

令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日 | | | 令 和 7 年 4 月 10 日 | | | |
|---------------------------------------|------|-----------|----------------------------------|--|-----------|---------|
| 検 査 場 所 | | | 坊 士 浄 水 場 着 水 井 (浄水場入口) | | | |
| 尾道市高須町1132-2 | | | 44)※非イオン界面活性剤 | | mg/L | － |
| 水質検査項目 | | | 45)※フェノール類 | | mg/L | － |
| 1)一般細菌 | 個/mL | 20 | 46)有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | mg/L | 1.0 |
| 2)大腸菌 | | 検出 | 47)pH値 | | | 7.3 |
| 3)カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | 48)味 | | | － |
| 4)水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | 49)臭気 | | | 土藻臭2 |
| 5)セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 50)色度 | | 度 | 7 |
| 6)鉛及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 51)濁度 | | 度 | 1.9 |
| 7)ヒ素及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 52)残留塩素 | | mg/L | － |
| 8)六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | | | | |
| 9)亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | 水質管理目標設定項目 | | | |
| 10)※シアニ化物イオン及び塩化シアン | mg/L | － | 1)アンチモン及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.45 | 2)ウラン及びその化合物 | | mg/L | <0.0002 |
| 12)フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.12 | 3)ニッケル及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 13)ホウ素及びその化合物 | mg/L | <0.1 | 5)1, 2-ジクロロエタン | | mg/L | <0.0002 |
| 14)四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | 8)トルエン | | mg/L | <0.001 |
| 15)1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | 9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | mg/L | － |
| 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 | <0.001 | 10)亜塩素酸 | | mg/L | <0.06 |
| | | | 12)二酸化塩素 | | mg/L | <0.06 |
| 17)ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | 13)※ジクロロアセトニトリル | | mg/L | － |
| 18)テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 14)※抱水クロラール | | mg/L | － |
| 19)トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 15)※農薬類 | | mg/L | － |
| 20)ベンゼン | mg/L | <0.001 | 19)遊離炭酸 | | mg/L | 3.8 |
| 21)塩素酸 | mg/L | <0.06 | 20)1, 1, 1-トリクロロエタン | | mg/L | <0.001 |
| 22)クロロ酢酸 | mg/L | － | 21)メチル-tert-ブチルエーテル | | mg/L | <0.002 |
| 23)クロロホルム | mg/L | <0.001 | 22)過マンガン酸カリウム消費量 | | mg/L | 4.2 |
| 24)ジクロロ酢酸 | mg/L | － | 27)ランゲリア指数 | | | -1.8 |
| 25)ジブロモクロロメタン | mg/L | <0.001 | 28)従属栄養細菌 | | 個/mL | － |
| 26)※臭素酸 | mg/L | － | 29)1, 1-ジクロロエチレン | | mg/L | <0.001 |
| 27)総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | 31)※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | mg/L | － |
| 28)トリクロロ酢酸 | mg/L | － | | | | |
| 29)ブロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | | | | |
| 30)ブロモホルム | mg/L | <0.001 | その他の項目 | | | |
| 31)ホルムアルデヒド | mg/L | <0.003 | 1)カルシウム硬度 | | mg/L | 20.5 |
| 32)亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 2)電気伝導率 | | μ S/cm | 93 |
| 33)アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.27 | 3)アンモニア性窒素 | | mg/L | 0.01 |
| 34)鉄及びその化合物 | mg/L | 0.07 | 4)浮遊物質 | | mg/L | 1 |
| 35)銅及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 5)アルカリ度 | | mg/L | 25.1 |
| 36)ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 7.2 | 6)溶存酸素 | | mg/L | 10.7 |
| 37)マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.028 | 7)化学的酸素要求量(COD) | | mg/L | 1.1 |
