

令和2年度 黒石市上水道水質検査結果（牡丹平地区）

2021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	13.8	16.6	20.4	22.9	25.6	20.8	15.5	8.1	3.3	3.3	2.6		25.6	2.6	13.4	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.69	0.77	0.41	0.48	0.46	0.55	0.51	0.38	0.60	0.52	0.64	0.60	1ml/l以下	0.77	0.38	0.55	—	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)	12.0	12.0	11.0	12.0	13.0	12.0	14.0	14.0	13.0	15.0	15.0	16.0	200mg/l以下	16.0	11.0	13.3	—	12
46	有機物(mg/l)	0.4	0.3	0.3	0.6	0.5	0.8	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	3mg/l以下	0.8	0.3	0.5	—	12
47	pH値	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	6.8	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	5.8~8.6	7.1	6.8	7.0	—	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)	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2 未満	0.2	0.2	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	5度以下	0.4 未満	0.2 未満	0.2 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			0.001 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)					0.09								10mg/l以下	0.09	0.09	0.09	—	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)					0.004 未満								0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	1
17	ジクロロメタン(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 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 未満			0.06 未満		0.6mg/l以下	0.09	0.06 未満	0.07	—	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)		0.003			0.006			0.006			0.002		0.06mg/l以下	0.006	0.002	0.004	—	4
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.007			0.006			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.007	0.003 未満	0.005	—	4
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001			0.002			0.002			0.003		0.1mg/l以下	0.003	0.001	0.002	—	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)		0.007			0.013			0.014			0.009		0.1mg/l以下	0.014	0.007	0.011	—	4
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.007			0.006			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.007 未満	0.003 未満	0.005 未満	—	4
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.003			0.005			0.006			0.004		0.03mg/l以下	0.006	0.003	0.005	—	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)					0.005 未満								1.0mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)					0.02 未満								0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 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)					8.3								200mg/l以下	8.3	8.3	8.3	—	1
37	マンガン及びその化合物(mg/l)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)					14								300mg/l以下	14	14	14	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)					48								500mg/l以下	48	48	48	—	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)					0.005 未満								0.02mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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2年度 黒石市上水道水質検査結果(北地区)

2021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)	8.4	11.4	16.0	17.8	19.7	22.5	17.8	13.3	7.4	3.8	5.1	3.3		22.5	3.3	12.2	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.63	0.65	0.31	0.45	0.60	0.56	0.62	0.54	0.72	0.69	0.58	0.63	1ml/l以下	0.72	0.31	0.58	—	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)	12.0	12.0	11.0	12.0	13.0	13.0	14.0	14.0	13.0	15.0	15.0	16.0	200mg/l以下	16.0	11.0	13.3	—	12
46	有機物(mg/l)	0.4	0.4	0.4	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	3mg/l以下	0.7	0.4	0.5	—	12
47	pH値	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	6.8	7.0	7.1	7.1	7.1	7.0	5.8~8.6	7.1	6.8	7.0	—	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)	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2 未満	0.2	0.2	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	5度以下	0.4	0.2 未満	0.2 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			0.001 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)					0.09								10mg/l以下	0.09	0.09	0.09	—	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)					0.004 未満								0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	1
17	ジクロロメタン(mg/l)					0.002 未満								0.02mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 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 未満			0.06 未満		0.6mg/l以下	0.09	0.06 未満	0.07	—	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)		0.003			0.006			0.006			0.002		0.06mg/l以下	0.006	0.002	0.004	—	4
24	ジクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.007			0.005			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.007	0.003 未満	0.005	—	4
25	ジブロモクロロメタン(mg/l)		0.001			0.002			0.002			0.002		0.1mg/l以下	0.002	0.001	0.002	—	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)		0.007			0.013			0.013			0.007		0.1mg/l以下	0.013	0.007	0.010	—	4
28	トリクロロ酢酸(mg/l)		0.003 未満			0.006			0.006			0.003 未満		0.03mg/l以下	0.006	0.003 未満	0.005 未満	—	4
29	ブロモジクロロメタン(mg/l)		0.003			0.005			0.005			0.003		0.03mg/l以下	0.005	0.003	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		0.09mg/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)					0.009								1.0mg/l以下	0.009	0.009	0.009	—	1
33	アルミニウム及びその化合物(mg/l)					0.02 未満								0.2mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 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)					8.2								200mg/l以下	8.2	8.2	8.2	—	1
37	マンガン及びその化合物(mg/l)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
39	カルシウム、マグネシウム等(mg/l)					14								300mg/l以下	14	14	14	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)					35								500mg/l以下	35	35	35	—	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)					0.005 未満								0.02mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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2年度 黒石市上水道水質検査結果(六郷地区)

