

## 令和2年度下水道放流水検査結果

検査項目	単位	R2.4.24	R2.5.18	R2.6.24	R2.7.20	R2.8.17	R2.9.23	R2.10.23	R2.11.5	R2.12.16	R3.1.12	R3.2.8	R3.3.2
水素イオン濃度	-	8.1	8.4	8.3	8.4	8.3	8.4	8.3	8.4	8.5	8.5	8.4	8.5
生物化学的酸素要求量	mg/l	8.5	6.3	2.0	4.2	4.4	2.8	5.1	4.7	8.2	5.1	3.2	3.2
化学的酸素要求量	mg/l	8	11	11	15	24	24	10	21	29	30	24	19
浮遊物質	mg/l	51	6	16	11	3	3	7	2	14	10	3	4
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)	mg/l	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)	mg/l	<0.3	0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3
沃素消費量	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
フェノール類含有量	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	0.02	0.02	<0.01	<0.01	0.01	0.04	0.03	0.03	<0.01
銅及びその化合物	mg/l	0.01	0.03	0.02	0.06	0.10	0.03	0.03	0.05	0.04	0.04	0.02	0.01
亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
鉄及びその化合物(溶解性)	mg/l	0.1	<0.1	0.1	0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	<0.1	<0.1
マンガン及びその化合物(溶解性)	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.2	0.3	0.2
クロム及びその化合物	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ふっ素及びその化合物	mg/l	0.14	0.26	0.22	0.22	0.33	0.33	0.23	0.37	0.43	0.42	0.42	0.35
大腸菌群数	個/cm3	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30	<30
窒素含有量	mg/l	5.4	13	6.3	8.5	14	15	5.7	12	17	18	13	11
燐含有量	mg/l	0.12	0.17	0.12	0.14	0.16	0.19	0.11	0.17	0.21	0.23	0.16	0.12
カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003
シアン化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
有機燐化合物	mg/l	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
鉛及びその化合物	mg/l	0.004	<0.001	0.002	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001
六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
砒素及びその化合物	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.002	0.004	0.005	0.004	0.004	0.002
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	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
アルキル水銀化合物	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
ポリ塩化ビフェニル	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
水温	℃	14.2	17.9	21.0	21.9	24.7	23.0	19.3	16.7	13.0	11.0	10.0	10.8
透視度	度	10	57	23	53	>100	>100	59	97	25	43	42	85
水色	-	濃灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡灰色濁	淡灰黄色濁	淡灰黄色透	淡灰黄色透	淡灰黄色濁	淡黄色透	淡灰黄色濁	淡灰黄色濁	淡黄色濁	淡灰黄色透
溶存酸素量	mg/l	10	8.5	8.6	8.4	7.4	8.1	9.3	9.0	9.2	11	11	10
ほう素及びその化合物	mg/l	0.8	2.2	1.5	2.0	3.3	2.6	1.1	2.4	2.8	2.6	2.1	1.8
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	mg/l	3.4	9.7	5.0	7.0	10	11	4.4	9.1	12	12	10	8.8
四塩化炭素	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
1, 1, 1-トリクロロエタン	mg/l	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-	<0.1	-	-
1, 1, 2-トリクロロエタン	mg/l	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-
1, 2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-	<0.0004	-	-
1, 1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
シス1, 2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-
ジクロロメタン	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
1, 3-ジクロロプロペン	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-
ベンゼン	mg/l	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
チウラム	mg/l	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-	<0.0006	-	-
シマジ	mg/l	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-	<0.0003	-	-
チオベンカルブ	mg/l	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-	<0.002	-	-
セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-	<0.001	-	-
1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-	<0.005	-	-
1,2-ジクロロエチレン(シス体及びトランス体の和)	mg/l	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-	<0.004	-	-
クロロエチレン	mg/l	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-	<0.0002	-	-