

**調査日:令和2年6月8日**

地点		水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	濁度 (度)	総窒素 (mg/L)	総リン (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	
第十樋門		24.2	7.4	8.6	1.0	1.9	1.9	0.62	0.030	11,000	
大寺橋		23.6	7.3	8.8	0.7	2.2	2.8	0.64	0.049	14,000	
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	23.5	8.3	10.4	1.6	3.0	4.9	0.72	0.073	3,300
		中層	23.1	8.1	10.1	1.4	2.8	4.3	0.68	0.073	11,000
		底層	23.2	7.3	8.9	1.0	2.6	4.1	0.64	0.073	13,000
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	20.2	7.7	7.4	0.8	2.5	1.9	0.37	0.060	330
		中層	19.8	7.7	6.8	0.6	2.2	1.3	0.29	0.053	220
		底層	19.2	7.7	6.5	0.6	2.2	1.8	0.30	0.065	230
	干潮	表層	22.2	7.7	9.3	1.3	3.5	6.3	0.52	0.085	3,300
		中層	22.2	7.7	9.2	1.7	3.3	5.1	0.52	0.082	4,900
		底層	22.0	7.7	8.6	1.6	3.4	6.0	0.53	0.088	7,900
今切川河口堰上流	0.2km	表層	23.5	7.6	10.4	1.6	2.9	4.9	0.76	0.076	4,900
		中層	22.8	7.7	10.6	1.7	3.0	5.3	0.91	0.078	4,900
		底層	23.0	7.5	9.3	1.3	3.2	6.9	0.90	0.096	7,900
今切川河口堰下流	満潮	表層	21.5	7.5	7.6	0.8	2.5	2.5	0.68	0.073	7,000
		中層	20.0	7.4	5.1	0.7	2.1	1.1	0.43	0.078	3,300
		底層	19.6	7.5	4.8	0.7	2.3	1.0	0.50	0.081	330
	干潮	表層	23.1	7.7	10.0	1.2	3.3	5.9	0.71	0.076	13,000
		中層	22.6	7.6	9.5	1.1	3.2	5.4	0.69	0.084	4,900
		底層	22.7	7.5	8.6	1.0	3.0	5.8	0.68	0.089	1,700

**調査日:令和2年5月12日**

地点		水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	濁度 (度)	総窒素 (mg/L)	総リン (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)	
第十樋門		21.8	7.8	8.9	0.8	1.9	1.8	0.65	0.023	4,900	
大寺橋		21.6	7.8	9.1	0.8	2.2	3.1	0.73	0.039	4,900	
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	21.6	8.7	11.7	2.1	2.9	5.6	0.61	0.047	790
		中層	21.2	8.8	11.6	2.0	2.8	6.0	0.70	0.045	1,400
		底層	21.0	8.6	10.6	1.5	2.8	6.0	0.67	0.044	2,400
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	17.8	8.2	8.9	1.1	2.7	3.8	0.40	0.047	490
		中層	16.2	8.1	8.0	0.6	2.3	2.3	0.26	0.046	1,100
		底層	16.1	8.0	7.5	0.8	2.2	2.9	0.30	0.054	230
	干潮	表層	20.5	8.3	10.5	1.1	3.3	6.7	0.64	0.065	1,300
		中層	19.6	8.2	10.1	0.9	3.3	6.4	0.64	0.061	3,300
		底層	18.1	8.1	8.5	1.2	3.1	6.8	0.48	0.073	790
今切川河口堰上流	0.2km	表層	22.2	7.9	9.7	1.2	2.8	5.9	0.79	0.061	22,000
		中層	22.2	7.9	9.9	1.2	2.8	6.1	0.80	0.062	79,000
		底層	22.2	7.9	9.9	1.3	2.8	5.6	0.80	0.059	130,000
今切川河口堰下流	満潮	表層	20.5	8.0	9.5	0.9	2.9	4.5	0.70	0.049	3,300
		中層	17.6	7.9	6.0	0.7	2.5	2.8	0.45	0.074	790
		底層	17.3	7.9	5.8	<0.5	2.2	2.5	0.38	0.076	330
	干潮	表層	22.4	8.0	10.0	1.2	2.7	6.3	0.75	0.068	13,000
		中層	22.4	8.0	9.9	1.3	2.9	5.9	0.73	0.073	33,000
		底層	22.4	7.9	9.8	1.2	2.8	6.0	0.79	0.073	24,000

調査日：令和2年4月17日

地点		水温 (°C)	pH	DO (mg/L)	BOD (mg/L)	COD (mg/L)	濁度 (度)	総窒素 (mg/L)	総リン (mg/L)	大腸菌群数 (MPN/100mL)
第十樋門		14.0	7.8	10.5	<0.5	1.9	3.5	0.80	0.021	790
大寺橋		13.7	7.5	10.3	<0.5	2.2	2.3	1.05	0.029	4,900
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	13.7	7.6	10.3	0.5	2.8	5.7	1.16	0.051
		中層	13.7	7.6	10.2	0.6	2.7	5.6	1.26	0.050
		底層	13.1	7.6	10.0	<0.5	2.8	6.1	1.17	0.052
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	13.7	8.1	9.3	<0.5	2.5	3.5	0.58	0.041
		中層	13.3	7.9	9.1	0.8	2.4	3.1	0.43	0.040
		底層	13.3	8.1	9.2	<0.5	2.2	2.5	0.36	0.038
	干潮	表層	13.2	8.1	9.3	0.6	2.7	3.3	0.59	0.041
		中層	13.2	8.1	9.2	0.9	2.5	2.9	0.48	0.041
		底層	13.1	8.1	8.6	0.6	2.2	3.1	0.33	0.042
今切川河口堰上流	0.2km	表層	12.9	7.5	10.3	0.6	2.6	5.2	1.23	0.052
		中層	12.9	7.5	10.3	<0.5	2.6	5.7	1.25	0.054
		底層	12.8	7.5	10.3	0.6	2.8	5.8	1.22	0.062
今切川河口堰下流	満潮	表層	14.0	7.7	10.0	<0.5	2.7	4.1	0.95	0.052
		中層	13.5	7.9	9.7	<0.5	2.7	3.7	0.83	0.052
		底層	13.5	7.9	9.4	0.5	2.6	2.9	0.58	0.050
	干潮	表層	13.0	7.8	9.7	<0.5	2.8	3.8	0.82	0.053
		中層	13.0	7.9	9.6	<0.5	2.8	3.8	0.81	0.052
		底層	13.0	7.9	9.4	<0.5	2.6	3.0	0.74	0.053