

2016年度

平内町水道事業

東 滝

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	9.0	11.1	14.7	17.2	19.5	18.0	16.1	12.0	8.7	6.5	6.0	5.8	5.8	19.5	12.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.63	----	----	0.53	----	----	0.48	----	----	0.63	0.48	0.63	0.57
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.002	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.03 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	9.4	----	----	----	----	----	----	----	----	----	9.4	9.4	9.4
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	14.7	13.4	14.5	14.1	12.8	13.0	13.1	12.9	12.7	13.6	13.9	14.0	12.7	14.7	13.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	26.0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	26.0	26.0	26.0
蒸発残留物	mg/L	----	----	76	----	----	----	----	----	----	----	----	----	76	76	76
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満
pH値	—	6.3(22℃)	6.2(21℃)	6.2(22℃)	6.2(23℃)	6.1(21℃)	6.3(22℃)	6.2(20℃)	6.2(18℃)	6.2(20℃)	6.3(18℃)	6.1(18℃)	6.2(19℃)	6.1(21℃)	6.3(22℃)	6.2
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			
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			
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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.37	0.41	0.34	0.34	0.37	0.39	0.39	0.48	0.44	0.50	0.49	0.47	0.34	0.50	0.42
残留塩素	mg/L	----	----	0.36	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.36	0.36	0.36
電気伝導率	mS/m	----	----	10.2	----	----	----	----	----	----	----	----	----	10.2	10.2	10.2
アルカリ度	mg/L	----	----	16.0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	16.0	16.0	16.0

2016年度

平内町水道事業

浦田

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	10.5	12.6	18.3	20.2	25.7	20.6	18.0	11.7	7.5	6.9	3.8	3.6	3.6	25.7	13.3
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.001	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001	0.001	0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.64	----	----	0.54	----	----	0.47	----	----	0.61	0.47	0.64	0.56
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.06 未満	----	----	0.07	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.07	0.06 未満
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.005	----	----	0.002	----	----	0.001	0.001	0.005	0.003
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.004	----	----	0.009	----	----	0.003	----	----	0.002	0.002	0.009	0.004
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.002	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.002	----	----	0.001	----	----	0.001	0.001	0.002	0.002
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.008	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.008	0.008	0.008
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.03 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.02	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02	0.02	0.02
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	9.4	----	----	----	----	----	----	----	----	----	9.4	9.4	9.4
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	14.1	13.5	14.6	13.9	13.3	13.1	13.1	12.8	13.1	13.4	13.7	14.6	12.8	14.6	13.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	26.5	----	----	----	----	----	----	----	----	----	26.5	26.5	26.5
蒸発残留物	mg/L	----	----	78	----	----	----	----	----	----	----	----	----	78	78	78
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	—	6.4(22℃)	6.3(20℃)	6.3(22℃)	6.3(23℃)	6.3(21℃)	6.3(21℃)	6.3(20℃)	6.3(18℃)	6.3(19℃)	6.3(18℃)	6.2(17℃)	6.3(19℃)	6.2(17℃)	6.4(22℃)	6.3
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			
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			
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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.39	0.41	0.37	0.22	0.32	0.31	0.28	0.41	0.43	0.46	0.51	0.50	0.22	0.51	0.38
残留塩素	mg/L	----	----	0.39	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.39	0.39	0.39
電気伝導率	mS/m	----	----	10.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	10.3	10.3	10.3
アルカリ度	mg/L	----	----	17.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	17.3	17.3	17.3

