

平成29年度 黒石市簡易水道水質検査結果（大川原地区:原水）

2018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)	6.1	8.4	9.0	10.6	11.4	9.6	9.8	9.0	8.5	8.4	8.3	7.2		11.4	6.1	8.9	—	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)	11.4	10.4	10.6	10.5	10.7	10.7	10.7	10.5	10.9	10.9	10.3	10.8	200mg/l以下	11.4	10.3	10.7	—	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	6.7	6.8	6.7	6.6	6.4	6.7	6.4	6.5	6.6	6.7	6.7	5.8~8.6	6.8	6.4	6.6	—	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)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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)					0.22								10mg/l以下	0.22	0.22	0.22	—	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)					9.4								200mg/l以下	9.4	9.4	9.4	—	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)					11								300mg/l以下	11	11	11	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)					118								500mg/l以下	118	118	118	—	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

平成29年度 黒石市簡易水道水質検査結果（大川原地区:浄水）

2018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	9.2	12.5	18.0	19.2	18.4	16.5	12.5	7.1	6.0	5.5	4.8		19.2	4.8	11.3	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.48	0.44	0.44	0.44	0.42	0.44	0.42	0.46	0.46	0.50	0.44	0.42	1ml/l以下	0.50	0.42	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)	11.1	11.2	11.4	11.3	11.2	11.1	11.5	11.1	11.1	10.9	10.6	11.3	200mg/l以下	11.5	10.6	11.2	—	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	0.30 未満	0.30 未満	—	12
47	pH値	7.0	7.0	7.0	7.0	6.9	7.0	6.9	6.9	6.9	7.0	6.9	7.0	5.8~8.6	7.0	6.9	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)	0.5 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)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
9	亜硝酸態窒素(mg/l)		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	4
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)					0.21								10mg/l以下	0.21	0.21	0.21	—	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			0.06 未満			0.06 未満			0.06		0.6mg/l以下	0.060 未満	0.060 未満	0.060 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)					0.003								1.0mg/l以下	0.003	0.003	0.003	—	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)					10.1								200mg/l以下	10.1	10.1	10.1	—	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)					13								300mg/l以下	13	13	13	—	1
40	蒸発残留物(mg/l)		121			119			115			116		500mg/l以下	121	115	118	—	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			0.002 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
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

平成29年度 黒石市簡易水道水質検査結果 (袋地区:原水)

2018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)	14.7	14.9	14.6	15.4	17.9	14.9	14.7	14.7	14.5	14.5	14.6	14.6		17.9	14.5	15.0	—	12
—	残留塩素(mg/l)													1ml/l以下					
1	一般細菌(個/l)	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100個/ml以下	3	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)	8.5	8.4	8.5	8.4	8.6	8.5	8.6	8.6	8.6	8.5	8.5	8.8	200mg/l以下	8.8	8.4	8.5	—	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	7.4	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	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)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 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)					0.08								0.8mg/l以下	0.08	0.08	0.08	—	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)					8.0								200mg/l以下	8.0	8.0	8.0	—	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)					140								500mg/l以下	140	140	140	—	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

平成29年度 黒石市簡易水道水質検査結果 (袋地区:浄水)

2018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	11.2	14.0	18.2	20.5	20.0	16.8	14.4	9.8	8.3	7.0	6.3		20.5	6.3	12.9	—	12
—	残留塩素(mg/l)	0.34	0.32	0.38	0.36	0.28	0.32	0.30	0.32	0.30	0.32	0.34	0.34	1ml/l以下	0.38	0.28	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)	8.6	8.6	8.6	8.5	8.6	8.7	8.8	8.6	8.7	8.6	8.6	9.0	200mg/l以下	9.0	8.5	8.7	—	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	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	8.6	7.4	7.4	5.8~8.6	8.6	7	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)					0.005 未満								0.05mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
9	亜硝酸態窒素(mg/l)		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		0.04mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	4
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			0.07			0.06 未満		0.6mg/l以下	0.070	0.060 未満	0.063 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)					0.002								1.0mg/l以下	0.002	0.002	0.002	—	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)					8.3								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)					0.001 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)		139			132			133			133		500mg/l以下	139	132	134	—	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			0.002 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
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