定期 水質検査結果表　　水質基準項目

高天原系統

| 採水月日 | | | 令和8年9月1日 | | | | | | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 天　候 | | | 晴 | | | | | | |
| 採水場所 | | | 高天原系統 | | | | | | |
| | | | 原水 | 浄水 | 本山岬 | 南高泊 | 高千帆台 | 厚東水源地 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 単位 | | | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 原水 | |
| 基1 | 一般細菌 | 個/mℓ | 410 | 0 | 0 | 0 | 0 | 200 | 100以下 |
| 基2 | 大腸菌 | | 陽性(2) | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 不検出 |
| 基3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.003以下 |
| 基4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.0005以下 |
| 基5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.007 | 0.04以下 |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.19 | 0.21 | 0.21 | 0.22 | 0.21 | 0.15 | 10以下 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.08未満 | 0.16 | 0.8以下 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 基14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.002以下 |
| 基15 | 1･4－ジオキサン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.05以下 |
| 基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 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.04以下 |
| 基17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基20 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.00005以下 |
| 基21 | ベンゼン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基22 | 塩素酸 | mg/ℓ | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.08 | 0.06未満 | 0.06 | 0.06未満 | 0.6以下 |
| 基23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基24 | クロロホルム | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.06以下 |
| 基25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 基27 | 臭素酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 基29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基31 | ブロモホルム | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.09以下 |
| 基32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.08以下 |
| 基33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 基34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.2以下 |
| 基35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.3以下 |
| 基36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 基37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 200以下 |
| 基38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.05以下 |
| 基39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | 6.9 | 9.9 | 10.4 | 10.2 | 10.3 | 8.2 | 200以下 |
| 基40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 300以下 |
| 基41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 500以下 |
| 基42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.2以下 |
| 基43 | ジェオスミン | mg/ℓ | 0.000001 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000002 | 0.00001以下 |
| 基44 | 2－メチルイソボルネオール | mg/ℓ | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000003 | 0.00001以下 |
| 基45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基46 | フェノール類 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.005以下 |
| 基47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量 | mg/ℓ | 1.5 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 1.7 | 3以下 |
| 基48 | pH値 | | 7.6 | 7.4 | 7.5 | 7.5 | 7.7 | 7.9 | 5.8以上8.6以下 |
| 基49 | 味 | | − | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | − | 異常でないこと |
| 基50 | 臭気 | 種類･TON | 藻臭(2) | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 沼沢臭(2) | 異常でないこと |
| 基51 | 色度 | 度 | 3 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 6 | 5度以下 |
| 基52 | 濁度 | 度 | 5.5 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 4.1 | 2度以下 |
| | 気温 | ℃ | 31.2 | 31.2 | 30.5 | 29.4 | 30.5 | 29.8 | |
| | 水温 | ℃ | 29.5 | 28.7 | 31.6 | 31.9 | 30.4 | 30.5 | |
| | 残留塩素 | mg/ℓ | − | 1.0 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | − | |
| 備　考 | | | ダム直接 | 浄水場出口 | 給水 | 給水 | 給水 | 表流水 | |
| 判　定 ： 上記項目について水質基準に | | | ＊ | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | ＊ | |
| 検査期日 | | | 令和8年9月1日　～　令和8年9月30日 | | | | | | |
| 検査機関 | | | 山陽小野田市水道局 | | | | | | |

＊　原水については水質基準についての判定を省略

定期 水質検査結果表　　水質基準項目

鴨庄東部系統

| 採水月日 | | | 令和8年9月1日 | | | | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 天　候 | | | 晴 | | | | |
| 採水場所 | | | 鴨庄東部系統 | | | | |
| | | | 鴨庄井戸 | 東部系浄水 | 鳥越一 | 大河 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 単位 | 原水 | | 給水栓 | 給水栓 | |
| 基1 | 一般細菌 | 個/mℓ | 0 | 0 | 1 | 0 | 100以下 |
| 基2 | 大腸菌 | | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 不検出 |
| 基3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.003以下 |
| 基4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.0005以下 |
| 基5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 1.18 | 0.65 | 0.64 | 0.57 | 10以下 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.10 | 0.8以下 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 1以下 |
| 基14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.002以下 |
| 基15 | 1・4－ジオキサン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.05以下 |
| 基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 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.04以下 |
| 基17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基20 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.00005以下 |
| 基21 | ベンゼン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基22 | 塩素酸 | mg/ℓ | 0.06未満 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.6以下 |
| 基23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基24 | クロロホルム | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.06以下 |
| 基25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 基27 | 臭素酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 基29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基31 | ブロモホルム | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.09以下 |
| 基32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.08以下 |
| 基33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 1以下 |
| 基34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.2以下 |
| 基35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.3以下 |
| 基36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 1以下 |
| 基37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 200以下 |
| 基38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.05以下 |
| 基39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | 9.2 | 10.9 | 11.4 | 11.8 | 200以下 |
| 基40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/ℓ | − | − | − | − | 300以下 |
| 基41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | − | − | − | − | 500以下 |
| 基42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.2以下 |
| 基43 | ジェオスミン | mg/ℓ | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001以下 |
| 基44 | 2－メチルイソボルネオール | mg/ℓ | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.00001以下 |
| 基45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基46 | フェノール類 | mg/ℓ | − | − | − | − | 0.005以下 |
| 基47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量 | mg/ℓ | 0.4 | 0.6 | 0.7 | 0.7 | 3以下 |
| 基48 | pH値 | | 6.4 | 6.7 | 6.9 | 7.1 | 5.8以上8.6以下 |
| 基49 | 味 | | − | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 基50 | 臭気 | 種類・TON | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 基51 | 色度 | 度 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 5度以下 |
| 基52 | 濁度 | 度 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 2度以下 |
| | 気温 | ℃ | 32.8 | 32.8 | 32.5 | 30.0 | |
| | 水温 | ℃ | 22.5 | 28.3 | 31.0 | 28.6 | |
| | 残留塩素 | mg/ℓ | − | 1.0 | 0.3 | 0.2 | |
| 備　考 | | | 地下水 | 浄水場出口 | 給水 | 給水 | |
| 判　定 ： 上記項目について水質基準に | | | ＊ | 適合 | 適合 | 適合 | |
| 検査期日 | | | 令和8年9月1日　～　令和8年9月30日 | | | | |
| 検査機関 | | | 山陽小野田市水道局 | | | | |

