

2 放流水

測定項目	測定年月日	排水基準	令和2年										令和3年			定量下限値
			4月17日	5月8日	6月11日	7月7日	8月11日	9月16日	10月6日	11月12日	12月3日	1月14日	2月5日	3月5日		
1 カドミウム及びその化合物		0.01 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.001 mg/L	
2 シアン化合物		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1 mg/L	
3 有機燐化合物		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1 mg/L	
4 鉛及びその化合物		0.1 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.01 mg/L	
5 六価クロム化合物		0.05 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.04 mg/L	
6 砒素及びその化合物		0.05 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.005 mg/L	
7 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		0.0005 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.00005 mg/L	
8 アルキル水銀化合物		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0005 mg/L	
9 PCB		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0005 mg/L	
10 トリクロロエチレン		0.1 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.002 mg/L	
11 テトラクロロエチレン		0.1 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0005 mg/L	
12 ジクロロメタン		0.2 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.002 mg/L	
13 四塩化炭素		0.02 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0002 mg/L	
14 1,2-ジクロロエタン		0.04 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0004 mg/L	
15 1,1-ジクロロエチレン		1 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.002 mg/L	
16 シス-1,2-ジクロロエチレン		0.4 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.004 mg/L	
17 1,1,1-トリクロロエタン		3 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0005 mg/L	
18 1,1,2-トリクロロエタン		0.06 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0006 mg/L	
19 1,3-ジクロロプロパン		0.02 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0002 mg/L	
20 チウラム		0.06 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.01 mg/L	
21 シマジン		0.03 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.01 mg/L	
22 チオベンカルブ		0.2 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.01 mg/L	
23 ベンゼン		0.1 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.001 mg/L	
24 セレン及びその化合物		0.1 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.002 mg/L	
25 1,4-ジオキサソ		0.5 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0005 mg/L	
26 水素イオン濃度指数		5.8~8.6	7.4	7.3	7.3	7.6	6.7	6.9	7.0	6.8	6.9	6.9	7.4	6.6	—	
27 生物化学的酸素要求量(BOD)		20 mg/L	1.1	0.6	1.3	検出せず	0.8	検出せず	0.7	0.5	0.8	0.9	0.7	0.8	0.5 mg/L	
28 化学的酸素要求量(COD)		20 mg/L	2.9	2.2	3.1	3.9	5.3	7.3	7.0	7.6	9.7	9.0	2.2	3.7	0.5 mg/L	
29 浮遊物質質量(SS)		40 mg/L	3.6	1.8	1.2	1.6	検出せず	2.8	6.6	検出せず	検出せず	2.0	2.2	1.6	1.0 mg/L	
30 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)		3 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1.0 mg/L	
31 ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)		5 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1.0 mg/L	
32 フェノール類含有量		0.5 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.05 mg/L	
33 銅含有量		1 mg/L	0.02	検出せず	0.01	検出せず	0.04	検出せず	検出せず	検出せず	0.02	検出せず	検出せず	0.02	0.01 mg/L	
34 亜鉛含有量		1 mg/L	0.15	0.13	0.17	0.21	0.26	0.15	0.17	0.14	0.15	0.15	0.10	0.12	0.05 mg/L	
35 溶解性鉄含有量		5 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1 mg/L	
36 溶解性マンガン含有量		5 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1 mg/L	
37 クロム含有量		0.5 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.04 mg/L	
38 弗素含有量		8 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	1.0 mg/L	
39 大腸菌群数		3,000 個/cm ³	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	300 個/cm ³	
40 窒素含有量		120mg/L 《日間平均60mg/L》	18.5	17.1	19.9	17.2	18.8	19.9	16.6	19.5	20.2	21.0	23.3	19.1	0.2 mg/L	
41 燐含有量		16mg/L 《日間平均8mg/L》	0.07	0.09	0.08	0.04	0.04	0.06	0.04	0.04	0.03	0.08	0.13	0.07	0.01 mg/L	
42 ほう素含有量		10 mg/L	0.10	0.08	0.14	0.13	0.06	0.07	0.10	0.08	0.12	0.19	0.17	0.13	0.02 mg/L	
43 アンモニウム、アンモニウム化合物亜硝酸化合物及び硝酸化合物		100 mg/L	15.1	13.1	14.8	16.4	13.6	12.6	8.62	13.3	11.2	9.37	10.7	12.4	0.05 mg/L	
44 アンモニウム、アンモニウム化合物		- mg/L	0.45	0.23	0.16	検出せず	0.24	0.55	0.93	3.96	1.24	3.23	2.55	1.40	0.05 mg/L	
45 亜硝酸化合物及び硝酸化合物		- mg/L	15.0	13.1	14.8	16.4	13.6	12.4	8.25	11.8	10.8	8.08	9.71	11.9	0.05 mg/L	
46 塩化物イオン		- mg/L	5690	5220	5220	6110	8360	6680	6410	6380	7950	6120	6410	5640	0.1 mg/L	
47 電気伝導率		- mS/m	1540	1340	1360	1500	1710	1700	1690	1580	1580	1510	1490	1410	0.1 mS/m	
48 ダイオキシシン類		10 ^{PE} TEQ/L	—	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	- pgTEQ/L	

表中説明 排水基準No.1からNo.43は「千葉県廃棄物処理施設の設置及び維持管理に関する指導要綱集」（平成28年3月15日）《千葉県環境生活部 廃棄物指導課》によるものです。
ダイオキシシン類については「ダイオキシシン類対策特別措置法施行規則」（平成11年12月27日 総令67）によるものです。