

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所

| 採水年月日 | 平成23年7月14日 | | 天候 | 晴 | 採水地点 | 三代浄水場 浄水池 | |
|------------------------------------|--------------------------------|--------|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------------|
| 測定項目 | 測定値 | | 基準値 | 測定項目 | | 測定値 | 基準値 |
| 水 温 | 21.5 | ℃ | — | ホルムアルデヒド | | ※注1 | 0.08mg/l以下 |
| 一般細菌 | 1 | 個/ml | 1mlの検水で形成される集落数が100以下 | 亜鉛及びその化合物 | | 0.005 mg/l未満 | 1.0mg/l以下 |
| 大腸菌 | 陰性 | | 検出されないこと | アルミニウム及びその化合物 | | ※注1 | 0.2mg/l以下 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.0003 | mg/l未満 | 0.003mg/l以下 | 鉄及びその化合物 | | 0.03 mg/l未満 | 0.3mg/l以下 |
| 水銀及びその化合物 | 0.00005 | mg/l未満 | 0.0005mg/l以下 | 銅及びその化合物 | | 0.01 mg/l未満 | 1.0mg/l以下 |
| セレン及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | | 7.3 mg/l | 200mg/l以下 |
| 鉛及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | | 0.005 mg/l未満 | 0.05mg/l以下 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 塩化物イオン | | 7.9 mg/l | 200mg/l以下 |
| 六価クロム及びその化合物 | 0.005 | mg/l未満 | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | | 20.0 mg/l | 300mg/l以下 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 蒸発残留物 | | 77.7mg/l | 500mg/l以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.47 | mg/l | 10mg/l以下 | 陰イオン界面活性剤 | | ※注1 | 0.2mg/l以下 |
| フッ素及びその化合物 | 0.08 | mg/l未満 | 0.8mg/l以下 | ジエオスミン | | 0.000001mg/l未満 | 0.00001mg/l以下 |
| ほう素及びその化合物 | ※注1 | | 1.0mg/l以下 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.000001mg/l未満 | 0.00001mg/l以下 |
| 四塩化炭素 | 0.0002 | mg/l未満 | 0.002mg/l以下 | 非イオン界面活性剤 | | ※注1 | 0.02mg/l以下 |
| 1,4-ジオキサン | ※注1 | | 0.05mg/l以下 | フェノール類 | | ※注1 | フェノールとして0.005mg/l以下 |
| 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 | mg/l未満 | 0.04mg/l以下 | 有機物(TOC) | | 0.6 mg/l | 3mg/l以下 |
| ジクロロメタン | 0.002 | mg/l未満 | 0.02mg/l以下 | pH値 | | 7.2 | 5.8以上8.6以下 |
| テトラクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 味 | | 異常なし | 異常でないこと |
| トリクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | 0.03mg/l以下 | 臭気 | | 異常なし | 異常でないこと |
| ベンゼン | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 色度 | | 0.7 度 | 5度以下 |
| 塩素酸 | 0.06 | mg/l未満 | 0.6mg/l以下 | 濁度 | | 0.1 度未満 | 2度以下 |
| クロロ酢酸 | ※注1 | | 0.02mg/l以下 | 導電率 | | 89 μS/cm | |
| クロロホルム | 0.001 | mg/l | 0.06mg/l以下 | 残留塩素 | | 0.49 mg/l | 0.1mg/l以上1.0mg/l以下 |
| ジクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.04mg/l以下 | アルカリ度 | | 20.6 mg/l | |
| ジブロモクロロメタン | 0.002 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | | | |
| 臭素酸 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.006 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | | | |
| トリクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.2mg/l以下 | | | | |
| ブロモジクロロメタン | 0.002 | mg/l | 0.03mg/l以下 | 判定 (コメント) | 上記水質項目については、水質基準に適合 | | |
| ブromoホルム | 0.001 | mg/l未満 | 0.09mg/l以下 | | | | |
| 検査期日 | 平成23年7月14日 ~平成23年8月 5日 | | | | | | |
| 検査機関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社 | | | | | | |

