

令和3年度

上越

放流流量 10,610,360 m<sup>3</sup>

No.	物質番号	計 量 項 目	単 位	放流水中の物質濃度（年4回の水質検査結果）				
				5月	8月	11月	2月	年平均値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	mg/L	0.05	0.04	0.04	0.05	0.045
2	48	E P N	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
3	75	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
4	87	クロム及び三価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5	88	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
6	113	シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
7	144	無機シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
8	147	チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
9	149	四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
10	150	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
11	157	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
12	158	塩化ビニリデン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
13	159	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
14	179	D - D	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	186	塩化メチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
16	237	水銀及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17	242	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
18	262	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
20	272	銅水溶性塩	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
21	279	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	280	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
23	281	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	305	鉛化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25	332	砒素及びその無機化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
27	400	ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	405	ほう素化合物	mg/L	0.07	0.07	0.06	0.07	0.068
29	406	P C B	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
30	412	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.02	0.03	0.02	0.018

※数値～未満は法規制に基づき環境大臣が定める方法により排水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることであり、「検出されないこと」とみなす。

上越

No.	物質番号	届 出 対 象 物 質	排出量（公共水域への排出）届出数値	
1	1	亜鉛の水溶性化合物	10,610,360 × 0.045	／ 1000 ≒ 480 kg ( 477.5 kg)
20	272	銅水溶性塩	10,610,360 ×	／ 1000 ≒ kg ( 0 kg)
28	405	ほう素化合物	10,610,360 × 0.068	／ 1000 ≒ 720 kg ( 721.5 kg)
30	412	マンガン及びその化合物	10,610,360 × 0.018	／ 1000 ≒ 190 kg ( 191 kg)

令和3年度

浦川原

放流流量

274,094

m<sup>3</sup>

No.	物質番号	計 量 項 目	単 位	放流水中の物質濃度（年4回の水質検査結果）				
				5月	8月	11月	2月	年平均値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	mg/L	0.05	0.05	0.06	0.05	0.053
2	48	E P N	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
3	75	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
4	87	クロム及び三価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5	88	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
6	113	シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
7	144	無機シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
8	147	チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
9	149	四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
10	150	1,4-ジオキサソ	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
11	157	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
12	158	塩化ビニリデン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
13	159	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
14	179	D - D	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	186	塩化メチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
16	237	水銀及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17	242	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
18	262	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
20	272	銅水溶性塩	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
21	279	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	280	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
23	281	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	305	鉛化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25	332	砒素及びその無機化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	374	フッ化水素及びその水溶性塩	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
27	400	ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	405	ほう素化合物	mg/L	0.06	0.07	0.05	0.03	0.053
29	406	P C B	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
30	412	マンガン及びその化合物	mg/L	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.008

※数値～未満は法規制に基づき環境大臣が定める方法により排水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることであり、「検出されないこと」とみなす。

浦川原

No.	物質番号	届出対象物質	排出量（公共水域への排出）届出数値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	274,094 × 0.053 / 1000 ≒ 15 kg (14.53 kg)
20	272	銅水溶性塩	274,094 × / 1000 ≒ kg (0 kg)
28	405	ほう素化合物	274,094 × 0.053 / 1000 ≒ 15 kg (14.53 kg)
30	412	マンガン及びその化合物	274,094 × 0.008 / 1000 ≒ 2.1 kg (2.056 kg)

令和3年度

柿崎

放流流量

553,898

m<sup>3</sup>

No.	物質番号	計量項目	単位	放流水中の物質濃度（年4回の水質検査結果）				
				5月	8月	11月	2月	年平均値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	mg/L	0.04	0.04	0.05	0.05	0.045
2	48	E P N	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
3	75	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
4	87	クロム及び三価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5	88	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
6	113	シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
7	144	無機シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
8	147	チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
9	149	四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
10	150	1,4-ジオキサソ	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
11	157	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
12	158	塩化ビニリデン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
13	159	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
14	179	D - D	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	186	塩化メチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
16	237	水銀及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17	242	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
18	262	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
20	272	銅水溶性塩	mg/L	0.01	0.01 未満	0.01	0.01	0.008
21	279	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	280	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
23	281	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	305	鉛化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25	332	砒素及びその無機化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
27	400	ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	405	ほう素化合物	mg/L	0.18	0.21	0.1	0.15	0.160
29	406	P C B	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
30	412	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01 未満	0.01	0.008