2016年度

平内町水道事業

口 広

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	8.1	11.9	15.5	19.1	21.8	19.5	16.0	9.7	8.1	4.5	4.5	4.5	4.5	21.8	11.9
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.002	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002	0.002	0.002
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.63	----	----	0.54	----	----	0.46	----	----	0.61	0.46	0.63	0.56
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.002	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.003	----	----	0.004	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.004	0.002
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	----	----	0.001	----	----	0.002	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.014	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.014	0.014	0.014
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.03 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.06	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.06	0.06	0.06
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	9.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	9.3	9.3	9.3
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	13.6	13.3	14.4	13.6	13.1	12.7	12.2	12.8	13.0	13.1	14.4	15.0	12.2	15.0	13.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	25.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	25.3	25.3	25.3
蒸発残留物	mg/L	----	----	71	----	----	----	----	----	----	----	----	----	71	71	71
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	—	6.3(21℃)	6.2(20℃)	6.2(22℃)	6.2(23℃)	6.2(21℃)	6.3(21℃)	6.2(20℃)	6.2(17℃)	6.3(19℃)	6.3(17℃)	6.2(17℃)	6.3(18℃)	6.2(22℃)	6.3(21℃)	6.2
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			
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			
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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.34	0.28	0.26	0.27	0.29	0.33	0.43	0.45	0.42	0.44	0.44	0.26	0.45	0.35
残留塩素	mg/L	----	----	0.32	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.32	0.32	0.32
電気伝導率	mS/m	----	----	9.7	----	----	----	----	----	----	----	----	----	9.7	9.7	9.7
アルカリ度	mg/L	----	----	16.8	----	----	----	----	----	----	----	----	----	16.8	16.8	16.8

2016年度

平内町水道事業

茂 浦

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	9.6	11.7	16.0	19.5	22.2	19.4	16.3	11.0	7.8	4.2	4.4	5.0	4.2	22.2	12.3
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.002	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002	0.002	0.002
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.63	----	----	0.54	----	----	0.47	----	----	0.62	0.47	0.63	0.56
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.004	----	----	0.002	----	----	0.001	0.001	0.004	0.002
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.004	----	----	0.009	----	----	0.003	----	----	0.002	0.002	0.009	0.004
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.002	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.003	----	----	0.001	----	----	0.001	0.001	0.003	0.002
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.03 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.04	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.04	0.04	0.04
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	9.7	----	----	----	----	----	----	----	----	----	9.7	9.7	9.7
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	14.0	13.5	14.5	13.8	13.3	13.0	12.9	12.8	13.0	13.4	13.7	14.6	12.8	14.6	13.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	28.4	----	----	----	----	----	----	----	----	----	28.4	28.4	28.4
蒸発残留物	mg/L	----	----	74	----	----	----	----	----	----	----	----	----	74	74	74
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3	0.3	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
pH値	—	6.3(21℃)	6.3(20℃)	6.4(22℃)	6.3(23℃)	6.2(21℃)	6.4(21℃)	6.3(20℃)	6.2(17℃)	6.3(19℃)	6.3(17℃)	6.2(17℃)	6.3(19℃)	6.2(21℃)	6.4(22℃)	6.3
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			
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			
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満	0.6	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.6	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.21	0.30	0.21	0.18	0.20	0.21	0.26	0.33	0.34	0.38	0.39	0.35	0.18	0.39	0.28
残留塩素	mg/L	----	----	0.22	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.22	0.22	0.22
電気伝導率	mS/m	----	----	10.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	10.3	10.3	10.3
アルカリ度	mg/L	----	----	18.2	----	----	----	----	----	----	----	----	----	18.2	18.2	18.2

2016年度

平内町水道事業

浄水場(ろ過後)

