

平成30年6月度 穴吹地区水質検査結果

水道名	基準値	美馬市穴吹町地区(穴吹)	美馬市穴吹町地区(岩屋)	美馬市穴吹町地区(南部)	美馬市穴吹町地区(小島)	美馬市穴吹町地区(神明)	美馬市穴吹町地区(古宮)
水源名		九反地水源	岩屋水源	大久保字三谷	小島水源	混合水源	北又若葉の谷
採取場所		穴吹スポーツセンター	遠所 宅	住友 宅	武田 宅	南郷源一 宅	中山商店
検査目的名		水道全項目 浄水					
受付日		2018/6/18	2018/6/18	2018/6/18	2018/6/18	2018/6/18	2018/6/18
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合
一般細菌	100個/ml	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
カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003 未満					
水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満					
セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満					
鉛及びその化合物	0.01	0.001 未満					
ひ素及びその化合物	0.01	0.001 未満					
6価クロム及びその化合物	0.05	0.005 未満					
亜硝酸態窒素	0.04	0.004 未満					
シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01	0.001 未満					
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.40	0.79	0.34	0.93	0.55	0.59
ふっ素及びその化合物	0.8	0.06	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.08
ほう素及びその化合物	1	0.04	0.03	0.01 未満	0.05	0.03	0.02
四塩化炭素	0.002	0.0002 未満					
1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満					
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.0002 未満					
ジクロロメタン	0.02	0.0002 未満					
テトラクロロエチレン	0.01	0.0002 未満					
トリクロロエチレン	0.01	0.0002 未満					
ベンゼン	0.01	0.0002 未満					
塩素酸	0.6	0.06 未満					
クロロ酢酸	0.03	0.002 未満					
クロホルム	0.06	0.0003	0.006	0.0123	0.0002 未満	0.0187	0.0114
ジクロロ酢酸	0.04	0.002 未満	0.003	0.006	0.002 未満	0.005	0.003
ジブromokロロメタン	0.1	0.0004	0.0008	0.0008	0.0004	0.0004	0.0002 未満
臭素酸	0.01	0.001 未満					
総トリハロメタン	0.1	0.0012	0.0098	0.0169	0.0009	0.0227	0.0128
トリクロロ酢酸	0.03	0.002 未満	0.002 未満	0.004	0.002 未満	0.009	0.003
ブromokロロメタン	0.03	0.0005	0.003	0.0038	0.0003	0.0036	0.0014
ブromokホルム	0.09	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002	0.0002 未満	0.0002 未満
ホルムアルデヒド	0.08	0.008 未満					
亜鉛及びその化合物	1	0.01	0.01 未満				
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満					
鉄及びその化合物	0.3	0.03 未満					
銅及びその化合物	1	0.03	0.01 未満				
ナトリウム及びその化合物	200	4.2	2.8	3.9	6.0	3.4	4.0
マンガン及びその化合物	0.05	0.001 未満					
塩化物イオン	200	2.8	3.3	3.3	4.4	3.5	2.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	61.9	33	37.9	67.7	38.3	69.3
蒸発残留物	500	99	71	81	114	72	110
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満					
ジオキシン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	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	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	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	0.02	0.002 未満					
フェノール類	0.005	0.0005 未満					
有機物質(TOC)	3	0.3 未満	0.4	0.4	0.3 未満	0.7	0.7
pH	5.8-8.6	7.49	7.78	8.16	7.07	8.01	7.92
味	異常でない	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	異常でない	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	5度	1 未満	1				
濁度	2度	0.1 未満					
残留塩素	0.1以上	0.27	0.30	0.38	0.28	0.34	0.10

