

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	0.45	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romジクロロメタン	mg/L	<0.001			
30)ブrom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・ジアリジア	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

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	水質管理目標設定項目		
9) 亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004			
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
17) ジクロロメタン	mg/L	<0.001	12) 二酸化塩素	mg/L	<0.06
18) テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	13) ※ジクロロアセトニトリル	mg/L	-
19) トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	14) ※抱水クロラール	mg/L	-
20) ベンゼン	mg/L	<0.001	15) ※農薬類	mg/L	-
21) 塩素酸	mg/L	<0.06	19) 遊離炭酸	mg/L	4.2
22) クロロ酢酸	mg/L	-	20) 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001
23) クロロホルム	mg/L	<0.001	21) メチル-tert-ブチルエーテル	mg/L	<0.002
24) ジクロロ酢酸	mg/L	-	22) 過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	4.7
25) ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	27) ラングリア指数		-1.5
26) ※臭素酸	mg/L	<0.001	28) 従属栄養細菌	個/mL	-
27) 総トリハロメタン	mg/L	<0.001	29) 1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.001
28) トリクロロ酢酸	mg/L	-	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
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	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