

令和2年度 河川水分析結果

項目	環境基準	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	最大	最小	平均	75%値
		pH															
隅田川	6.0~8.5	8.0	8.2	8.2	8.0	8.4	8.6	8.2	8.1	8.2	8.0	7.7	8.1	8.6	7.7	8.1	8.2
用之江川		7.7	8.7	8.2	7.5	7.9	7.4	7.7	8.1	7.9	7.8	7.6	7.6	8.7	7.4	7.8	8.1
有田川		7.7	8.7	7.9	7.6	7.5	8.1	8.1	7.8	8.0	7.9	7.7	7.7	8.7	7.5	7.9	8.1
吉田川		7.9	8.3	7.9	7.8	7.7	7.6	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	8.0	8.3	7.6	7.9	8.0
小田川	6.5~8.5	7.7	7.9	8.4	7.9	8.1	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.7	7.8	8.4	7.7	7.9	8.0
尾坂川	6.0~8.5	7.7	8.5	8.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	7.6	7.7	8.8	7.6	7.9	7.9
今立川		7.8	8.0	8.6	8.0	8.5		7.9	7.9	8.3	8.3	8.0	8.0	8.6	7.8	8.1	8.3
浜中川		7.9		8.1		7.8		8.0		8.0		7.9		8.1	7.8	8.0	8.0
大島川		7.8	7.9	8.1	7.6	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	7.6	7.8	7.9	8.1	7.6	7.9	7.9
BOD (mg/l)	環境基準													最大	最小	平均	75%値
隅田川	8以下	2.0	3.4	5.1	1.9	1.5	9.4	1.4	16	2.6	6.0	5.0	2.2	16.0	1.4	4.7	6.0
用之江川		2.1	1.9	2.3	2.3	2.6	2.8	1.6	1.4	1.2	2.2	2.7	2.9	2.9	1.2	2.2	2.7
有田川		1.8	1.8	2.3	3.1	2.5	1.6	1.3	1.2	1.5	1.7	1.2	1.9	3.1	1.2	1.8	2.3
吉田川		2.0	1.4	1.4	1.5	1.3	1.2	1.3	1.5	1.0	2.0	1.5	2.6	2.6	1.0	1.6	2.0
小田川	3以下	0.6	2.1	2.1	0.9	1.9	2.0	1.4	1.5	1.2	1.3	1.3	1.2	2.1	0.6	1.5	2.0
尾坂川	8以下	2.1	1.9	1.7	2.2	1.8	1.6	1.3	1.2	1.3	1.8	1.8	2.4	2.4	1.2	1.8	2.1
今立川		1.6	1.7	2.2	1.2	2.0		2.0	1.0	1.2	2.2	1.4	1.5	2.2	1.0	1.6	2.0
浜中川		2.1		1.9		1.9		1.2		1.7		1.4		2.1	1.2	1.7	1.9
大島川		1.7	1.3	1.6	1.4	2.3	2.7	0.8	0.9	1.3	1.5	1.0	1.6	2.7	0.8	1.5	1.7
SS (mg/l)	環境基準													最大	最小	平均	75%値
隅田川	100以下	4	2	6	3	2	11	2	4	1	4	6	2	11	1	3.9	6
用之江川		5	3	2	16	6	4	3	1	ND	4	3	3	16	1	4.5	5
有田川		5	ND	4	15	3	2	7	7	4	3	1	2	15	1	4.8	7
吉田川		5	2	3	7	3	3	4	3	ND	ND	1	4	7	1	3.5	4
小田川	25以下	8	5	4	3	4	2	3	2	2	3	2	2	8	2	3.3	4
尾坂川	100以下	8	2	2	13	14	6	6	7	2	5	4	5	14	2	6.2	8
今立川		7	6	10	5	5		6	4	2	12	4	3	12	2	5.8	7
浜中川		5		3		3		3		1		2		5	1	2.8	3
大島川		3	2	5	4	7	5	3	1	1	21	ND	2	21	1	4.9	5
DO (mg/l)	環境基準													最大	最小	平均	75%値
隅田川	2以上	13	14	14	9.2	13	15	12	10	13	16	14	15	16	9.2	13.2	15
用之江川		12	14	14	3.4	12	6.2	11	14	11	14	11	9.8	14	3.4	11.0	14
有田川		13	16	5.7	4.4	12	11	11	12	10	15	13	11	16	4.4	11.2	13
吉田川		12	14	9.8	9.3	13	10	12	13	12	14	13	12	14	9.3	12.0	13
小田川	5以上	14	10	14	8.7	15	11	11	12	12	15	12	12	15	8.7	12.2	14
尾坂川	2以上	13	17	17	9.1	12	10	10	11	11	18	13	14	18	9.1	12.9	17
今立川		11	12	9.2	10	14		11	10	13	19	15	12	19	9.2	12.4	14
浜中川		13		13		10		12		11		13		13	10.0	12.0	13
大島川		13	12	13	7.4	13	12	11	11	13	15	14	13	15	7.4	12.3	13