

鹿島市 水質検査結果一覧表(浄水) 11月

| No. | 配水区域名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩素 | 七浦 11月11日 8:25 19.9℃ 0.1 | 浜 11月11日 7:20 22.5℃ 0.1 | 城下 11月11日 13:50 18.2℃ 0.1 | 久保山 11月11日 7:00 20.4℃ 0.1 | 蟻尾山 11月11日 13:00 17.6℃ 0.1 | 浅浦 11月11日 13:20 19.3℃ 0.1 | 鮎越西 11月11日 9:00 20.8℃ 0.1 | 基準値 |
|-----|--|--------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 1 | 一般細菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 個/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 陰性 | 不検出 |
| 3 | ガリウム及びその化合物 | | | | | | | | 0.003 mg/l以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | | | | | | | 0.0005 mg/l以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 7 | ひ素及びその化合物 | | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | | | | | | | | 0.05 mg/l以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04 mg/l以下 |
| 10 | シアニ化物及び塩化シアニ | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01 mg/l以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | | | | | | | 10 mg/l以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | | | | | | | | 0.8 mg/l以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | | | | | | | | 1.0 mg/l以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | | | | | | | | 0.002 mg/l以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | | | | | | | | 0.05 mg/l以下 |
| 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 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.04 mg/l以下 |
| 17 | ジクロロメタン | | | | | | | | 0.02 mg/l以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 20 | ベンゼン | | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 21 | 塩素酸 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.06未満 | 0.6 mg/l以下 |
| 22 | クロ酢酸 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.002未満 | 0.02 mg/l以下 |
| 23 | クロホルム | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.06 mg/l以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.004未満 | 0.04 mg/l以下 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.1 mg/l以下 |
| 26 | 臭素酸 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.01 mg/l以下 |
| 27 | 総トリハロメタン | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.1 mg/l以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.2 mg/l以下 |
| 29 | プロモジクロロメタン | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.03 mg/l以下 |
| 30 | プロモホルム | 0.001未満 | 0.001 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.09 mg/l以下 |
| 31 | ホルムアルデヒド | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.008未満 | 0.08 mg/l以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.043 | 0.007 | 1.0 mg/l以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | | | | | | | | 0.2 mg/l以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | | | | | | | | 0.3 mg/l以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | | | | | | | | 1.0 mg/l以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | | | | | | | | 200 mg/l以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | | | | | | | 0.05 mg/l以下 |
| 38 | 塩化物イオン | 4.5 | 21.2 | 7.0 | 10.3 | 6.9 | 5.6 | 4.4 | 200 mg/l以下 |
| 39 | 硬度(Ca, Mg等) | 48 | 79 | 50 | 72 | 66 | 64 | 26 | 300 mg/l以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | 147 | 204 | 155 | 180 | 161 | 164 | 132 | 500 mg/l以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | | | | | | | | 0.2 mg/l以下 |
| 42 | ジエオキシ | | | | | | | | 0.00001 mg/l以下 |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | | | | | | | | 0.00001 mg/l以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | | | | | | | | 0.02 mg/l以下 |
| 45 | フェノール類 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.0005未満 | 0.005 mg/l以下 |
| 46 | 有機物(TOC) | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 0.3未満 | 3 mg/l以下 |
| 47 | pH値(水素イオン濃度) | 7.8 | 7.4 | 7.7 | 7.7 | 7.9 | 7.8 | 7.3 | 5.8以上8.6以下 |
| 48 | 味 | 異常なし | 異常なし | 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 |
| 49 | 臭気 | 異常なし | 異常なし | 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 |
| 50 | 色度 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 5 度以下 |
| 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 | 0.1未満 | 2 度以下 |

※検査頻度

| | |
|----------|--|
| 毎月検査 | 9項目 (1, 2, 38, 46~51) |
| 3ヶ月に1回以上 | 18項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45) |
| 年1回 | 24項目 (3~8, 11~15, 17~20, 33~37, 41~44) |
| 原水検査 | 39項目 (1~20, 32~47, 49~51) |

