

1 放流水

測定項目	測定年月日	排水基準	平成 28 年										平成 29 年			定量下限値
			4月27日	5月20日	6月10日	7月8日	8月26日	9月29日	10月14日	11月25日	12月9日	1月13日	2月10日	3月9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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	検出せず	0.002 mg/L
25 1,4-ジオキサン		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	検出せず	0.0005 mg/L
26 水素イオン濃度指数		5.8~8.6	8.3	7.2	6.9	6.7	6.6	6.6	6.5	6.8	6.0	7.2	6.7	6.9	—	
27 生物化学的酸素要求量(BOD)		20 mg/L	検出せず	0.6	0.5	0.9	0.9	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.8	0.5	0.5	0.5 mg/L	
28 化学的酸素要求量(COD)		20 mg/L	1.4	2.3	2.6	3.1	3.6	4.9	6.1	6.1	6.6	5.6	4.8	0.7	0.5 mg/L	
29 浮遊物質量(SS)		40 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	検出せず	1.0 mg/L
30 ノルマルベクトル抽出物質含有量(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	検出せず	1.0 mg/L
31 ノルマルベクトル抽出物質含有量(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	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	検出せず	0.05 mg/L
33 銅含有量		1 mg/L	0.03	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01	検出せず	検出せず	0.01	検出せず	0.02	0.01 mg/L	
34 亜鉛含有量		1 mg/L	0.11	0.08	0.07	検出せず	0.07	0.09	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
35 溶解性鉄含有量		5 mg/L	検出せず	検出せず	0.1	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	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	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	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	検出せず	300 個/cm ³
40 窒素含有量		¹²⁰ mg/L 《日間平均60mg/L》	15.6	14.2	16.2	14.0	15.8	14.0	18.1	13.1	13.6	12.5	15.5	11.3	0.2 mg/L	
41 燐含有量		¹⁶ mg/L 《日間平均8mg/L》	0.09	0.07	0.04	0.04	0.02	0.03	0.11	0.04	0.06	0.04	0.10	0.05	0.01 mg/L	
42 ほう素含有量		10 mg/L	0.17	0.04	0.18	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.12	0.05	0.02	0.07	0.02 mg/L	
43 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		100 mg/L	11.4	11.4	11.5	11.7	12.6	11.6	15.1	10.9	10.8	10.8	12.5	9.22	0.05 mg/L	
44 アンモニア、アンモニウム化合物		- mg/L	0.28	0.24	0.23	0.15	0.15	0.21	0.26	0.26	0.12	0.12	0.26	検出せず	0.05 mg/L	
45 亜硝酸化合物及び硝酸化合物		- mg/L	11.3	11.4	11.5	11.7	12.6	11.6	15.0	10.8	10.8	10.8	12.4	9.22	0.05 mg/L	
46 塩素イオン		- mg/L	2470	2400	2190	1950	1940	2200	2110	1950	1960	1840	1580	1510	0.1 mg/L	
47 電気伝導率		- mS/m	770	709	654	609	591	646	620	571	576	574	469	536	0.1 mS/m	
48 ダイオキシン類		10 pg-TEQ/L	—	—	—	0	—	—	—	—	—	—	—	—	- pgTEQ/L	

表中説明 1. 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。
 2. トリクロロエチレンの排水基準は、「0.3mg/L」から「0.1mg/L」へ変更となりました(施行期日 平成28年4月21日)
 3. ダイオキシン類については「ダイオキシン類対策特別措置法施行規則」(平成11年12月27日 総合67)によるものです。