

平成 25 年度 黒石市簡易水道水質検査結果 (袋地区:原水)

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	基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
一	水温(℃)	15.0	14.0	15.5	15.5	11.0	15.5	15.5	14.5	15.0	14.5	15.0	14.0		15.5	11.0	14.6	—	12
1	一般細菌(個/mL)	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	100 個/ml以下	3.0	0.0	0.3	—	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	不検出	不検出	不検出	0	12
37	塩化物イオン(mg/L)	8.2	8.7	8.4	8.6	8.4	8.5	8.4	8.3	8.5	9.0	8.5	8.9	200 mg/l以下	9.0	8.2	8.5	—	12
45	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	3 mg/l以下	0.3	0.3	0.3	—	12
46	PH値	7.4	7.4	7.4	7.4	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
47	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	異常なし	異常なし	異常なし	—	12
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	—	12
49	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
50	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								0.003 mg/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								0.00005 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
9	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)					0.05 未満								10 mg/l以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	—	1
11	フッ素及びその化合物(mg/L)					0.08 未満								0.8 mg/l以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	—	1
12	ホウ素及びその化合物(mg/L)					0.1 未満								1 mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
13	四塩化炭素(mg/L)					0.0002 未満								0.002 mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
14	1,4-ジオキサン(mg/L)					0.005 未満								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
15	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								0.04 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
16	ジクロロメタン(mg/L)					0.001 未満								0.02 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	テトラクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	トリクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	ベンゼン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	塩素酸(mg/L)																	—	0
21	クロロ酢酸(mg/L)																	—	0
22	クロロホルム(mg/L)																	—	0
23	ジクロロ酢酸(mg/L)																	—	0
24	ジブromクロロメタン(mg/L)																	—	0
25	臭素酸(mg/L)																	—	0
26	総トリハロメタン(mg/L)																	—	0
27	トリクロロ酢酸(mg/L)																	—	0
28	ブromジクロロメタン(mg/L)																	—	0
29	ブromホルム(mg/L)																	—	0
30	ホルムアルデヒド(mg/L)																	—	0
31	亜鉛及びその化合物(mg/L)					0.002								1 mg/l以下	0.002	0.002	0.002	—	1
32	アルミニウム及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								0.2 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
33	鉄及びその化合物(mg/L)					0.03 未満								0.3 mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
34	銅及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								1 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
35	ナトリウム及びその化合物(mg/L)					8.9								200 mg/l以下	8.9	8.9	8.9	—	1
36	マンガン及びその化合物(mg/L)					0.001 未満								0.05 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度、mg/L)					37								300 mg/l以下	37.0	37.0	37.0	—	1
39	蒸発残留物(mg/L)					118								500 mg/l以下	118.0	118.0	118.0	—	1
40	陰イオン界面活性剤(mg/L)					0.02 未満								0.2 mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
41	ジェオスミン(mg/L)					0.000001 未満								0.000001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
42	2-メチルイソボルネオール(mg/L)					0.000001 未満								0.000001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	非イオン界面活性剤(mg/L)					0.005 未満								0.02 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
44	フェノール類(mg/L)					0.0005 未満								0.005 mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1
一	指標菌																		
	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				0	4
	大腸菌			不検出			不検出			不検出			不検出	検出されないこと				0	4

平成 25 年度 黒石市簡易水道水質検査結果 (袋地区:浄水)