2021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)	8.4	12.7	17.7	18.9	23.9	25.6	20.8	14.7	8.8	3.8	3.2	3.4		25.6	3.2	13.5	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.63	0.65	0.56	0.43	0.49	0.47	0.55	0.35	0.57	0.65	0.64	0.57	1ml/l以下	0.65	0.35	0.55	—	12
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	1	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)	12.0	12.0	11.0	12.0	13.0	12.0	14.0	14.0	13.0	15.0	15.0	16.0	200mg/l以下	16.0	11.0	13.3	—	12
46	有機物(mg/l)	0.4	0.4	0.3 未満	0.8	0.6	0.6	0.7	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/l以下	0.8	0.3 未満	0.5 未満	—	12
47	pH値	7.1	7.1	7.0	7.0	6.8	7.0	6.8	7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	5.8~8.6	7.1	6.8	7.0	—	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)	0.3	0.2	0.2	0.4	0.2 未満	0.2	0.2	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2 未満	5度以下	0.4	0.2 未満	0.2 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2年度 黒石市上水道水質検査結果(浅瀬石地区)

2021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	14.5	17.2	20.7	21.9	24.9	21.5	16.3	10.9	7.4	6.9	6.2		24.9	6.2	14.8	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.57	0.58	0.60	0.35	0.29	0.32	0.31	0.19	0.36	0.62	0.59	0.57	1ml/l以下	0.62	0.19	0.45	—	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)	12.0	12.0	11.0	12.0	13.0	13.0	13.0	14.0	13.0	15.0	15.0	16.0	200mg/l以下	16.0	11.0	13.3	—	12
46	有機物(mg/l)	0.5	0.3	0.3	0.6	0.5	0.5	0.7	0.9	0.5	0.5	0.4	0.4	3mg/l以下	0.9	0.3	0.5	—	12
47	pH値	7.2	7.2	7.2	7.1	7.1	7.2	7.0	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	5.8~8.6	7.2	7.0	7.2	—	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)	0.3	0.2	0.3	0.4	0.9	0.2	0.3	0.4	0.2	0.2 未満	0.3	0.2 未満	5度以下	0.9	0.2 未満	0.3 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	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2年度 黒石市上水道水質検査結果(追子野木地区)

2021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)	6.9	13.5	15.6	18.5	20.4	23.0	18.9	14.7	7.6	3.2	3.8	4.2		23.0	3.2	12.5	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.52	0.46	0.46	0.35	0.31	0.15	0.20	0.29	0.47	0.55	0.57	0.53	1ml/l以下	0.57	0.15	0.41	—	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)	12.0	12.0	11.0	12.0	13.0	12.0	13.0	14.0	13.0	15.0	15.0	16.0	200mg/l以下	16.0	11.0	13.2	—	12
46	有機物(mg/l)	0.4	0.5	0.3 未満	0.6	0.5	0.6	0.7	0.5	0.5	0.3	0.4	0.4	3mg/l以下	0.7	0.3 未満	0.5 未満	—	12
47	pH値	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	6.8	6.8	7.0	7.1	7.0	7.1	7.0	5.8~8.6	7.1	6.8	7.0	—	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)	0.3	0.3	0.2	0.4	0.5	0.2	0.3	0.5	0.3	0.3	0.4	0.2	5度以下	0.5	0.2	0.3	—	12
51	濁度(度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1	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	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2年度 黒石市上水道水質検査結果(境松地区)

2021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)	8.1	13.1	15.9	20.0	22.3	24.5	20.4	14.5	7.6	2.9	2.7	3.3		24.5	2.7	12.9	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.61	0.45	0.54	0.44	0.20	0.42	0.49	0.49	0.56	0.67	0.69	0.59	1ml/l以下	0.69	0.20	0.51	—	12
1	一般細菌(個/l)	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	2	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)	12.0	12.0	11.0	12.0	13.0	13.0	14.0	14.0	13.0	15.0	15.0	16.0	200mg/l以下	16.0	11.0	13.3	—	12
46	有機物(mg/l)	0.4	0.3	0.3 未満	0.6	0.5	0.5	0.7	0.6	0.5	0.4	0.5	0.4	3mg/l以下	0.7	0.3 未満	0.5 未満	—	12
47	pH値	7.1	7.1	7.1	7.0	6.9	7.0	6.8	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	5.8~8.6	7.1	6.8	7.0	—	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)	0.3	0.2	0.2	0.5	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2 未満	0.2 未満	0.2	0.2	5度以下	0.5	0.2 未満	0.3 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					