※注1 : 1回/3ヶ月測定項目のため本月未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所

| 採水年月日 | 平成23年7月14日 | | 天 候 | 晴 | 採水地点 | 出雲市 本郷配水池 | |
|------------------------------------|--------------------------------|--------|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------------|
| 測定項目 | 測定値 | | 基準値 | 測定項目 | | 測定値 | 基準値 |
| 水 温 | 22.3 | ℃ | — | ホルムアルデヒド | | ※注1 | 0.08mg/l以下 |
| 一 般 細 菌 | 0 | 個/ml | 1mlの検水で形成される集落数が100以下 | 亜鉛及びその化合物 | | 0.005 mg/l未満 | 1.0mg/l以下 |
| 大 腸 菌 | 陰性 | | 検出されないこと | アルミニウム及びその化合物 | | ※注1 | 0.2mg/l以下 |
| カドミウム及びその化合物 | 0.0003 | mg/l未満 | 0.003mg/l以下 | 鉄 及 び そ の 化 合 物 | | 0.03 mg/l未満 | 0.3mg/l以下 |
| 水 銀 及 び そ の 化 合 物 | 0.00005 | mg/l未満 | 0.0005mg/l以下 | 銅 及 び そ の 化 合 物 | | 0.01 mg/l未満 | 1.0mg/l以下 |
| セレン及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | | 7.3 mg/l | 200mg/l以下 |
| 鉛 及 び そ の 化 合 物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | | 0.005 mg/l未満 | 0.05mg/l以下 |
| ヒ素及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 塩 化 物 イ オ ン | | 8.1 mg/l | 200mg/l以下 |
| 六価クロム及びその化合物 | 0.005 | mg/l未満 | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | | 25.0 mg/l | 300mg/l以下 |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 蒸 発 残 留 物 | | 101.0mg/l | 500mg/l以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.46 | mg/l | 10mg/l以下 | 陰 イ オ ン 界 面 活 性 剤 | | ※注1 | 0.2mg/l以下 |
| フッ素及びその化合物 | 0.08 | mg/l未満 | 0.8mg/l以下 | ジ エ オ ス ミ ン | | 0.000001mg/l未満 | 0.00001mg/l以下 |
| ほう素及びその化合物 | ※注1 | | 1.0mg/l以下 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.000001mg/l未満 | 0.00001mg/l以下 |
| 四 塩 化 炭 素 | 0.0002 | mg/l未満 | 0.002mg/l以下 | 非 イ オ ン 界 面 活 性 剤 | | ※注1 | 0.02mg/l以下 |
| 1,4-ジ オ キ サ ン | ※注1 | | 0.05mg/l以下 | フ ェ ノ ー ル 類 | | ※注1 | フェノールとして0.005mg/l以下 |
| 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 | mg/l未満 | 0.04mg/l以下 | 有 機 物 (T O C) | | 0.6 mg/l | 3mg/l以下 |
| ジ ク ロ ロ メ タ ン | 0.002 | mg/l未満 | 0.02mg/l以下 | p H 値 | | 7.6 | 5.8以上8.6以下 |
| テトラクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 味 | | 異常なし | 異常でないこと |
| トリクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | 0.03mg/l以下 | 臭 気 | | 異常なし | 異常でないこと |
| ベンゼン | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 色 度 | | 0.5 度未満 | 5度以下 |
| 塩 素 酸 | 0.06 | mg/l未満 | 0.6mg/l以下 | 濁 度 | | 0.1 度未満 | 2度以下 |
| ク ロ ロ 酢 酸 | ※注1 | | 0.02mg/l以下 | 導 電 率 | | 96 μS/cm | |
| ク ロ ロ ホ ル ム | 0.016 | mg/l | 0.06mg/l以下 | 残 留 塩 素 | | 0.31 mg/l | 0.1mg/l以上1.0mg/l以下 |
| ジ ク ロ ロ 酢 酸 | ※注1 | | 0.04mg/l以下 | ア ル カ リ 度 | | 24.6 mg/l | |
| ジブロモクロロメタン | 0.012 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | | | |
| 臭 素 酸 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | | | | |
| 総 ト リ ハ ロ メ タ ン | 0.049 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | | | |
| ト リ ク ロ ロ 酢 酸 | ※注1 | | 0.2mg/l以下 | | | | |
| ブ ロ モ ジ ク ロ ロ メ タ ン | 0.02 | mg/l | 0.03mg/l以下 | 判 定 (コメント) | 上記水質項目については、水質基準に適合 | | |
| ブ ロ モ ホ ル ム | 0.001 | mg/l | 0.09mg/l以下 | | | | |
| 検 査 期 日 | 平成23年7月14日 ~平成23年8月 5日 | | | | | | |
| 検 査 機 関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社 | | | | | | |

