

令和6年度(2024年度)水質検査結果

採水年月日		令和6年4月18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	58	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	0.9
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	4
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	1)アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002
10)※シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	2)ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002
11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.45	3)ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002
12)フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	5)1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002
13)ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	8)トルエン	mg/L	<0.001
14)四塩化炭素	mg/L	<0.0002	9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
15)1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	10)亜塩素酸	mg/L	<0.06
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	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	9.9
21)塩素酸	mg/L	-	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	-	22)過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	-
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	-	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	-	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	-	その他の項目		
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	21.4
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μ S/cm	85
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.01
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	3
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.20	5)アルカリ度	mg/L	25.0
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.05	6)溶存酸素	mg/L	10.0
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.2	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.3
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.015	9)大腸菌	MPN/100mL	4
38)塩化物イオン	mg/L	7.8	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	29.2	11)大腸菌群	MPN/100mL	350
40)蒸発残留物	mg/L	73	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	-
41)※陰イオン界面活性剤	mg/L	-	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	7
42)ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001			

令和6年度(2024年度)水質検査結果

採水年月日		令和6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	180	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.1
2)大腸菌		検出	47)pH値		7.2
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3
5)セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	50)色度	度	4
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	2.5
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	1)アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002
10)※シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	2)ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002
11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.55	3)ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002
12)フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	5)1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002
13)ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	8)トルエン	mg/L	<0.001
14)四塩化炭素	mg/L	<0.0002	9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
15)1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	10)亜塩素酸	mg/L	<0.06
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	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	8.8
21)塩素酸	mg/L	-	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	-	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		-1.8
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	-	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	-	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	<0.000005
28)トリクロロ酢酸	mg/L	-	その他の項目		
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	22.4
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μ S/cm	83
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	<0.01
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	3
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.24	5)アルカリ度	mg/L	25.6
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.06	6)溶存酸素	mg/L	10.1
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.1
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.5	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.3
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.027	9)大腸菌	MPN/100mL	40
38)塩化物イオン	mg/L	7.6	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34.0	11)大腸菌群	MPN/100mL	310
40)蒸発残留物	mg/L	67	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	-
41)※陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	7
42)ジェオスミン	mg/L	0.000002			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001			

令和6年度(2024年度)水質検査結果

採水年月日		令和6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	170	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		7.4
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	11
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	3.5
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	1)アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002
10)※シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	2)ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002
11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.49	3)ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002
12)フッ素及びその化合物	mg/L	0.12	5)1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002
13)ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	8)トルエン	mg/L	<0.001
14)四塩化炭素	mg/L	<0.0002	9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
15)1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	10)亜塩素酸	mg/L	<0.06
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	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	5.6
21)塩素酸	mg/L	-	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	-	22)過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	-
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-1.6
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	-	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	-	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	-	その他の項目		
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	25.0
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μ S/cm	80
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	5
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.19	5)アルカリ度	mg/L	28.8
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.17	6)溶存酸素	mg/L	9.8
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	-
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.0	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.4
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.036	9)大腸菌	MPN/100mL	21
38)塩化物イオン	mg/L	5.7	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31.5	11)大腸菌群	MPN/100mL	1,100
40)蒸発残留物	mg/L	75	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	-
41)※陰イオン界面活性剤	mg/L	-	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	29
42)ジェオスミン	mg/L	<0.000001			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001			

令和6年度(2024年度)水質検査結果

採水年月日		令和6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		6.8
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	7
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	2.9
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	水質管理目標設定項目		
9)亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	1)アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002
10)※シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	2)ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002
11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.35	3)ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002
12)フッ素及びその化合物	mg/L	0.09	5)1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002
13)ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	8)トルエン	mg/L	<0.001
14)四塩化炭素	mg/L	<0.0002	9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
15)1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	10)亜塩素酸	mg/L	<0.06
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	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	-	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	-	22)過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	5.5
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-2.3
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	-	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	-	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	-	その他の項目		
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	15.5
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μ S/cm	52
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	5
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.30	5)アルカリ度	mg/L	15.0
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.09	6)溶存酸素	mg/L	9.8
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.4
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	3.9	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.3
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.019	9)大腸菌	MPN/100mL	23
38)塩化物イオン	mg/L	5.1	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	29.5	11)大腸菌群	MPN/100mL	1,100
40)蒸発残留物	mg/L	63	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	-
41)※陰イオン界面活性剤	mg/L	-	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	28
42)ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001			

