

令和 6年度 下水道放流水測定結果一覧表

項 目	採取日 単 位	令 和 6 年										令 和 7 年			下水道排除基準
		4月24日	5月22日	6月27日	7月19日	8月27日	9月11日	10月22日	11月22日	12月28日	1月7日	2月18日	3月4日		
1 水素イオン濃度	—	7.1	7.1	7.6	7.3	7.1	7.4	7.1	7.0	7.3	7.5	7.5	7.5	5~9	
2 生物学的酸素要求量	mg/L	0.9	<0.5	2.5	1.0	1.7	1.3	2.1	0.5	0.8	0.6	2.0	2.9	600	
3 化学的酸素要求量	mg/L	2.3	1.3	2.8	2.1	2.3	2.4	6.8	3.0	2.1	1.8	2.4	3.9	—	
4 浮遊物質質量	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	—	—	0.2	
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, 2-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	3.62	—	—	2.81	—	—	3.76	—	—	3.42	—	—	120	
ケルダール窒素	mg/L	0.83	—	—	1.25	—	—	1.56	—	—	1.32	—	—	—	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	2.79	—	—	1.56	—	—	2.20	—	—	2.10	—	—	—	
38 りん含有量(全りん)	mg/L	0.25	—	—	0.16	—	—	0.21	—	—	0.13	—	—	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。