※注1 : 1回/3ヶ月測定項目のため本月未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所

| 採水年月日 | 平成23年7月14日 | | | 天候 | 晴 | | 採水地点 | 東出雲町 新春日記水池 | | | |
|------------------------------------|--------------------------------|--------|-----------------------|--------------|-------------------|---------------------|------|----------------|--|--|--|
| 測定項目 | 測定値 | | | 基準値 | 測定項目 | | | 測定値 | | | |
| 水 温 | 22.6 | ℃ | | — | ホルムアルデヒド | | | ※注1 | | | |
| 一般細菌 | 0 | 個/ml | 1mlの検水で形成される集落数が100以下 | | 亜鉛及びその化合物 | | | 0.005 mg/l未満 | | | |
| 大腸菌 | 陰性 | | | 検出されないこと | アルミニウム及びその化合物 | | | ※注1 | | | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.0003 | mg/l未満 | | 0.003mg/l以下 | 鉄及びその化合物 | | | 0.03 mg/l未満 | | | |
| 水銀及びその化合物 | 0.00005 | mg/l未満 | | 0.0005mg/l以下 | 銅及びその化合物 | | | 0.01 mg/l未満 | | | |
| セレン及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | | | 7.5 mg/l | | | |
| 鉛及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | | | 0.005 mg/l未満 | | | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | | 0.01mg/l以下 | 塩化物イオン | | | 8.1 mg/l | | | |
| 六価クロム及びその化合物 | 0.005 | mg/l未満 | | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | | | 23.4 mg/l | | | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | ※注1 | | | 0.01mg/l以下 | 蒸発残留物 | | | 82.7mg/l | | | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.45 | mg/l | | 10mg/l以下 | 陰イオン界面活性剤 | | | ※注1 | | | |
| フッ素及びその化合物 | 0.08 | mg/l未満 | | 0.8mg/l以下 | ジエオスミン | | | 0.000001mg/l未満 | | | |
| ほう素及びその化合物 | ※注1 | | | 1.0mg/l以下 | 2-メチルイソボルネオール | | | 0.000001mg/l未満 | | | |
| 四塩化炭素 | 0.0002 | mg/l未満 | | 0.002mg/l以下 | 非イオン界面活性剤 | | | ※注1 | | | |
| 1,4-ジオキサン | ※注1 | | | 0.05mg/l以下 | フェノール類 | | | ※注1 | | | |
| 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 | mg/l未満 | | 0.04mg/l以下 | 有機物(TOC) | | | 0.6 mg/l | | | |
| ジクロロメタン | 0.002 | mg/l未満 | | 0.02mg/l以下 | pH値 | | | 7.8 | | | |
| テトラクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | | 0.01mg/l以下 | 味 | | | 異常なし | | | |
| トリクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | | 0.03mg/l以下 | 臭気 | | | 異常なし | | | |
| ベンゼン | 0.001 | mg/l未満 | | 0.01mg/l以下 | 色度 | | | 0.5 度 | | | |
| 塩素酸 | 0.06 | mg/l未満 | | 0.6mg/l以下 | 濁度 | | | 0.1 度未満 | | | |
| クロロ酢酸 | ※注1 | | | 0.02mg/l以下 | 導電率 | | | 97 μS/cm | | | |
| クロホルム | 0.012 | mg/l | | 0.06mg/l以下 | 残留塩素 | | | 0.24 mg/l | | | |
| ジクロロ酢酸 | ※注1 | | | 0.04mg/l以下 | アルカリ度 | | | 25.4 mg/l | | | |
| ジブロモクロロメタン | 0.008 | mg/l | | 0.1mg/l以下 | | | | | | | |
| 臭素酸 | 0.001 | mg/l未満 | | 0.01mg/l以下 | | | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.035 | mg/l | | 0.1mg/l以下 | | | | | | | |
| トリクロロ酢酸 | ※注1 | | | 0.2mg/l以下 | | | | | | | |
| ブロモジクロロメタン | 0.014 | mg/l | | 0.03mg/l以下 | 判定 (コメント) | 上記水質項目については、水質基準に適合 | | | | | |
| ブromoホルム | 0.001 | mg/l未満 | | 0.09mg/l以下 | | | | | | | |
| 検査期日 | 平成23年7月14日 ~平成23年8月 5日 | | | | | | | | | | |
| 検査機関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社 | | | | | | | | | | |