| 38)塩化物イオン | mg/L | 8.6 | 8)生物化学的酸素要求量(BOD) | | mg/L | 0.6 |
| 39)カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 26.6 | 9)大腸菌 | | MPN/100mL | 2 |
| 40)蒸発残留物 | mg/L | 70 | 10)大腸菌群 | | | 検出 |
| 41)※陰イオン界面活性剤 | mg/L | － | 11)大腸菌群 | | MPN/100mL | 350 |
| 42)ジェオスミン | mg/L | 0.000002 | 12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア | | 個/10L | － |
| 43)2-メチルインボルネオール | mg/L | <0.000001 | 13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | | 個/100mL | 11 |

令和7年度(2025年度)水質検査結果

| | | | | | | |
|---------------------------------------|------|-----------|----------------------------------|--|-----------|----------|
| 採 水 年 月 日 | | | 令和 7 年 5 月 8 日 | | | |
| 検 査 場 所 | | | 坊 士 浄 水 場 着 水 井 (浄水場入口) | | | |
| 尾道市高須町1132-2 | | | 44)※非イオン界面活性剤 | | mg/L | <0.002 |
| 水質検査項目 | | | 45)※フェノール類 | | mg/L | <0.0005 |
| 1)一般細菌 | 個/mL | 40 | 46)有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | mg/L | 1.2 |
| 2)大腸菌 | | 検出 | 47)pH値 | | | 7.5 |
| 3)カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | 48)味 | | | - |
| 4)水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | 49)臭気 | | | 土藻臭2 |
| 5)セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 50)色度 | | 度 | 7 |
| 6)鉛及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 51)濁度 | | 度 | 2.1 |
| 7)ヒ素及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 52)残留塩素 | | mg/L | - |
| 8)六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | | | | |
| 9)亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | 水質管理目標設定項目 | | | |
| 10)※シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | <0.001 | 1)アンチモン及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.54 | 2)ウラン及びその化合物 | | mg/L | <0.0002 |
| 12)フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.12 | 3)ニッケル及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 13)ホウ素及びその化合物 | mg/L | <0.1 | 5)1, 2-ジクロロエタン | | mg/L | <0.0002 |
| 14)四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | 8)トルエン | | mg/L | <0.001 |
| 15)1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | 9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | mg/L | - |
| 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 | <0.001 | 10)亜塩素酸 | | mg/L | <0.06 |
| | | | 12)二酸化塩素 | | mg/L | <0.06 |
| 17)ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | 13)※ジクロロアセトニトリル | | mg/L | - |
| 18)テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 14)※抱水クロラール | | mg/L | - |
| 19)トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 15)※農薬類 | | mg/L | - |
| 20)ベンゼン | mg/L | <0.001 | 19)遊離炭酸 | | mg/L | 4.2 |
| 21)塩素酸 | mg/L | <0.06 | 20)1, 1, 1-トリクロロエタン | | mg/L | <0.001 |
| 22)クロロ酢酸 | mg/L | - | 21)メチル-tert-ブチルエーテル | | mg/L | <0.002 |
| 23)クロロホルム | mg/L | <0.001 | 22)過マンガン酸カリウム消費量 | | mg/L | 4.7 |
| 24)ジクロロ酢酸 | mg/L | - | 27)ランゲリア指数 | | | -1.5 |
| 25)ジブromクロロメタン | mg/L | <0.001 | 28)従属栄養細菌 | | 個/mL | - |
| 26)※臭素酸 | mg/L | <0.001 | 29)1, 1-ジクロロエチレン | | mg/L | <0.001 |
| 27)総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | 31)※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | mg/L | 0.000003 |
| 28)トリクロロ酢酸 | mg/L | - | | | | |
| 29)ブロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | | | | |
| 30)ブロモホルム | mg/L | <0.001 | その他の項目 | | | |
| 31)ホルムアルデヒド | mg/L | <0.003 | 1)カルシウム硬度 | | mg/L | 24.8 |
| 32)亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 2)電気伝導率 | | μ S/cm | 93 |
| 33)アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.43 | 3)アンモニア性窒素 | | mg/L | <0.01 |
| 34)鉄及びその化合物 | mg/L | 0.07 | 4)浮遊物質 | | mg/L | 3 |
| 35)銅及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 5)アルカリ度 | | mg/L | 29.5 |
| 36)ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 7.7 | 6)溶存酸素 | | mg/L | 10.3 |
| 37)マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.019 | 7)化学的酸素要求量(COD) | | mg/L | 1.2 |
| 38)塩化物イオン | mg/L | 8.2 | 8)生物化学的酸素要求量(BOD) | | mg/L | 0.5 |
| 39)カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 30.7 | 9)大腸菌 | | MPN/100mL | 4 |
| 40)蒸発残留物 | mg/L | 72 | 10)大腸菌群 | | | 検出 |
| 41)※陰イオン界面活性剤 | mg/L | <0.02 | 11)大腸菌群 | | MPN/100mL | 730 |
| 42)ジェオスミン | mg/L | 0.000003 | 12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア | | 個/10L | - |
| 43)2-メチルイソボルネオール | mg/L | <0.000001 | 13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | | 個/100mL | 14 |

令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日 | | | 令和 7 年 6 月 5 日 | | |
|---------------------------------------|------|-----------|----------------------------------|-----------|---------|
| 検 査 場 所 | | | 坊 士 浄 水 場 着 水 井 (浄水場入口) | | |
| 尾道市高須町1132-2 | | | 44)※非イオン界面活性剤 | mg/L | － |
| 水質検査項目 | | | 45)※フェノール類 | mg/L | － |
| 1)一般細菌 | 個/mL | 510 | 46)有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 1.5 |
| 2)大腸菌 | | 検出 | 47)pH値 | | 7.1 |
| 3)カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | 48)味 | | － |
| 4)水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | 49)臭気 | | 土藻臭2 |
| 5)セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 50)色度 | 度 | 7 |
| 6)鉛及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 51)濁度 | 度 | 2.0 |
| 7)ヒ素及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 52)残留塩素 | mg/L | － |
| 8)六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | | | |
| 9)亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | 水質管理目標設定項目 | | |
| 10)※シアニ化物イオン及び塩化シアン | mg/L | － | 1)アンチモン及びその化合物 | mg/L | <0.002 |
| 11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.44 | 2)ウラン及びその化合物 | mg/L | <0.0002 |
| 12)フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.12 | 3)ニッケル及びその化合物 | mg/L | <0.002 |
| 13)ホウ素及びその化合物 | mg/L | <0.1 | 5)1, 2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0002 |
| 14)四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | 8)トルエン | mg/L | <0.001 |
| 15)1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | 9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | － |
| 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 | <0.001 | 10)亜塩素酸 | mg/L | <0.06 |
| | | | 12)二酸化塩素 | mg/L | <0.06 |
| 17)ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | 13)※ジクロロアセトニトリル | mg/L | － |
| 18)テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 14)※抱水クロラール | mg/L | － |
| 19)トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 15)※農薬類 | mg/L | － |
| 20)ベンゼン | mg/L | <0.001 | 19)遊離炭酸 | mg/L | 2.6 |
| 21)塩素酸 | mg/L | <0.06 | 20)1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | <0.001 |
