

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			長 江 浄 水 場 着 水 井(浄水場入口)		
尾道市長江三丁目6番52号			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	13	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.6
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4
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	2.7
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	0.006	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	0.23	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	0.11	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	3.0
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	8.4
24)ジクロロ酢酸	mg/L	－	27)ランゲリア指数		-2.1
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	15.5
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2)電気伝導率	μ S/cm	78
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.04	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.01
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.09	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	19.6
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.4	6)溶存酸素	mg/L	10.5
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.1
38)塩化物イオン	mg/L	5.1	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.4
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20.8	9)大腸菌	MPN/100mL	2
40)蒸発残留物	mg/L	63	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	11
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	6

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			長 江 浄 水 場 着 水 井(浄水場入口)		
尾道市長江三丁目6番52号			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	50	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.0
2)大腸菌		不検出	47)pH値		9.5
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4
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	3.9
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	<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	<0.1	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	<0.1
20)ベンゼン	mg/L	<0.001	19)遊離炭酸	mg/L	<0.1
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	11.6
24)ジクロロ酢酸	mg/L	－	27)ランゲリア指数		0.2
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	17.5
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	0.04	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.01
34)鉄及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	4
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	5)アルカリ度	mg/L	20.1
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.5	6)溶存酸素	mg/L	11.8
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.014	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.9
38)塩化物イオン	mg/L	4.7	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.3
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21.3	9)大腸菌	MPN/100mL	<1
40)蒸発残留物	mg/L	65	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	7,700
42)ジェオスミン	mg/L	0.000006	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	0
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	7