

令和6年度 黒石市上水道水質検査結果(追子野木地区)

2025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)	9.2	12.5	15.0	20.3	21.6	23.5	19.1	14.3	8.5	5.7	5.0	5.5		23.5	5.0	13.4	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.44	0.44	0.36	0.30	0.18	0.12	0.20	0.20	0.32	0.36	0.48	0.54	1ml/l以下	0.54	0.12	0.33	—	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)	13.5	12.6	10.2	13.0	11.4	14.6	14.3	14.2	12.9	13.4	14.0	19.4	200mg/l以下	19.4	10.2	13.6	—	12
46	有機物(mg/l)	0.5	0.5	0.4	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	0.7	0.4	0.6	3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	12
47	pH値	6.8	6.7	6.8	6.8	6.6	6.6	6.8	6.9	6.9	6.9	7.0	6.6	5.8~8.6	7.0	6.6	6.8	—	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	0.9	0.5 未満	0.7	0.9	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	5度以下	0.9	0.5 未満	0.5 未満	—	12
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	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	2度以下	0.5	0.1 未満	0.1	—	12
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)

2025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)	9.2	12.5	16.3	21.6	22.6	24.9	19.0	13.0	7.1	4.5	3.5	5.2		24.9	3.5	13.3	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.56	0.54	0.46	0.46	0.44	0.36	0.38	0.36	0.48	0.46	0.58	0.62	1ml/l以下	0.62	0.36	0.48	—	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)	13.5	12.6	10.4	12.9	10.6	14.6	14.2	14.0	12.9	13.3	14.2	19.4	200mg/l以下	19.4	10.4	13.6	—	12
46	有機物(mg/l)	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	0.6	0.7	0.6	0.6	0.7	0.3	0.6	3mg/l以下	0.7	0.3	0.6	—	12
47	pH値	6.8	6.7	6.7	6.8	6.5	6.6	6.7	6.9	6.9	6.9	6.9	6.6	5.8~8.6	6.9	6.5	6.8	—	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	5度以下	0.5	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)													0.003mg/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)

2025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)	8.0	11.0	13.8	19.1	20.8	23.0	19.2	14.5	8.8	5.8	4.8	4.5		23.0	4.5	12.8	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.54	0.56	0.56	0.48	0.50	0.42	0.42	0.38	0.48	0.44	0.58	0.60	1ml/l以下	0.60	0.38	0.50	—	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)	13.5	12.5	10.4	13.1	10.9	14.5	14.2	14.1	13.0	13.3	14.2	19.4	200mg/l以下	19.4	10.4	13.6	—	12
46	有機物(mg/l)	0.6	0.5	0.4	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.4	0.6	3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	12
47	pH値	6.9	6.7	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	5.8~8.6	6.9	6.6	6.8	—	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	5度以下	0.5	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)													0.003mg/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)

2025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)	9.0	14.0	18.5	21.5	23.4	24.9	19.4	16.1	9.6	6.1	4.6	4.3		24.9	4.3	14.3	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.52	0.52	0.40	0.42	0.40	0.30	0.22	0.32	0.46	0.40	0.58	0.60	1ml/l以下	0.60	0.22	0.43	—	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)	13.5	12.5	10.2	13.0	10.2	14.4	14.1	13.5	12.9	13.2	14.5	19.0	200mg/l以下	19.0	10.2	13.4	—	12
46	有機物(mg/l)	0.5	0.4	0.4	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.3	0.5	3mg/l以下	0.7	0.3	0.5	—	12
47	pH値	6.9	6.8	6.8	6.8	6.6	6.7	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.6	5.8~8.6	6.9	6.6	6.8	—	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	0.6	5度以下	0.6	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		0.002 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		0.001 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)					0.13								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		0.06 未満		0.06 未満		0.6mg/l以下	0.09	0.06 未満	0.006 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		0.002 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)		0.005			0.015		0.008		0.001 未満		0.001 未満		0.06mg/l以下	0.015	0.001 未満	0.007	—	4
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.005			0.012		0.003 未満		0.003 未満		0.003 未満		0.03mg/l以下	0.012	0.003 未満	0.004	—	4
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満		0.002		0.002		0.002		0.1mg/l以下	0.002	0.001 未満	0.001	—	4
26	臭素酸(mg/l)		0.001 未満			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)		0.008			0.019		0.015		0.004		0.004		0.1mg/l以下	0.019	0.004	0.012	—	4
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.004			0.014		0.005		0.003 未満		0.003 未満		0.03mg/l以下	0.014	0.003 未満	0.006	—	4
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.003			0.004		0.005		0.002		0.002		0.03mg/l以下	0.005	0.002	0.004	—	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		0.001 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		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)					0.006								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
	ヘルフルオロオクタン sulfonate(PFOS) 及び フ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）

2025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)	6.3	10.0	14.3	20.7	20.6	23.5	20.8	13.1	6.3	4.0	3.1	3.8		23.5	3.1	12.2	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.56	0.58	0.50	0.48	0.52	0.44	0.36	0.44	0.50	0.46	0.58	0.58	1ml/l以下	0.58	0.36	0.50	—	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)	13.5	12.4	10.4	13.0	10.5	14.2	14.4	13.9	12.9	12.4	14.2	19.8	200mg/l以下	19.8	10.4	13.5	—	12
46	有機物(mg/l)	0.5	0.4	0.4	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.4	0.6	3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	12
47	pH値	6.9	6.7	6.7	6.8	6.6	6.6	6.8	6.9	6.9	6.9	6.9	6.7	5.8~8.6	6.9	6.6	6.8	—	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	0.6	5度以下	0.6	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		0.002 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		0.001 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)					0.13								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				0.06 未満		0.6mg/l以下	0.09	0.06 未満	0.006 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		0.002 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)		0.003			0.013		0.006		0.006		0.001 未満		0.06mg/l以下	0.013	0.001 未満	0.006	—	4
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.004			0.015		0.006		0.006		0.003 未満		0.03mg/l以下	0.015	0.003 未満	0.006	—	4
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001 未満			0.001 未満		0.001		0.001		0.002		0.1mg/l以下	0.002	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		0.001 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)		0.005			0.017		0.011		0.011		0.003		0.1mg/l以下	0.017	0.003	0.009	—	4
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.004			0.013		0.005		0.005		0.003 未満		0.03mg/l以下	0.013	0.003 未満	0.006	—	4
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.002			0.004		0.004		0.004		0.001		0.03mg/l以下	0.004	0.001	0.003	—	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		0.001 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		0.008 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								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)

2025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)	11.5	15.0	19.0	22.6	24.6	25.6	20.7	17.5	11.6	8.3	7.3	6.8		25.6	6.8	15.9	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.36	0.38	0.28	0.10	0.12	0.10	0.14	0.12	0.24	0.26	0.38	0.48	1ml/l以下	0.48	0.10	0.25	—	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)	13.6	12.5	10.9	12.9	12.9	14.2	14.3	14.0	13.0	13.3	13.2	19.1	200mg/l以下	19.1	10.9	13.7	—	12
46	有機物(mg/l)	0.7	0.5	0.4	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	0.5	0.5	3mg/l以下	0.7	0.4	0.6	—	12
47	pH値	7.0	6.9	6.9	7.0	6.8	6.9	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	6.7	5.8~8.6	7.0	6.7	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	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	5度以下	1.2	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	2度以下	0.1	0.1 未満	0.1 未満	—	12
3	カドミウム及びその化合物(mg/l)													0.003mg/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					