| 22)クロロ酢酸 | mg/L | － | 21)メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | <0.002 |
| 23)クロロホルム | mg/L | <0.001 | 22)過マンガン酸カリウム消費量 | mg/L | 4.5 |
| 24)ジクロロ酢酸 | mg/L | － | 27)ランゲリア指数 | | -2.0 |
| 25)ジブロモクロロメタン | mg/L | <0.001 | 28)従属栄養細菌 | 個/mL | － |
| 26)※臭素酸 | mg/L | － | 29)1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.001 |
| 27)総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | 31)※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | mg/L | － |
| 28)トリクロロ酢酸 | mg/L | － | | | |
| 29)ブロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | | | |
| 30)ブロモホルム | mg/L | <0.001 | その他の項目 | | |
| 31)ホルムアルデヒド | mg/L | <0.003 | 1)カルシウム硬度 | mg/L | 20.9 |
| 32)亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 2)電気伝導率 | μ S/cm | 79 |
| 33)アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.25 | 3)アンモニア性窒素 | mg/L | 0.01 |
| 34)鉄及びその化合物 | mg/L | 0.07 | 4)浮遊物質 | mg/L | 1 |
| 35)銅及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 5)アルカリ度 | mg/L | 23.8 |
| 36)ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 6.1 | 6)溶存酸素 | mg/L | 9.4 |
| 37)マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.019 | 7)化学的酸素要求量(COD) | mg/L | 1.1 |
| 38)塩化物イオン | mg/L | 7.6 | 8)生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 0.4 |
| 39)カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 26.3 | 9)大腸菌 | MPN/100mL | 17 |
| 40)蒸発残留物 | mg/L | 74 | 10)大腸菌群 | | 検出 |
| 41)※陰イオン界面活性剤 | mg/L | － | 11)大腸菌群 | MPN/100mL | 870 |
| 42)ジェオスミン | mg/L | 0.000003 | 12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア | 個/10L | － |
| 43)2-メチルインボルネオール | mg/L | <0.000001 | 13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | 個/100mL | 17 |

令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日 | | | 令和 7 年 7 月 3 日 | | |
|--|------|-----------|-----------------------------------|-----------|---------|
| 検 査 場 所 | | | 坊 士 浄 水 場 着 水 井 (浄水場入口) | | |
| 尾道市高須町1132-2 | | | 44)※非イオン界面活性剤 | mg/L | － |
| 水質検査項目 | | | 45)※フェノール類 | mg/L | － |
| 1) 一般細菌 | 個/mL | 290 | 46) 有機物 (全有機炭素 (TOC)の量) | mg/L | 1.3 |
| 2) 大腸菌 | | 検出 | 47) pH値 | | 7.4 |
| 3) カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | 48) 味 | | － |
| 4) 水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | 49) 臭気 | | 土藻臭2 |
| 5) セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 50) 色度 | 度 | 7 |
| 6) 鉛及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 51) 濁度 | 度 | 1.3 |
| 7) ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 52) 残留塩素 | mg/L | － |
| 8) 六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | | | |
| 9) 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | 水質管理目標設定項目 | | |
| 10) ※シアン化物イオン及び塩化シアン | mg/L | － | 1) アンチモン及びその化合物 | mg/L | <0.002 |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.38 | 2) ウラン及びその化合物 | mg/L | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.14 | 3) ニッケル及びその化合物 | mg/L | <0.002 |
| 13) ホウ素及びその化合物 | mg/L | <0.1 | 5) 1, 2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | 8) トルエン | mg/L | <0.001 |
| 15) 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | 9) ※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | － |
| 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 | <0.001 | 10) 亜塩素酸 | mg/L | <0.06 |
