

令和6年度 黒石市上水道水質検査結果(追子野木地区)

2024年12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(℃)	9.2	12.5	15.0	20.3	21.6	23.5	19.1	14.3	8.5					23.5	8.5	16.0	—	9
—	残留塩素(mg/l)	0.44	0.44	0.36	0.30	0.18	0.12	0.20	0.20	0.32				1ml/l以下	0.44	0.12	0.28	—	9
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100個/ml以下	0	0	0	—	9
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				検出されないこと	—	—	—	0	9
38	塩化物イオン(mg/l)	13.5	12.6	10.2	13.0	11.4	14.6	14.3	14.2	12.9				200mg/l以下	14.6	10.2	13.0	—	9
46	有機物(mg/l)	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5				3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	9
47	pH値	6.8	6.7	6.8	6.8	6.6	6.6	6.8	6.9	6.9				5.8～8.6	6.9	6.6	6.8	—	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
50	色度(度)	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.9	0.5 未満	0.7	0.9	0.8	0.5 未満				5度以下	0.9	0.5 未満	0.6	—	9
51	濁度(度)	0.2	0.1	0.1	0.5	0.1 未満	0.1 未満	0.2	0.4	0.1 未満				2度以下	0.5	0.1 未満	0.2	—	9
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)													0.003mg/l以下					
4	水銀及びその化合物(mg/l)													0.0005mg/l以下					
5	セレン及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
6	鉛及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
8	六価クロム化合物(mg/l)													0.02mg/l以下					
9	亜硝酸態窒素(mg/l)													0.04mg/l以下					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)													0.01mg/l以下					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)													10mg/l以下					
12	フッ素及びその化合物(mg/l)													0.8mg/l以下					
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
14	四塩化炭素(mg/l)													0.002mg/l以下					
15	1,4-ジオキサン(mg/l)													0.05mg/l以下					
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)													0.04mg/l以下					
17	ジクロロメタン(mg/l)													0.02mg/l以下					
18	テトラクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
19	トリクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
20	ベンゼン(mg/l)													0.01mg/l以下					
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)													1.0mg/l以下					
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)													0.2mg/l以下					
34	鉄及びその化合物(mg/l)													0.3mg/l以下					
35	銅及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)													200mg/l以下					
37	マンガン及びその化合物(mg/l)													0.05mg/l以下					
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)													300mg/l以下					
40	蒸発残留物(mg/l)													500mg/l以下					
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)													0.2mg/l以下					
42	ジェオスミン(mg/l)													0.00001mg/l以下					
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)													0.00001mg/l以下					
44	非イオン界面活性剤(mg/l)													0.02mg/l以下					
45	フェノール類(mg/l)													0.005mg/l以下					

令和 6 年 度 黒石市上水道水質検査結果(境松地区)

2024年12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(℃)	9.2	12.5	16.3	21.6	22.6	24.9	19.0	13.0	7.1					24.9	7.1	16.2	—	9
—	残留塩素(mg/l)	0.56	0.54	0.46	0.46	0.44	0.36	0.38	0.36	0.48				1ml/l以下	0.56	0.36	0.45	—	9
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100個/ml以下	0	0	0	—	9
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				検出されないこと	—	—	—	0	9
38	塩化物イオン(mg/l)	13.5	12.6	10.4	12.9	10.6	14.6	14.2	14.0	12.9				200mg/l以下	14.6	10.4	12.9	—	9
46	有機物(mg/l)	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6				3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	9
47	pH値	6.8	6.7	6.7	6.8	6.5	6.6	6.7	6.9	6.9				5.8～8.6	6.9	6.5	6.7	—	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	9
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				2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	9
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)													0.003mg/l以下					
4	水銀及びその化合物(mg/l)													0.0005mg/l以下					
5	セレン及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
6	鉛及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
8	六価クロム化合物(mg/l)													0.02mg/l以下					
9	亜硝酸態窒素(mg/l)													0.04mg/l以下					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)													0.01mg/l以下					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)													10mg/l以下					
12	フッ素及びその化合物(mg/l)													0.8mg/l以下					
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
14	四塩化炭素(mg/l)													0.002mg/l以下					
15	1,4-ジオキサン(mg/l)													0.05mg/l以下					
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)													0.04mg/l以下					
17	ジクロロメタン(mg/l)													0.02mg/l以下					
18	テトラクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
19	トリクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
20	ベンゼン(mg/l)													0.01mg/l以下					
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)													1.0mg/l以下					
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)													0.2mg/l以下					
34	鉄及びその化合物(mg/l)													0.3mg/l以下					
35	銅及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)													200mg/l以下					
37	マンガン及びその化合物(mg/l)													0.05mg/l以下					
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)													300mg/l以下					
40	蒸発残留物(mg/l)													500mg/l以下					
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)													0.2mg/l以下					
42	ジェオスミン(mg/l)													0.00001mg/l以下					
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)													0.00001mg/l以下					
44	非イオン界面活性剤(mg/l)													0.02mg/l以下					
45	フェノール類(mg/l)													0.005mg/l以下					

