

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年4月14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	1,300	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.9
2)大腸菌		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4
5)セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	50)色度	度	18
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	11.1
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	0.08	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	2.8
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	9.5
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-0.3
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)プロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	18.9
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/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	13
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.09	5)アルカリ度	mg/L	23.8
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.43	6)溶存酸素	mg/L	11.7
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	2.4
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.6	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.0
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.057	9)大腸菌	MPN/100mL	4
38)塩化物イオン	mg/L	5.5	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	36.6	11)大腸菌群	MPN/100mL	190
40)蒸発残留物	mg/L	89	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	11
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4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年5月12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	60	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L 3.3
2)大腸菌		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5
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 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	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	0.06	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 2.0
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 8.7
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数	0.4
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 -
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	-	1)カルシウム硬度	mg/L 22.8
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/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 2
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	5)アルカリ度	mg/L 23.6
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.11	6)溶存酸素	mg/L 11.7
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	7.5	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L 2.3
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.009	9)大腸菌	MPN/100mL 0
38)塩化物イオン	mg/L	5.5	10)大腸菌群	不検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	29.6	11)大腸菌群	MPN/100mL 230
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 0
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 1
42)ジェオスミン	mg/L	0.000017		
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	<0.000001		

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年6月9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	2,600	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		7.6
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	2.7
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	<0.004	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	2.8
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	8.9
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-1.4
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)プロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	24.5
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/cm	84
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.05
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	2
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.10	5)アルカリ度	mg/L	22.3
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.12	6)溶存酸素	mg/L	6.7
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	6.9	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	0.011	9)大腸菌	MPN/100mL	10
38)塩化物イオン	mg/L	5.0	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40.8	11)大腸菌群	MPN/100mL	830
40)蒸発残留物	mg/L	60	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	4
42)ジェオスミン	mg/L	0.000078			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000004			

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年7月6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	1,200	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.3
2)大腸菌		検出	47)pH値		7.0
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	1.0
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	0.014	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	0.20	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	4.3
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	8.7
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	-	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)プロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	23.5
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/cm	90
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.06
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	0.04	5)アルカリ度	mg/L	26.2
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.09	6)溶存酸素	mg/L	0.3
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	2.2
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.7	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.5
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.021	9)大腸菌	MPN/100mL	10
38)塩化物イオン	mg/L	5.4	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	39.0	11)大腸菌群	MPN/100mL	930
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	5
42)ジェオスミン	mg/L	0.000041			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000005			

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年8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	<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	1,200	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.8
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7
5)セレン及びその化合物	mg/L	0.001	50)色度	度	17
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	2.8
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	0.010	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	0.04	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	3.8
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	11.7
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	-	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	-
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	-	1)カルシウム硬度	mg/L	17.1
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/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	0.32
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	0.21	5)アルカリ度	mg/L	24.7
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.19	6)溶存酸素	mg/L	0.1
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	3.0
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	6.7	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.4
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.100	9)大腸菌	MPN/100mL	10
38)塩化物イオン	mg/L	4.6	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	31.2	11)大腸菌群	MPN/100mL	6,100
40)蒸発残留物	mg/L	59	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L	0
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	5
42)ジェオスミン	mg/L	0.000038			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000004			

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年9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	-
水質検査項目				45)※フェノール類	mg/L	-
1)一般細菌	個/mL	800	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.8	
2)大腸菌		検出	47)pH値		7.0	
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7	
5)セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	50)色度	度	18	
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	7.3	
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	0.13	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	4.5	
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	11.0	
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	-	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	-				
29)プロモジクロロメタン	mg/L	-	その他の項目			
30)プロモホルム	mg/L	-				
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	1)カルシウム硬度	mg/L	18.6	
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	0.19	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.03	
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.19	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	25.5	
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.2	6)溶存酸素	mg/L	0.5	
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.062	7)化学的酸素要求量(COD)	mg/L	2.8	
38)塩化物イオン	mg/L	5.3	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.2	
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	32.0	9)大腸菌	MPN/100mL	10	
40)蒸発残留物	mg/L	116	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	1,100	
42)ジェオスミン	mg/L	0.000007	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	0.000003	13)嫌気性芽胞菌(ウェルシュ菌)	個/100mL	6	

