

平成26年度 下水道投入水水質分析測定結果

測定項目		下水道 基準値 (mg/L)	H26. 5. 29	H26. 8. 21	H26. 11. 20	H27. 2. 5
1	カドミウム及びその化合物	0.1	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l
2	シアン化合物	1	0.1 未満 mg/l	0.1 未満 mg/l	0.1 未満 mg/l	0.1 未満 mg/l
3	有機りん化合物	1	0.1 未満 mg/l	0.1 未満 mg/l	0.1 未満 mg/l	0.1 未満 mg/l
4	鉛及びその化合物	0.1	0.01 未満 mg/l	0.01 未満 mg/l	0.01 未満 mg/l	0.01 未満 mg/l
5	六価クロム化合物	0.5	0.04 未満 mg/l	0.04 未満 mg/l	0.04 未満 mg/l	0.04 未満 mg/l
6	ヒ素及びその化合物	0.1	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l
7	水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	0.005	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l
8	アルキル水銀化合物	検出されないこと	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l
9	ポリ塩化ビフェニル(PCB)	0.003	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l
10	ジクロロメタン	0.2	0.002 未満 mg/l	0.0020 未満 mg/l	0.0020 未満 mg/l	0.0020 未満 mg/l
11	四塩化炭素	0.02	0.0002 未満 mg/l	0.0002 未満 mg/l	0.0002 未満 mg/l	0.0002 未満 mg/l
12	1,2-ジクロロエタン	0.04	0.0004 未満 mg/l	0.0004 未満 mg/l	0.0004 未満 mg/l	0.0004 未満 mg/l
13	1,1-ジクロロエチレン	0.2	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l
14	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	0.004 未満 mg/l	0.004 未満 mg/l	0.004 未満 mg/l	0.004 未満 mg/l
15	1,1,1-トリクロロエタン	3	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l
16	1,1,2-トリクロロエタン	0.06	0.0006 未満 mg/l	0.0006 未満 mg/l	0.0006 未満 mg/l	0.0006 未満 mg/l
17	トリクロロエチレン	0.3	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l
18	テトラクロロエチレン	0.1	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l	0.0005 未満 mg/l
19	1,3-ジクロロプロペン	0.02	0.0002 未満 mg/l	0.0002 未満 mg/l	0.0002 未満 mg/l	0.0002 未満 mg/l
20	チウラム	0.06	0.0006 未満 mg/l	0.0006 未満 mg/l	0.0006 未満 mg/l	0.0006 未満 mg/l
21	シマジン	0.03	0.0003 未満 mg/l	0.0003 未満 mg/l	0.0003 未満 mg/l	0.0003 未満 mg/l
22	チオベンカルブ	0.2	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l	0.002 未満 mg/l
23	ベンゼン	0.1	0.001 未満 mg/l	0.001 未満 mg/l	0.001 未満 mg/l	0.001 未満 mg/l
24	セレン	0.1	0.001 未満 mg/l	0.001 未満 mg/l	0.001 未満 mg/l	0.001 未満 mg/l
25	ホウ素	10	0.28 mg/l	0.3 mg/l	0.08 mg/l	0.22 mg/l
26	フッ素	8	0.13 mg/l	0.16 mg/l	0.08 未満 mg/l	0.09 mg/l
27	1,4-ジオキサン	0.5	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l	0.005 未満 mg/l
28	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 アンモニア、アンモニア化合物	380	53 mg/l	43 mg/l	46 mg/l	35 mg/l
1	水素イオン濃度(PH)	5~9	7.4	7.2	7.3	7.6
2	BOD	600未満	200 mg/l	340 mg/l	150 mg/l	170 mg/l
3	SS	600未満	56 mg/l	290 mg/l	160 mg/l	82 mg/l
4	ノルマルヘキサン抽出物質(鉱油)	5	2.2 mg/l	0.5 未満 mg/l	1.1 mg/l	0.8 mg/l
5	ノルマルヘキサン抽出物質(動植)	30	0.5 未満 mg/l	4.5 mg/l	0.5 未満 mg/l	1 mg/l
6	フェノール類	5	0.02 未満 mg/l	0.02 未満 mg/l	0.02 未満 mg/l	0.02 未満 mg/l
7	銅	3	0.02 mg/l	0.05 mg/l	0.03 mg/l	0.1 mg/l
8	亜鉛	5	0.05 mg/l	0.02 mg/l	0.09 mg/l	0.19 mg/l
9	溶解性鉄	10	0.63 mg/l	2.7 mg/l	5.1 mg/l	1.2 mg/l
10	溶解性マンガン	10	1.2 mg/l	1 mg/l	0.78 mg/l	0.93 mg/l
11	クロム	2	0.05 未満 mg/l	0.05 未満 mg/l	0.05 未満 mg/l	0.05 未満 mg/l
12	窒素	240未満	140 mg/l	230 mg/l	140 mg/l	110 mg/l
13	燐	32未満	0.78 mg/l	2.5 mg/l	1.4 mg/l	0.78 mg/l

※水質分析は4回/年、分析機関による検査を実施しています。