令和 6 年度 黒石市上水道水質検査結果(六郷地区)

2024年12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(℃)	8.0	11.0	13.8	19.1	20.8	23.0	19.2	14.5	8.8					23.0	8.0	15.4	—	9
—	残留塩素(mg/l)	0.54	0.56	0.56	0.48	0.50	0.42	0.42	0.38	0.48				1ml/l以下	0.56	0.38	0.48	—	9
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100個/ml以下	0	0	0	—	9
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				検出されないこと	—	—	—	0	9
38	塩化物イオン(mg/l)	13.5	12.5	10.4	13.1	10.9	14.5	14.2	14.1	13.0				200mg/l以下	14.5	10.4	12.9	—	9
46	有機物(mg/l)	0.6	0.5	0.4	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6				3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	9
47	pH値	6.9	6.7	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.9				5.8～8.6	6.9	6.6	6.8	—	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	9
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				2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	9
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)													0.003mg/l以下					
4	水銀及びその化合物(mg/l)													0.0005mg/l以下					
5	セレン及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
6	鉛及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
8	六価クロム化合物(mg/l)													0.02mg/l以下					
9	亜硝酸態窒素(mg/l)													0.04mg/l以下					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)													0.01mg/l以下					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)													10mg/l以下					
12	フッ素及びその化合物(mg/l)													0.8mg/l以下					
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
14	四塩化炭素(mg/l)													0.002mg/l以下					
15	1,4-ジオキサン(mg/l)													0.05mg/l以下					
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)													0.04mg/l以下					
17	ジクロロメタン(mg/l)													0.02mg/l以下					
18	テトラクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
19	トリクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
20	ベンゼン(mg/l)													0.01mg/l以下					
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)													1.0mg/l以下					
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)													0.2mg/l以下					
34	鉄及びその化合物(mg/l)													0.3mg/l以下					
35	銅及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)													200mg/l以下					
37	マンガン及びその化合物(mg/l)													0.05mg/l以下					
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)													300mg/l以下					
40	蒸発残留物(mg/l)													500mg/l以下					
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)													0.2mg/l以下					
42	ジェオスミン(mg/l)													0.00001mg/l以下					
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)													0.00001mg/l以下					
44	非イオン界面活性剤(mg/l)													0.02mg/l以下					
45	フェノール類(mg/l)													0.005mg/l以下					

令和 6 年度 黒石市上水道水質検査結果(北地区)

2024年12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(℃)	9.0	14.0	18.5	21.5	23.4	24.9	19.4	16.1	9.6					24.9	9.0	17.4	—	9
—	残留塩素(mg/l)	0.52	0.52	0.40	0.42	0.40	0.30	0.22	0.32	0.46				1ml/l以下	0.52	0.22	0.40	—	9
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100個/ml以下	0	0	0	—	9
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				検出されないこと	—	—	—	0	9
38	塩化物イオン(mg/l)	13.5	12.5	10.2	13.0	10.2	14.4	14.1	13.5	12.9				200mg/l以下	14.4	10.2	12.7	—	9
46	有機物(mg/l)	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5				3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	9
47	pH値	6.9	6.8	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.9				5.8～8.6	6.9	6.6	6.8	—	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	9
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				2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	9
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					0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	3
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					0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	3
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					0.13								10mg/l以下	0.13	0.13	0.13	—	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)		0.06 未満			0.09			0.06					0.6mg/l以下	0.09 未満	0.06 未満	0.07 未満	—	3
22	クロロ酢酸(mg/l)		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	—	3
23	クロロホルム(mg/l)		0.005			0.015			0.008					0.06mg/l以下	0.015	0.005	0.009	—	3
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.005			0.012			0.003 未満					0.03mg/l以下	0.012 未満	0.003 未満	0.007 未満	—	3
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.002					0.1mg/l以下	0.002 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	3
26	臭素酸(mg/l)		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	—	3
27	総トリハロメタン(mg/l)		0.008			0.019			0.015					0.1mg/l以下	0.019	0.008	0.014	—	3
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.004			0.014			0.005					0.03mg/l以下	0.014	0.004	0.008	—	3
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.003			0.004			0.005					0.03mg/l以下	0.005	0.003	0.004	—	3
30	ブロモホルム(mg/l)		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	—	3
31	ホルムアルデヒド(mg/l)		0.008 未満			0.008			0.008 未満					0.08mg/l以下	0.008	0.008 未満	0.008 未満	—	3
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					0.006								1.0mg/l以下	0.006	0.006	0.006	—	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)					6.6								200mg/l以下	6.6	6.6	6.6	—	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)					16								300mg/l以下	16	16	16	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)					87								500mg/l以下	87	87	87	—	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
	ヘルフオロオクタンスルホン酸(PFOS) 及び ルフルオロオクタン酸(PFOA)					0.000005 未満								0.00005mg/l以下	0.000005 未満	0.000005 未満	0.000005 未満	—	1

