

平成29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	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		2017/6/12	2017/6/12	2017/6/12	2017/6/12	2017/6/12	2017/6/12
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	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
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
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
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
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
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
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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	0.41	0.89	0.36	0.9	0.77	0.77
ふっ素及びその化合物	0.8	0.07	0.05 未満	0.07	0.05 未満	0.07	0.08
ほう素及びその化合物	1	0.05	0.05	0.01 未満	0.05	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
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
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
ジ'クロロタン	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
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
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
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
塩素酸	0.6	0.06 未満	0.06 未満	0.32	0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
クロロ酢酸	0.03	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	0.0017	0.0129	0.0002 未満	0.0116	0.0185
ジ'クロロ酢酸	0.04	0.002 未満	0.002 未満	0.006	0.002 未満	0.005	0.008
ジ'プロモクロロメタン	0.1	0.0003	0.0017	0.0006	0.0003	0.0002	0.0002 未満
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
総トリ'ロメタン	0.1	0.0006	0.0057	0.0172	0.0005	0.0143	0.0203
トリクロロ酢酸	0.03	0.002 未満	0.002 未満	0.005	0.002 未満	0.005	0.006
プロモジ'クロロメタン	0.03	0.0003	0.0023	0.0037	0.0002	0.0025	0.0018
プロモホルム	0.09	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	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
亜鉛及びその化合物	1	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	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	0.01 未満	0.01 未満	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
銅及びその化合物	1	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物	200	4.2	3.2	5.3	5.9	4.2	4.9
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
塩化物イオン	200	2.8	3.5	3.9	4.4	3.2	3.0
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	73.4	43.7	55	66.7	49.4	83.4
蒸発残留物	500	105	74	96	125	89	128
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
シェオスミン	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	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
有機物質(TOC)	3	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.5	0.6
pH	5.8-8.6	7.39	7.77	7.91	7.07	7.77	7.91
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 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満
濁度	2度	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
残留塩素	0.1以上	0.35	0.40	0.50	0.42	0.45	0.40

平成29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		2017/9/12	2017/9/12	2017/9/12
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	1.41	1.74	0.53
ふっ素及びその化合物	0.8	0.09	0.13	0.10
ほう素及びその化合物	1	0.04	0.07	0.07
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	0.09
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	0.0006	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romokロロメタン	0.1	0.0002 未満	0.0005	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	0.0006	0.001	0.0056
トリクロロ酢酸	0.03	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
プロモジクロロメタン	0.03	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0016
プロモホルム	0.09	0.0002 未満	0.0005	0.0008
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	0.01 未満
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.04	0.01 未満	0.01
鉄及びその化合物	0.3	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
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	9.6	17.6	30.0
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
塩化物イオン	200	4.5	7.8	4.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	58.5	115	110
蒸発残留物	500	118	212	222
陰イオン界面活性剤	0.2	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジエオスミン	0.00001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
2-メチルイソホルネオール	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	0.3 未満
pH	5.8-8.6	6.76	6.80	7.93
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	1	1 未満	1 未満
濁度	2度	0.1 未満	0.1 未満	0.10
残留塩素	0.1以上	0.17	0.24	0.24

平成29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	谷川果実店	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		2017/11/13	2017/11/13	2017/11/13	2017/11/13	2017/11/13	2017/11/13	2017/11/13
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	
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	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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10	2.00	1.60	3.45	3.82	3.00	3.52	
ふっ素及びその化合物	0.8	0.05 未満	0.09	0.07	0.08	0.08	0.07	
ほう素及びその化合物	1	0.03	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
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	
クロホルム	0.06	0.0002 未満	0.0008	0.0002 未満	0.0003	0.0002 未満	0.0002 未満	
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	
ジプロモクロロメタン	0.1	0.0004	0.0018	0.0012	0.0016	0.0011	0.001	
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	
総トリハロメタン	0.1	0.0009	0.0046	0.0029	0.0037	0.0026	0.0021	
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	
プロモジクロロメタン	0.03	0.0002	0.0013	0.0003	0.0009	0.0003	0.0005	
プロモホルム	0.09	0.0003	0.0007	0.0014	0.0009	0.0012	0.0006	
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	
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	
アルミニウム及びその化合物	0.2	0.01 未満	0.06	0.01 未満	0.01	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	
銅及びその化合物	1	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.01	0.01 未満	0.02	
ナトリウム及びその化合物	200	8.1	10.6	12.2	10.8	13.6	13.5	
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	
塩化物イオン	200	4.7	5.3	9.7	6.5	8.2	7.5	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300	74.1	69.7	143	85	134	131	
蒸発残留物	500	112	117	206	148	204	201	
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	
ジェオスミン	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	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	
有機物質(TOC)	3	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.5	0.3 未満	0.3 未満	
pH	5.8-8.6	6.74	6.97	6.49	6.40	6.53	6.97	
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 未満	1 未満	1 未満	1 未満	1 未満	
濁度	2度	0.1 未満	0.20	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残留塩素	0.1以上	0.28	0.25	0.15	0.20	0.20	0.45	