鹿島市 水質検査結果一覧表(浄水) 11月1/2

| No. | 水源地名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩素 | 下古枝 11月18日 14:27 19.4℃ - | 大村方第1 11月18日 14:08 19.8℃ - | 大村方第2 11月18日 14:14 19.7℃ - | 久保山A 11月18日 14:21 19.6℃ - | 久保山B 11月18日 14:01 20.3℃ - | 南川 11月18日 13:56 22.9℃ - | 辻 11月18日 13:19 21.2℃ - | 基準値 |
|-----|--|--------------------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------|
| 1 | 一般細菌 | | | | | | | | 100 個/ℓ以下 |
| 2 | 大腸菌 | | | | | | | | 不検出 |
| 3 | ガミム及びその化合物 | | | | | | | | 0.003 mg/ℓ以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | | | | | | | 0.0005 mg/ℓ以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 7 | ひ素及びその化合物 | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | | | | | | | | 0.05 mg/ℓ以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | | | | | | | | 0.04 mg/ℓ以下 |
| 10 | シアン化物及び塩化シアン | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | | | | | | | 10 mg/ℓ以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | | | | | | | | 0.8 mg/ℓ以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | | | | | | | | 1.0 mg/ℓ以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | | | | | | | | 0.002 mg/ℓ以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | | | | | | | | 0.05 mg/ℓ以下 |
| 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 | | | | | | | | 0.04 mg/ℓ以下 |
| 17 | ジクロロメタン | | | | | | | | 0.02 mg/ℓ以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 20 | ベンゼン | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 21 | 塩素酸 | | | | | | | | 0.6 mg/ℓ以下 |
| 22 | クロロ酢酸 | | | | | | | | 0.02 mg/ℓ以下 |
| 23 | クロホルム | | | | | | | | 0.06 mg/ℓ以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | | | | | | | | 0.04 mg/ℓ以下 |
| 25 | ジプロモクロロメタン | | | | | | | | 0.1 mg/ℓ以下 |
| 26 | 臭素酸 | | | | | | | | 0.01 mg/ℓ以下 |
| 27 | 総トリハロメタン | | | | | | | | 0.1 mg/ℓ以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | | | | | | | | 0.2 mg/ℓ以下 |
| 29 | プロモジクロロメタン | | | | | | | | 0.03 mg/ℓ以下 |
| 30 | プロモホルム | | | | | | | | 0.09 mg/ℓ以下 |
| 31 | ホルムアルデヒド | | | | | | | | 0.08 mg/ℓ以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | | | | | | | | 1.0 mg/ℓ以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | | | | | | | | 0.2 mg/ℓ以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | | | | | | | | 0.3 mg/ℓ以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | | | | | | | | 1.0 mg/ℓ以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | | | | | | | | 200 mg/ℓ以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | | | | | | | 0.05 mg/ℓ以下 |
| 38 | 塩化物イオン | | | | | | | | 200 mg/ℓ以下 |
| 39 | 硬度(Ca, Mg等) | | | | | | | | 300 mg/ℓ以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | | | | | | | | 500 mg/ℓ以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | | | | | | | | 0.2 mg/ℓ以下 |
| 42 | ジエオスミン | | | | | | | | 0.00001 mg/ℓ以下 |
| 43 | 2-メチルイソホルネオール | | | | | | | | 0.00001 mg/ℓ以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | | | | | | | | 0.02 mg/ℓ以下 |
| 45 | フェノール類 | | | | | | | | 0.005 mg/ℓ以下 |
| 46 | 有機物(TOC) | | | | | | | | 3 mg/ℓ以下 |
| 47 | pH値(水素イオン濃度) | | | | | | | | 5.8以上8.6以下 |
| 48 | 味 | | | | | | | | 異常でない |
| 49 | 臭気 | | | | | | | | 異常でない |
| 50 | 色度 | | | | | | | | 5 度以下 |
| 51 | 濁度 | | | | | | | | 2 度以下 |
| | 大腸菌 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | |
| | 嫌気性芽胞菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

※検査頻度

| | |
|----------|--|
| 毎月検査 | 9項目 (1, 2, 38, 46~51) |
| 3ヶ月に1回以上 | 18項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45) |
| 年1回 | 24項目 (3~8, 11~15, 17~20, 33~37, 41~44) |
| 原水検査 | 39項目 (1~20, 32~47, 49~51) |

