

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	相生市矢野町釜出	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				18.0	19.0
水 温				23.5	26.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001	0.001
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		6.3	7.1
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.0002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		0.9	0.9
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.5	-1.4
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		0	2
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	相生市若狭野町福井	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				24.0	20.0
水 温				23.0	26.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		3.1	5.2
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		0.9	0.9
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.4	-1.1
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		15	26
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	相生市千尋町	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				23.0	23.0
水 温				22.0	26.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001	0.001
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.002	0.003
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		2.9	2.4
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		1.3	2.8
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.5	-1.0
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		0	2
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	相生市坪根	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				22.0	23.0
水 温				20.0	25.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		2.2	2.9
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		0.8	0.8
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.0	-0.8
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		14	18
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	相生市相生	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				20.0	22.0
水 温				20.0	23.5
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.006未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001	0.002
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		5.2	3.4
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		1.1	1.3
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.4	-1.1
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		1	1
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	相生市那波野石角	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				24.0	23.0
水 温				21.5	24.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		2.8	4.7
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		0.9	0.9
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.6	-1.2
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		9	6
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P: 暫定	基準項目との重複	たつの市揖保川町山津屋	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				20.0	21.0
水 温				21.0	25.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		7.1	9.2
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		1.1	1.3
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.5	-1.3
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		4	1
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.001未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	たつの市御津町中島	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				21.0	22.0
水 温				20.0	24.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001未満	0.001未満
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		2.6	2.8
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		0.9	0.9
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.3	-1.0
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		1	1
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—

令和6年度 水質管理目標設定項目(浄水)

項 目		目標値 P:暫定	基準項目との重複	相生市野瀬	
				6月5日	10月8日
実施日				6月5日	10月8日
気 温				21.0	23.0
水 温				21.0	27.0
1	アンチモン及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
2	ウラン及びその化合物	0.002mg/l以下P		0.0002未満	0.0002未満
3	ニッケル及びその化合物	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
4	削除	—		—	—
5	1,2-ジクロロエタン	0.004mg/l以下		0.0004未満	0.0004未満
6	削除	—		—	—
7	削除	—		—	—
8	トルエン	0.4mg/l以下		0.04未満	0.04未満
9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	0.08mg/l以下		0.008未満	0.008未満
10	亜塩素酸	0.6mg/l以下		0.06未満	0.06未満
11	削除	—		—	—
12	二酸化塩素	0.6mg/l以下		—	—
13	ジクロロアセトニトリル	0.01mg/l以下P		0.001	0.001未満
14	抱水クロラール	0.02mg/l以下P		0.001未満	0.002
15	農薬類	1以下		—	—
16	残留塩素	1mg/l以下		—	—
17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	10mg/l以上100mg/l以下	○	—	—
18	マンガン及びその化合物	0.01mg/l以下	○	—	—
19	遊離炭酸	20mg/l以下		2.3	3.2
20	1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/l以下		0.03未満	0.03未満
21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	0.02mg/l以下		0.002未満	0.002未満
22	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	3mg/l以下		1.1	1.6
23	臭気強度(TON)	3以下		1未満	1未満
24	蒸発残留物	30mg/l以上200mg/l以下	○	—	—
25	濁度	1度以下	○	—	—
26	pH値	7.5程度	○	—	—
27	腐食性(ランゲリア指数)	-1程度以上とし、極力0に近づける		-1.4	-0.9
28	従属栄養細菌	2000CFU/ml以下P		10	2
29	1,1-ジクロロエチレン	0.1mg/l以下		0.01未満	0.01未満
30	アルミニウム及びその化合物	0.1mg/l以下	○	—	—