植物性臭										－	－
50	色度	5度以下	<1	<1	<1										<1	<1
51	濁度	2度以下	0.4	0.5	0.6										0.6	0.4
	嫌気性芽胞菌 [MPN/100mL]		3	1	2										3	1
	水温 [℃]		6.9	9.4	12.2										12.2	6.9

令和 7 年度 水質基準項目 検査集計表

名称：深井戸【原水】		水源の種類：地下水		給水地区：支笏湖温泉地区												
検査項目		参考値	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小
1	一般細菌	100個/ml以下	0	0	0										0	0
2	大腸菌	検出されないこと	<1.8	<1.8	<1.8										<1.8	<1.8
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L 以下	<0.0003	－	－										<0.0003	<0.0003
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L 以下	<0.00005	－	－										<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	0.02 mg/L 以下	<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
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L 以下	0.38	－	－										0.38	0.38
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L 以下	<0.08	－	－										<0.08	<0.08
13	ホウ素及びその化合物	1.0 mg/L 以下	0.05	－	－										0.05	0.05
14	四塩化炭素	0.002 mg/L 以下	<0.0002	－	－										<0.0002	<0.0002
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L 以下	<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	0.04 mg/L 以下	<0.004	－	－										<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L 以下	<0.002	－	－										<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
20	ベンゼン	0.01 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
21	塩素酸	0.6 mg/L 以下	－	－	－										－	－
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L 以下	－	－	－										－	－
23	クロロホルム	0.06 mg/L 以下	－	－	－										－	－
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	－	－	－										－	－
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L 以下	－	－	－										－	－
26	臭素酸	0.01 mg/L 以下	－	－	－										－	－
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L 以下	－	－	－										－	－
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L 以下	－	－	－										－	－
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L 以下	－	－	－										－	－
30	ブロモホルム	0.09 mg/L 以下	－	－	－										－	－
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L 以下	－	－	－										－	－
32	亜鉛及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	－	－										<0.01	<0.01
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L 以下	<0.02	－	－										<0.02	<0.02
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L 以下	0.01	－	－										0.01	0.01
35	銅及びその化合物	1.0 mg/L 以下	<0.01	－	－										<0.01	<0.01
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L 以下	8.2	－	－										8.2	8.2
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L 以下	<0.001	－	－										<0.001	<0.001
38	塩化物イオン	200 mg/L 以下	11.6	11.8	11.1										11.8	11.1
39	カルシウム、マグネシウム等（硬度）	300 mg/L 以下	50.2	－	－										50.2	50.2
40	蒸発残留物	500 mg/L 以下	94	－	－										94	94
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L 以下	<0.02	－	－										<0.02	<0.02
42	ジェオスミン	0.00001 mg/L 以下	<0.000001	－	－										<0.000001	<0.000001
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L 以下	<0.000001	－	－										<0.000001	<0.000001
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L 以下	<0.002	－	－										<0.002	<0.002
45	フェノール類	0.005 mg/L 以下	<0.0005	－	－										<0.0005	<0.0005
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量	3 mg/L 以下	0.2	0.2	0.2										0.2	0.2
47	pH値	5.8～8.6	7.36	7.38	7.45										7.45	7.36
48	味	異常でないこと	－	－	－										－	－
49	臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし										－	－
50	色度	5度以下	<1	<1	<1										<1	<1
51	濁度	2度以下	<0.1	<0.1	<0.1										<0.1	<0.1
	嫌気性芽胞菌 [MPN/100mL]		0	0	0										0	0
	水温 [℃]		9.8	9.2	10.0										10.0	9.2