＊　原水については水質基準についての判定を省略

定期 水質検査結果表　　水質基準項目

鴨庄西部系統

| 採水月日 | | | 令和8年9月1日 | | | | | | 基準値 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 天　候 | | | 晴 | | | | | | |
| 採水場所 | | | 鴨庄西部系統 | | | | | | |
| | | | 厚狭川表流水 | 西部系浄水 | 糸根 | 厚狭平原 | 鋳物師屋 | 松ヶ瀬 | |
| 番号 | 水質基準項目 | 単位 | 原水 | | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | 給水栓 | |
| 基1 | 一般細菌 | 個/mℓ | 335 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100以下 |
| 基2 | 大腸菌 | | 陽性(22) | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 不検出 |
| 基3 | カドミウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.003以下 |
| 基4 | 水銀及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.0005以下 |
| 基5 | セレン及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基6 | 鉛及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基7 | ヒ素及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基8 | 六価クロム化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基9 | 亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04以下 |
| 基10 | シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/ℓ | 0.1未満 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.13 | 0.13 | 10以下 |
| 基12 | フッ素及びその化合物 | mg/ℓ | 0.11 | 0.10 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.8以下 |
| 基13 | ホウ素及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 基14 | 四塩化炭素 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.002以下 |
| 基15 | 1・4−ジオキサン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.05以下 |
| 基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 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.04以下 |
| 基17 | ジクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基18 | テトラクロロエチレン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基19 | トリクロロエチレン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基20 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.00005以下 |
| 基21 | ベンゼン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基22 | 塩素酸 | mg/ℓ | 0.06未満 | 0.17 | 0.18 | 0.15 | 0.16 | 0.17 | 0.6以下 |
| 基23 | クロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基24 | クロロホルム | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.06以下 |
| 基25 | ジクロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基26 | ジブロモクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 基27 | 臭素酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.01以下 |
| 基28 | 総トリハロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.1以下 |
| 基29 | トリクロロ酢酸 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基30 | ブロモジクロロメタン | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.03以下 |
| 基31 | ブロモホルム | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.09以下 |
| 基32 | ホルムアルデヒド | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.08以下 |
| 基33 | 亜鉛及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 基34 | アルミニウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.2以下 |
| 基35 | 鉄及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.3以下 |
| 基36 | 銅及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 1以下 |
| 基37 | ナトリウム及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 200以下 |
| 基38 | マンガン及びその化合物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.05以下 |
| 基39 | 塩化物イオン | mg/ℓ | 9.9 | 12.4 | 13.4 | 13.3 | 13.3 | 13.3 | 200以下 |
| 基40 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 300以下 |
| 基41 | 蒸発残留物 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 500以下 |
| 基42 | 陰イオン界面活性剤 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.2以下 |
| 基43 | ジェオスミン | mg/ℓ | 0.000001 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.000002 | 0.00001以下 |
| 基44 | 2−メチルイソボルネオール | mg/ℓ | 0.000001未満 | 0.000001未満 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.000001 | 0.00001以下 |
| 基45 | 非イオン界面活性剤 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.02以下 |
| 基46 | フェノール類 | mg/ℓ | − | − | − | − | − | − | 0.005以下 |
| 基47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量 | mg/ℓ | 1.2 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 0.9 | 3以下 |
| 基48 | pH値 | | 7.9 | 7.8 | 7.9 | 8.1 | 8.0 | 8.0 | 5.8以上8.6以下 |
| 基49 | 味 | | − | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 基50 | 臭気 | 種類・TON | 沼沢臭(2) | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと |
| 基51 | 色度 | 度 | 6 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 5度以下 |
| 基52 | 濁度 | 度 | 1.7 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 2度以下 |
| | 気温 | ℃ | 32.8 | 32.8 | 32.5 | 32.9 | 32.6 | 32.1 | |
| | 水温 | ℃ | 30.2 | 30.1 | 31.5 | 32.4 | 26.3 | 26.6 | |
| | 残留塩素 | mg/ℓ | − | 1.4 | 0.2 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | |
| 備　考 | | | 表流水 | 浄水場出口 | 給水 | 給水 | 給水 | 給水 | |
| 判　定 ： 上記項目について水質基準に | | | * | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | 適合 | |
| 検査期日 | | | 令和8年9月1日　～　令和8年9月30日 | | | | | | |
| 検査機関 | | | 山陽小野田市水道局 | | | | | | |

＊　原水については水質基準についての判定を省略