

水質調査結果

測定項目		水素イオン濃度 (pH)	生物化学的酸素 要求量(BOD) mg/ℓ	化学的酸素要求 量(COD) mg/ℓ	浮遊物質 量(SS) mg/ℓ	大腸菌群数 MPN/100mℓ	溶存酸素 (DO) mg/ℓ
採取場所							
環境基準値		6.5以上8.5以下	3mg/ℓ以下	20mg/ℓ以下	25mg/ℓ以下	5000 MPN/100mℓ 以下	5mg/ℓ以上
①員弁川 念仏大橋	平成29年度	8.0	0.5	1.2	4.0	4880.0	10.0
	平成30年度	8.0	0.8	0.8	<1	3340.0	10.0
	令和元年度	8.0	1.1	1.0	2.5	5300.0	10.0
	令和2年度	7.9	0.8	0.8	2.0	8480.0	9.4
②藤川 東川原橋	平成29年度	7.8	0.6	1.9	2.0	10690.0	10.0
	平成30年度	8.2	0.6	1.5	1.0	4870.0	12.0
	令和元年度	7.9	1.2	1.8	1.0	2630.0	10.0
	令和2年度	7.8	0.8	2.1	2.0	16100.0	10.0
③三孤子川 桑名行政界	平成29年度	8.1	0.7	3.0	3.0	13360.0	10.0
	平成30年度	8.8	0.7	2.5	2.0	8410.0	12.0
	令和元年度	8.2	1.6	2.9	1.0	15100.0	11.0
	令和2年度	8.2	1.0	2.6	2.0	16200.0	10.0
④宮下川 三孤子川合流 前	平成29年度	8.0	0.7	2.5	2.0	8970.0	10.0
	平成30年度	8.2	0.9	2.2	1.0	18600.0	11.0
	令和元年度	7.9	1.4	3.5	2.3	13500.0	11.0
	令和2年度	8.0	1.1	3.1	4.0	16800.0	11.0
⑤戸上川 中央戸上橋	平成29年度	7.7	0.6	2.6	4.0	11180.0	9.2
	平成30年度	7.9	0.6	2.0	1.0	6170.0	11.0
	令和元年度	7.9	0.9	2.0	2.7	8830.0	10.0
	令和2年度	7.8	1.1	2.2	2.0	13600.0	10.0
⑥山神川 水神小橋	平成29年度	7.9	0.6	2.2	3.0	13596.7	9.8
	平成30年度	7.9	0.7	2.3	2.0	11400.0	10.0
	令和元年度	8.0	1.1	2.1	5.0	10000.0	10.0
	令和2年度	7.9	0.8	1.9	3.0	16800.0	10.0
⑦長泥川 長泥川下流	平成29年度	7.4	0.8	2.2	4.0	14070.0	9.0
	平成30年度	7.6	0.8	1.6	1.0	8930.0	10.0
	令和元年度	7.5	1.1	1.9	2.0	11500.0	8.9
	令和2年度	7.4	1.1	1.9	1.0	15100.0	8.7
⑧養父川 念仏小橋	平成29年度	7.9	0.6	1.9	2.0	11160.0	8.9
	平成30年度	7.9	1.0	2.2	5.0	6730.0	11.0
	令和元年度	7.9	1.0	1.9	2.0	10100.0	10.0
	令和2年度	7.9	0.9	2.0	2.0	18700.0	11.0
⑨弁天川 弁天橋	平成29年度	8.0	3.0	5.2	4.0	>24,000	9.4
	平成30年度	7.8	4.3	6.7	1.0	21300.0	8.2
	令和元年度	8.5	2.3	4.6	1.0	>24,000	9.4
	令和2年度	8.4	2.3	5.3	3.0	>24,000	8.3
⑩笹谷川 横長橋	平成29年度	7.5	0.8	3.1	3.0	16230.0	10.0
	平成30年度	7.6	0.7	2.6	1.0	13400.0	10.0
	令和元年度	7.6	1.6	3.8	6.0	11100.0	9.3
	令和2年度	7.4	1.8	4.3	8.0	16100.0	9.6

*数値は全て平均値です。

*平均値の算出に当たって、定量下限値未満の数値は定量下限値としました。