※数値～未満は法規制に基づき環境大臣が定める方法により排水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることであり、「検出されないこと」とみなす。

柿崎

No.	物質番号	届出対象物質	排出量（公共水域への排出）届出数値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	553,898 × 0.045 / 1000 ≒ 25 kg (24.93 kg)
20	272	銅水溶性塩	553,898 × 0.008 / 1000 ≒ 4.2 kg (4.154 kg)
28	405	ほう素化合物	553,898 × 0.160 / 1000 ≒ 89 kg (88.62 kg)
30	412	マンガン及びその化合物	553,898 × 0.008 / 1000 ≒ 4.2 kg (4.154 kg)

令和3年度

大潟

放流流量

461,671

m<sup>3</sup>

No.	物質番号	計 量 項 目	単 位	放流水中の物質濃度（年4回の水質検査結果）				
				5月	8月	11月	2月	年平均値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	mg/L	0.06	0.05	0.07	0.06	0.060
2	48	E P N	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
3	75	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
4	87	クロム及び三価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5	88	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
6	113	シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
7	144	無機シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
8	147	チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
9	149	四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
10	150	1,4-ジオキサソ	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
11	157	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
12	158	塩化ビニリデン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
13	159	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
14	179	D - D	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	186	塩化メチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
16	237	水銀及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17	242	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
18	262	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
20	272	銅水溶性塩	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01	0.01	0.005
21	279	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	280	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
23	281	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	305	鉛化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25	332	砒素及びその無機化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
27	400	ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	405	ほう素化合物	mg/L	0.33	0.25	0.33	0.21	0.280
29	406	P C B	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
30	412	マンガン及びその化合物	mg/L	0.02	0.01	0.03	0.02	0.020

※数値～未満は法規制に基づき環境大臣が定める方法により排水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることであり、「検出されないこと」とみなす。

大潟

No.	物質番号	届 出 対 象 物 質	排出量（公共水域への排出）届出数値	
1	1	亜鉛の水溶性化合物	461,671 × 0.060	／ 1000 ≒ 28 kg ( 27.7 kg)
20	272	銅水溶性塩	461,671 × 0.005	／ 1000 ≒ 2.3 kg ( 2.308 kg)
28	405	ほう素化合物	461,671 × 0.280	／ 1000 ≒ 130 kg ( 129.3 kg)
30	412	マンガン及びその化合物	461,671 × 0.020	／ 1000 ≒ 9.2 kg ( 9.233 kg)

令和3年度

中郷

放流流量 270,272 m<sup>3</sup>

No.	物質番号	計 量 項 目	単 位	放流水中の物質濃度（年4回の水質検査結果）				
				5月	8月	11月	2月	年平均値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.040
2	48	E P N	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
3	75	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
4	87	クロム及び三価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5	88	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
6	113	シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
7	144	無機シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
8	147	チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
9	149	四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
10	150	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
11	157	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
12	158	塩化ビニリデン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
13	159	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
14	179	D - D	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	186	塩化メチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
16	237	水銀及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17	242	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
18	262	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
20	272	銅水溶性塩	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
21	279	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	280	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
23	281	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	305	鉛化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25	332	砒素及びその無機化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
27	400	ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	405	ほう素化合物	mg/L	0.19	0.17	0.17	0.18	0.178
29	406	P C B	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
30	412	マンガン及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.010

※数値～未満は法規制に基づき環境大臣が定める方法により排水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることであり、「検出されないこと」とみなす。

中郷

No.	物質番号	届 出 対 象 物 質	排出量（公共水域への排出）届出数値	
1	1	亜鉛の水溶性化合物	270,272 × 0.040 / 1000 ≒	11 kg ( 10.81 kg )
20	272	銅水溶性塩	270,272 × / 1000 ≒	kg ( 0 kg )
28	405	ほう素化合物	270,272 × 0.180 / 1000 ≒	49 kg ( 48.65 kg )
30	412	マンガン及びその化合物	270,272 × 0.010 / 1000 ≒	2.7 kg ( 2.703 kg )

