

〈豊栄調整池〉水質検査結果一覧表(令和2年度)

| 検査項目 | | 04月14日 | 05月19日 | 06月9日 | 07月14日 | 08月19日 | 09月8日 |
|---------------|--------------------------|--------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | 水温 | 8.9 | 14.4 | 19.4 | 19.1 | 22.9 | 25.4 |
| 水道法に基づく水質基準項目 | 1 一般細菌(CFU/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 2 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | 3 カドミウム及びその化合物 | | 0.0003未満 | | | 0.0003未満 | |
| | 4 水銀及びその化合物 | | 0.00005未満 | | | 0.00005未満 | |
| | 5 セレン及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 6 鉛及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 7 ヒ素及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 8 六価クロム化合物 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| | 9 亜硝酸態窒素 | | 0.004未満 | | | 0.004未満 | |
| | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 0.27 | | | 0.24 | |
| | 12 フッ素及びその化合物 | | 0.05 | | | 0.07 | |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | | 0.02 | | | 0.02 | |
| | 14 四塩化炭素 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | |
| | 15 1,4-ジオキサン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 17 ジクロロメタン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 18 テトラクロロエチレン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 19 トリクロロエチレン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 20 ヘンゼン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 21 塩素酸 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06 | 0.08 | 0.09 |
| | 22 クロロ酢酸 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| | 23 クロロホルム | | 0.003 | | | 0.012 | |
| | 24 ジクロロ酢酸 | | 0.002未満 | | | 0.006 | |
| | 25 ジブromクロロメタン | | 0.003 | | | 0.002 | |
| | 26 臭素酸 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 27 総トリハロメタン | | 0.010 | | | 0.021 | |
| | 28 トリクロロ酢酸 | | 0.002未満 | | | 0.005 | |
| | 29 ブromシクロロメタン | | 0.004 | | | 0.007 | |
| | 30 ブromホルム | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 31 ホルムアルデヒド | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | |
| | 32 亜鉛及びその化合物 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | | 0.01未満 | | | 0.02 | |
| | 34 鉄及びその化合物 | | 0.03未満 | | | 0.03未満 | |
| | 35 銅及びその化合物 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | |
| | 36 ナトリウム及びその化合物 | | 8.9 | | | 8.4 | |
| | 37 マンガン及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 38 塩化物イオン | 9.4 | 10.7 | 10.0 | 9.4 | 9.3 | 12.2 |
| | 39 カルシウム,マグネシウム等(硬度) | | 19 | | | 20 | |
| | 40 蒸発残留物 | | 52 | | | 62 | |
| | 41 陰イオン界面活性剤 | | 0.02未満 | | | 0.02未満 | |
| | 42 ジェオスミン | | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 |
| | 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 | 0.000001未満 |
| | 44 非イオン界面活性剤 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | |
| | 45 フェノール類 | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 | |
| | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.5 | 0.6 | 0.4 |
| | 47 pH値 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.6 |
| | 48 味 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず |
| | 49 臭気 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず |
| | 50 色度 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| | 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 |
| その他 | | | | | | | |
| | 残留塩素 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.6 | 0.6 |
| | 臭化物イオン | | | | | | |

〈豊栄調整池〉水質検査結果一覧表(令和2年度)