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	8.2	10.0	13.0	15.7	17.0	16.5	16.1	13.0	10.6	9.1	7.2	7.5	7.2	17.0	12.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.009	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.009	0.009	0.009
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.37	----	----	0.38	----	----	0.21	----	----	0.52	0.21	0.52	0.37
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.06 未満	----	----	0.10	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.10	0.06 未満
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.001	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
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	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.020	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.020	0.020	0.020
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.02	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02	0.02	0.02
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.03 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.07	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.07	0.07	0.07
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	12.1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	12.1	12.1	12.1
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	19.1	17.8	18.7	17.5	18.0	18.9	18.1	16.7	17.0	18.0	18.3	18.9	16.7	19.1	18.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	44.1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	44.1	44.1	44.1
蒸発残留物	mg/L	----	----	89	----	----	----	----	----	----	----	----	----	89	89	89
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	—	6.3(21℃)	6.4(20℃)	6.3(22℃)	6.3(23℃)	6.3(20℃)	6.4(21℃)	6.4(20℃)	6.3(17℃)	6.4(20℃)	6.4(18℃)	6.3(17℃)	6.3(19℃)	6.3(22℃)	6.4(21℃)	6.3
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			
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			
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	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.46	0.46	0.35	0.42	0.41	0.47	0.44	0.53	0.54	0.48	0.47	0.44	0.35	0.54	0.46
残留塩素	mg/L	----	----	0.46	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.46	0.46	0.46
電気伝導率	mS/m	----	----	11.9	----	----	----	----	----	----	----	----	----	11.9	11.9	11.9
アルカリ度	mg/L	----	----	31.8	----	----	----	----	----	----	----	----	----	31.8	31.8	31.8

2016年度

平内町水道事業

狩場沢

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	8.2	12.4	18.0	20.1	23.7	19.5	16.8	9.2	5.4	4.4	2.5	3.8	2.5	23.7	12.0
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.001	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001	0.001	0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.20 未満	----	----	0.23	----	----	0.20 未満	----	----	0.20 未満	0.20 未満	0.23	0.20 未満
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.13	----	----	0.12	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.13	0.06
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.005	----	----	0.002	----	----	0.001	0.001	0.005	0.003
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.010	----	----	0.002	----	----	0.001	0.001	0.010	0.004
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.003	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.05	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05	0.05	0.05
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.01	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01	0.01	0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	8.0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	8.0	8.0	8.0
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	11.7	10.9	11.2	11.1	11.1	10.9	10.4	10.8	10.9	11.0	11.0	12.1	10.4	12.1	11.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	19.9	----	----	----	----	----	----	----	----	----	19.9	19.9	19.9
蒸発残留物	mg/L	----	----	70	----	----	----	----	----	----	----	----	----	70	70	70
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.6	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.4	0.3	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.6	0.3 未満
pH値	—	6.4(22℃)	6.4(21℃)	6.4(22℃)	6.3(24℃)	6.3(22℃)	6.4(22℃)	6.4(21℃)	6.5(19℃)	6.5(20℃)	6.5(18℃)	6.4(18℃)	6.5(20℃)	6.3(24℃)	6.5(19℃)	6.4
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			
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			
色度	度	0.5	0.6	0.7	0.8	0.7	1.1	0.5 未満	0.9	0.5 未満	0.5	0.5 未満	1.0	0.5 未満	1.1	0.6
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.06	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.06	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.41	0.54	0.38	0.38	0.31	0.15	0.44	0.48	0.54	0.57	0.47	0.44	0.15	0.57	0.43
残留塩素	mg/L	----	----	0.50	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.50	0.50	0.50
電気伝導率	mS/m	----	----	8.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	8.3	8.3	8.3
アルカリ度	mg/L	----	----	7.1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	7.1	7.1	7.1

