

2017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	℃	10.0	14.7	15.0	23.5	23.0	21.9	16.9	15.1	8.6	4.9	7.1	4.2	4.2	23.5	13.7
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 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	-----	-----	0.60	-----	-----	0.38	-----	-----	0.61	-----	-----	0.65	0.38	0.65	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	-----	-----	0.002	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	-----	-----	0.004	-----	-----	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	-----	-----	0.002	-----	-----	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	-----	-----	0.006	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.006	0.006	0.006
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	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.01	0.01	0.01
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	13.9	12.7	13.6	12.9	12.4	12.2	12.0	12.2	13.0	14.1	14.9	17.1	12.0	17.1	13.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	28.2	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	28.2	28.2	28.2
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	68	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	68	68	68
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 未満	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	0.3	0.3 未満
pH値	—	6.2(18℃)	6.3(20℃)	6.3(20℃)	6.3(22℃)	6.3(21℃)	6.4(22℃)	6.4(22℃)	6.3(21℃)	6.5(20℃)	6.4(22℃)	6.3(18℃)	6.4(20℃)	6.2(18℃)	6.5(20℃)	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	4.5	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	1.2	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	1.2
遊離残留塩素	mg/L	0.38	0.30	0.27	0.24	0.25	0.19	0.23	0.30	0.32	0.38	0.40	0.38	0.19	0.40	0.30
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.28	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.28	0.28	0.28
電気伝導率	mS/m	-----	-----	11.2	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	11.2	11.2	11.2
アルカリ度	mg/L	-----	-----	17.4	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	17.4	17.4	17.4

2017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	℃	8.0	13.0	15.9	20.3	20.9	19.9	16.2	13.5	7.2	4.2	2.5	3.5	2.5	20.9	12.1
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	-----	-----	0.61	-----	-----	0.39	-----	-----	0.61	-----	-----	0.73	0.39	0.73	0.58
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	-----	-----	0.003	-----	-----	0.002	-----	-----	0.001	0.001	0.003	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	-----	-----	0.006	-----	-----	0.003	-----	-----	0.001	0.001	0.006	0.003
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	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	-----	-----	0.001	-----	-----	0.002	-----	-----	0.001	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	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	-----	-----	0.008	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	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	-----	-----	9.1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	9.1	9.1	9.1
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	13.4	13.1	13.0	12.6	12.1	11.8	11.6	12.2	12.6	13.8	15.0	17.3	11.6	17.3	13.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	26.7	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	26.7	26.7	26.7
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	69	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	69	69	69
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	0.4	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	—	6.1(17℃)	6.3(20℃)	6.2(20℃)	6.3(22℃)	6.3(21℃)	6.4(22℃)	6.4(22℃)	6.3(20℃)	6.4(20℃)	6.3(21℃)	6.2(18℃)	6.4(21℃)	6.1(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	0.37	0.28	0.24	0.17	0.25	0.15	0.20	0.33	0.37	0.41	0.42	0.37	0.15	0.42	0.30
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.28	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.28	0.28	0.28
電気伝導率	mS/m	-----	-----	10.7	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	10.7	10.7	10.7
アルカリ度	mg/L	-----	-----	15.3	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	15.3	15.3	15.3

2017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	13.4	15.6	22.2	21.4	21.0	16.5	14.5	5.5	3.9	3.0	2.3	2.3	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	-----	-----	0.001 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	-----	-----	0.20 未満	-----	-----	0.20 未満	-----	-----	0.36	-----	-----	0.20 未満	0.20 未満	0.36	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	-----	-----	0.11	-----	-----	0.16	-----	-----	0.06 未満	-----	-----	0.06 未満	0.06 未満	0.16	0.07
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	-----	-----	0.004	-----	-----	0.003	-----	-----	0.002	0.002	0.004	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	-----	-----	0.005	-----	-----	0.003	0.002	0.010	0.005
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	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.003	0.001
ブromoホルム	mg/L	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	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	-----	-----	0.04	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.04	0.04	0.04
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	-----	-----	7.4	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	7.4	7.4	7.4
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	11.9	9.7	9.7	9.9	10.2	10.5	10.1	10.8	11.4	12.1	11.4	11.4	9.7	12.1	10.8
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	-----	-----	43	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	43	43	43
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	—	6.4(19℃)	6.5(21℃)	6.5(21℃)	6.5(22℃)	6.5(22℃)	6.6(22℃)	6.6(22℃)	6.5(21℃)	6.5(21℃)	6.5(22℃)	6.4(19℃)	6.5(20℃)	6.4(19℃)	6.6(22℃)	6.5
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	0.6	0.7	0.7	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.5	0.5	0.5 未満	1.0	0.5 未満	1.5	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	0.32	0.43	0.42	0.20	0.36	0.33	0.42	0.36	0.34	0.28	0.31	0.24	0.20	0.43	0.33
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.43	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.43	0.43	0.43
電気伝導率	mS/m	-----	-----	8.5	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	8.5	8.5	8.5
アルカリ度	mg/L	-----	-----	5.6	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	5.6	5.6	5.6

