

平成28年6月度 穴吹地区水質検査結果

| 水道名 | 基準値 | 美馬市穴吹上水道 | 美馬市岩屋簡易水道 | 美馬市南部簡易水道 | 美馬市小島簡易水道 | 美馬市神明簡易水道 | 美馬市古宮簡易水道 |
|--------------------------------------|---------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | 2016/6/20 | 2016/6/20 | 2016/6/20 | 2016/6/20 | 2016/6/20 | 2016/6/20 |
| 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 | 0.44 | 0.96 | 0.53 | 0.95 | 0.88 | 0.82 |
| ふっ素及びその化合物 | 0.8 | 0.07 | 0.05 未満 | 0.05 | 0.05 未満 | 0.16 | 0.06 |
| ほう素及びその化合物 | 1 | 0.04 | 0.04 | 0.01 未満 | 0.06 | 0.01 未満 | 0.03 |
| 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 | 0.08 | 0.15 | 0.06 未満 | 0.13 | 0.06 未満 |
| クロロ酢酸 | 0.03 | 0.002 未満 |
| クロホルム | 0.06 | 0.0003 | 0.0059 | 0.0106 | 0.0002 未満 | 0.0192 | 0.027 |
| ジ'クロロ酢酸 | 0.04 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.01 | 0.013 |
| ジ'プロモクロロメタン | 0.1 | 0.0003 | 0.0009 | 0.0014 | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 |
| 臭素酸 | 0.01 | 0.001 未満 |
| 総トリ'ロメタン | 0.1 | 0.0009 | 0.0099 | 0.0167 | 0.0002 | 0.0217 | 0.0298 |
| トリ'クロロ酢酸 | 0.03 | 0.002 未満 | 0.002 未満 | 0.003 | 0.002 未満 | 0.008 | 0.014 |
| プロモジ'クロロメタン | 0.03 | 0.0003 | 0.0031 | 0.0047 | 0.0002 未満 | 0.0025 | 0.0028 |
| プロモホルム | 0.09 | 0.0002 未満 |
| ホルムアル'ヒド' | 0.08 | 0.008 未満 |
| 亜鉛及びその化合物 | 1 | 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 | 0.01 | 0.01 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 | 4.4 | 3.2 | 4.7 | 6.2 | 4.2 | 5.3 |
| マンガン及びその化合物 | 0.05 | 0.001 未満 |
| 塩化物イオン | 200 | 2.3 | 3.1 | 3.4 | 4.3 | 2.4 | 2.8 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 | 71.1 | 38.3 | 45.4 | 68.0 | 37.0 | 72.3 |
| 蒸発残留物 | 500 | 112 | 65 | 93 | 117 | 77 | 122 |
| 陰イオン界面活性剤 | 0.2 | 0.02 未満 |
| シェオスミン | 0.00001 | 0.000001 未満 |
| 2-メチル'イソボルネオール | 0.00001 | 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 | 0.30 | 0.3 未満 | 0.9 | 0.9 |
| pH | 5.8-8.6 | 7.16 | 7.36 | 7.50 | 7.14 | 7.37 | 7.17 |
| 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 | 1 未満 |
| 濁度 | 2度 | 0.10 | 0.1 未満 |
| 残留塩素 | 0.1以上 | 0.34 | 0.25 | 0.20 | 0.15 | 0.30 | 0.80 |

