

【放流水】2018年度

項目	単位	排出基準	2018年												2019年		
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
結果を得た日			2018/5/29	2018/6/7	2018/7/10	2018/8/3	2018/10/3	2018/10/12	2018/10/26	2018/12/18	2019/1/8	2019/1/30	2019/3/26	2019/3/28			
採取日			2018/4/17	2018/5/16	2018/6/15	2018/7/12	2018/8/10	2018/9/11	2018/10/9	2018/11/26	2018/12/10	2019/1/8	2019/2/5	2019/3/6			
採水時刻			11:20	11:20	13:40	11:15	12:35	13:10	12:30	13:35	11:45	12:00	11:55	11:15			
天候			曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨			
気温			14.8	25.2	25.6	30.6	32.0	27.4	25.0	15.5	8.6	10.6	9.8	8.8			
水温	°C		15.2	21.8	25.0	28.0	30.7	25.2	23.0	13.2	9.5	7.5	8.8	10.6			
一般項目			7.1	7.1	7.1	8.6	7.8	8.5	8.7	8.3	8.8	8.4	8.4	8.7			
水素イオン濃度(水素指数)(pH)		6.0以上9.0以下(※)	17	17	3.6	13	8.6	4.1	3.3	3.9	3	3.8	4	3.4			
化学的酸素要求量(COD)	mg/L	20以下(※)	0.5未満	0.6	0.7	1.9	0.5未満	2.1	0.5未満	0.7	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9			
浮遊物質(SS)	mg/L	10以下(※)	1.6	1.4	1.7	0.9	2.2	5.1	2.1	1.7	1.8	2.6	2.3	2.1			
窒素含有量	mg/L	120以下															
アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと					0.0005未満										
水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	0.005以下					0.0005未満										
カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下					0.003未満										
鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.01未満										
有機リン化合物	mg/L	1以下					0.1未満										
六価クロム化合物	mg/L	0.5以下					0.04未満										
砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.005未満										
シアン化合物	mg/L	1以下					0.1未満										
ボリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下					0.0005未満										
トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.002未満										
テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.0005未満										
ジクロロメタン	mg/L	0.2以下					0.02未満										
四塩化炭素	mg/L	0.02以下					0.002未満										
1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下					0.004未満										
1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下					0.02未満										
シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下					0.04未満										
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	3以下					0.001未満										
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下					0.006未満										
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下					0.002未満										
チウラム	mg/L	0.06以下					0.005未満										
シマジン	mg/L	0.03以下					0.003未満										
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下					0.001未満										
ベンゼン	mg/L	0.1以下					0.01未満										
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.010										
1-4-ジオキサン	mg/L	0.5以下					0.005未満										
ほう素及びその化合物	mg/L	230以下					2.4										
ふっ素及びその化合物	mg/L	-					2.4										
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	mg/L	200以下					0.4										
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/L	5以下					0.5未満										
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	mg/L	30以下					0.5未満										
フェノール類含有量	mg/L	5以下					0.02未満										
銅含有量	mg/L	3以下					0.02未満										
亜鉛含有量	mg/L	2以下					0.02未満										
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下					0.03未満										
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下					0.03未満										
クロム含有量	mg/L	2以下					0.04										
大腸菌群数	個/cm3	日間平均3000以下					0										
燃含有量	mg/L	16以下					0.05未満										
ダイオキシン類	pgTEQ	10以下					0.0041										