2016年度

平内町水道事業

童子

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	8.1	11.1	15.0	19.0	22.8	20.5	17.5	12.0	9.8	3.5	5.5	5.5	3.5	22.8	12.5
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.001	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001	0.001	0.001
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.62	----	----	0.93	----	----	1.1	----	----	1.7	0.62	1.7	1.1
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.06 未満	----	----	0.14	----	----	0.06 未満	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.14	0.06 未満
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.004	----	----	0.002	----	----	0.002	0.002	0.004	0.002
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.003	----	----	0.008	----	----	0.003	----	----	0.003	0.003	0.008	0.004
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.002	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.002	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	----	----	0.001	----	----	0.002	----	----	0.001	----	----	0.001	0.001	0.002	0.001
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.06	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.06	0.06	0.06
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.01	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01	0.01	0.01
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	8.6	----	----	----	----	----	----	----	----	----	8.6	8.6	8.6
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	12.9	12.6	11.6	11.1	11.2	10.1	11.4	11.6	11.9	11.4	12.4	12.9	10.1	12.9	11.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	25.0	----	----	----	----	----	----	----	----	----	25.0	25.0	25.0
蒸発残留物	mg/L	----	----	70	----	----	----	----	----	----	----	----	----	70	70	70
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	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	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満
pH値	—	6.6(22℃)	6.6(21℃)	6.6(22℃)	6.6(23℃)	6.6(21℃)	6.6(22℃)	6.6(21℃)	6.6(19℃)	6.6(20℃)	6.7(19℃)	6.5(19℃)	6.6(20℃)	6.5(19℃)	6.7(19℃)	6.6
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			
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			
色度	度	0.5 未満	0.5	0.8	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.07	0.05	0.07	0.09	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.06	0.07	0.05 未満	0.05 未満	0.09	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.38	0.43	0.22	0.21	0.17	0.28	0.45	0.31	0.36	0.31	0.39	0.42	0.17	0.45	0.33
残留塩素	mg/L	----	----	0.23	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.23	0.23	0.23
電気伝導率	mS/m	----	----	9.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	9.3	9.3	9.3
アルカリ度	mg/L	----	----	14.8	----	----	----	----	----	----	----	----	----	14.8	14.8	14.8

2016年度

平内町水道事業

浪 打

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	9.2	12.0	17.3	21.0	23.5	21.5	17.6	11.7	8.2	5.0	4.2	4.0	4.0	23.5	12.9
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.41	----	----	0.34	----	----	0.32	----	----	0.50	0.32	0.50	0.39
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.08 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.06 未満	----	----	0.14	----	----	0.09	----	----	0.06 未満	0.06 未満	0.14	0.06
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	0.001	----	----	0.001 未満	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.010	----	----	0.014	----	----	0.011	----	----	0.007	0.007	0.014	0.010
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.022	----	----	0.030	----	----	0.024	----	----	0.016	0.016	0.030	0.023
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	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002	----	----	0.005	----	----	0.003	----	----	0.001	0.001	0.005	0.003
ブロモホルム	mg/L	----	----	0.010	----	----	0.010	----	----	0.010	----	----	0.008	0.008	0.010	0.010
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.010	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.010	0.010	0.010
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.03 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	23.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	23.3	23.3	23.3
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	39.8	40.0	39.0	38.9	38.7	41.6	39.2	38.5	42.1	40.9	44.2	42.4	38.5	44.2	40.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	31.4	----	----	----	----	----	----	----	----	----	31.4	31.4	31.4
蒸発残留物	mg/L	----	----	124	----	----	----	----	----	----	----	----	----	124	124	124
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.4	0.3	0.4	0.3	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.4	0.6	0.4	0.3	0.6	0.4
pH値	—	7.2(22℃)	7.0(21℃)	7.1(22℃)	7.1(24℃)	7.0(22℃)	6.9(22℃)	7.0(21℃)	7.0(19℃)	7.0(20℃)	7.0(18℃)	6.9(18℃)	6.9(20℃)	6.9(22℃)	7.2(22℃)	7.0
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			
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			
色度	度	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.7	0.6	0.5 未満	0.8	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.8	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.31	0.50	0.33	0.36	0.24	0.31	0.30	0.33	0.07	0.41	0.23	0.43	0.07	0.50	0.32
残留塩素	mg/L	----	----	0.40	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.40	0.40	0.40
電気伝導率	mS/m	----	----	17.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	17.3	17.3	17.3
アルカリ度	mg/L	----	----	22.7	----	----	----	----	----	----	----	----	----	22.7	22.7	22.7