※注1 : 1回/3ヶ月測定項目のため本月未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所

| 採水年月日 | 平成23年7月14日 | | 天候 | 晴 | | 採水地点 | 松江市 福浦配水池 | |
|------------------------------------|--------------------------------|--------|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------|---------------------|--|
| 測定項目 | 測定値 | | 基準値 | 測定項目 | | 測定値 | 基準値 | |
| 水 温 | 22.5 | ℃ | — | ホルムアルデヒド | | ※注1 | 0.08mg/l以下 | |
| 一般細菌 | 0 | 個/ml | 1mlの検水で形成される集落数が100以下 | 亜鉛及びその化合物 | | 0.005 mg/l未満 | 1.0mg/l以下 | |
| 大腸菌 | 陰性 | | 検出されないこと | アルミニウム及びその化合物 | | ※注1 | 0.2mg/l以下 | |
| カドミウム及びその化合物 | 0.0003 | mg/l未満 | 0.003mg/l以下 | 鉄及びその化合物 | | 0.03 mg/l未満 | 0.3mg/l以下 | |
| 水銀及びその化合物 | 0.00005 | mg/l未満 | 0.0005mg/l以下 | 銅及びその化合物 | | 0.01 mg/l未満 | 1.0mg/l以下 | |
| セレン及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | | 7.3 mg/l | 200mg/l以下 | |
| 鉛及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | | 0.005 mg/l未満 | 0.05mg/l以下 | |
| ヒ素及びその化合物 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 塩化物イオン | | 8.3 mg/l | 200mg/l以下 | |
| 六価クロム及びその化合物 | 0.005 | mg/l未満 | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | | 25.0 mg/l | 300mg/l以下 | |
| シアン化物イオン及び塩化シアン | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 蒸発残留物 | | 88.8mg/l | 500mg/l以下 | |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.44 | mg/l | 10mg/l以下 | 陰イオン界面活性剤 | | ※注1 | 0.2mg/l以下 | |
| フッ素及びその化合物 | 0.08 | mg/l未満 | 0.8mg/l以下 | ジエオスミン | | 0.000001mg/l未満 | 0.00001mg/l以下 | |
| ほう素及びその化合物 | ※注1 | | 1.0mg/l以下 | 2-メチルイソボルネオール | | 0.000001mg/l未満 | 0.00001mg/l以下 | |
| 四塩化炭素 | 0.0002 | mg/l未満 | 0.002mg/l以下 | 非イオン界面活性剤 | | ※注1 | 0.02mg/l以下 | |
| 1,4-ジオキサン | ※注1 | | 0.05mg/l以下 | フェノール類 | | ※注1 | フェノールとして0.005mg/l以下 | |
| 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 | mg/l未満 | 0.04mg/l以下 | 有機物(TOC) | | 0.6 mg/l | 3mg/l以下 | |
| ジクロロメタン | 0.002 | mg/l未満 | 0.02mg/l以下 | pH値 | | 8.4 | 5.8以上8.6以下 | |
| テトラクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 味 | | 異常なし | 異常でないこと | |
| トリクロロエチレン | 0.001 | mg/l未満 | 0.03mg/l以下 | 臭気 | | 異常なし | 異常でないこと | |
| ベンゼン | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | 色度 | | 0.5 度 | 5度以下 | |
| 塩素酸 | 0.06 | mg/l | 0.6mg/l以下 | 濁度 | | 0.1 度未満 | 2度以下 | |
| クロロ酢酸 | ※注1 | | 0.02mg/l以下 | 導電率 | | 89 μS/cm | | |
| クロロホルム | 0.027 | mg/l | 0.06mg/l以下 | 残留塩素 | | 0.17 mg/l | 0.1mg/l以上1.0mg/l以下 | |
| ジクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.04mg/l以下 | アルカリ度 | | 25.4 mg/l | | |
| ジブロモクロロメタン | 0.008 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | | | | |
| 臭素酸 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.053 | mg/l | 0.1mg/l以下 | | | | | |
| トリクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.2mg/l以下 | | | | | |
| ブロモジクロロメタン | 0.017 | mg/l | 0.03mg/l以下 | 判定 (コメント) | 上記水質項目については、水質基準に適合 | | | |
| ブromoホルム | 0.001 | mg/l未満 | 0.09mg/l以下 | | | | | |
| 検査期日 | 平成23年7月14日 ~平成23年8月 5日 | | | | | | | |
| 検査機関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(財)島根県環境保健公社 | | | | | | | |

※注1 : 1回/3ヶ月測定項目のため本月未実施