

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スルホン酸(PFOs・PFOA)	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romok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ノ酸 (PFOS・PFOA)		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スルホン酸(PFOS・PFOA)	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	17