注) ※は、より厳しい自主基準を設定しています。

【放流水】2019年度

項 目		単位	排出基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
結果を得た日				2019.05.24	2019.05.31	2019.07.02	2019.07.26	2019.09.25	2019.10.09	2019.11.13	2019.12.6	2020.1.7	2020.1.29	2020.3.18	2020.3.31
採取日				2019.04.22	2019.05.09	2019.06.04	2019.07.02	2019.08.02	2019.09.12	2019.10.15	2019.11.12	2019.12.10	2020.1.9	2020.2.7	2020.3.13
採水時刻				11:25	11:55	11:10	11:15	11:50	11:50	11:05	11:25	11:15	11:20	11:10	13:45
天候				晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴
気温				22.4	17.9	26.4	22.4	32.0	29.1	22.1	20.2	14.0	11.6	5.9	14.5
水温		℃		19.0	18.7	23.3	24.4	31.6	28.0	20.5	17.1	10.5	10.0	7.0	12.0
一般項目	水素イオン濃度(水素指数)(pH)		6.0以上9.0以下(※)	8.6	8.8	8.9	8.8	8.7	8.1	7.6	7.0	8.5	8.6	8.0	8.7
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	20以下(※)	3.2	3.5	3.4	3.0	3.7	7.8	4.8	4.9	6.3	6.0	5.4	1.8
	浮遊物質(SS)	mg/L	10以下(※)	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	1.8	0.8	1.1	1.3	4.2	5.2	2.9	3.7
	窒素含有量	mg/L	120以下	2.3	2.2	2.2	1.9	2.4	1.3	0.9	1.1	1.1	1.0	1.1	1.1
健康項目	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと					0.0005未満							
	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	0.005以下					0.0005未満							
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下					0.003未満							
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.01未満							
	有機リン化合物	mg/L	1以下					0.1未満							
	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下					0.04							
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.005未満							
	シアン化合物	mg/L	1以下					0.1未満							
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下					0.0005未満							
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.002未満							
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.0005未満							
	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下					0.02未満							
	四塩化炭素	mg/L	0.02以下					0.002未満							
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下					0.004未満							
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下					0.02未満							
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下					0.04未満							
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	3以下					0.001未満								
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下					0.006未満								
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下					0.002未満								
チウラム	mg/L	0.06以下					0.005未満								
シマジン	mg/L	0.03以下					0.003未満								
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下					0.001未満								
ベンゼン	mg/L	0.1以下					0.01未満								
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.019								
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下					0.005未満								
ほう素及びその化合物	mg/L	230以下					3.0								
ふっ素及びその化合物	mg/L	-					3.1								
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物	mg/L	200以下					1.5								
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/L	5以下					0.5未満								
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	mg/L	30以下					0.5未満								
フェノール類含有量	mg/L	5以下					0.02未満								
銅含有量	mg/L	3以下					0.02未満								
亜鉛含有量	mg/L	2以下					0.02未満								
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下					0.03未満								
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下					0.03未満								
クロム含有量	mg/L	2以下					0.04								
大腸菌群数	個/cm3	日間平均3000以下					0								
燐含有量	mg/L	16以下					0.05未満								
ダイオキシン類	pgTEQ	10以下					0.00037								

注) ※は、より厳しい自主基準を設定しています。

【放流水】2020年度

項 目		単位	排出基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
結果を得た日				2020/5/19	2020/6/1	2020/6/26	2020/8/25	2020/9/17	2020/11/4	2020/11/10	2020/12/9	2020/1/12	2021/2/1	2021/3/16	#####
採取日				2020/4/21	2020/5/7	2020/6/5	2020/7/21	2020/8/5	2020/9/16	2020/10/20	2020/11/26	2020/12/18	2021/1/12	2021/2/10	#####
採水時刻				11:15	11:55	11:05	11:15	11:55	13:25	11:05	10:35	11:35	11:45	11:55	11:45
天候				曇	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温				15.6	19.6	25.9	29.8	29.6	25.9	24.7	15.9	8.2	6.6	9.8	14.4
水温		°C		14.4	19.9	23.6	27.5	29.8	(※2) 25.2	18.6	14.9	7.3	4.7	7.7	11.5
一般項目	水素イオン濃度(水素指数)(pH)		6.0以上9.0以下(※)	8.7	8.4	8.7	8.7	8.3	(※2) 7.4	7.3	8.7	6.6	8.6	7.8	8.8
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	20以下(※)	6.0	4.7	4.6	5.5	4.3	(※2) 26	6.8	6.3	7.5	7.0	7.0	8.1
	浮遊物質(SS)	mg/L	10以下(※)	5.8	1.6	0.8	1.6	0.5未満	(※2) 0.5	5.1	0.5未満	0.5未満	0.8	2.1	1.5
	窒素含有量	mg/L	120以下	0.9	1.5	0.7	0.5	0.5	(※2) 1.1	0.9	0.8	0.8	1.0	1.0	1.0
健康項目	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと					0.0005未満							
	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	0.005以下					0.0005未満							
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下					0.003未満							
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.01未満							
	有機リン化合物	mg/L	1以下					0.1未満							
	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下					0.04未満							
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.005未満							
	シアン化合物	mg/L	1以下					0.1未満							
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下					0.0005未満							
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.002未満							
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.0005未満							
	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下					0.02未満							
	四塩化炭素	mg/L	0.02以下					0.002未満							
	1, 2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下					0.004未満							
	1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下					0.02未満							
	シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下					0.04未満							
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	3以下					0.001未満								
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下					0.006未満								
1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下					0.002未満								
チウラム	mg/L	0.06以下					0.005未満								
シマジン	mg/L	0.03以下					0.003未満								
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下					0.001未満								
ベンゼン	mg/L	0.1以下					0.01未満								
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.012								
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下					0.005未満								
ほう素及びその化合物	mg/L	230以下					4.0								
ふっ素及びその化合物	mg/L	-					4.1								
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物	mg/L	200以下					0.1未満								
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/L	5以下					0.5未満								
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	mg/L	30以下					0.5未満								
フェノール類含有量	mg/L	5以下					0.1未満								
銅含有量	mg/L	3以下					0.02未満								
亜鉛含有量	mg/L	2以下					0.02未満								
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下					0.03未満								
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下					0.03未満								
クロム含有量	mg/L	2以下					0.04未満								
大腸菌群数	個/cm3	日間平均3000以下					0								
燃含有量	mg/L	16以下					0.05未満								
ダイオキシン類	pgTEQ/L	10以下					0.000046								