| | | | 12) 二酸化塩素 | mg/L | <0.06 |
| 17) ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | 13) ※ジクロロアセトニトリル | mg/L | － |
| 18) テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 14) ※抱水クロラール | mg/L | － |
| 19) トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 15) ※農薬類 | mg/L | － |
| 20) ベンゼン | mg/L | <0.001 | 19) 遊離炭酸 | mg/L | 4.2 |
| 21) 塩素酸 | mg/L | <0.06 | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | <0.001 |
| 22) クロロ酢酸 | mg/L | － | 21) メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | <0.002 |
| 23) クロロホルム | mg/L | <0.001 | 22) 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/L | 2.7 |
| 24) ジクロロ酢酸 | mg/L | － | 27) ラングリア指数 | | -1.4 |
| 25) ジブromクロロメタン | mg/L | <0.001 | 28) 従属栄養細菌 | 個/mL | － |
| 26) ※臭素酸 | mg/L | － | 29) 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.001 |
| 27) 総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | 31) ※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | mg/L | － |
| 28) トリクロロ酢酸 | mg/L | － | | | |
| 29) ブロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | | | |
| 30) ブロモホルム | mg/L | <0.001 | その他の項目 | | |
| 31) ホルムアルデヒド | mg/L | <0.003 | 1) カルシウム硬度 | mg/L | 23.0 |
| 32) 亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 2) 電気伝導率 | μ S/cm | 92 |
| 33) アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.10 | 3) アンモニア性窒素 | mg/L | <0.01 |
| 34) 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.05 | 4) 浮遊物質 | mg/L | <1 |
| 35) 銅及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 5) アルカリ度 | mg/L | 32.8 |
| 36) ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 7.5 | 6) 溶存酸素 | mg/L | 9.0 |
| 37) マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.008 | 7) 化学的酸素要求量 (COD) | mg/L | 0.7 |
| 38) 塩化物イオン | mg/L | 7.7 | 8) 生物化学的酸素要求量 (BOD) | mg/L | 2.9 |
| 39) カルシウム、マグネシウム等 (硬度) | mg/L | 29.3 | 9) 大腸菌 | MPN/100mL | 5 |
| 40) 蒸発残留物 | mg/L | 75 | 10) 大腸菌群 | | 検出 |
| 41) ※陰イオン界面活性剤 | mg/L | － | 11) 大腸菌群 | MPN/100mL | 1,700 |
| 42) ジェオスミン | mg/L | 0.000002 | 12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア | 個/10L | － |
| 43) 2-メチルイソボルネオール | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌 (ウェルシュ菌) | 個/100mL | 47 |

令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日 | | | 令和 7 年 8 月 7 日 | | | |
|---------------------------------------|------|-----------|----------------------------------|--|-----------|----------|
| 検 査 場 所 | | | 坊 士 浄 水 場 着 水 井 (浄水場入口) | | | |
| 尾道市高須町1132-2 | | | 44)※非イオン界面活性剤 | | mg/L | <0.002 |
| 水質検査項目 | | | 45)※フェノール類 | | mg/L | 0.00050 |
| 1)一般細菌 | 個/mL | 250 | 46)有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | mg/L | 1.4 |
| 2)大腸菌 | | 検出 | 47)pH値 | | | 7.3 |
| 3)カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | 48)味 | | | － |
| 4)水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | 49)臭気 | | | 土藻臭2 |
| 5)セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 50)色度 | | 度 | 12 |
| 6)鉛及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 51)濁度 | | 度 | 3.1 |
| 7)ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 52)残留塩素 | | mg/L | － |
| 8)六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | | | | |
| 9)亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | 水質管理目標設定項目 | | | |