2017年度  
平内町水道事業  
浄水場

## 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	℃	8.3	10.2	11.8	16.5	16.0	18.0	14.7	15.0	10.2	7.8	4.6	5.0	4.6	18.0	11.5
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	-----	-----	0.006	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.006	0.006	0.006
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	-----	-----	0.28	-----	-----	0.20 未満	-----	-----	0.31	-----	-----	0.37	0.20 未満	0.37	0.24
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	-----	-----	0.08	-----	-----	0.06 未満	-----	-----	0.06 未満	0.06 未満	0.08	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rom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
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	-----	-----	0.005	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.005	0.001
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rom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rom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	-----	-----	0.014	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.014	0.014	0.014
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	-----	-----	0.05	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.05	0.05	0.05
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----	-----	11.9	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	11.9	11.9	11.9
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	18.8	17.5	17.9	16.7	16.6	16.3	16.1	16.7	16.6	18.5	19.7	22.3	16.1	22.3	17.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	41.7	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	41.7	41.7	41.7
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	72	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	72	72	72
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	0.3	0.3 未満	0.5	0.3	0.4	0.3	0.3	0.4	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.5	0.3 未満
pH値	—	6.2(18℃)	6.3(20℃)	6.3(21℃)	6.3(22℃)	6.3(21℃)	6.4(22℃)	6.5(21℃)	6.4(20℃)	6.5(20℃)	6.7(21℃)	6.3(19℃)	6.6(21℃)	6.2(18℃)	6.7(21℃)	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 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	0.51	0.47	0.44	0.37	0.50	0.37	0.48	0.47	0.40	0.48	0.44	0.42	0.37	0.51	0.45
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.49	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.49	0.49	0.49
電気伝導率	mS/m	-----	-----	14.8	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	14.8	14.8	14.8
アルカリ度	mg/L	-----	-----	31.3	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	31.3	31.3	31.3



2017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	℃	8.9	14.0	15.9	21.1	22.9	21.0	16.2	13.9	5.0	3.4	2.0	1.9	1.9	22.9	12.2
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	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	-----	-----	0.43	-----	-----	0.37	-----	-----	0.55	-----	-----	0.61	0.37	0.61	0.49
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	-----	-----	0.10	-----	-----	0.18	-----	-----	0.15	-----	-----	0.06	0.06	0.18	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	-----	-----	0.006	-----	-----	0.015	-----	-----	0.002	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.015	0.006
ジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	0.006	-----	-----	0.011	-----	-----	0.003 未満	-----	-----	0.003 未満	0.003 未満	0.011	0.004
ジブロモクロロメタン	mg/L	-----	-----	0.009	-----	-----	0.010	-----	-----	0.010	-----	-----	0.007	0.007	0.010	0.009
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	-----	-----	0.025	-----	-----	0.042	-----	-----	0.020	-----	-----	0.013	0.013	0.042	0.025
トリクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	0.005	-----	-----	0.013	-----	-----	0.003 未満	-----	-----	0.003 未満	0.003 未満	0.013	0.004
ブロモジクロロメタン	mg/L	-----	-----	0.010	-----	-----	0.016	-----	-----	0.006	-----	-----	0.002	0.002	0.016	0.008
ブロモホルム	mg/L	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001	-----	-----	0.002	-----	-----	0.004	0.001	0.004	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	-----	-----	0.006	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.006	0.006	0.006
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	-----	-----	18.1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	18.1	18.1	18.1
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	25.3	26.6	25.4	25.4	26.9	26.0	25.4	27.5	28.0	31.6	29.4	37.4	25.3	37.4	27.9
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	21.0	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	21.0	21.0	21.0
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	83	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	83	83	83
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	0.5	0.5	0.8	0.8	0.7	1.2	0.8	0.8	0.7	0.6	0.6	0.7	0.5	1.2	0.7
pH値	—	6.7(19℃)	6.7(21℃)	6.7(21℃)	6.8(22℃)	6.8(22℃)	6.8(22℃)	6.9(22℃)	6.8(21℃)	6.8(21℃)	6.7(22℃)	6.7(19℃)	6.7(21℃)	6.7(21℃)	6.9(22℃)	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	0.6	0.5 未満	0.8	1.3	1.0	1.7	0.9	1.0	0.8	0.5 未満	0.5	0.6	0.5 未満	1.7	0.8
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	0.34	0.20	0.05 未満	0.08	0.16	0.05 未満	0.08	0.29	0.51	0.31	0.20	0.31	0.05 未満	0.51	0.21
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.05 未満	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
電気伝導率	mS/m	-----	-----	13.8	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	13.8	13.8	13.8
アルカリ度	mg/L	-----	-----	13.5	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	13.5	13.5	13.5



