

## 5 観測井（下流）

測定項目	測定年月日	基準値	令和元年									令和2年			定量下限値
			平成31年	4月19日	5月10日	6月14日	7月12日	8月9日	9月20日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月14日	3月6日
1 水素イオン濃度指数		—	8.2	8.2	8.3	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.2	8.2	8.2	8.1	—
2 シアン化合物		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1 mg/L
3 有機燐化合物		—	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.1 mg/L
4 鉛及びその化合物		0.01 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.001 mg/L
5 六価クロム化合物		0.05 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.005 mg/L
6 硅素及びその化合物		0.01 mg/L	検出せず	検出せず	0.001	検出せず	0.001	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.001 mg/L
7 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物		0.0005 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.00005 mg/L
8 カドミウム及びその化合物		0.003 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0003 mg/L
9 P C B		検出されないこと	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0005 mg/L
10 トリクロロエチレン		0.01 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.001 mg/L
11 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.0005 mg/L
12 ジクロロメタン		0.02 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 mg/L
13 四塩化炭素		0.002 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 mg/L
14 1,2-ジクロロエタン		0.004 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0004 mg/L
15 1,1-ジクロロエチレン		0.1 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 mg/L
16 シス-1,2-ジクロロエチレン		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.004 mg/L
17 1,1,1-トリクロロエタン		1 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 mg/L
18 1,1,2-トリクロロエタン		0.006 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0006 mg/L
19 1,3-ジクロロプロパン		0.002 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 mg/L
20 チウラム		0.006 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0006 mg/L
21 シマジン		0.003 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0003 mg/L
22 チオベンカルブ		0.02 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.002 mg/L
23 ベンゼン		0.01 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 mg/L
24 セレン及びその化合物		0.01 mg/L	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	検出せず	0.002 mg/L
25 アルキル水銀化合物		検出されないこと	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0005 mg/L
26 クロロホルム		0.06 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 mg/L
27 ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 mg/L
28 ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 mg/L
29 ブロモホルム		0.09 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 mg/L
30 総トリハロメタン		0.1 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.001 mg/L
31 生物化学的酸素要求量(BOD)		— mg/L	—	—	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5 mg/L
32 化学的酸素要求量(COD)		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5 mg/L
33 浮遊物質量(SS)		— mg/L	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1 mg/L
34 大腸菌群数		— 個/cm³	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0 個/cm³
35 塩化物イオン		— mg/L	10.3	10.3	10.0	10.5	10.5	10.4	10.3	9.7	10.1	11.3	9.5	9.4	0.1 mg/L
36 ノルマハサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	1 mg/L
37 ノルマハサン抽出物質含有量(動植物油類含有量)		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	1 mg/L
38 フェノール類含有量		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 mg/L
39 銅含有量		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.01 mg/L
40 亜鉛含有量		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05 mg/L
41 溶解性鉄含有量		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 mg/L
42 溶解性マンガン含有量		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 mg/L
43 ナトリウム		— mg/L	—	—	—	10.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 mg/L
44 クロム含有量		— mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.04 mg/L
45 弗素含有量	※1	0.8 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08 mg/L
46 硬度		— mg/L	—	—	—	101	—	—	—	—	—	—	—	—	0.5 mg/L
47 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		— mg/L	—	—	—	1.72	—	—	—	—	—	—	—	—	0.05 mg/L
48 過マンガン酸カリウム消費量		— mg/L	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2 mg/L
49 色度		— 度	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1 度
50 濁度		— 度	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.1 度
51 電気伝導率		— mS/m	21.7	21.9	22.0	22.6	22.4	22.4	22.0	22.4	22.0	22.6	22.2	21.8	0.1 mS/m
52 ほう素含有量	※1	1 mg/L	—	—	—	0.02	—	—	—	—	—	—	—	—	0.02 mg/L
53 クロロエチレン(別名塩化ビニル又は塩化ビニルモノマー)		0.002 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.0002 mg/L
54 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L	—	—	—	検出せず	—	—	—	—	—	—	—	—	0.005 mg/L
55 ダイオキシン類	※2	1 TEQ/L	—	—	—	—	0.000078</								