

令和4年度 黒石市簡易水道水質検査結果（袋地区:原水）

2023年3月31日 現在

番号	項目名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	水質基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
—	水温(°C)	14.2	14.5	14.7	15.0	14.7	15.3	14.7	14.6	14.7	7.9	14.5	14.5		15.3	7.9	14.1	—	12
—	残留塩素(mg/l)													1ml/l以下					
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	0	0	0	—	12
2	大腸菌	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	不検出	検出されないこと	—	—	—	0	12
38	塩化物イオン(mg/l)	9.1	8.7	9.0	8.8	9.0	8.9	8.9	8.9	8.9	8.9	8.8	8.6	200mg/l以下	9.1	8.6	8.9	—	12
46	有機物(mg/l)	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	—	12
47	pH値	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	—	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	12
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	12
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)					0.0003 未満								0.003mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	—	1
4	水銀及びその化合物(mg/l)					0.00005 未満								0.0005mg/l以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	—	1
5	セレン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
6	鉛及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
8	六価クロム化合物(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	1
9	亜硝酸態窒素(mg/l)					0.004 未満								0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					0.05 未満								10mg/l以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	—	1
12	フッ素及びその化合物(mg/l)					0.09								0.8mg/l以下	0.09	0.09	0.09	—	1
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)					0.1 未満								1.0mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
14	四塩化炭素(mg/l)					0.0002 未満								0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
15	1,4-ジオキサン(mg/l)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
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)					0.001 未満								0.04mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	ジクロロメタン(mg/l)					0.001 未満								0.02mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	テトラクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	トリクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	ベンゼン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
21	塩素酸(mg/l)													0.6mg/l以下					
22	クロロ酢酸(mg/l)													0.02mg/l以下					
23	クロロホルム(mg/l)													0.06mg/l以下					
24	ジクロロ酢酸(mg/l)													0.03mg/l以下					
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)													0.1mg/l以下					
26	臭素酸(mg/l)													0.01mg/l以下					
27	総トリハロメタン(mg/l)													0.1mg/l以下					
28	トリクロロ酢酸(mg/l)													0.03mg/l以下					
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)													0.03mg/l以下					
30	ブロモホルム(mg/l)													0.09mg/l以下					
31	ホルムアルデヒド(mg/l)													0.08mg/l以下					
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								1.0mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)					0.01 未満								0.2mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
34	鉄及びその化合物(mg/l)					0.03 未満								0.3mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
35	銅及びその化合物(mg/l)					0.01 未満								1.0mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)					8.8								200mg/l以下	8.8	8.8	8.8	—	1
37	マンガン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.05mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)					37								300mg/l以下	37	37	37	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)					142								500mg/l以下	142	142	142	—	1
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					0.02 未満								0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
42	ジェオスミン(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
44	非イオン界面活性剤(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	1
45	フェノール類(mg/l)					0.0005 未満								0.005mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1
—	指標菌																		
	大腸菌		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと	—	—	—	—	4
	嫌気性芽胞菌		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと	—	—	—	—	4

令和4年度 黒石市簡易水道水質検査結果 (袋地区:浄水)

