

令和 5年度 下水道放流水測定結果一覧表

項 目	採取日 単 位	令 和 5 年										令 和 6 年			下水道排除基準
		4月25日	5月24日	6月23日	7月14日	8月3日	9月7日	10月13日	11月17日	12月12日	1月11日	2月20日	3月5日		
1 水素イオン濃度	—	6.7	7.4	7.3	6.8	6.5	7.1	7.6	7.4	7.2	7.5	7.3	7.3	5~9	
2 生物化学的酸素要求量	mg/L	0.6	1.4	0.8	2.0	1.3	1.2	0.6	0.6	<0.5	1.1	0.6	<0.5	600	
3 化学的酸素要求量	mg/L	2.0	3.4	1.5	3.2	2.1	2.7	1.8	1.3	1.6	2.3	1.3	1.1	—	
4 浮遊物質	mg/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	600	
5 n-ヘキサン抽出物質(鉱油類)	mg/L	<5	—	—	<5	—	—	<5	—	—	<5	—	—	5	
6 n-ヘキサン抽出物質(動植物油脂類)	mg/L	<5	—	—	<5	—	—	<5	—	—	<5	—	—	30	
7 フェノール類	mg/L	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	5	
8 銅及びその化合物	mg/L	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	3	
9 亜鉛及びその化合物	mg/L	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	<0.03	—	—	2	
10 鉄及びその化合物(溶解性)	mg/L	<0.2	—	—	<0.2	—	—	<0.2	—	—	<0.2	—	—	10	
11 マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/L	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	10	
12 クロム及びその化合物	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	2	
13 よう素消費量	mg/L	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	220	
14 カドミウム及びその化合物	mg/L	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	<0.005	—	—	0.03	
15 シアン化合物	mg/L	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	1	
16 有機りん化合物	mg/L	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	<0.1	—	—	1	
17 鉛及びその化合物	mg/L	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	0.1	
18 六価クロム化合物	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	0.5	
19 ひ素及びその化合物	mg/L	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.1	
20 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	0.005	
21 アルキル水銀化合物	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	検出されないこと	
22 ポリ塩化ビフェニル	mg/L	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	<0.0005	—	—	0.003	
23 トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.1	
24 テトラクロロエチレン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	0.1	
25 ジクロロメタン	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	0.2	
26 四塩化炭素	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.02	
27 1, 2-ジクロロエタン	mg/L	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	<0.004	—	—	0.04	
28 1, 1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	1	
29 シス-1, 2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.04	—	—	<0.04	—	—	<0.04	—	—	<0.04	—	—	0.4	
30 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	<0.001	—	—	3	
31 1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/L	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	0.06	
32 1, 3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	<0.002	—	—	0.02	
33 ベンゼン	mg/L	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.1	
34 ふっ素化合物	mg/L	<0.8	—	—	<0.8	—	—	<0.8	—	—	<0.8	—	—	8	
35 ほう素及びその化合物	mg/L	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	<1	—	—	10	
36 大腸菌数	CFU/100mL	0	—	—	0	—	—	0	—	—	0	—	—	—	
37 窒素含有量(全窒素)	mg/L	2.59	—	—	3.72	—	—	2.41	—	—	1.84	—	—	120	
ケルダール窒素	mg/L	1.05	—	—	2.36	—	—	0.63	—	—	0.97	—	—	—	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	1.54	—	—	1.36	—	—	1.78	—	—	0.87	—	—	—	
38 りん含有量(全りん)	mg/L	0.11	—	—	0.15	—	—	0.15	—	—	0.08	—	—	16	
39 チウラム	mg/L	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	<0.006	—	—	0.06	
40 シマジン	mg/L	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	<0.003	—	—	0.03	
41 チオベンカルブ	mg/L	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	<0.02	—	—	0.2	
42 セレン及びその化合物	mg/L	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	<0.01	—	—	0.1	
43 1, 4-ジオキサン	mg/L	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	<0.05	—	—	0.5	

※1、放流水 → 公共下水道。

※2、「<」は、定量下限値以下を示し、基準で示す「検出されないこと」とは定量下限値を下回ることをいう。

※3、「—」は、未測定。