令和 6 年度 黒石市上水道水質検査結果（牡丹平地区）

2024年12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(℃)	6.3	10.0	14.3	20.7	20.6	23.5	20.8	13.1	6.3					23.5	6.3	15.1	—	9
—	残留塩素(mg/l)	0.56	0.58	0.50	0.48	0.52	0.44	0.36	0.44	0.50				1ml/l以下	0.58	0.36	0.49	—	9
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100個/ml以下	0	0	0	—	9
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				検出されないこと	—	—	—	0	9
38	塩化物イオン(mg/l)	13.5	12.4	10.4	13.0	10.5	14.2	14.4	13.9	12.9				200mg/l以下	14.4	10.4	12.8	—	9
46	有機物(mg/l)	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5				3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	9
47	pH値	6.9	6.7	6.7	6.8	6.6	6.6	6.8	6.9	6.9				5.8～8.6	6.9	6.6	6.8	—	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				5度以下	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	—	9
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				2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	9
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					0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	3
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					0.01mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	3
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)					0.13								10mg/l以下	0.13	0.13	0.13	—	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)		0.06 未満			0.09			0.07					0.6mg/l以下	0.09	0.06 未満	0.07	—	3
22	クロロ酢酸(mg/l)		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	—	3
23	クロロホルム(mg/l)		0.003			0.013			0.006					0.06mg/l以下	0.013	0.003	0.007	—	3
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.004			0.015			0.006					0.03mg/l以下	0.015	0.004	0.008	—	3
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満			0.001					0.1mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	3
26	臭素酸(mg/l)		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	—	3
27	総トリハロメタン(mg/l)		0.005			0.017			0.011					0.1mg/l以下	0.017	0.005	0.011	—	3
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.004			0.013			0.005					0.03mg/l以下	0.013	0.004	0.007	—	3
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.002			0.004			0.004					0.03mg/l以下	0.004	0.002	0.003	—	3
30	ブロモホルム(mg/l)		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	—	3
31	ホルムアルデヒド(mg/l)		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	—	3
32	亜鉛及びその化合物(mg/l)					0.001								1.0mg/l以下	0.001	0.001	0.001	—	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)					6.7								200mg/l以下	6.7	6.7	6.7	—	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)					15								300mg/l以下	15	15	15	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)					85								500mg/l以下	85	85	85	—	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

令和 6 年度 黒石市上水道水質検査結果(浅瀬石地区)

2024年12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(℃)	11.5	15.0	19.0	22.6	24.6	25.6	20.7	17.5	11.6					25.6	11.5	18.7	—	9
—	残留塩素(mg/l)	0.36	0.38	0.28	0.10	0.12	0.10	0.14	0.12	0.24				1ml/l以下	0.38	0.10	0.20	—	9
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	0	0	0	0	0				100個/ml以下	0	0	0	—	9
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				検出されないこと	—	—	—	0	9
38	塩化物イオン(mg/l)	13.6	12.5	10.9	12.9	12.9	14.2	14.3	14.0	13.0				200mg/l以下	14.3	10.9	13.1	—	9
46	有機物(mg/l)	0.7	0.5	0.4	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5				3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	9
47	pH値	7.0	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0				5.8～8.6	7.0	6.8	6.9	—	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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				異常でないこと	—	—	—	0	9
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	0.6	0.5 未満	0.5 未満				5度以下	0.6	0.5 未満	0.5	—	9
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				2度以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	9
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)													0.003mg/l以下					
4	水銀及びその化合物(mg/l)													0.0005mg/l以下					
5	セレン及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
6	鉛及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
7	ヒ素及びその化合物(mg/l)													0.01mg/l以下					
8	六価クロム化合物(mg/l)													0.02mg/l以下					
9	亜硝酸態窒素(mg/l)													0.04mg/l以下					
10	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/l)													0.01mg/l以下					
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/l)													10mg/l以下					
12	フッ素及びその化合物(mg/l)													0.8mg/l以下					
13	ホウ素及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
14	四塩化炭素(mg/l)													0.002mg/l以下					
15	1,4-ジオキサン(mg/l)													0.05mg/l以下					
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)													0.04mg/l以下					
17	ジクロロメタン(mg/l)													0.02mg/l以下					
18	テトラクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
19	トリクロロエチレン(mg/l)													0.01mg/l以下					
20	ベンゼン(mg/l)													0.01mg/l以下					
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)													1.0mg/l以下					
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)													0.2mg/l以下					
34	鉄及びその化合物(mg/l)													0.3mg/l以下					
35	銅及びその化合物(mg/l)													1.0mg/l以下					
36	ナトリウム及びその化合物(mg/l)													200mg/l以下					
37	マンガン及びその化合物(mg/l)													0.05mg/l以下					
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)													300mg/l以下					
40	蒸発残留物(mg/l)													500mg/l以下					
41	陰イオン界面活性剤(mg/l)													0.2mg/l以下					
42	ジェオスミン(mg/l)													0.00001mg/l以下					
43	2-メチルイソボルネオール(mg/l)													0.00001mg/l以下					
44	非イオン界面活性剤(mg/l)													0.02mg/l以下					
45	フェノール類(mg/l)													0.005mg/l以下					