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	基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
—	水温(℃)	8.0	11.5	16.6	19.6	21.0	20.4	18.0	13.0	10.0	8.5	4.5	7.0		21.0	4.5	13.6	—	12
—	残留塩素(mg/L)	0.38	0.46	0.32	0.44	0.34	0.28	0.32	0.36	0.40	0.48	0.30	0.32	0.1 mg/l以上	0.48	0.28	0.37	—	12
1	一般細菌(個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	0	0
37	塩化物イオン(mg/L)	8.6	9.1	8.9	9.1	8.9	9.0	8.8	9.0	9.0	9.2	8.8	9.2	200 mg/l以下	9.2	8.8	9.0	—	12
45	有機物イオン(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	3 mg/l以下	0.3	0.3	0.3	—	12
46	PH値	7.3	7.4	7.3	7.4	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
47	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	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
49	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
50	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			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満		0.003 mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	—	4
4	水銀及びその化合物(mg/L)					0.00005 未満								0.0005 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
9	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		0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)					0.05 未満								10 mg/l以下	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	—	1
11	フッ素及びその化合物(mg/L)					0.08 未満								0.8 mg/l以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	—	1
12	ホウ素及びその化合物(mg/L)					0.1 未満								1 mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
13	四塩化炭素(mg/L)					0.0002 未満								0.002 mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
14	1,4-ジオキサン(mg/L)					0.005 未満								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
15	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								0.04 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
16	ジクロロメタン(mg/L)					0.001 未満								0.02 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	テトラクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	トリクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	ベンゼン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	塩素酸(mg/L)		0.06 未満			0.10			0.09			0.06 未満		0.6 mg/l以下	0.10	0.06 未満	0.08 未満	—	4
21	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.02 mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	4
22	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.06 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
23	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		0.04 mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	4
24	ジブromクロロメタン(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.1 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
25	臭素酸(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
26	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		0.1 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
27	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		0.2 mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	4
28	ブrom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		0.03 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
29	ブromホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.09 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
30	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		0.08 mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	—	4
31	亜鉛及びその化合物(mg/L)					0.002								1 mg/l以下	0.002	0.002	0.002	—	1
32	アルミニウム及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								0.2 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
33	鉄及びその化合物(mg/L)					0.03 未満								0.3 mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
34	銅及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								1 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
35	ナトリウム及びその化合物(mg/L)					9.4								200 mg/l以下	9.4	9.4	9.4	—	1
36	マンガン及びその化合物(mg/L)					0.001 未満								0.05 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度、mg/L)					37								300 mg/l以下	37	37	37	—	1
39	蒸発残留物(mg/L)		138			118			131			140		500 mg/l以下	140	118	131.8	—	4
40	陰イオン界面活性剤(mg/L)					0.02 未満								0.2 mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
41	ジェオスミン(mg/L)					0.000001 未満								0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
42	2-メチルイソボルネオール(mg/L)					0.000001 未満								0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		0.02 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	4
44	フェノール類(mg/L)					0.0005 未満								0.005 mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1

平成 25 年度 黒石市簡易水道水質検査結果 (大川原地区:原水)

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	基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
—	水温(°C)	8.0	8.0	10.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.0	8.0	8.5	8.5	8.5		10.5	8.0	8.9	—	12
1	一般細菌(個/mL)	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	100 個/ml以下	2.0	0.0	0.3	—	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	不検出	不検出	不検出	0	0
37	塩化物イオン(mg/L)	9.9	11.0	10.3	11.2	11.0	11.2	10.8	10.7	10.8	11.7	11.0	11.1	200 mg/l以下	11.7	9.9	10.9	—	12
45	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	3 mg/l以下	0.3	0.3	0.3	—	12
46	PH値	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.5	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	6.7	5.8~8.6	6.7	6.5	6.7	—	12
47	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	異常なし	異常なし	異常なし	0	0
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	0	0
49	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
50	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								0.003 mg/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								0.0005 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
9	シアン化物イオン及び塩化シアン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)					0.21								10 mg/l以下	0.21	0.21	0.21	—	1
11	フッ素及びその化合物(mg/L)					0.08 未満								0.8 mg/l以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	—	1
12	ホウ素及びその化合物(mg/L)					0.1 未満								1 mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
13	四塩化炭素(mg/L)					0.0002 未満								0.002 mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
14	1, 4-ジオキサン(mg/L)					0.005 未満								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
15	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								0.04 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
16	ジクロロメタン(mg/L)					0.001 未満								0.02 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	テトラクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	トリクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	ベンゼン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	塩素酸(mg/L)																	—	0
21	クロロ酢酸(mg/L)																	—	0
22	クロロホルム(mg/L)																	—	0
23	ジクロロ酢酸(mg/L)																	—	0
24	ジブロモクロロメタン(mg/L)																	—	0
25	臭素酸(mg/L)																	—	0
26	総トリハロメタン(mg/L)																	—	0
27	トリクロロ酢酸(mg/L)																	—	0
28	ブロモジクロロメタン(mg/L)																	—	0
29	ブロモホルム(mg/L)																	—	0
30	ホルムアルデヒド(mg/L)																	—	0
31	亜鉛及びその化合物(mg/L)					0.001								1 mg/l以下	0.001	0.001	0.001	—	1
32	アルミニウム及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								0.2 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
33	鉄及びその化合物(mg/L)					0.03 未満								0.3 mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
34	銅及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								1 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
35	ナトリウム及びその化合物(mg/L)					11.4								200 mg/l以下	11.4	11.4	11.4	—	1
36	マンガン及びその化合物(mg/L)					0.001 未満								0.05 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度、mg/L)					11								300 mg/l以下	11.0	11.0	11.0	—	1
39	蒸発残留物(mg/L)					109								500 mg/l以下	109.0	109.0	109.0	—	1
40	陰イオン界面活性剤(mg/L)					0.02 未満								0.2 mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
41	ジェオスミン(mg/L)					0.000001 未満								0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
42	2-メチルイソボルネオール(mg/L)					0.000001 未満								0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	非イオン界面活性剤(mg/L)					0.005 未満								0.02 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
44	フェノール類(mg/L)					0.0005 未満								0.005 mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1
—	指標菌																		
	嫌気性芽胞菌			不検出					不検出				不検出	検出されないこと				0	0
	大腸菌			不検出					不検出				不検出	検出されないこと				0	0

