

## 令和5年度下水道放流水検査結果

検査項目	単位	R5.4.20	R4.5.25	R5.6.16	R5.7.18	R5.8.21	R5.9.12	R5.10.20	R5.11.24	R5.12.11	R6.1.16	R6.2.16	R6.3.7
水素イオン濃度	-	8.4	8.3	8.5	8.5	8.4	8.3	8.4	7.3	8.4	8.3	8.1	7.2
生物化学的酸素要求量	mg/l	2.9	4.8	4.0	3.4	3.4	5.2	3.5	3.2	4.6	8.5	8.6	3.8
化学的酸素要求量	mg/l	12	9.1	13	14	14	12	11	15	23	31	21	13
浮遊物質	mg/l	2	44	6	2	3	15	4	13	2	1	3	8
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	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01
銅及びその化合物	mg/l	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	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	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
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	<0.1	0.2	0.1	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	0.40	0.17	0.33	0.38	0.32	0.22	0.33	0.37	0.64	0.73	0.50	0.34
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	9.1	5.2	8.6	10	8.1	7.2	9.9	12	19	24	15	9.0
燐含有量	mg/l	0.12	0.15	0.19	0.14	0.25	0.25	0.20	0.18	0.22	0.26	0.24	0.18
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	<0.001	0.003	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.003	0.002	0.003
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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	℃	17.2	19.2	21.0	23.5	25.4	25.8	20.3	15.8	14.6	9.7	9.6	9.8
透視度	度	>100	11	75	>100	>100	25	92	24	70	>100	60	38
水色	-	淡黄色透	中灰黄色濁	淡灰黄色透	淡黄色透	淡黄色透	淡灰黄色濁	淡白黄色濁	淡黄色濁	淡黄色透	淡黄色透	淡黄色濁	淡灰黄色濁
溶存酸素量	mg/l	9.2	9.3	9.0	9.2	7.8	8.6	8.6	9.2	9.8	8.3	11	9.4
ほう素及びその化合物	mg/l	1.2	0.6	1.5	1.7	1.7	1.1	1.6	1.6	2.6	3.1	2.0	1.2
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	7.8	3.5	7.2	9.0	6.5	4.5	8.9	9.2	15	19	11	6.8
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	-	-
シマジン	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	-	-