

平成30年度水質検査結果書(平和町4月～9月)

| 番号 | 項目 | 平和町 | | | | | | 単位 |
|----|------------------------------------|---------|---------|------------|------------|------------|------------|-------------|
| | | 4月25日 | 5月24日 | 6月27日 | 7月11日 | 8月24日 | 9月13日 | |
| | 水温 | 11.7 | 19.5 | 19.5 | 19.5 | 24.0 | 19.2 | (°C) |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | (個/mL) |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | (MPN/100mL) |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | | | | | | | (mg/L) |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | | | | | | (mg/L) |
| 5 | セレン及びその化合物 | | | | | | | (mg/L) |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | | | | | | | (mg/L) |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.005未満 | | | 0.005未満 | | | (mg/L) |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | (mg/L) |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.5 | 0.3 | (mg/L) |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | (mg/L) |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | | | | | | | (mg/L) |
| 14 | 四塩化炭素 | | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | (mg/L) |
| 15 | 1,4-ジオキサン | | | | | | | (mg/L) |
| 16 | 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 | | | 0.004未満 | | | 0.004未満 | (mg/L) |
| 17 | ジクロロメタン | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | (mg/L) |
| 18 | テトラクロロエチレン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 19 | トリクロロエチレン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 20 | ベンゼン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 21 | 塩素酸 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.07 | 0.10 | 0.08 | (mg/L) |
| 22 | クロロ酢酸 | | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | (mg/L) |
| 23 | クロロホルム | | | 0.007 | | | 0.007 | (mg/L) |
| 24 | ジクロロ酢酸 | | | 0.003未満 | | | 0.003未満 | (mg/L) |
| 25 | ジブロモクロロメタン | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 26 | 臭素酸 | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 27 | 総トリハロメタン | | | 0.010 | | | 0.011 | (mg/L) |
| 28 | トリクロロ酢酸 | | | 0.003未満 | | | 0.004 | (mg/L) |
| 29 | ブロモジクロロメタン | | | 0.003 | | | 0.003 | (mg/L) |
| 30 | ブロモホルム | | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | (mg/L) |
| 31 | ホルムアルデヒド | | | 0.008未満 | | | 0.008未満 | (mg/L) |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | (mg/L) |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.01未満 | 0.02 | 0.02 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | (mg/L) |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | (mg/L) |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | (mg/L) |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 3.7 | 3.6 | 4.5 | 4.7 | 7.2 | 4.8 | (mg/L) |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | (mg/L) |
| 38 | 塩化物イオン | 3.9 | 3.2 | 2.2 | 5.9 | 4.8 | 4.2 | (mg/L) |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 16 | 17 | 25 | 20 | 31 | 18 | (mg/L) |
| 40 | 蒸発残留物 | 33 | | | 20 | | | (mg/L) |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | | | | | | | (mg/L) |
| 42 | ジェオスミン | | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | (mg/L) |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | (mg/L) |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | | | | | | | (mg/L) |
| 45 | フェノール類 | | | | | | | (mg/L) |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.6 | 0.5 | (mg/L) |
| 47 | pH値 | 7.3 | 7.5 | 7.4 | 7.4 | 7.3 | 7.3 | |
| 48 | 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 | |
| 49 | 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 | |
| 50 | 色度 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | (度) |
| 51 | 濁度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | (度) |
| | 遊離残留塩素※1 | 0.52 | 0.48 | 0.32 | 0.64 | 0.52 | 0.28 | (mg/L) |

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上

平成30年度水質検査結果書(平和町10月～3月)

| 番号 | 項目 | 平和町 | | | | | 単位 |
|----|---------------------------------|------------|------------|----------|--|--|-------------|
| | | 10月2日 | 11月13日 | 12月11日 | | | |
| | 水温 | 17.7 | 13.4 | 8.9 | | | (℃) |
| 1 | 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | | | (個/mL) |
| 2 | 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | | (MPN/100mL) |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | | | | | | (mg/L) |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | | | | | (mg/L) |
| 5 | セレン及びその化合物 | | | | | | (mg/L) |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | | | | | | (mg/L) |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.005未満 | | | | | (mg/L) |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | | | (mg/L) |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | | | (mg/L) |
| 12 | フッ素及びその化合物 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | | | (mg/L) |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | | | | | | (mg/L) |
| 14 | 四塩化炭素 | | | 0.0002未満 | | | (mg/L) |
| 15 | 1,4-ジオキサン | | | | | | (mg/L) |
| 16 | 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 | | | 0.004未満 | | | (mg/L) |
| 17 | ジクロロメタン | | | 0.002未満 | | | (mg/L) |
| 18 | テトラクロロエチレン | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 19 | トリクロロエチレン | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 20 | ベンゼン | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 21 | 塩素酸 | 0.06 | 0.06未満 | 0.06未満 | | | (mg/L) |
| 22 | クロロ酢酸 | | | 0.002未満 | | | (mg/L) |
| 23 | クロロホルム | | | 0.002 | | | (mg/L) |
| 24 | ジクロロ酢酸 | | | 0.003未満 | | | (mg/L) |
| 25 | ジブロモクロロメタン | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 26 | 臭素酸 | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 27 | 総トリハロメタン | | | 0.004 | | | (mg/L) |
| 28 | トリクロロ酢酸 | | | 0.003未満 | | | (mg/L) |
| 29 | ブロモジクロロメタン | | | 0.002 | | | (mg/L) |
| 30 | ブロモホルム | | | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 31 | ホルムアルデヒド | | | 0.008未満 | | | (mg/L) |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | | | 0.01未満 | | | (mg/L) |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | 0.01 | 0.01未満 | 0.01未満 | | | (mg/L) |
| 34 | 鉄及びその化合物 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | | | (mg/L) |
| 35 | 銅及びその化合物 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | | | (mg/L) |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | 5.2 | 5.5 | 4.6 | | | (mg/L) |
| 37 | マンガン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | | | (mg/L) |
| 38 | 塩化物イオン | 4.6 | 4.5 | 5.0 | | | (mg/L) |
| 39 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 24 | 29 | 27 | | | (mg/L) |
| 40 | 蒸発残留物 | 52 | | | | | (mg/L) |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | | | | | | (mg/L) |
| 42 | ジェオスミン | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | | | (mg/L) |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | | | (mg/L) |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | | | | | | (mg/L) |
| 45 | フェノール類 | | | | | | (mg/L) |
| 46 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.5 | 0.3 | 0.4 | | | (mg/L) |
| 47 | pH値 | 7.4 | 7.6 | 7.5 | | | |
| 48 | 味 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 49 | 臭気 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | |
| 50 | 色度 | 0.5未満 | 0.5未満 | 0.5未満 | | | (度) |
| 51 | 濁度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | | | (度) |
| | 遊離残留塩素※1 | 0.40 | 0.50 | 0.48 | | | (mg/L) |

※1 衛生上必要な措置 遊離残留塩素 0.1mg/L以上