平成 25 年度 黒石市簡易水道水質検査結果 (大川原地区:浄水)

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	基準値	最高値	最低値	平均	陽性回数	試験回数
—	水温(℃)	3.5	8.5	12.5	15.5	18.0	18.5	17.5	12.3	8.0	9.0	4.5	5.0		18.5	4.5	11.8	—	12
—	残留塩素(mg/L)	0.40	0.38	0.40	0.40	0.38	0.40	0.40	0.38	0.40	0.40	0.44	0.40	0.1 mg/l以上	0.44	0.38	0.40	—	12
1	一般細菌(個/mL)	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	不検出	不検出	不検出	0	0
37	塩化物イオン(mg/L)	10.8	11.5	11.3	11.6	11.4	11.5	11.2	11.1	11.3	11.3	11.2	11.6	200 mg/l以下	11.6	11.1	11.4	—	12
45	有機物イオン(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	3 mg/l以下	0.3	0.3	0.3	—	12
46	pH値	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	6.8	7.0	7.0	7.1	7.0	7.0	7.0	5.8~8.6	7.1	6.8	7.0	—	12
47	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	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
48	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	異常なし	異常なし	異常なし	0	12
49	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
50	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			0.0003 未満			0.0003 未満			0.0003 未満		0.003 mg/l以下	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	—	4
4	水銀及びその化合物(mg/L)					0.00005 未満								0.00005 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.01 mg/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								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
9	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		0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素(mg/L)					0.19								10 mg/l以下	0.19	0.19	0.19	—	1
11	フッ素及びその化合物(mg/L)					0.08 未満								0.8 mg/l以下	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	—	1
12	ホウ素及びその化合物(mg/L)					0.1 未満								1 mg/l以下	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	—	1
13	四塩化炭素(mg/L)					0.0002 未満								0.002 mg/l以下	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	—	1
14	1,4-ジオキサン(mg/L)					0.005 未満								0.05 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	1
15	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								0.04 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
16	ジクロロメタン(mg/L)					0.001 未満								0.02 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
17	テトラクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
18	トリクロロエチレン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
19	ベンゼン(mg/L)					0.001 未満								0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
20	塩素酸(mg/L)		0.11			0.10			0.10			0.12		0.6 mg/l以下	0.12	0.10	0.11	—	4
21	クロロ酢酸(mg/L)		0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満			0.002 未満		0.02 mg/l以下	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	—	4
22	クロロホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.06 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
23	ジクロロ酢酸(mg/L)		0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満			0.004 未満		0.04 mg/l以下	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	—	4
24	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		0.1 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
25	臭素酸(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.01 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
26	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		0.1 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
27	トリクロロ酢酸(mg/L)		0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満			0.02 未満		0.2 mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	4
28	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		0.03 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
29	ブロモホルム(mg/L)		0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満			0.001 未満		0.09 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	4
30	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		0.08 mg/l以下	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満	—	4
31	亜鉛及びその化合物(mg/L)					0.002								1 mg/l以下	0.002	0.002	0.002	—	1
32	アルミニウム及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								0.2 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
33	鉄及びその化合物(mg/L)					0.03 未満								0.3 mg/l以下	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	—	1
34	銅及びその化合物(mg/L)					0.01 未満								1 mg/l以下	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	—	1
35	ナトリウム及びその化合物(mg/L)					11.9								200 mg/l以下	11.9	11.9	11.9	—	1
36	マンガン及びその化合物(mg/L)					0.001 未満								0.05 mg/l以下	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	—	1
38	カルシウム・マグネシウム等(硬度、mg/L)					16								300 mg/l以下	16	16	16	—	1
39	蒸発残留物(mg/L)		121			104			117			123		500 mg/l以下	123	104	116.3	—	4
40	陰イオン界面活性剤(mg/L)					0.02 未満								0.2 mg/l以下	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	—	1
41	ジェオスミン(mg/L)					0.000001 未満								0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
42	2-メチルイソボルネオール(mg/L)					0.000001 未満								0.00001 mg/l以下	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	—	1
43	非イオン界面活性剤(mg/L)		0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満			0.005 未満		0.02 mg/l以下	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	—	4
44	フェノール類(mg/L)					0.0005 未満								0.005 mg/l以下	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	—	1