

大輪系統【原水】

採水場所:大輪水源

【2019年度】

| | 検査項目 | 採水月日 | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------------------------------|---------------|--------|-------|-------|-------------|-------|------|--------|--------|--------|-------|-------|------|--|
| | | 基準値 | 4月15日 | 5月13日 | 6月10日 | 7月8日 | 8月19日 | 9月9日 | 10月18日 | 11月11日 | 12月9日 | 1月14日 | 2月17日 | 3月9日 | |
| 病原生物の代替指標 | 一般細菌 | 100 個/ml以下 | 0 | | | 2 | | | | | 0 | | | | |
| | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | | | 不検出 | | | | | 不検出 | | | | |
| 無機物/重金属 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | 0.0003 未満 | | | | | | | | | |
| | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | 0.00005 未満 | | | | | | | | | |
| | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | 0.002 未満 | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | | | | |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | 1.5 | | | | | | | | | |
| | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | 0.08 未満 | | | | | | | | | |
| | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | | | | |
| 一般有機物 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | 0.0002 未満 | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | | | | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | | | | 0.002 未満 | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| 消毒副生成物 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブromoクロロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromoジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ブromoホルム | 0.09mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 着色 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | | | | |
| | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.02 未満 | | | | | | | | | |
| | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | 0.03 未満 | | | | | | | | | |
| | 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | | | | |
| 味 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | 9.9 | | | | | | | | | |
| 着色 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | 0.005 未満 | | | | | | | | | |
| 味 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 12 | | | 7.6 | | | | 7.5 | | | | | |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | 58 | | | | | | | | | |
| | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | 150 | | | | | | | | | |
| 発泡 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.02 未満 | | | | | | | | | |
| カビ臭 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | | | | 0.000001 未満 | | | | | | | | | |
| | 2-メチルイソボルネオール(2-MIB) | 0.00001mg/l以下 | | | | 0.000001 未満 | | | | | | | | | |
| 発泡 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | 0.005 未満 | | | | | | | | | |
| 臭気 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | | | | 0.0005 未満 | | | | | | | | | |
| 味 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.3 未満 | | | 0.4 | | | | | 0.3 未満 | | | | |
| 基礎的性状 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 6.9 | | | 6.7 | | | | | 6.8 | | | | |
| | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | | 異常なし | | | | | 異常なし | | | | |
| | 色度 | 5度以下 | 0.5 未満 | | | 0.5 未満 | | | | | 0.5 未満 | | | | |
| | 濁度 | 2度以下 | 0.2 未満 | | | 0.2 未満 | | | | | 0.2 未満 | | | | |
| 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | | |
| 嫌気性芽胞菌 | 検出されないこと | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| クリプト・ジアルジア原虫 | 検出されないこと | | | | | | | 0 | | | | | | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | | | | | | | | | | | | | | |

健康に関連する項目

性状に関する項目

| | 検査項目 | 採水月日 | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----------------------|---------------|-------------|-------|-------|-------------|-----------|------|--------|--------|--------|--------|
| | | 基準値 | 4月15日 | 5月13日 | 6月10日 | 7月8日 | 8月19日 | 9月9日 | 10月15日 | 11月11日 | 12月9日 | |
| 病原生物の代替指標 | 一般細菌 | 100 個/ml以下 | 0 | | | 0 | | | | | | 0 |
| | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | | | 不検出 | | | | | | 不検出 |
| 無機物/重金属 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | 0.0003 未満 | | | | | | |
| | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | 0.00005 未満 | | | | | | |
| | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.005 | | | | | | |
| | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | 0.002 未満 | | | | | | |
| | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | 1.0 未満 | | | | | | |
| | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | 0.08 未満 | | | | | | |
| | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | |
| | 一般有機物 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | 0.0002 未満 | | | | | |
| 1,4-ジオキサン | | 0.05mg/l以下 | | | | 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 | | 0.04mg/l以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | |
| ジクロロメタン | | 0.02mg/l以下 | | | | 0.002 未満 | | | | | | |
| テトラクロロエチレン | | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| トリクロロエチレン | | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| ベンゼン | | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| 消毒副生成物 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ジブromoクロロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ブromoジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ブromoホルム | 0.09mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| 着色 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | |
| | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.02 未満 | | | | | | |
| | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | 0.03 未満 | | | | | | |
| | 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | |
| 味 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | 12 | | | | | | |
| 着色 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | 0.084 | | | | | | |
| 味 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 6.4 | | | 6.4 | | | | | 5.7 | |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | 120 | | | | | | |
| | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | 210 | | | | | | |
| 発泡 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.02 未満 | | | | | | |
| カビ臭 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | | | | 0.000001 未満 | | | | | | |
| | 2-メチルイソボルネオール(2-MIB) | 0.00001mg/l以下 | | | | 0.000001 未満 | | | | | | |
| 発泡 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | 0.005 未満 | | | | | | |
| 臭気 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | | | | 0.0005 未満 | | | | | | |
| 味 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.3 未満 | | | 0.3 未満 | | | | | 0.3 未満 | |
| 基礎的性状 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 8.1 | | | 7.7 | | | | | | 7.9 |
| | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | | 異常なし | | | | | | 異常なし |
| | 色度 | 5度以下 | 0.5 未満 | | | 0.5 未満 | | | | | | 0.5 未満 |
| | 濁度 | 2度以下 | 0.2 未満 | | | 0.2 未満 | | | | | | 0.2 未満 |
| 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| 嫌気性芽胞菌 | 検出されないこと | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| クリプト・ジアルジア原虫 | 検出されないこと | | | | | | | 0 | | | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | | | | | | | | | | | |

取水停止により、水質検査中止

| | 検査項目 | 採水月日 | | | | | | | | | | | |
|------------|------------------------------------|-------------------|-------------|--------|-------|------|------------|----------|--------|--------|-------|--------|--|
| | | 基準値 | 4月15日 | 5月13日 | 6月10日 | 7月8日 | 8月19日 | 9月9日 | 10月15日 | 11月11日 | 12月9日 | | |
| 病原生物の代替指標 | 一般細菌 | 100 個/ml以下 | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | |
| | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | | | | 不検出 | | | | | 不検出 | |
| 無機物/重金属 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | | 0.0003 未満 | | | | | | |
| | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | | 0.00005 未満 | | | | | | |
| | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | | 0.001 未満 | | | | | |
| | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.003 | | | | | | |
| | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | | 0.002 未満 | | | | | | |
| | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | | 0.004 未満 | | | | | | |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | | 1.0 未満 | | | | | | |
| | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | | 0.09 | | | | | | |
| 一般有機物 | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | | 0.10 未満 | | | | | | |
| | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | | 0.0002 未満 | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | | | | | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | | 0.004 未満 | | | | | | |
| | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | | | | | 0.002 未満 | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | | | |
| | 消毒副生成物 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| クロロホルム | | 0.06mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| ジクロロ酢酸 | | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| ジブロモクロロメタン | | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| 臭素酸 | | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| 総トリハロメタン | | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| トリクロロ酢酸 | | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| ブロモジクロロメタン | | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| ブロモホルム | | 0.09mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| 着色 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | | 0.10 未満 | | | | | | |
| | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | | 0.02 未満 | | | | | | |
| | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | | 0.03 未満 | | | | | | |
| | 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | | 0.10 未満 | | | | | | |
| 味 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | | 16 | | | | | | |
| | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | | 0.35 | | | | | | |
| 味 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 7.7 | | | | 7.7 | | | | | 7.3 | |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | | 140 | | | | | | |
| 発泡 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | | 260 | | | | | | |
| | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | | 0.02 未満 | | | | | | |
| カビ臭 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | |
| | 2-メチルイソボルネオール(2-MIB) | 0.00001mg/l以下 | | | | | 0.000001未満 | | | | | | |
| 発泡 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | | 0.005 未満 | | | | | | |
| | 臭気 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | | | | 0.0005 未満 | | | | | | |
| 基礎的性状 | 味 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.3 未満 | | | 0.3 未満 | | | | | 0.3 未満 | |
| | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.7 | | | | 7.7 | | | | | 7.7 | |
| | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | | | 異常なし | | | | | 異常なし | |
| | 色度 | 5度以下 | 0.6 | | | | 0.8 | | | | | 0.5 未満 | |
| | 濁度 | 2度以下 | 0.2 未満 | | | | 0.2 未満 | | | | | 0.2 未満 | |
| 健康に関連する項目 | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | 嫌気性芽胞菌 | 検出されないこと | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | クリプト・ジアルジア原虫 | 検出されないこと | | | | | | | 0 | | | | |
| | 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | | | | | | | | | | | |

取水停止により、水質検査中止

| | 検査項目 | 採水月日 | | 4月15日 | 5月13日 | 6月11日 | 7月9日 | 8月20日 | 9月10日 | | 3月10日 | |
|---------------|------------------------------------|-----------------|--------------|-------|-------|---------|-------------|------------|-------|---------|-------------|------------|
| | | 基準値 | | | | | | | | | | |
| 病原生物の代替指標 | 一般細菌 | 100 個/ml以下 | | | | | 0 | | | | 4 | |
| | 大腸菌 | 検出されないこと | | | | | 不検出 | | | | 不検出 | |
| | 無機物/重金属 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | | 0.0003 未満 | | | | 0.0003 未満 |
| | | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | | 0.00005 未満 | | | | 0.00005 未満 |
| | | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 |
| | | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 |
| | | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 |
| | | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | | 0.002 未満 | | | | 0.002 未満 |
| | | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | | 0.004 未満 | | | | 0.004 未満 |
| | | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | 10mg/l以下 | | | | | 1.9 | | | | 1.9 | |
| フッ素及びその化合物 | | 0.8mg/l以下 | | | | | 0.08 未満 | | | | 0.08 未満 | |
| ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | | 0.10 未満 | | | | 0.10 未満 | | |
| 一般有機物 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | | 0.0002 未満 | | | | 0.0002 未満 | |
| | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | | | | | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | | 0.004 未満 | | | | 0.004 未満 | |
| | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | | | | | 0.002 未満 | | | | 0.002 未満 | |
| | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 | |
| | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 | |
| | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | | | | | 0.001 未満 | | | | 0.001 未満 | |
| 消毒副生成物 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | | | | | | | | | | | |
| 着色 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | | 0.10 未満 | | | | 0.10 未満 | |
| | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | | 0.02 未満 | | | | 0.02 未満 | |
| | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | | 0.03 未満 | | | | 0.04 | |
| | 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | | 0.10 未満 | | | | 0.10 未満 | |
| 味 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | | 10 | | | | 11 | |
| 着色 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | | 0.005 未満 | | | | 0.005 未満 | |
| 味 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | | | | | 7.3 | | | | 6.5 | |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | | 56 | | | | 52 | |
| | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | | 130 | | | | 120 | |
| 発泡 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | | 0.02 未満 | | | | 0.02 未満 | |
| カビ臭 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | | | | | 0.000001 未満 | | | | 0.000001 未満 | |
| | 2-メチルイソボルネオール(2-MIB) | 0.00001mg/l以下 | | | | | 0.000001 未満 | | | | 0.000001 未満 | |
| 発泡 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | | 0.005 未満 | | | | 0.005 未満 | |
| 臭気 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | | | | | 0.0005 未満 | | | | 0.0005 未満 | |
| 味 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | | | | | 0.3 未満 | | | | 0.3 未満 | |
| 基礎的性状 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | | | | | 6.8 | | | | 6.8 | |
| | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | 異常でないこと | | | | | 異常なし | | | | 異常なし | |
| | 色度 | 5度以下 | | | | | 0.5 未満 | | | | 0.5 未満 | |
| | 濁度 | 2度以下 | | | | | 0.2 未満 | | | | 0.2 未満 | |
| | 大腸菌 | 検出されないこと | | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| 嫌気性芽胞菌 | 検出されないこと | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| クリプト・ジアルジア原虫 | 検出されないこと | | | | | | | | | | | |
| 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | | | | | | | | | | | |

