

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	水質管理目標設定項目		
9) 亜硝酸態窒素	mg/L	0.006	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	0.23	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-ジオキサン	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	3.0
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) ラングリア指数		-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(PFOA, PFOS)	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	<0.001	1) カルシウム硬度	mg/L	15.5
30) プロモホルム	mg/L	<0.001	2) 電気伝導率	μS/cm	78
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	0.04	5) アルカリ度	mg/L	19.6
34) 鉄及びその化合物	mg/L	0.09	6) 溶存酸素	mg/L	10.5
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	2.1
36) ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.4	8) 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.4
37) マンガン及びその化合物	mg/L	0.007	9) 大腸菌	MPN/100mL	2
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	20.8	11) 大腸菌群	MPN/100mL	11
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	6
42) ジェオスミン	mg/L	0.000001			
43) 2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001			

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) ジプロモクロロメタン	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) プ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 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	0.07	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) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L 0
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 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	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	-	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
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 <0.1
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 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	-0.2
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(PFOA, PFOS)	mg/L -
29)プロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	その他の項目	
30)プロモホルム	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 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 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	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	0.15	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-ジオキサン	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	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-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	8.7
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-2.4
25)ジプロモクロロメタン	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	-	その他の項目		
29)プロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	1)カルシウム硬度	mg/L	13.1
30)プロモホルム	mg/L	<0.001	2)電気伝導率	μS/cm	75
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	1
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.01	5)アルカリ度	mg/L	18.6
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.05	6)溶存酸素	mg/L	6.1
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	2.2
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	3.0
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.004	9)大腸菌	MPN/100mL	<1
38)塩化物イオン	mg/L	4.5	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	18.6	11)大腸菌群	MPN/100mL	960
40)蒸発残留物	mg/L	70	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	10
42)ジェオスミン	mg/L	0.000021			
43)2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000004			

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	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	<0.10	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 <0.1
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 9.6
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	27)ランゲリア指数	-0.1
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(PFOs, PFOA)	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)プロモホルム	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 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	0.000003	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	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	<0.10	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-ジオキサン	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	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-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	6.9
24) ジクロロ酢酸	mg/L	-	27) ラングリア指数		-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	-	その他の項目		
29) ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	1) カルシウム硬度	mg/L	10.0
30) ブロモホルム	mg/L	<0.001	2) 電気伝導率	μ S/cm	87
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	1
33) アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.06	5) アルカリ度	mg/L	24.8
34) 鉄及びその化合物	mg/L	0.23	6) 溶存酸素	mg/L	6.5
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	1.7
36) ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.3	8) 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	0.6
37) マンガン及びその化合物	mg/L	0.012	9) 大腸菌	MPN/100mL	0
38) 塩化物イオン	mg/L	4.9	10) 大腸菌群		検出
39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.7	11) 大腸菌群	MPN/100mL	100
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	-	13) 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	9
42) ジェオスミン	mg/L	0.000006			
43) 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000005			

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	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	<0.10	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-ジオキサン	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	<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-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	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(PFOA, PFOS)	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	<0.001	1)カルシウム硬度	mg/L	15.5
30)プロモホルム	mg/L	<0.001	2)電気伝導率	μS/cm	76
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	1
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.03	5)アルカリ度	mg/L	21.2
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.06	6)溶存酸素	mg/L	7.6
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	2.3
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	5.9	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	0.012	9)大腸菌	MPN/100mL	0
38)塩化物イオン	mg/L	4.4	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	20.3	11)大腸菌群	MPN/100mL	480
40)蒸発残留物	mg/L	57	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	14
42)ジェオスミン	mg/L	0.000004			
43)2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000004			

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	0.14	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 5.2
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 8.3
25)ジブロモクロロメタン	mg/L	<0.001	27)ランゲリア指数	-2.3
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(PFOS, PFOA)	mg/L 0.000003
29)プ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 16.1
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	0.000002	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	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	-	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 2.6
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 8.5
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(PFOA, PFOS)	mg/L -
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 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	0.000002	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8年1月13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	20	46) 有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.8
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4
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	3.0
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	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	-	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	0.12	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	2.2
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	8.0
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ノ酸(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	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	16.0
32) 亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	2) 電気伝導率	μ S/cm	88
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
34) 鉄及びその化合物	mg/L	0.14	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	23.4
36) ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.2	6) 溶存酸素	mg/L	9.5
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	2.0
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	23.1	9) 大腸菌	MPN/100mL	1
40) 蒸発残留物	mg/L	115	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	23
42) ジェオスミン	mg/L	0.000002	12) ※クリプトスポルジウム・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	7

令和7年度(2025年度)水質検査結果

採水年月日		令和8年2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	7	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	7.4
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 4.2
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	0.15	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 2.0
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 5.6
24) ジクロロ酢酸	mg/L	-	27) ラングリア指数	-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	<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	その他の項目	
30) ブロモホルム	mg/L	<0.001	1) カルシウム硬度	mg/L 16.3
31) ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	2) 電気伝導率	μ S/cm 92
32) 亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	3) アンモニア性窒素	mg/L 0.02
33) アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	4) 浮遊物質	mg/L 3
34) 鉄及びその化合物	mg/L	0.06	5) アルカリ度	mg/L 22.8
35) 銅及びその化合物	mg/L	<0.01	6) 溶存酸素	mg/L 11.6
36) ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.0	7) 化学的酸素要求量(COD)	mg/L 1.4
37) マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	8) 生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L 3.1
38) 塩化物イオン	mg/L	5.0	9) 大腸菌	MPN/100mL 2
39) カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	22.9	10) 大腸菌群	検出
40) 蒸発残留物	mg/L	64	11) 大腸菌群	MPN/100mL 4
41) ※陰イオン界面活性剤	mg/L	<0.02	12) ※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L 0
42) ジェオスミン	mg/L	0.000006	13) 嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL 5
43) 2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000003		

令和7年度(2025年度)水質検査結果

採水年月日		令和8年3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	34	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	7.8
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 12
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度 4.3
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	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	0.10	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-ジオキサン	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 1.6
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 8.1
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(PFOA, PFOS)	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	<0.001	1)カルシウム硬度	mg/L 15.3
30)プロモホルム	mg/L	<0.001	2)電気伝導率	μS/cm 79
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L 0.03
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	0.01	5)アルカリ度	mg/L 20.9
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.05	6)溶存酸素	mg/L 11.1
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 2.0
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 1.2
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	9)大腸菌	MPN/100mL 5
38)塩化物イオン	mg/L	4.7	10)大腸菌群	検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	21.7	11)大腸菌群	MPN/100mL 99
40)蒸発残留物	mg/L	54	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 9
42)ジェオスミン	mg/L	0.000031		
43)2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.000005		