平成30年9月度 美馬地区水質検査結果

水道名	基準値	美馬市美馬町地区(中央)	美馬市美馬町地区(西部)	美馬市美馬町地区(切久保)
水源名		中央水源	西部水源	三頭水源
採取場所		美馬市水道部 事務所	沼田テニスコート	藤本商店
検査目的名		水道全項目 浄水	水道全項目 浄水	水道全項目 浄水
受付日		2018/9/18	2018/9/18	2018/9/18
判定		適合	適合	適合
一般細菌	100個/ml	0	0	0
大腸菌	不検出	不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物	0.0005	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物	0.01	0.001	0.001 未満	0.001 未満
ひ素及びその化合物	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
6価クロム及びその化合物	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	0.04	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	0.01	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	10	2.11	2.07	1.19
ふっ素及びその化合物	0.8	0.1	0.12	0.09
ほう素及びその化合物	1	0.04	0.06	0.04
四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ジクロロメタン	0.02	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン	0.01	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
トリクロロエチレン	0.01	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ベンゼン	0.01	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
塩素酸	0.6	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
クロ酢酸	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
クロホルム	0.06	0.001	0.0002 未満	0.0012
ジクロロ酢酸	0.03	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ジブromクロロメタン	0.1	0.0015	0.0007	0.002
臭素酸	0.01	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
総トリハロメタン	0.1	0.0044	0.0017	0.0056
トリクロロ酢酸	0.03	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
ブromジクロロメタン	0.03	0.0015	0.0003	0.0018
ブromホルム	0.09	0.0004	0.0007	0.0006
ホルムアルデヒド	0.08	0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
亜鉛及びその化合物	1	0.01 未満	0.01 未満	0.02
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.15	0.01 未満	0.05
鉄及びその化合物	0.3	0.06	0.03 未満	0.04
銅及びその化合物	1	0.02	0.01 未満	0.02
ナトリウム及びその化合物	200	10.3	15.2	17.2
マンガン及びその化合物	0.05	0.001 未満	0.001 未満	0.004
塩化物イオン	200	5.7	7.8	4.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	65.3	119	107
蒸発残留物	500	109	220	218
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソボルネオール	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
非イオン界面活性剤	0.02	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
フェノール類	0.005	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物質(TOC)	3	0.3 未満	0.3 未満	0.60
pH	5.8-8.6	7.19	7.27	7.74
味	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度	2	1 未満	1 未満
濁度	2度	0.3	0.1 未満	0.2
残留塩素	0.1以上	0.10	0.22	0.17

平成30年11月度 脇町地区水質検査結果

水道名	基準値	美馬市脇町地区(脇町①)	美馬市脇町地区(脇町②)	美馬市脇町地区(岩倉)	美馬市脇町地区(西部)	美馬市脇町地区(新西部)	美馬市脇町地区(中ノ谷)	美馬市脇町地区(清水)
水源名		混合	No.5(曾江)水源	岩倉水源	西部水源	新西部水源	中ノ谷水源	清水水源
採取場所		浄水場内	重本 宅	吉野 宅	谷川異実店	国見 長 宅	横倉集会所	一本杉うどん屋
検査目的名		水道全項目 浄水	水道全項目 浄水	水道全項目 浄水	水道全項目 浄水	水道全項目 浄水	水道全項目 浄水	水道全項目 浄水
受付日		2018/11/12	2018/11/12	2018/11/12	2018/11/12	2018/11/12	2018/11/12	2018/11/12
判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合
一般細菌	100個/ml	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
カドミウム及びその化合物	0.003	0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満	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	0.0005	0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満	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	0.01	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
鉛及びその化合物	0.01	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
ひ素及びその化合物	0.01	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
6価クロム及びその化合物	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
亜硝酸態窒素	0.04	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	0.01	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	10	1.34	1.45	2.91	1.71	2.68	2.70	0.58
ふっ素及びその化合物	0.8	0.05 未満	0.08	0.08	0.08	0.09	0.08	0.05 未満
ほう素及びその化合物	1	0.03	0.04	0.04	0.03	0.04	0.04	0.03
四塩化炭素	0.002	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1,4-ジオキサン	0.05	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	0.04	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ジクロロメタン	0.02	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
テトラクロロエチレン	0.01	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
トリクロロエチレン	0.01	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
ベンゼン	0.01	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
塩素酸	0.6	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
クロ酢酸	0.02	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
クロホルム	0.06	0.0002 未満	0.0007	0.0002 未満	0.0007	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0121
ジクロロ酢酸	0.04	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.006
ジブromクロロメタン	0.1	0.0003	0.0016	0.0012	0.0015	0.0012	0.001	0.0003
臭素酸	0.01	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	0.1	0.0003	0.0041	0.0028	0.0039	0.0025	0.002	0.015
トリクロロ酢酸	0.2	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.01
ブromジクロロメタン	0.03	0.0002 未満	0.0013	0.0004	0.0013	0.0005	0.0004	0.0026
ブromホルム	0.09	0.0002 未満	0.0005	0.0012	0.0004	0.0008	0.0006	0.0002 未満
ホルムアルデヒド*	0.08	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	1	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満	0.04	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物	0.3	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物	1	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01 未満	0.02	0.01	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	200	7.3	11.4	12.4	10.8	12.1	11.5	13.6
マンガン及びその化合物	0.05	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
塩化物イオン	200	4.2	5.8	9.6	6.8	7.0	6.0	5.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	65.9	71.5	126	79.1	117	98.7	48.3
蒸発残留物	500	94	124	197	134	176	188	96
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジエオキシ	0.00001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	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	0.00001	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	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	0.02	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
フェノール類	0.005	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
有機物質(TOC)	3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.5 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.7
pH	5.8-8.6	6.73	6.95	6.52	6.46	6.54	6.82	7.60
味	異常でない	異常なし	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	異常でない	異常なし	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	5度	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
濁度	2度	0.1 未満	0.2	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	0.1以上	0.30	0.30	0.23	0.30	0.27	0.30	0.50