鹿島市 水質検査結果一覧表(原水) 11月 2/2

| No. | 水源地名 採水日 採水時刻 水温 遊離残留塩素 | 納富分 11月18日 13:10 20.6℃ - | 若殿分 11月18日 13:32 19.7℃ - | 七浦 11月18日 14:57 22.5℃ - | 浜 11月18日 15:10 18.3℃ - | 浅浦 11月18日 13:43 20.1℃ - | 鮎越高所 11月18日 14:38 17.2℃ - | 基準値 |
|-----|--|--------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|----------------|
| 1 | 一般細菌 | | | | | | | 100 個/ml以下 |
| 2 | 大腸菌 | | | | | | | 不検出 |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | | | | | | | 0.003 mg/l以下 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | | | | | | 0.0005 mg/l以下 |
| 5 | セレン及びその化合物 | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 7 | ひ素及びその化合物 | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 8 | 六価クロム化合物 | | | | | | | 0.05 mg/l以下 |
| 9 | 亜硝酸態窒素 | | | | | | | 0.04 mg/l以下 |
| 10 | シアン化物及び塩化シアン | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | | | | | | 10 mg/l以下 |
| 12 | フッ素及びその化合物 | | | | | | | 0.8 mg/l以下 |
| 13 | ホウ素及びその化合物 | | | | | | | 1.0 mg/l以下 |
| 14 | 四塩化炭素 | | | | | | | 0.002 mg/l以下 |
| 15 | 1,4-ジオキサン | | | | | | | 0.05 mg/l以下 |
| 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 | | | | | | | 0.04 mg/l以下 |
| 17 | ジクロロメタン | | | | | | | 0.02 mg/l以下 |
| 18 | テトラクロロエチレン | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 19 | トリクロロエチレン | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 20 | ベンゼン | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 21 | 塩素酸 | | | | | | | 0.6 mg/l以下 |
| 22 | クロ酢酸 | | | | | | | 0.02 mg/l以下 |
| 23 | クロホルム | | | | | | | 0.06 mg/l以下 |
| 24 | ジクロロ酢酸 | | | | | | | 0.04 mg/l以下 |
| 25 | ジブromクロロメタン | | | | | | | 0.1 mg/l以下 |
| 26 | 臭素酸 | | | | | | | 0.01 mg/l以下 |
| 27 | 総トリハロメタン | | | | | | | 0.1 mg/l以下 |
| 28 | トリクロロ酢酸 | | | | | | | 0.2 mg/l以下 |
| 29 | ブromジクロロメタン | | | | | | | 0.03 mg/l以下 |
| 30 | ブromホルム | | | | | | | 0.09 mg/l以下 |
| 31 | ホルムアルデヒド | | | | | | | 0.08 mg/l以下 |
| 32 | 亜鉛及びその化合物 | | | | | | | 1.0 mg/l以下 |
| 33 | アルミニウム及びその化合物 | | | | | | | 0.2 mg/l以下 |
| 34 | 鉄及びその化合物 | | | | | | | 0.3 mg/l以下 |
| 35 | 銅及びその化合物 | | | | | | | 1.0 mg/l以下 |
| 36 | ナトリウム及びその化合物 | | | | | | | 200 mg/l以下 |
| 37 | マンガン及びその化合物 | | | | | | | 0.05 mg/l以下 |
| 38 | 塩化物イオン | | | | | | | 200 mg/l以下 |
| 39 | 硬度 (Ca, Mg等) | | | | | | | 300 mg/l以下 |
| 40 | 蒸発残留物 | | | | | | | 500 mg/l以下 |
| 41 | 陰イオン界面活性剤 | | | | | | | 0.2 mg/l以下 |
| 42 | ジェオスミン | | | | | | | 0.00001 mg/l以下 |
| 43 | 2-メチルイソボルネオール | | | | | | | 0.00001 mg/l以下 |
| 44 | 非イオン界面活性剤 | | | | | | | 0.02 mg/l以下 |
| 45 | フェノール類 | | | | | | | 0.005 mg/l以下 |
| 46 | 有機物 (TOC) | | | | | | | 3 mg/l以下 |
| 47 | pH値 (水素イオン濃度) | | | | | | | 5.8以上8.6以下 |
| 48 | 味 | | | | | | | 異常でない |
| 49 | 臭気 | | | | | | | 異常でない |
| 50 | 色度 | | | | | | | 5 度以下 |
| 51 | 濁度 | | | | | | | 2 度以下 |
| | 大腸菌 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | 2未満 | |
| | 嫌気性芽胞菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

※検査頻度

| | |
|----------|--|
| 毎月検査 | 9項目 (1, 2, 38, 46~51) |
| 3ヶ月に1回以上 | 18項目 (9, 10, 16, 21~32, 39, 40, 45) |
| 年1回 | 24項目 (3~8, 11~15, 17~20, 33~37, 41~44) |
| 原水検査 | 39項目 (1~20, 32~47, 49~51) |