2016年度

平内町水道事業

土 屋

浄水の水質検査一覧表

項目	単位	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最小値	最大値	平均値
水温	℃	9.9	12.3	17.9	21.5	24.0	21.4	15.9	10.5	6.4	3.9	2.6	2.6	2.6	24.0	12.4
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0
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			
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
水銀及びその化合物	mg/L	----	----	0.00005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
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	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	----	----	0.39	----	----	0.34	----	----	0.47	----	----	0.46	0.34	0.47	0.42
フッ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.09	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.09	0.09	0.09
ホウ素及びその化合物	mg/L	----	----	0.05 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
四塩化炭素	mg/L	----	----	0.0002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン※	mg/L	----	----	0.004 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
ジクロロメタン	mg/L	----	----	0.002 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
テトラクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン	mg/L	----	----	0.001 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩素酸	mg/L	----	----	0.08	----	----	0.22	----	----	0.11	----	----	0.08	0.08	0.22	0.12
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	0.002 未満	0.002 未満
クロロホルム	mg/L	----	----	0.008	----	----	0.009	----	----	0.004	----	----	0.001 未満	0.001 未満	0.009	0.005
ジクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.010	----	----	0.009	----	----	0.004	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.010	0.006
ジブロモクロロメタン	mg/L	----	----	0.011	----	----	0.013	----	----	0.010	----	----	0.010	0.010	0.013	0.011
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	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	mg/L	----	----	0.032	----	----	0.038	----	----	0.026	----	----	0.019	0.019	0.038	0.029
トリクロロ酢酸	mg/L	----	----	0.007	----	----	0.009	----	----	0.003 未満	----	----	0.003 未満	0.003 未満	0.009	0.004
プロモジクロロメタン	mg/L	----	----	0.012	----	----	0.014	----	----	0.010	----	----	0.004	0.004	0.014	0.010
プロモホルム	mg/L	----	----	0.001	----	----	0.002	----	----	0.002	----	----	0.005	0.001	0.005	0.002
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	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
アルミニウム及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	mg/L	----	----	0.03 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	mg/L	----	----	0.01 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	mg/L	----	----	19.2	----	----	----	----	----	----	----	----	----	19.2	19.2	19.2
マンガン及びその化合物	mg/L	----	----	0.005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
塩化物イオン	mg/L	26.9	28.5	28.0	26.3	26.6	29.9	27.1	26.6	26.5	29.5	29.4	31.2	26.3	31.2	28.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	----	----	21.3	----	----	----	----	----	----	----	----	----	21.3	21.3	21.3
蒸発残留物	mg/L	----	----	91	----	----	----	----	----	----	----	----	----	91	91	91
陰イオン界面活性剤	mg/L	----	----	0.02 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	mg/L	----	----	0.000001未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
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
フェノール類	mg/L	----	----	0.0005 未満	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.3 未満	0.6	0.6	0.7	0.7	0.9	0.9	0.9	0.6	0.5	0.5	0.5	0.3 未満	0.9	0.6
pH値	—	6.9(22℃)	6.8(21℃)	6.9(22℃)	7.0(24℃)	6.9(22℃)	6.7(22℃)	6.8(20℃)	6.8(18℃)	6.9(20℃)	6.8(18℃)	6.7(18℃)	6.7(19℃)	6.7(18℃)	7.0(24℃)	6.8
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			
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			
色度	度	0.5 未満	0.6	0.5	0.8	0.8	1.1	1.2	1.0	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.2	0.6
濁度	度	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
遊離残留塩素	mg/L	0.25	0.18	0.09	0.06	0.21	0.05 未満	0.36	0.38	0.22	0.39	0.31	0.24	0.05 未満	0.39	0.22
残留塩素	mg/L	----	----	0.16	----	----	----	----	----	----	----	----	----	0.16	0.16	0.16
電気伝導率	mS/m	----	----	13.1	----	----	----	----	----	----	----	----	----	13.1	13.1	13.1
アルカリ度	mg/L	----	----	19.9	----	----	----	----	----	----	----	----	----	19.9	19.9	19.9

