

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	11