注1) (※) より厳しい自主基準を設定

注2) (※2) 9月16日は放流しておらず、参考値

【放流水】2021年度

項 目		単位	排出基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
結果を得た日				2021/5/26	2021/6/1	2021/6/28	2021/8/5	2021/10/5	2021/10/8	2021/11/1	2021/11/29	2021/12/20			
採取日				2021/4/26	2021/5/12	2021/6/10	2021/7/7	2021/8/27	2021/9/9	2021/10/7	2021/11/4	2021/12/2			
採水時刻				11:20	11:10	11:20	12:00	12:00	12:20	11:10	11:30	11:35			
天候				晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴			
気温				16.8	18.2	25.8	30.3	30.7	28.0	27.3	21.3	8.9			
水温		°C		17.4	18.8	24.8	27.1	28.4	26.7	25.0	17.2	9.9			
一般項目	水素イオン濃度(水素指数)(pH)		6.0以上9.0以下(※)	8.6	8.7	8.4	8.5	8.8	8.8	8.7	8.6	8.7			
	化学的酸素要求量(COD)	mg/L	20以下(※)	8.1	8.8	5.3	4.6	4.3	4	3.7	3.7	4.1			
	浮遊物質(SS)	mg/L	10以下(※)	0.8	1.5	1.2	0.9	1.4	1.4	1.0	0.5未満	1.1			
	窒素含有量	mg/L	120以下	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9			
健康項目	アルキル水銀化合物	mg/L	検出されないこと					0.0005未満							
	水銀及びアルキル水銀その他水銀化合物	mg/L	0.005以下					0.0005未満							
	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.03以下					0.003未満							
	鉛及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.01未満							
	有機リン化合物	mg/L	1以下					0.1未満							
	六価クロム化合物	mg/L	0.5以下					0.04							
	砒素及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.005未満							
	シアン化合物	mg/L	1以下					0.1未満							
	ポリ塩化ビフェニル	mg/L	0.003以下					0.0005未満							
	トリクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.002未満							
	テトラクロロエチレン	mg/L	0.1以下					0.0005未満							
	ジクロロメタン	mg/L	0.2以下					0.02未満							
	四塩化炭素	mg/L	0.02以下					0.002未満							
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.04以下					0.004未満							
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	1以下					0.02未満							
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.4以下					0.04未満							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	3以下					0.001未満								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.06以下					0.006未満								
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	0.02以下					0.002未満								
チウラム	mg/L	0.06以下					0.005未満								
シマジン	mg/L	0.03以下					0.003未満								
チオベンカルブ	mg/L	0.2以下					0.001未満								
ベンゼン	mg/L	0.1以下					0.01未満								
セレン及びその化合物	mg/L	0.1以下					0.009								
1,4-ジオキサン	mg/L	0.5以下					0.005未満								
ほう素及びその化合物	mg/L	230以下					3.2								
ふっ素及びその化合物	mg/L	-					2.6								
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸性化合物及び硝酸化合物	mg/L	200以下					0.4								
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/L	5以下					0.5未満								
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)	mg/L	30以下					0.5未満								
フェノール類含有量	mg/L	5以下					0.1未満								
銅含有量	mg/L	3以下					0.02未満								
亜鉛含有量	mg/L	2以下					0.02未満								
溶解性鉄含有量	mg/L	10以下					0.03未満								
溶解性マンガン含有量	mg/L	10以下					0.03未満								
クロム含有量	mg/L	2以下					0.04								
大腸菌群数	個/cm3	日間平均3000以下					0								
燃含有量	mg/L	16以下					0.05未満								
ダイオキシン類	pgTEQ/L	10以下					0.000023								

注1) (※) より厳しい自主基準を設定