2023年3月31日 現在

番号	項目名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	水質基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
—	水温(°C)	7.0	12.9	15.0	17.8	20.7	20.6	17.6	10.8	9.8	7.2	14.5	6.0		20.7	6.0	13.3	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.28	0.26	0.26	0.26	0.24	0.24	0.24	0.22	0.24	0.20	0.18	0.18	1ml/l以下	0.28	0.18	0.24	—	11
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	0	0	0	—	12
2	大腸菌	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	不検出	検出されないこと	—	—	—	0	12
38	塩化物イオン(mg/l)	8.9	8.6	9.1	8.8	9.0	9.1	8.9	8.9	9.0	9.0	8.8	9.0	200mg/l以下	9.1	8.6	8.9	—	12
46	有機物(mg/l)	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	—	12
47	pH値	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	5.8~8.6	7.4	7.3	7.4	—	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	12
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	12
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)					0.0003 未満								0.003mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	—	1
4	水銀及びその化合物(mg/l)					0.00005 未満								0.0005mg/l以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	—	1
5	セレン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
6	鉛及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
8	六価クロム化合物(mg/l)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	4
9	亜硝酸態窒素(mg/l)					0.004 未満								0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					0.05 未満								10mg/l以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	—	1
12	フッ素及びその化合物(mg/l)					0.09								0.8mg/l以下	0.09	0.09	0.09	—	1
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)					0.1 未満								1.0mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
14	四塩化炭素(mg/l)					0.0002 未満								0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
15	1,4-ジオキサン(mg/l)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
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)					0.001 未満								0.04mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	ジクロロメタン(mg/l)					0.001 未満								0.02mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	テトラクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	トリクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	ベンゼン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
21	塩素酸(mg/l)		0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満			0.06 未満		0.6mg/l以下	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	—	4
22	クロロ酢酸(mg/l)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	4
23	クロロホルム(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.06mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	—	4
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
26	臭素酸(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
27	総トリハロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	—	4
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.03mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
30	ブロモホルム(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.09mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
31	ホルムアルデヒド(mg/l)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		0.08mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	—	4
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								1.0mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)					0.01 未満								0.2mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
34	鉄及びその化合物(mg/l)					0.03 未満								0.3mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
35	銅及びその化合物(mg/l)					0.01 未満								1.0mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)					8.9								200mg/l以下	8.9	8.9	8.9	—	1
37	マンガン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.05mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)					37								300mg/l以下	37	37	37	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)		153			142			135			127		500mg/l以下	153	127	139	—	4
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					0.02 未満								0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
42	ジェオスミン(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
44	非イオン界面活性剤(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	1
45	フェノール類(mg/l)					0.0005 未満								0.005mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1

令和4年度 黒石市簡易水道水質検査結果（大川原地区:原水）

2023年3月31日 現在

番号	項目名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	水質基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
—	水温(°C)	7.0	9.2	9.9	26.1	11.6	8.9	10.3	9.5	8.5	14.1	8.1	9.1		26.1	7.0	11.0	—	12
—	残留塩素(mg/l)													1ml/l以下					
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	0	0	0	—	12
2	大腸菌	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	不検出	検出されないこと	—	—	—	0	12
38	塩化物イオン(mg/l)	11.0	11.1	10.7	10.7	11.8	10.8	10.7	10.8	10.9	10.7	11.8	10.7	200mg/l以下	11.8	10.7	11.0	—	12
46	有機物(mg/l)	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	3mg/l以下	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	—	12
47	pH値	6.7	6.8	6.8	6.7	6.7	6.5	6.7	6.7	6.7	6.6	6.7	6.7	5.8~8.6	6.8	6.5	6.7	—	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	12
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	12
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)					0.0003 未満								0.003mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	—	1
4	水銀及びその化合物(mg/l)					0.00005 未満								0.0005mg/l以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	—	1
5	セレン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
6	鉛及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
8	六価クロム化合物(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	1
9	亜硝酸態窒素(mg/l)					0.004 未満								0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					0.14								10mg/l以下	0.14	0.14	0.14	—	1
12	フッ素及びその化合物(mg/l)					0.08 未満								0.8mg/l以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	—	1
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)					0.1 未満								1.0mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
14	四塩化炭素(mg/l)					0.0002 未満								0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
15	1,4-ジオキサン(mg/l)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
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)					0.001 未満								0.04mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	ジクロロメタン(mg/l)					0.001 未満								0.02mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	テトラクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	トリクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	ベンゼン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
21	塩素酸(mg/l)													0.6mg/l以下					
22	クロロ酢酸(mg/l)													0.02mg/l以下					
23	クロロホルム(mg/l)													0.06mg/l以下					
24	ジクロロ酢酸(mg/l)													0.03mg/l以下					
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)													0.1mg/l以下					
26	臭素酸(mg/l)													0.01mg/l以下					
27	総トリハロメタン(mg/l)													0.1mg/l以下					
28	トリクロロ酢酸(mg/l)													0.03mg/l以下					
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)													0.03mg/l以下					
30	ブロモホルム(mg/l)													0.09mg/l以下					
31	ホルムアルデヒド(mg/l)													0.08mg/l以下					
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								1.0mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)					0.01 未満								0.2mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
34	鉄及びその化合物(mg/l)					0.03 未満								0.3mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
35	銅及びその化合物(mg/l)					0.01 未満								1.0mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)					10.4								200mg/l以下	10.4	10.4	10.4	—	1
37	マンガン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.05mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)					10								300mg/l以下	10	10	10	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)					124								500mg/l以下	124	124	124	—	1
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					0.02 未満								0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
42	ジェオスミン(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
44	非イオン界面活性剤(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	1
45	フェノール類(mg/l)					0.0005 未満								0.005mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1
—	指標菌																		
	大腸菌		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと	—	—	—	—	4
	嫌気性芽胞菌		不検出			不検出			不検出			不検出		検出されないこと	—	—	—	—	4