令和6年度(2024年度)水質検査結果

採水年月日		令和6年8月1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	240	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		7.2
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3
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	2.5
7)ヒ素及びその化合物	mg/L	0.002	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	1)アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002
10)※シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	<0.001	2)ウラン及びその化合物	mg/L	0.0001
11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.34	3)ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002
12)フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	5)1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002
13)ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	8)トルエン	mg/L	<0.001
14)四塩化炭素	mg/L	<0.0002	9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
15)1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	10)亜塩素酸	mg/L	<0.06
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	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	3.2
21)塩素酸	mg/L	-	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	-	22)過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	5.1
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	-	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	-	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	<0.000005
28)トリクロロ酢酸	mg/L	-	その他の項目		
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	24.5
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μ S/cm	89
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.01
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	4
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.20	5)アルカリ度	mg/L	28.0
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.16	6)溶存酸素	mg/L	8.3
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.3
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	12.2	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.020	9)大腸菌	MPN/100mL	6
38)塩化物イオン	mg/L	5.2	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	38.5	11)大腸菌群	MPN/100mL	1,000
40)蒸発残留物	mg/L	68	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	-
41)※陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	38
42)ジェオスミン	mg/L	<0.000001			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001			

令和6年度(2024年度)水質検査結果

採水年月日		令和6年9月12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	80	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		7.3
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4
5)セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	50)色度	度	9
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	1.2
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	1)アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002
10)※シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	2)ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002
11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.33	3)ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002
12)フッ素及びその化合物	mg/L	0.13	5)1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002
13)ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	8)トルエン	mg/L	<0.001
14)四塩化炭素	mg/L	<0.0002	9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
15)1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	10)亜塩素酸	mg/L	<0.06
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	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	3.9
21)塩素酸	mg/L	-	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	-	22)過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	5.1
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-1.3
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	-	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	-	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	-	その他の項目		
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	25.0
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μ S/cm	106
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	3
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.08	5)アルカリ度	mg/L	34.2
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.04	6)溶存酸素	mg/L	8.2
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.3
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.1	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.5
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	9)大腸菌	MPN/100mL	6
38)塩化物イオン	mg/L	6.7	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	42.0	11)大腸菌群	MPN/100mL	690
40)蒸発残留物	mg/L	82	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	-
41)※陰イオン界面活性剤	mg/L	-	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	40
42)ジェオスミン	mg/L	<0.000001			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001			

令和6年度(2024年度)水質検査結果

採水年月日		令和6年10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	590	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	1.8
2)大腸菌		検出	47)pH値		7.2
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3
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	3.8
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	1)アンチモン及びその化合物	mg/L	<0.002
10)※シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	-	2)ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002
11)硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	0.54	3)ニッケル及びその化合物	mg/L	<0.002
12)フッ素及びその化合物	mg/L	0.11	5)1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0002
13)ホウ素及びその化合物	mg/L	<0.1	8)トルエン	mg/L	<0.001
14)四塩化炭素	mg/L	<0.0002	9)※フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L	-
15)1,4-ジオキサソ	mg/L	<0.005	10)亜塩素酸	mg/L	<0.06
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	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	3.9
21)塩素酸	mg/L	-	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	-	22)過マンガン酸カリウム消費量	mg/L	6.0
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	-	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	-	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	-	その他の項目		
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	22.2
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μ S/cm	92
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.01
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	4
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.19	5)アルカリ度	mg/L	22.8
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.09	6)溶存酸素	mg/L	9.6
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.5
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.0	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.7
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.014	9)大腸菌	MPN/100mL	51
38)塩化物イオン	mg/L	6.7	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34.4	11)大腸菌群	MPN/100mL	1,700
40)蒸発残留物	mg/L	75	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	-
41)※陰イオン界面活性剤	mg/L	-	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	140
42)ジェオスミン	mg/L	<0.000001			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001			