

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所(三代浄水場)

| 採水年月日 | 平成25年2月12日 | | 天候 | 晴 | 採水地点 | 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 | 6.0 | ℃ | — | 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 | | ※注1 | 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 | ※注1 | | 0.003mg/l以下 | 鉄及びその化合物 | | ※注1 | 0.3mg/l以下 |
| 水銀及びその化合物 | ※注1 | | 0.0005mg/l以下 | 銅及びその化合物 | | ※注1 | 1.0mg/l以下 |
| セレン及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | | ※注1 | 200mg/l以下 |
| 鉛及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | | ※注1 | 0.05mg/l以下 |
| ヒ素及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 塩化物イオン | 10.9 | mg/l | 200mg/l以下 |
| 六価クロム及びその化合物 | ※注1 | | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 20.4 | 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 | 57 | mg/l | 500mg/l以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.58 | 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 | ※注2 | | 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 | ※注2 | | 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) | 0.4 | 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 | 7.1 | | 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 | 0.01mg/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 | 90 | μS/cm | |
| クロロホルム | 0.001 | mg/l未満 | 0.06mg/l以下 | 残留塩素 | 0.38 | mg/l | |
| ジクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.04mg/l以下 | アルカリ度 | 17.0 | mg/l | |
| ジブロモクロロメタン | 0.001 | mg/l未満 | 0.1mg/l以下 | 判定 上記水質項目については、水質基準に適合 (コメント) | | | |
| 臭素酸 | 0.001 | mg/l未満 | 0.01mg/l以下 | | | | |
| 総トリハロメタン | 0.001 | 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 | 0.001 | mg/l未満 | 0.03mg/l以下 | | | | |
| ブromoホルム | 0.001 | mg/l未満 | 0.09mg/l以下 | | | | |
| 検査期日 | 平成25年2月12日～平成25年2月21日 | | | | | | |
| 検査機関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)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

※注2 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所(三代浄水場)

| 採水年月日 | 平成25年2月12日 | | 天候 | 晴 | 採水地点 | 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 | 9.3 | ℃ | — | 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 | ※注1 | 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 | ※注1 | | 0.003mg/l以下 | 鉄及びその化合物 | ※注1 | 0.3mg/l以下 | |
| 水銀及びその化合物 | ※注1 | | 0.0005mg/l以下 | 銅及びその化合物 | ※注1 | 1.0mg/l以下 | |
| セレン及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | ※注1 | 200mg/l以下 | |
| 鉛及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | ※注1 | 0.05mg/l以下 | |
| ヒ素及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 塩化物イオン | 10.5 | mg/l | 200mg/l以下 |
| 六価クロム及びその化合物 | ※注1 | | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 20.8 | mg/l | 300mg/l以下 |
| シアン化物イオン及び塩化シア | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 蒸発残留物 | 58 | mg/l | 500mg/l以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.58 | 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 | ※注2 | 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 | ※注2 | 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) | 0.4 | 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 | 7.5 | 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 | 0.01mg/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 | 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 | 91 | μS/cm | |
| クロロホルム | 0.001 | mg/l未満 | 0.06mg/l以下 | 残留塩素 | 0.33 | mg/l | |
| ジクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.04mg/l以下 | アルカリ度 | 18.4 | mg/l | |
| ジブロモクロロメタン | 0.003 | 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 | 0.007 | 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25年2月12日 ~ 平成25年2月21日 | | | | | | |
| 検査機関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)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

※注2 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所(三代浄水場)

| 採水年月日 | 平成25年2月12日 | | 天候 | 晴 | 採水地点 | 新春日配水池 | |
|------------------------------------|---------------------------------|--------|-----------------------|-------------------|---------------------|--------|---------------------|
| 測定項目 | 測定値 | | 基準値 | 測定項目 | | 測定値 | 基準値 |
| 水温 | 8.8 | ℃ | — | 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 | | ※注1 | 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 | ※注1 | | 0.003mg/l以下 | 鉄及びその化合物 | | ※注1 | 0.3mg/l以下 |
| 水銀及びその化合物 | ※注1 | | 0.0005mg/l以下 | 銅及びその化合物 | | ※注1 | 1.0mg/l以下 |
| セレン及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | | ※注1 | 200mg/l以下 |
| 鉛及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | | ※注1 | 0.05mg/l以下 |
| ヒ素及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 塩化物イオン | 10.7 | mg/l | 200mg/l以下 |
| 六価クロム及びその化合物 | ※注1 | | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 20.6 | 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 | 59 | mg/l | 500mg/l以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.58 | 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 | ※注2 | | 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 | ※注2 | | 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) | 0.4 | 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 | 7.5 | | 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 | 0.01mg/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 | 91 | μS/cm | |
| クロロホルム | 0.001 | mg/l未満 | 0.06mg/l以下 | 残留塩素 | 0.32 | mg/l | |
| ジクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.04mg/l以下 | アルカリ度 | 17.6 | 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 | 0.005 | 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25年2月12日～平成25年2月21日 | | | | | | |
| 検査機関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)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

※注2 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため未実施

浄水水質試験結果書

島根県企業局東部事務所(三代浄水場)

| 採水年月日 | 平成25年2月12日 | | 天候 | 晴 | 採水地点 | 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 | 8.2 | ℃ | — | 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 | ※注1 | 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 | ※注1 | | 0.003mg/l以下 | 鉄及びその化合物 | ※注1 | 0.3mg/l以下 | |
| 水銀及びその化合物 | ※注1 | | 0.0005mg/l以下 | 銅及びその化合物 | ※注1 | 1.0mg/l以下 | |
| セレン及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | ナトリウム及びその化合物 | ※注1 | 200mg/l以下 | |
| 鉛及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | マンガン及びその化合物 | ※注1 | 0.05mg/l以下 | |
| ヒ素及びその化合物 | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 塩化物イオン | 10.7 | mg/l | 200mg/l以下 |
| 六価クロム及びその化合物 | ※注1 | | 0.05mg/l以下 | カルシウム・マグネシウム等(硬度) | 20.2 | mg/l | 300mg/l以下 |
| シアン化物イオン及び塩化シアニ | ※注1 | | 0.01mg/l以下 | 蒸発残留物 | 61 | mg/l | 500mg/l以下 |
| 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 0.58 | 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 | ※注2 | 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 | ※注2 | 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) | 0.4 | 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 | 7.3 | 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 | 0.01mg/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 | 92 | μS/cm | |
| クロロホルム | 0.001 | mg/l未満 | 0.06mg/l以下 | 残留塩素 | 0.32 | mg/l | |
| ジクロロ酢酸 | ※注1 | | 0.04mg/l以下 | アルカリ度 | 17.8 | 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 | 0.005 | 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25年2月12日～平成25年2月21日 | | | | | | |
| 検査機関 | 島根県企業局東部事務所、西部事務所、(公財)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

※注2 : 当該項目を産出する藻類の発生が少ない時期のため未実施