2017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	12.0	14.5	17.5	18.3	18.9	15.1	14.5	8.9	6.4	5.4	4.6	4.6	18.9	12.1
一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	-----	-----	0.004	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.004	0.004	0.004
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	-----	-----	0.53	-----	-----	0.39	-----	-----	0.60	-----	-----	0.75	0.39	0.75	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	-----	-----	0.001	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	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	-----	-----	0.002	-----	-----	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	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.01	0.01	0.01
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	13.0	13.5	14.0	12.9	13.0	11.7	11.9	12.4	12.6	13.5	14.9	17.1	11.7	17.1	13.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	29.9	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	29.9	29.9	29.9
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	62	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	62	62	62
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	0.4	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.4	0.3 未満
pH値	—	6.1(19℃)	6.3(20℃)	6.2(20℃)	6.3(22℃)	6.3(21℃)	6.3(22℃)	6.3(22℃)	6.2(21℃)	6.4(21℃)	6.2(22℃)	6.2(19℃)	6.3(20℃)	6.1(19℃)	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	0.41	0.35	0.33	0.28	0.37	0.21	0.39	0.34	0.45	0.38	0.45	0.41	0.21	0.45	0.36
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.35	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.35	0.35	0.35
電気伝導率	mS/m	-----	-----	11.6	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	11.6	11.6	11.6
アルカリ度	mg/L	-----	-----	19.7	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	19.7	19.7	19.7



2017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	℃	7.8	12.5	14.3	20.0	19.8	19.5	16.4	14.7	3.2	6.0	4.9	4.9	3.2	20.0	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	-----	-----	0.001 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	-----	-----	0.68	-----	-----	0.53	-----	-----	1.5	-----	-----	1.2	0.53	1.5	1.0
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	-----	-----	0.002	-----	-----	0.003	-----	-----	0.001	-----	-----	0.002	0.001	0.003	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	-----	-----	0.005	-----	-----	0.001	-----	-----	0.003	0.001	0.005	0.003
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	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
ブロモホルム	mg/L	-----	-----	0.001	-----	-----	0.001	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001	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	-----	-----	0.04	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.04	0.04	0.04
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	-----	-----	8.3	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	8.3	8.3	8.3
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	12.5	11.7	10.9	10.6	10.6	10.0	10.5	11.0	10.9	11.4	15.3	14.6	10.0	15.3	11.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	26.3	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	26.3	26.3	26.3
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	59	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	59	59	59
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(19℃)	6.6(21℃)	6.6(21℃)	6.6(22℃)	6.6(22℃)	6.6(22℃)	6.7(22℃)	6.6(21℃)	6.7(20℃)	6.6(22℃)	6.6(20℃)	6.6(21℃)	6.6(21℃)	6.7(22℃)	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	0.9	0.5 未満	0.6	1.4	0.5 未満	2.0	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	2.0	0.5 未満
濁度	度	0.05 未満	0.24	0.08	0.05	0.21	0.05 未満	0.29	0.10	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.09	0.05 未満	0.29	0.09
遊離残留塩素	mg/L	0.44	0.13	0.05 未満	0.63	0.44	0.37	0.46	0.30	0.45	0.33	0.42	0.42	0.05 未満	0.63	0.37
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.27	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.27	0.27	0.27
電気伝導率	mS/m	-----	-----	10.4	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	10.4	10.4	10.4
アルカリ度	mg/L	-----	-----	15.2	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	15.2	15.2	15.2