平成28年9月度 美馬地区水質検査結果

| 水道名 | 基準値 | 美馬市美馬上水道(中央) | 美馬市美馬上水道(西部) | 美馬市切久保簡易水道 |
|------------------------------------|---------|--------------|--------------|------------|
| 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 | | 2016/9/13 | 2016/9/13 | 2016/9/13 |
| 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 | 1.60 | 1.92 | 0.31 |
| ふっ素及びその化合物 | 0.8 | 0.08 | 0.12 | 0.12 |
| ほう素及びその化合物 | 1 | 0.04 | 0.06 | 0.09 |
| 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 | 0.12 | 0.12 | 0.16 |
| 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 | 0.0021 |
| 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 | 0.0021 | 0.0011 | 0.0026 |
| 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 | 0.0048 | 0.0023 | 0.0078 |
| 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 | 0.0014 | 0.0004 | 0.0022 |
| プロモホルム | 0.09 | 0.0007 | 0.0008 | 0.0009 |
| 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 | 0.01 | 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 | 9.4 | 17.1 | 39.0 |
| 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 | 4.4 | 7.5 | 4.0 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 | 62.4 | 116 | 99.2 |
| 蒸発残留物 | 500 | 120 | 225 | 238 |
| 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 | 0.30 | 0.3 未満 | 0.3 未満 |
| pH | 5.8-8.6 | 6.74 | 6.75 | 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 未満 | 1 未満 | 1 未満 |
| 濁度 | 2度 | 0.1 未満 | 0.1 未満 | 0.1 未満 |
| 残留塩素 | 0.1以上 | 0.22 | 0.20 | 0.31 |

平成28年11月度 脇町地区水質検査結果

| 水道名 | 基準値 | 美馬市脇町上水道① | 美馬市脇町上水道② | 美馬市西部・別所簡易水道(岩倉) | 美馬市西部・別所簡易水道(西部) | 美馬市中ノ谷簡易水道 | 美馬市西部・別所簡易水道(新西部) | 美馬市清水簡易水道 |
|------------------------------------|---------|------------|-------------|------------------|------------------|------------|-------------------|------------|
| 水源名 | | 混合 | No. 5(曾江)水源 | 岩倉水源 | 西部水源 | 中ノ谷水源 | 新西部水源 | 清水水源 |
| 採取場所 | | 浄水場内 | 重本たばこ店 | 西岡 宅 | 谷川果実店 | 横倉集会所 | 国見 長 宅 | 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 | | 2016/11/16 | 2016/11/16 | 2016/11/16 | 2016/11/16 | 2016/11/16 | 2016/11/16 | 2016/11/16 |
| 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 | 0.98 | 1.37 | 2.97 | 2.04 | 2.67 | 2.92 | 0.92 |
| ふっ素及びその化合物 | 0.8 | 0.08 | 0.11 | 0.09 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.08 |
| ほう素及びその化合物 | 1 | 0.03 | 0.04 | 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 | 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 | 0.08 | 0.06 未満 | 0.06 未満 | 0.1 |
| クロロ酢酸 | 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 |
| クロロホルム | 0.06 | 0.0002 未満 | 0.0006 | 0.0002 未満 | 0.0002 | 0.0002 未満 | 0.0002 未満 | 0.011 |
| 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 |
| ジプロモクロロメタン | 0.1 | 0.0004 | 0.0016 | 0.0012 | 0.0015 | 0.001 | 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 | 0.0006 | 0.0039 | 0.0029 | 0.0033 | 0.0022 | 0.0024 | 0.0141 |
| 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 | 0.009 |
| プロモジクロロメタン | 0.03 | 0.0002 | 0.0011 | 0.0003 | 0.0007 | 0.0003 | 0.0003 | 0.0028 |
| プロモホルム | 0.09 | 0.0002 未満 | 0.0006 | 0.0014 | 0.0009 | 0.0009 | 0.0011 | 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 | 0.01 | 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 | 0.03 | 0.01 未満 | 0.01 | 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 | 0.01 未満 | 0.01 | 0.01 | 0.01 未満 | 0.01 未満 |
| ナトリウム及びその化合物 | 200 | 7.9 | 12.0 | 13.6 | 11.6 | 13.8 | 14.4 | 14.7 |
| 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 | 3.8 | 5.3 | 8.4 | 6.4 | 6.3 | 7.0 | 4.9 |
| カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 | 61.6 | 77.2 | 138 | 85.8 | 121 | 132 | 60.2 |
| 蒸発残留物 | 500 | 98 | 133 | 213 | 149 | 193 | 198 | 131 |
| 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 | 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 | 0.3 | 0.3 未満 | 0.3 未満 | 0.7 |
| pH | 5.8-8.6 | 6.83 | 7.03 | 6.56 | 6.51 | 7.06 | 6.60 | 7.55 |
| 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 | 0.1 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 | 0.25 | 0.20 | 0.25 | 0.20 | 0.20 | 0.40 |