令和4年度 黒石市簡易水道水質検査結果（大川原地区:浄水）

2023年3月31日 現在

番号	項目名	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	水質基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
—	水温(°C)	5.8	10.1	12.2	14.5	19.4	18.0	16.3	13.2	10.9	6.6	4.5	4.3		19.4	4.3	11.3	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.50	0.38	0.40	0.44	0.50	0.36	0.30	0.36	0.30	0.34	0.34	0.36	1ml/l以下	0.50	0.30	0.38	—	12
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	0	0	0	—	12
2	大腸菌	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	不検出	検出されないこと	—	—	—	0	12
38	塩化物イオン(mg/l)	11.6	9.9	11.4	11.5	11.2	11.4	11.3	11.4	11.4	11.1	11.0	11.1	200mg/l以下	11.6	9.9	11.2	—	12
46	有機物(mg/l)	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	3mg/l以下	0.3	0.3 未満	0.3 未満	—	12
47	pH値	7.0	7.0	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	5.8~8.6	7.0	6.9	6.9	—	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
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	異常なし	異常でないこと	—	—	—	0	12
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	12
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	12
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)					0.0003 未満								0.003mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	—	1
4	水銀及びその化合物(mg/l)					0.00005 未満								0.0005mg/l以下	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	—	1
5	セレン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
6	鉛及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
8	六価クロム化合物(mg/l)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	4
9	亜硝酸態窒素(mg/l)					0.004 未満								0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	1
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					0.25								10mg/l以下	0.25	0.25	0.25	—	1
12	フッ素及びその化合物(mg/l)					0.08 未満								0.8mg/l以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	—	1
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)					0.1 未満								1.0mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
14	四塩化炭素(mg/l)					0.0002 未満								0.002mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
15	1,4-ジオキサン(mg/l)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
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)					0.001 未満								0.04mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	ジクロロメタン(mg/l)					0.001 未満								0.02mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	テトラクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	トリクロロエチレン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	ベンゼン(mg/l)					0.001 未満								0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
21	塩素酸(mg/l)		0.10			0.08			0.10			0.08		0.6mg/l以下	0.10	0.08	0.09	—	4
22	クロロ酢酸(mg/l)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	4
23	クロロホルム(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.06mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	—	4
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
26	臭素酸(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
27	総トリハロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	—	4
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.03mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
30	ブロモホルム(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.09mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
31	ホルムアルデヒド(mg/l)		0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満			0.008 未満		0.08mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	—	4
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					0.004								1.0mg/l以下	0.004	0.004	0.004	—	1
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)					0.01 未満								0.2mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
34	鉄及びその化合物(mg/l)					0.03 未満								0.3mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
35	銅及びその化合物(mg/l)					0.02								1.0mg/l以下	0.02	0.02	0.02	—	1
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)					10.7								200mg/l以下	10.7	10.7	10.7	—	1
37	マンガン及びその化合物(mg/l)					0.001 未満								0.05mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)					11								300mg/l以下	11	11	11	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)		140			127			116			120		500mg/l以下	140	116	126	—	4
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)					0.02 未満								0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
42	ジェオスミン(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)					0.000001 未満								0.00001mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
44	非イオン界面活性剤(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	1
45	フェノール類(mg/l)					0.0005 未満								0.005mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1