令和3年度

板倉

放流流量

471,633

m<sup>3</sup>

No.	物質番号	計 量 項 目	単 位	放流水中の物質濃度（年4回の水質検査結果）				
				5月	8月	11月	2月	年平均値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	mg/L	0.05	0.05	0.06	0.05	0.053
2	48	E P N	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
3	75	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
4	87	クロム及び三価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5	88	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
6	113	シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
7	144	無機シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
8	147	チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
9	149	四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
10	150	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
11	157	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
12	158	塩化ビニリデン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
13	159	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
14	179	D - D	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	186	塩化メチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
16	237	水銀及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17	242	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
18	262	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
20	272	銅水溶性塩	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
21	279	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	280	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
23	281	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	305	鉛化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25	332	砒素及びその無機化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	374	ふっ化水素及びその水溶性塩	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
27	400	ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	405	ほう素化合物	mg/L	0.06	0.06	0.05	0.05	0.055
29	406	P C B	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
30	412	マンガン及びその化合物	mg/L	0.02	0.01	0.01	0.02	0.015

※数値～未満は法規制に基づき環境大臣が定める方法により排水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることであり、「検出されないこと」とみなす。

板倉

No.	物質番号	届 出 対 象 物 質	排出量（公共水域への排出）届出数値	
1	1	亜鉛の水溶性化合物	471,633 × 0.053 / 1000 ≒	25 kg ( 25 kg)
20	272	銅水溶性塩	471,633 × / 1000 ≒	kg ( 0 kg)
28	405	ほう素化合物	471,633 × 0.055 / 1000 ≒	26 kg ( 25.94 kg)
30	412	マンガン及びその化合物	471,633 × 0.015 / 1000 ≒	7.1 kg ( 7.074 kg)

令和3年度

名立

放流流量

159,650

m<sup>3</sup>

No.	物質番号	計 量 項 目	単 位	放流水中の物質濃度（年4回の水質検査結果）				
				5月	8月	11月	2月	年平均値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	mg/L	0.05	0.05	0.06	0.05	0.053
2	48	E P N	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
3	75	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
4	87	クロム及び三価クロム化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
5	88	六価クロム化合物	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
6	113	シマジン	mg/L	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
7	144	無機シアン化合物	mg/L	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
8	147	チオベンカルブ	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
9	149	四塩化炭素	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
10	150	1,4-ジオキサソ	mg/L	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満	0.05 未満
11	157	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
12	158	塩化ビニリデン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
13	159	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満	0.04 未満
14	179	D - D	mg/L	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
15	186	塩化メチレン	mg/L	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
16	237	水銀及びその化合物	mg/L	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
17	242	セレン及びその化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
18	262	テトラクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
19	268	テトラメチルチウラムジスルフィド	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
20	272	銅水溶性塩	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
21	279	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
22	280	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満	0.006 未満
23	281	トリクロロエチレン	mg/L	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
24	305	鉛化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
25	332	砒素及びその無機化合物	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
26	374	フッ化水素及びその水溶性塩	mg/L	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満
27	400	ベンゼン	mg/L	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
28	405	ほう素化合物	mg/L	0.05	0.07	0.06	0.06	0.060
29	406	P C B	mg/L	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満
30	412	マンガン及びその化合物	mg/L	0.02	0.01 未満	0.01 未満	0.02	0.010

※数値～未満は法規制に基づき環境大臣が定める方法により排水の汚染状態を検定した場合において、その結果が当該検定方法の定量限界を下回ることであり、「検出されないこと」とみなす。

名立

No.	物質番号	届 出 対 象 物 質	排出量（公共水域への排出）届出数値
1	1	亜鉛の水溶性化合物	159,650 × 0.053 / 1000 ≒ 8.5 kg ( 8.461 kg)
20	272	銅水溶性塩	159,650 × / 1000 ≒ kg ( 0 kg)
28	405	ほう素化合物	159,650 × 0.060 / 1000 ≒ 9.6 kg ( 9.579 kg)
30	412	マンガン及びその化合物	159,650 × 0.010 / 1000 ≒ 1.6 kg ( 1.597 kg)