

公表情報－4 令和3年度総合排水測定結果

上段 採取年月日  
下段 結果が得られた年月日

更新日 令和3年10月14日

No	測定項目	単位	総合排水 (管理基準)	R03.4/8	R03.5/13	R03.6/10	R03.7/8	R03.8/11	R03.9/9						
				R03.4/15	R03.5/20	R03.6/17	R03.7/15	R03.9/3	R03.9/16						
1	アルキル水銀化合物	mg/l	検出されないこと	—	—	—	—	ND(<0.0005)	—						
2	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/l	0.005	—	—	—	—	ND(<0.0005)	—						
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	0.03	—	—	—	—	ND(<0.0003)	—						
4	鉛及びその化合物	mg/l	0.1	—	—	—	—	0.008	—						
5	有機りん化合物(パラチオン・メチルパラチオン・メチルジメタン及びEPNに限る)	mg/l	1	—	—	—	—	ND(<0.1)	—						
6	六価クロム	mg/l	0.5	—	—	—	—	ND(<0.005)	—						
7	砒素及びその化合物	mg/l	0.1	—	—	—	—	ND(<0.001)	—						
8	シアノ化合物	mg/l	1	—	—	—	—	ND(<0.01)	—						
9	PCB ポリ塩化ビフェニル	mg/l	0.003	—	—	—	—	ND(<0.0005)	—						
10	トリクロロエチレン	mg/l	0.1	—	—	—	—	ND(<0.001)	—						
11	テトラクロロエチレン	mg/l	0.1	—	—	—	—	ND(<0.001)	—						
12	ジクロロメタン	mg/l	0.2	—	—	—	—	ND(<0.002)	—						
13	四塩化炭素	mg/l	0.02	—	—	—	—	ND(<0.0002)	—						
14	1,2-ジクロロエタン	mg/l	0.04	—	—	—	—	ND(<0.0004)	—						
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	1	—	—	—	—	ND(<0.01)	—						
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	0.4	—	—	—	—	ND(<0.004)	—						
17	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	3	—	—	—	—	ND(<0.1)	—						
18	1,1,2-トリクロロエタン	mg/l	0.06	—	—	—	—	ND(<0.0006)	—						
19	1,3-ジクロロプロペン	mg/l	0.02	—	—	—	—	ND(<0.0002)	—						
20	チウラム	mg/l	0.06	—	—	—	—	ND(<0.0006)	—						
21	シマジン	mg/l	0.03	—	—	—	—	ND(<0.0003)	—						
22	チオベンカルプ	mg/l	0.2	—	—	—	—	ND(<0.002)	—						
23	ベンゼン	mg/l	0.1	—	—	—	—	ND(<0.001)	—						
24	セレン及びその化合物	mg/l	0.1	—	—	—	—	ND(<0.001)	—						
25	フッ素及びその化合物	mg/l	15	—	—	—	—	0.08	—						
26	ホウ素及びその化合物	mg/l	50	—	—	—	—	0.2	—						
27	アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸及び硝酸化合物	mg/l	200	—	—	—	—	0.61	—						
28	水素イオン濃度pH(河川・湖沼)	pH	5.8～8.6	7.6	7.8	7.5	6.9	7.5	7.3						
29.0	BOD	mg/l	60.0	0.8	0.7	1.3	1.2	1.7	1.3						
30	COD	mg/l	90	1.2	1.5	1.9	3.1	1.5	1.7						
31	SS	mg/l	60	5.0	10.0	2.0	4.0	1.0	2.0						
32	n-ヘキサン(油分)鉱物油	mg/l	5	—	—	—	—	ND(<0.5)	—						
33	n-ヘキサン(油分)動植物油	mg/l	30	—	—	—	—	ND(<0.5)	—						
34	フェノール類	mg/l	5	—	—	—	—	ND(<0.5)	—						
35	銅含有量	mg/l	3	—	—	—	—	0.12	—						
36	亜鉛含有量	mg/l	2	—	—	—	—	0.49	—						
37	溶解性鉄含有量	mg/l	10	—	—	—	—	0.01	—						
38	溶解性マンガン含有量	mg/l	10	—	—	—	—	ND(<0.01)	—						
39	クロム含有量	mg/l	2	—	—	—	—	ND(<0.01)	—						
40	大腸菌群数	個/cm <sup>3</sup>	3,000	—	—	—	—	ND(<30)	—						
41	窒素含有量	mg/l	120(60)	1.7	1.4	1.6	0.6	1.0	1.8						
42	燐含有量	mg/l	16(8)	—	—	—	—	0.06	—						
43	ダイオキシン類	pg-TEQ/l	10	—	—	—	—	—	—						
44	1,4-ジオキサン	mg/l	0.5	—	—	—	—	ND(<0.005)	—						
備考欄				異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし						



測定項目No	測定項目	測定頻度
28	水素イオン濃度	1回/月以上
29	生物化学的酸素要求量(BOD)	
30	化学的酸素要求量(COD)	
31	浮遊物質量(SS)	
41	窒素含有量	1回/年以上
1～27 32～40 42～44	上記以外の項目	1回/年以上