取水停止により、水質検査中止

中の原系統【原水】

採水場所: 中の原浄水場2号

【2019年度】

| | 検査項目 | 採水月日 | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------------------|---------------|--------|-------|-------|-------------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|--|
| | | 基準値 | 4月15日 | 5月13日 | 6月11日 | 7月9日 | 8月20日 | 9月10日 | 10月16日 | 11月12日 | 12月10日 | 1月15日 | 2月18日 | 3月10日 | |
| 病原生物の代替指標 | 一般細菌 | 100 個/ml以下 | 0 | | | 0 | | | | | 0 | | | | |
| | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | | | 不検出 | | | | | 不検出 | | | | |
| 無機物/重金属 | カドミウム及びその化合物 | 0.003mg/l以下 | | | | 0.0003 未満 | | | | | | | | | |
| | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | | | | 0.00005 未満 | | | | | | | | | |
| | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 | | | | | | | | | |
| | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | 0.002 未満 | | | | | | | | | |
| | 亜硝酸態窒素 | 0.04mg/l以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | | | | |
| | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | | | | 1.0 未満 | | | | | | | | | |
| | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | | | | 0.08 未満 | | | | | | | | | |
| | ホウ素及びその化合物 | 1.0mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | | | | |
| 一般有機物 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | | | | 0.0002 未満 | | | | | | | | | |
| | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | | | | 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 | 0.04mg/l以下 | | | | 0.004 未満 | | | | | | | | | |
| | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | | | | 0.002 未満 | | | | | | | | | |
| | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | トリクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | | | | 0.001 未満 | | | | | | | | | |
| 消毒副生成物 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ジクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ジブロモクロロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | トリクロロ酢酸 | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | |
| ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | | | | | | | | | | | | | | |
| 着色 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | | | | |
| | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.02 未満 | | | | | | | | | |
| | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | | | | 0.03 未満 | | | | | | | | | |
| | 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | | | | 0.10 未満 | | | | | | | | | |
| 味 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | | | | 10 | | | | | | | | | |
| 着色 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | | | | 0.005 未満 | | | | | | | | | |
| 味 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 3.4 | | | 3.7 | | | | | 4.0 | | | | |
| | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | | | | 39 | | | | | | | | | |
| | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | | | | 120 | | | | | | | | | |
| 発泡 | 陰イオン界面活性剤 | 0.2mg/l以下 | | | | 0.02 未満 | | | | | | | | | |
| カビ臭 | ジェオスミン | 0.00001mg/l以下 | | | | 0.000001 未満 | | | | | | | | | |
| | 2-メチルイソボルネオール(2-MIB) | 0.00001mg/l以下 | | | | 0.000001 未満 | | | | | | | | | |
| 発泡 | 非イオン界面活性剤 | 0.02mg/l以下 | | | | 0.005 未満 | | | | | | | | | |
| 臭気 | フェノール類 | 0.005mg/l以下 | | | | 0.0005 未満 | | | | | | | | | |
| 味 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3mg/l以下 | 0.3 未満 | | | 0.3 未満 | | | | | 0.3 未満 | | | | |
| 基礎的性状 | pH値 | 5.8以上8.6以下 | 7.2 | | | 7.2 | | | | | 7.2 | | | | |
| | 味 | 異常でないこと | | | | | | | | | | | | | |
| | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | | | 異常なし | | | | | 異常なし | | | | |
| | 色度 | 5度以下 | 0.5 未満 | | | 0.5 未満 | | | | | 0.5 未満 | | | | |
| | 濁度 | 2度以下 | 0.2 未満 | | | 0.2 未満 | | | | | 0.2 未満 | | | | |
| | 大腸菌 | 検出されないこと | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | |
| | 嫌気性芽胞菌 | 検出されないこと | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | クリプト・ジアルジア原虫 | 検出されないこと | | | | | | | | | | | | | |
| | 残留塩素 | 0.1mg/l以上 | | | | | | | | | | | | | |

健康に関連する項目

性状に関する項目