| 10)※シアニ化物イオン及び塩化シアン | mg/L | <0.001 | 1)アンチモン及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.18 | 2)ウラン及びその化合物 | | mg/L | 0.0002 |
| 12)フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.16 | 3)ニッケル及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 13)ホウ素及びその化合物 | mg/L | <0.1 | 5)1, 2-ジクロロエタン | | mg/L | <0.0002 |
| 14)四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | 8)トルエン | | mg/L | <0.001 |
| 15)1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | 9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | mg/L | － |
| 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 | <0.001 | 10)亜塩素酸 | | mg/L | <0.06 |
| | | | 12)二酸化塩素 | | mg/L | <0.06 |
| 17)ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | 13)※ジクロロアセトニトリル | | mg/L | － |
| 18)テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 14)※抱水クロラール | | mg/L | － |
| 19)トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 15)※農薬類 | | mg/L | － |
| 20)ベンゼン | mg/L | <0.001 | 19)遊離炭酸 | | mg/L | 4.6 |
| 21)塩素酸 | mg/L | <0.06 | 20)1, 1, 1-トリクロロエタン | | mg/L | <0.001 |
| 22)クロロ酢酸 | mg/L | － | 21)メチル-tert-ブチルエーテル | | mg/L | <0.002 |
| 23)クロロホルム | mg/L | <0.001 | 22)過マンガン酸カリウム消費量 | | mg/L | 4.4 |
| 24)ジクロロ酢酸 | mg/L | － | 27)ランゲリア指数 | | | -1.5 |
| 25)ジブロモクロロメタン | mg/L | <0.001 | 28)従属栄養細菌 | | 個/mL | － |
| 26)※臭素酸 | mg/L | <0.001 | 29)1, 1-ジクロロエチレン | | mg/L | <0.001 |
| 27)総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | 31)※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | mg/L | 0.000004 |
| 28)トリクロロ酢酸 | mg/L | － | | | | |
| 29)ブロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | | | | |
| 30)ブロモホルム | mg/L | <0.001 | その他の項目 | | | |
| 31)ホルムアルデヒド | mg/L | <0.003 | 1)カルシウム硬度 | | mg/L | 25.2 |
| 32)亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 2)電気伝導率 | | μ S/cm | 103 |
| 33)アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.44 | 3)アンモニア性窒素 | | mg/L | <0.01 |
| 34)鉄及びその化合物 | mg/L | 0.12 | 4)浮遊物質 | | mg/L | 1 |
| 35)銅及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 5)アルカリ度 | | mg/L | 37.5 |
| 36)ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 8.8 | 6)溶存酸素 | | mg/L | 7.3 |
| 37)マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.050 | 7)化学的酸素要求量(COD) | | mg/L | 1.1 |
| 38)塩化物イオン | mg/L | 8.1 | 8)生物化学的酸素要求量(BOD) | | mg/L | 0.3 |
| 39)カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 34.3 | 9)大腸菌 | | MPN/100mL | 1 |
| 40)蒸発残留物 | mg/L | 89 | 10)大腸菌群 | | | 検出 |
| 41)※陰イオン界面活性剤 | mg/L | <0.02 | 11)大腸菌群 | | MPN/100mL | 1,700 |
| 42)ジェオスミン | mg/L | 0.000002 | 12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア | | 個/10L | － |
| 43)2-メチルインボルネオール | mg/L | <0.000001 | 13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | | 個/100mL | 80 |

令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日 | | | 令和 7 年 9 月 4 日 | | |
|--|------|-----------|----------------------------------|-----------|---------|
| 検 査 場 所 | | | 坊 士 浄 水 場 着 水 井 (浄水場入口) | | |
| 尾道市高須町1132-2 | | | 44)※非イオン界面活性剤 | mg/L | － |
| 水質検査項目 | | | 45)※フェノール類 | mg/L | － |
| 1) 一般細菌 | 個/mL | 180 | 46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | mg/L | 1.3 |
| 2) 大腸菌 | | 検出 | 47)pH値 | | 7.5 |
| 3) カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | 48) 味 | | － |