2017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	℃	8.0	12.8	14.4	20.8	21.6	20.5	16.4	14.5	6.9	7.7	10.6	6.0	6.0	21.6	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	-----	-----	0.003	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.003	0.003	0.003
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	-----	-----	0.59	-----	-----	0.38	-----	-----	0.59	-----	-----	0.65	0.38	0.65	0.55
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	-----	-----	0.003	-----	-----	0.002	-----	-----	0.002	0.002	0.003	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	-----	-----	0.006	-----	-----	0.003	-----	-----	0.003	0.003	0.006	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	-----	-----	0.001	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.001 未満
ブromo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	-----	-----	0.005 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	-----	-----	0.05	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.05	0.05	0.05
ナトリウム及びその化合物	mg/L	-----	-----	9.2	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	9.2	9.2	9.2
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	13.2	12.7	13.5	12.8	12.3	12.1	11.8	12.2	13.0	14.1	15.1	16.8	11.8	16.8	13.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	28.6	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	28.6	28.6	28.6
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	80	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	80	80	80
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	0.7	0.3 未満	0.4	0.3 未満	0.7
pH値	—	6.2(18℃)	6.3(20℃)	6.3(19℃)	6.3(22℃)	6.3(21℃)	6.4(22℃)	6.4(22℃)	6.3(20℃)	6.4(20℃)	6.4(21℃)	6.2(18℃)	6.5(21℃)	6.2(18℃)	6.5(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	0.06	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	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.06
遊離残留塩素	mg/L	0.30	0.27	0.20	0.12	0.25	0.17	0.25	0.21	0.34	0.30	0.37	0.33	0.12	0.37	0.26
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.25	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.25	0.25	0.25
電気伝導率	mS/m	-----	-----	11.2	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	11.2	11.2	11.2
アルカリ度	mg/L	-----	-----	17.6	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	17.6	17.6	17.6

2017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	℃	8.6	13.6	16.7	21.7	22.0	21.0	15.9	14.3	7.1	5.0	3.1	3.1	3.1	22.0	12.7
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 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	-----	-----	0.38	-----	-----	0.37	-----	-----	0.67	0.37	0.67	0.45
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	-----	-----	0.12	-----	-----	0.06 未満	-----	-----	0.06 未満	0.06 未満	0.12	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	-----	-----	0.009	-----	-----	0.001 未満	-----	-----	0.001 未満	0.001 未満	0.009	0.002
ジクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	0.003 未満	-----	-----	0.006	-----	-----	0.003 未満	-----	-----	0.003 未満	0.003 未満	0.006	0.003 未満
ジブロモクロロメタン	mg/L	-----	-----	0.013	-----	-----	0.015	-----	-----	0.010	-----	-----	0.007	0.007	0.015	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	-----	-----	0.026	-----	-----	0.043	-----	-----	0.020	-----	-----	0.015	0.015	0.043	0.026
トリクロロ酢酸	mg/L	-----	-----	0.003 未満	-----	-----	0.006	-----	-----	0.003 未満	-----	-----	0.003 未満	0.003 未満	0.006	0.003 未満
ブロモジクロロメタン	mg/L	-----	-----	0.004	-----	-----	0.013	-----	-----	0.002	-----	-----	0.002	0.002	0.013	0.005
ブロモホルム	mg/L	-----	-----	0.009	-----	-----	0.006	-----	-----	0.008	-----	-----	0.006	0.006	0.009	0.007
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	-----	-----	0.009	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.009	0.009	0.009
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	-----	-----	23.1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	23.1	23.1	23.1
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	38.9	38.8	38.2	38.3	38.1	37.0	38.7	38.6	39.4	41.0	44.1	50.2	37.0	50.2	40.1
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	-----	-----	32.1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	32.1	32.1	32.1
蒸発残留物	mg/L	-----	-----	101	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	101	101	101
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	0.4	0.4	0.3	1.0	0.5	0.6	0.5	0.4	0.5	0.6	0.3 未満	1.0	0.4
pH値	—	7.0(19℃)	6.8(21℃)	6.9(21℃)	6.9(22℃)	6.9(22℃)	6.9(22℃)	7.0(22℃)	6.9(21℃)	7.0(21℃)	7.0(22℃)	6.9(19℃)	7.0(21℃)	6.8(21℃)	7.0(22℃)	6.9
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	1.8	0.6	0.8	0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	1.8	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	0.51	0.31	0.11	0.23	0.30	0.05 未満	0.23	0.06	0.35	0.38	0.43	0.26	0.05 未満	0.51	0.26
残留塩素	mg/L	-----	-----	0.12	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0.12	0.12	0.12
電気伝導率	mS/m	-----	-----	19.0	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	19.0	19.0	19.0
アルカリ度	mg/L	-----	-----	20.2	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	20.2	20.2	20.2