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年10月19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	700	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3.1
2)大腸菌		検出	47)pH値		6.9
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	17
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	6.2
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	0.009	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	0.17	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	4.5
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	9.5
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	-	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)プロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	21.0
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/cm	88
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L	0.08
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	0.03	5)アルカリ度	mg/L	26.7
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.14	6)溶存酸素	mg/L	3.1
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	2.4
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.2	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.0
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.040	9)大腸菌	MPN/100mL	10
38)塩化物イオン	mg/L	5.5	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	40.0	11)大腸菌群	MPN/100mL	210
40)蒸発残留物	mg/L	71	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	4
42)ジェオスミン	mg/L	0.000033			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000031			

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年11月17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	380	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	7.1
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8
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 5.7
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	0.009	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	0.28	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 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 9.5
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	-	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 -
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	-	1)カルシウム硬度	mg/L 22.1
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/cm 98
31)ホルムアルデヒド	mg/L	<0.003	3)アンモニア性窒素	mg/L 0.05
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	0.09	5)アルカリ度	mg/L 26.3
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.11	6)溶存酸素	mg/L 4.6
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 2.4
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	7.3	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L 1.0
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.021	9)大腸菌	MPN/100mL 41
38)塩化物イオン	mg/L	5.8	10)大腸菌群	検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	41.5	11)大腸菌群	MPN/100mL 1,400
40)蒸発残留物	mg/L	60	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L 0
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 13
42)ジェオスミン	mg/L	0.000073		
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000003		

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和4年12月1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	120	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		7.0	
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7	
5)セレン及びその化合物	mg/L	<0.001	50)色度	度	17	
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	8.7	
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	0.009	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	0.30	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	3.6	
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	9.2	
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-2.2	
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)プロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	23.0	
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/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	0.04	
32)亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.01	4)浮遊物質	mg/L	9	
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	26.0	
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.24	6)溶存酸素	mg/L	4.6	
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	7.5	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.3	
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.046	9)大腸菌	MPN/100mL	58	
38)塩化物イオン	mg/L	5.4	10)大腸菌群		検出	
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	43.0	11)大腸菌群	MPN/100mL	920	
40)蒸発残留物	mg/L	77	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	12	
42)ジェオスミン	mg/L	0.000027				
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000015				

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和5年1月12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	120	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		7.1
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	13
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度	3.7
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	<0.004	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	0.26	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	3.8
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	8.1
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数		-2.2
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)プロモジクロロメタン	mg/L	-	1)カルシウム硬度	mg/L	20.8
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/cm	97
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
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	0.16	5)アルカリ度	mg/L	24.8
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.18	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	2.0
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.1	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	2.0
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.011	9)大腸菌	MPN/100mL	20
38)塩化物イオン	mg/L	6.1	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	28.0	11)大腸菌群	MPN/100mL	38
40)蒸発残留物	mg/L	79	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	2
42)ジェオスミン	mg/L	0.000003			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000007			

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和5年2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 <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	54	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L 2.7
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 9
6)鉛及びその化合物	mg/L	<0.001	51)濁度	度 1.7
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	<0.004	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	0.23	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	0.10	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 1.8
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 7.3
24)ジクロロ酢酸	mg/L	-	27)ランゲリア指数	-2.2
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 -
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	-	1)カルシウム硬度	mg/L 17.7
30)プロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/cm 104
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 1
33)アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.09	5)アルカリ度	mg/L 23.8
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.06	6)溶存酸素	mg/L 9.7
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 1.8
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.5	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L 1.8
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.006	9)大腸菌	MPN/100mL <1
38)塩化物イオン	mg/L	6.0	10)大腸菌群	検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	34.6	11)大腸菌群	MPN/100mL 4
40)蒸発残留物	mg/L	58	12)※クリプトスポリジウム・ジアルジア	個/10L 0
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 1
42)ジェオスミン	mg/L	0.000004		
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000003		

令和4年度(2022年度)水質検査結果

採水年月日		令和5年3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	120	46)有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	2.4
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3
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	1.5
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	0.28	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	4.7
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	4.5
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	-	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	20.1
30)ブロモホルム	mg/L	-	2)電気伝導率	μS/cm	97
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	2
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	24.7
34)鉄及びその化合物	mg/L	0.08	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	1.1
36)ナトリウム及びその化合物	mg/L	8.6	8)生物化学的酸素要求量(BOD)	mg/L	1.5
37)マンガン及びその化合物	mg/L	0.005	9)大腸菌	MPN/100mL	6
38)塩化物イオン	mg/L	6.1	10)大腸菌群		検出
39)カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	26.4	11)大腸菌群	MPN/100mL	79
40)蒸発残留物	mg/L	69	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	4
42)ジェオスミン	mg/L	0.000004			
43)2-メチルインボルネオール	mg/L	0.000002			