

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	0.23	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)亜塙素酸	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	3.0
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-t-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	8.4
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	27)ランゲリア指数		-2.1
26)※臭素酸	mg/L	-	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(PFOS, PFOA)	mg/L	-
29)ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001			
30)プロモホルム	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	μS/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)※クリプトスピリジウム・ジアルジア	個/10L	-
43)2-メチルイソポルネオール	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)※シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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-t-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	<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ノン酸 及びペルフルオロオクタン酸 (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 17.5
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2)電気伝導率	μS/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	0.07	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)※クリプトスピリジウム・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

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		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	25	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.2
2)大腸菌		不検出	47)pH値		8.9
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5
5)セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	50)色度	度	13
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	3.1
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	-	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)亜塙素酸	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	<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-t-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		-0.2
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(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)プロモホルム	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	16.5
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2)電気伝導率	μS/cm	79
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.02	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.06	4)浮遊物質	mg/L	2
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	5)アルカリ度	mg/L	20.8
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.0	6)溶存酸素	mg/L	11.3
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	4.7	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.5
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21.8	9)大腸菌	MPN/100mL	0
40)蒸発残留物	mg/L	55	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	210
42)ジェオスミン	mg/L	0.000405	12)※クリプトスピリジウム・ジアルジア	個/10L	-
43)2-メチルイソポルネオール	mg/L	0.000001	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	3

令和7年度(2025年度)水質検査結果

採水年月日	令和7年7月3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	260	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.9
2)大腸菌		不検出	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		藻臭6
5)セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	50)色度	度	15
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	2.3
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	0.15	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)亜塙素酸	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	6.2
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-t-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	8.7
24)ジクロロ酢酸	mg/L	—	27)ランゲリア指数		-2.4
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ノン酸(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	13.1
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2)電気伝導率	μS/cm	75
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.05	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	18.6
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.2	6)溶存酸素	mg/L	6.1
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.004	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.2
38)塩化物イオン	mg/L	4.5	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	3.0
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	18.6	9)大腸菌	MPN/100mL	<1
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	960
42)ジェオスミン	mg/L	0.000021	12)※クリプトスピリジウム・ジアルジア	個/10L	—
43)2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000004	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	10

令和7年度(2025年度)水質検査結果

採水年月日	令和7年8月7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	690	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	4.2
2)大腸菌		検出	47)pH値		9.1
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3
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	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			
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	<0.10	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)亜塙素酸	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	<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-t-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	9.6
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-0.1
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	<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(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)プロモホルム	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	12.5
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2)電気伝導率	μS/cm	83
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	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	1
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	5)アルカリ度	mg/L	24.0
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.2	6)溶存酸素	mg/L	8.0
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.009	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.4
38)塩化物イオン	mg/L	4.9	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	22.6	9)大腸菌	MPN/100mL	5
40)蒸発残留物	mg/L	58	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	290
42)ジェオスミン	mg/L	0.000010	12)※クリプトスピリジウム・ジアルジア	個/10L	0
43)2-メチルイソポルネオール	mg/L	0.000003	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	17

令和7年度(2025年度)水質検査結果

採水年月日	令和7年9月4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	400	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.9
2)大腸菌		不検出	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	1.5
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			
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	<0.10	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)亜塙素酸	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	1.8
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-t-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	6.9
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-1.9
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(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	10.0
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2)電気伝導率	μS/cm	87
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.23	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	24.8
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.3	6)溶存酸素	mg/L	6.5
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	1.7
38)塩化物イオン	mg/L	4.9	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	22.7	9)大腸菌	MPN/100mL	0
40)蒸発残留物	mg/L	68	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	100
42)ジェオスミン	mg/L	0.000006	12)※クリプトスピリジウム・ジアルジア	個/10L	-
43)2-メチルイソポルネオール	mg/L	0.000005	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	9

令和7年度(2025年度)水質検査結果

採水年月日	令和7年10月2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	630	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.1
2)大腸菌		不検出	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5
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	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			
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	<0.10	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)亜塙素酸	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	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-t-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	9.0
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-1.7
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(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)プロモホルム	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	μS/cm	76
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.06	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	21.2
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.9	6)溶存酸素	mg/L	7.6
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.3
38)塩化物イオン	mg/L	4.4	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.7
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20.3	9)大腸菌	MPN/100mL	0
40)蒸発残留物	mg/L	57	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	480
42)ジェオスミン	mg/L	0.000004	12)※クリプトスピリジウム・ジアルジア	個/10L	-
43)2-メチルイソポルネオール	mg/L	0.000004	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11月5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	85	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.0
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4
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	2.2
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			
9)亜硝酸態窒素	mg/L	<0.004	水質管理目標設定項目		
10)※シアノ化物イオン及び塩化シアノ	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	0.14	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	0.09	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)亜塙素酸	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	5.2
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-t-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	8.3
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	<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(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	16.1
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2)電気伝導率	μS/cm	74
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	0.04
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.23	4)浮遊物質	mg/L	2
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	5)アルカリ度	mg/L	22.2
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.6	6)溶存酸素	mg/L	10.0
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.018	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.1
38)塩化物イオン	mg/L	4.2	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.7
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21.5	9)大腸菌	MPN/100mL	3
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	<0.02	11)大腸菌群	MPN/100mL	37
42)ジエオスミン	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	0.000002	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	10

令和7年度(2025年度)水質検査結果

採水年月日	令和7年12月4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	600	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.8
2)大腸菌		不検出	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	16
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	3.3
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	<0.10	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)亜塙素酸	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-t-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	8.5
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(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)プロモホルム	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	μS/cm	77
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.02
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.22	4)浮遊物質	mg/L	2
35)銅及びその化合物	mg/L	<0.01	5)アルカリ度	mg/L	22.9
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.5	6)溶存酸素	mg/L	11.3
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.021	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.2
38)塩化物イオン	mg/L	4.6	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.0
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.3	9)大腸菌	MPN/100mL	0
40)蒸発残留物	mg/L	68	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	63
42)ジェオスミン	mg/L	0.000004	12)※クリプトスピリジウム・ジアルジア	個/10L	-
43)2-メチルイソポルネオール	mg/L	0.000002	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	14