| 検査項目 | | 10月13日 | 11月17日 | 12月8日 | 01月20日 | 02月16日 | 03月9日 |
|---------------|--------------------------|------------|------------|--------|--------|------------|--------|
| 水道法に基づく水質基準項目 | 水温 | 18.4 | 10.4 | 8.9 | 3.0 | 4.4 | 5.1 |
| | 1 一般細菌(CFU/mL) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 2 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 |
| | 3 カドミウム及びその化合物 | | 0.0003未満 | | | 0.0003未満 | |
| | 4 水銀及びその化合物 | | 0.00005未満 | | | 0.00005未満 | |
| | 5 セレン及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 6 鉛及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 7 ヒ素及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 8 六価クロム化合物 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| | 9 亜硝酸態窒素 | | 0.004未満 | | | 0.004未満 | |
| | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 0.21 | | | 0.36 | |
| | 12 フッ素及びその化合物 | | 0.06 | | | 0.05未満 | |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | | 0.01 | | | 0.02 | |
| | 14 四塩化炭素 | | 0.0002未満 | | | 0.0002未満 | |
| | 15 1,4-ジオキサン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 17 ジクロロメタン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 18 テトラクロロエチレン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 19 トリクロロエチレン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 20 ヘンゼン | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 21 塩素酸 | 0.07 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 |
| | 22 クロロ酢酸 | | 0.002未満 | | | 0.002未満 | |
| | 23 クロロホルム | | 0.005 | | | 0.002 | |
| | 24 ジクロロ酢酸 | | 0.004 | | | 0.002未満 | |
| | 25 ジブromクロロメタン | | 0.002 | | | 0.002 | |
| | 26 臭素酸 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 27 総トリハロメタン | | 0.011 | | | 0.007 | |
| | 28 トリクロロ酢酸 | | 0.003 | | | 0.002未満 | |
| | 29 ブromシクロロメタン | | 0.004 | | | 0.003 | |
| | 30 ブromホルム | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 31 ホルムアルデヒド | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | |
| | 32 亜鉛及びその化合物 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | | 0.01 | | | 0.01未満 | |
| | 34 鉄及びその化合物 | | 0.03未満 | | | 0.03未満 | |
| | 35 銅及びその化合物 | | 0.01未満 | | | 0.01未満 | |
| | 36 ナトリウム及びその化合物 | | 8.0 | | | 9.2 | |
| | 37 マンガン及びその化合物 | | 0.001未満 | | | 0.001未満 | |
| | 38 塩化物イオン | 10.5 | 9.2 | 9.1 | 11.3 | 11.6 | 10.1 |
| | 39 カルシウム,マグネシウム等(硬度) | | 18 | | | 20 | |
| | 40 蒸発残留物 | | 62 | | | 60 | |
| | 41 陰イオン界面活性剤 | | 0.02未満 | | | 0.02未満 | |
| | 42 ジェオスミン | 0.000001未満 | 0.000001未満 | | | 0.000001未満 | |
| | 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 | |
| | 44 非イオン界面活性剤 | | 0.005未満 | | | 0.005未満 | |
| | 45 フェノール類 | | 0.0005未満 | | | 0.0005未満 | |
| | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.7 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.4 |
| | 47 pH値 | 7.5 | 7.5 | 7.5 | 7.4 | 7.5 | 7.4 |
| | 48 味 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず |
| | 49 臭気 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず |
| | 50 色度 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 |
| 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 | |
| その他 | 残留塩素 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5 |
| | 臭化物イオン | | | | | | |
| | | | | | | | |

〈豊栄調整池〉水質検査結果一覧表(令和2年度)