| 4) 水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | 49) 臭気 | | 土藻臭2 |
| 5) セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 50) 色度 | 度 | 11 |
| 6) 鉛及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 51) 濁度 | 度 | 2.8 |
| 7) ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0.001 | 52) 残留塩素 | mg/L | － |
| 8) 六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | 水質管理目標設定項目 | | |
| 9) 亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | | | |
| 10)※シアニ化物イオン及び塩化シアン | mg/L | － | 1) アンチモン及びその化合物 | mg/L | <0.002 |
| 11) 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.34 | 2) ウラン及びその化合物 | mg/L | <0.0002 |
| 12) フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.14 | 3) ニッケル及びその化合物 | mg/L | <0.002 |
| 13) ホウ素及びその化合物 | mg/L | <0.1 | 5) 1, 2-ジクロロエタン | mg/L | <0.0002 |
| 14) 四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | 8) トルエン | mg/L | <0.001 |
| 15) 1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | 9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | mg/L | － |
| 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 | <0.001 | 10) 亜塩素酸 | mg/L | <0.06 |
| | | | 12) 二酸化塩素 | mg/L | <0.06 |
| 17) ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | 13)※ジクロロアセトニトリル | mg/L | － |
| 18) テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 14)※抱水クロラール | mg/L | － |
| 19) トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 15)※農薬類 | mg/L | － |
| 20) ベンゼン | mg/L | <0.001 | 19) 遊離炭酸 | mg/L | 3.8 |
| 21) 塩素酸 | mg/L | <0.06 | 20) 1, 1, 1-トリクロロエタン | mg/L | <0.001 |
| 22) クロロ酢酸 | mg/L | － | 21) メチル-tert-ブチルエーテル | mg/L | <0.002 |
| 23) クロロホルム | mg/L | <0.001 | 22) 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/L | 4.9 |
| 24) ジクロロ酢酸 | mg/L | － | 27) ランゲリア指数 | | -1.3 |
| 25) ジブromクロロメタン | mg/L | <0.001 | 28) 従属栄養細菌 | 個/mL | － |
| 26)※臭素酸 | mg/L | － | 29) 1, 1-ジクロロエチレン | mg/L | <0.001 |
| 27) 総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | 31)※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | mg/L | － |
| 28) トリクロロ酢酸 | mg/L | － | | | |
| 29) ブロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | その他の項目 | | |
| 30) ブロモホルム | mg/L | <0.001 | | | |
| 31) ホルムアルデヒド | mg/L | <0.003 | 1) カルシウム硬度 | mg/L | 23.0 |
| 32) 亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 2) 電気伝導率 | μ S/cm | 108 |
| 33) アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.18 | 3) アンモニア性窒素 | mg/L | 0.02 |
| 34) 鉄及びその化合物 | mg/L | 0.09 | 4) 浮遊物質 | mg/L | 2 |
| 35) 銅及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 5) アルカリ度 | mg/L | 35.8 |
| 36) ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 7.5 | 6) 溶存酸素 | mg/L | 8.5 |
| 37) マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.018 | 7) 化学的酸素要求量(COD) | mg/L | 1.3 |
| 38) 塩化物イオン | mg/L | 7.1 | 8) 生物化学的酸素要求量(BOD) | mg/L | 0.1 |
| 39) カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 34.4 | 9) 大腸菌 | MPN/100mL | 3 |
| 40) 蒸発残留物 | mg/L | 89 | 10) 大腸菌群 | | 検出 |
| 41)※陰イオン界面活性剤 | mg/L | － | 11) 大腸菌群 | MPN/100mL | 870 |
| 42) ジェオスミン | mg/L | 0.000001 | 12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア | 個/10L | － |
| 43) 2-メチルイソボルネオール | mg/L | <0.000001 | 13) 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | 個/100mL | 47 |

令和7年度(2025年度)水質検査結果

| 採 水 年 月 日 | | | 令和 7 年 10 月 2 日 | | | |
|---------------------------------------|------|-----------|----------------------------------|--|-----------|---------|
| 検 査 場 所 | | | 坊 士 浄 水 場 着 水 井 (浄水場入口) | | | |
| 尾道市高須町1132-2 | | | 44)※非イオン界面活性剤 | | mg/L | － |
| 水質検査項目 | | | 45)※フェノール類 | | mg/L | － |
| 1)一般細菌 | 個/mL | 570 | 46)有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | mg/L | 1.6 |
| 2)大腸菌 | | 検出 | 47)pH値 | | | 7.4 |
| 3)カドミウム及びその化合物 | mg/L | <0.0003 | 48)味 | | | － |
| 4)水銀及びその化合物 | mg/L | <0.00005 | 49)臭気 | | | 土藻臭4 |
| 5)セレン及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 50)色度 | | 度 | 14 |
| 6)鉛及びその化合物 | mg/L | <0.001 | 51)濁度 | | 度 | 3.7 |
| 7)ヒ素及びその化合物 | mg/L | 0 | 52)残留塩素 | | mg/L | － |
| 8)六価クロム化合物 | mg/L | <0.001 | | | | |
| 9)亜硝酸態窒素 | mg/L | <0.004 | 水質管理目標設定項目 | | | |
| 10)※シアニ化物イオン及び塩化シアン | mg/L | － | 1)アンチモン及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | mg/L | 0.41 | 2)ウラン及びその化合物 | | mg/L | <0.0002 |
| 12)フッ素及びその化合物 | mg/L | 0.10 | 3)ニッケル及びその化合物 | | mg/L | <0.002 |
| 13)ホウ素及びその化合物 | mg/L | <0.1 | 5)1, 2-ジクロロエタン | | mg/L | <0.0002 |
| 14)四塩化炭素 | mg/L | <0.0002 | 8)トルエン | | mg/L | <0.001 |
| 15)1,4-ジオキサン | mg/L | <0.005 | 9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) | | mg/L | － |
| 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 | <0.001 | 10)亜塩素酸 | | mg/L | <0.06 |
| | | | 12)二酸化塩素 | | mg/L | <0.06 |
| 17)ジクロロメタン | mg/L | <0.001 | 13)※ジクロロアセトニトリル | | mg/L | － |
| 18)テトラクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 14)※抱水クロラール | | mg/L | － |
| 19)トリクロロエチレン | mg/L | <0.001 | 15)※農薬類 | | mg/L | － |
| 20)ベンゼン | mg/L | <0.001 | 19)遊離炭酸 | | mg/L | 6.2 |
| 21)塩素酸 | mg/L | <0.06 | 20)1, 1, 1-トリクロロエタン | | mg/L | <0.001 |
| 22)クロロ酢酸 | mg/L | － | 21)メチル-tert-ブチルエーテル | | mg/L | <0.002 |
| 23)クロロホルム | mg/L | <0.001 | 22)過マンガン酸カリウム消費量 | | mg/L | 4.6 |
| 24)ジクロロ酢酸 | mg/L | － | 27)ランゲリア指数 | | | -1.7 |
| 25)ジブロモクロロメタン | mg/L | <0.001 | 28)従属栄養細菌 | | 個/mL | － |
| 26)※臭素酸 | mg/L | － | 29)1, 1-ジクロロエチレン | | mg/L | <0.001 |
| 27)総トリハロメタン | mg/L | <0.001 | 31)※ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタン酸 | | mg/L | － |
| 28)トリクロロ酢酸 | mg/L | － | | | | |
| 29)ブロモジクロロメタン | mg/L | <0.001 | | | | |
| 30)ブロモホルム | mg/L | <0.001 | その他の項目 | | | |
| 31)ホルムアルデヒド | mg/L | <0.003 | 1)カルシウム硬度 | | mg/L | 18.9 |
| 32)亜鉛及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 2)電気伝導率 | | μ S/cm | 71 |
| 33)アルミニウム及びその化合物 | mg/L | 0.12 | 3)アンモニア性窒素 | | mg/L | 0.01 |
| 34)鉄及びその化合物 | mg/L | 0.16 | 4)浮遊物質 | | mg/L | 1 |
| 35)銅及びその化合物 | mg/L | <0.01 | 5)アルカリ度 | | mg/L | 24.5 |
| 36)ナトリウム及びその化合物 | mg/L | 5.3 | 6)溶存酸素 | | mg/L | 9.0 |
| 37)マンガン及びその化合物 | mg/L | 0.011 | 7)化学的酸素要求量(COD) | | mg/L | 1.2 |
| 38)塩化物イオン | mg/L | 4.5 | 8)生物化学的酸素要求量(BOD) | | mg/L | <0.1 |
| 39)カルシウム、マグネシウム等(硬度) | mg/L | 23.5 | 9)大腸菌 | | MPN/100mL | 12 |
| 40)蒸発残留物 | mg/L | 72 | 10)大腸菌群 | | | 検出 |
| 41)※陰イオン界面活性剤 | mg/L | － | 11)大腸菌群 | | MPN/100mL | 1,400 |
| 42)ジェオスミン | mg/L | <0.000001 | 12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア | | 個/10L | － |
| 43)2-メチルインボルネオール | mg/L | <0.000001 | 13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌) | | 個/100mL | 70 |