| 検査項目 | | 最高 | 最低 | 平均 | 回数 | 水質基準 |
|---------------|--------------------------|------------|------------|------------|------|---------------|
| 水道法に基づく水質基準項目 | 水温 | 25.4 | 3.0 | 13.4 | 12 | (°C) |
| | 1 一般細菌(CFU/mL) | 0 | 0 | 0 | 12 | 1mL中100以下 |
| | 2 大腸菌 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 12 | 検出されないこと |
| | 3 カドミウム及びその化合物 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 0.0003未満 | 4 | 0.003mg/L以下 |
| | 4 水銀及びその化合物 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 4 | 0.0005mg/L以下 |
| | 5 セレン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 6 鉛及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 7 ヒ素及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 8 六価クロム化合物 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 4 | 0.02mg/L以下 |
| | 9 亜硝酸態窒素 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 4 | 0.04mg/L以下 |
| | 10 シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.36 | 0.21 | 0.27 | 4 | 10mg/L以下 |
| | 12 フッ素及びその化合物 | 0.07 | 0.05未満 | 0.05未満 | 4 | 0.8mg/L以下 |
| | 13 ホウ素及びその化合物 | 0.02 | 0.01 | 0.02 | 4 | 1.0mg/L以下 |
| | 14 四塩化炭素 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 0.0002未満 | 4 | 0.002mg/L以下 |
| | 15 1,4-ジオキサン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.05mg/L以下 |
| | 16 シス及びトランス-1,2-ジクロロエチレン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.04mg/L以下 |
| | 17 ジクロロメタン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.02mg/L以下 |
| | 18 テトラクロロエチレン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 19 トリクロロエチレン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 20 ヘンゼン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 21 塩素酸 | 0.09 | 0.06未満 | 0.06未満 | 12 | 0.6mg/L以下 |
| | 22 クロロ酢酸 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 4 | 0.02mg/L以下 |
| | 23 クロホルム | 0.012 | 0.002 | 0.005 | 4 | 0.06mg/L以下 |
| | 24 ジクロロ酢酸 | 0.006 | 0.002未満 | 0.002 | 4 | 0.03mg/L以下 |
| | 25 シプロモクロメタン | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 4 | 0.1mg/L以下 |
| | 26 臭素酸 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.01mg/L以下 |
| | 27 総トリハロメタン | 0.021 | 0.007 | 0.012 | 4 | 0.1mg/L以下 |
| | 28 トリクロロ酢酸 | 0.005 | 0.002未満 | 0.002 | 4 | 0.03mg/L以下 |
| | 29 プロモシクロメタン | 0.007 | 0.003 | 0.004 | 4 | 0.03mg/L以下 |
| | 30 プロモホルム | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.09mg/L以下 |
| | 31 ホルムアルデヒド | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 4 | 0.08mg/L以下 |
| | 32 亜鉛及びその化合物 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 4 | 1.0mg/L以下 |
| | 33 アルミニウム及びその化合物 | 0.02 | 0.01未満 | 0.01未満 | 4 | 0.2mg/L以下 |
| | 34 鉄及びその化合物 | 0.03未満 | 0.03未満 | 0.03未満 | 4 | 0.3mg/L以下 |
| | 35 銅及びその化合物 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 4 | 1.0mg/L以下 |
| | 36 ナトリウム及びその化合物 | 9.2 | 8.0 | 8.6 | 4 | 200mg/L以下 |
| | 37 マンガン及びその化合物 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 4 | 0.05mg/L以下 |
| | 38 塩化物イオン | 12.2 | 9.1 | 10.2 | 12 | 200mg/L以下 |
| | 39 カルシウム,マグネシウム等(硬度) | 20 | 18 | 20 | 4 | 300mg/L以下 |
| | 40 蒸発残留物 | 62 | 52 | 58 | 4 | 500mg/L以下 |
| | 41 陰イオン界面活性剤 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 4 | 0.2mg/L以下 |
| | 42 ジェオスミン | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 8 | 0.00001mg/L以下 |
| | 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 | 8 | 0.00001mg/L以下 |
| | 44 非イオン界面活性剤 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 4 | 0.02mg/L以下 |
| | 45 フェノール類 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 4 | 0.005mg/L以下 |
| | 46 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 0.7 | 0.3 | 0.4 | 12 | 3mg/L以下 |
| | 47 pH値 | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 12 | 5.8以上8.6以下 |
| | 48 味 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常でないこと |
| | 49 臭気 | 異常を認めず | 異常を認めず | 異常を認めず | 12 | 異常でないこと |
| | 50 色度 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 12 | 5度以下 |
| 51 濁度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 12 | 2度以下 | |
| その他 | 残留塩素 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 12 | 遊離型0.1mg/L以上 |
| | 臭化物イオン | | | | 0 | (mg/L) |
| | | | | | | |