調査日：令和8年9月3日

地点			水温（℃）	pH	DO（mg/L）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	濁度（度）	総窒素（mg/L）	総リン（mg/L）	大腸菌数（CFU/100mL）
第十樋門			27.5	–	–	–	–	–	–	–	–
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	29.5	7.9	7.9	1.3	2.6	–	0.70	0.068	3
		中層	29.4	7.9	7.5	0.8	2.5	–	0.68	0.070	3
		底層	29.3	7.7	7.1	0.8	2.5	–	0.70	0.077	4
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	29.2	8.0	6.0	0.7	2.6	–	1.18	0.081	330
		中層	28.8	8.0	5.2	0.7	2.6	–	0.53	0.080	420
		底層	28.6	8.0	4.8	0.8	3.0	–	0.38	0.075	280
	干潮	表層	29.1	8.0	6.2	0.9	3.0	–	0.60	0.075	64
		中層	28.9	8.0	4.8	0.5	2.7	–	0.86	0.084	44
		底層	28.6	8.0	4.9	0.7	2.8	–	0.80	0.087	17
今切川河口堰上流	0.2km	表層	28.9	7.9	7.5	1.0	2.7	–	0.79	0.069	1
		中層	28.9	7.7	7.4	0.9	2.5	–	0.78	0.068	2
		底層	28.9	7.7	7.3	0.8	2.7	–	0.80	0.086	2
今切川河口堰下流	満潮	表層	28.9	7.7	6.3	1.0	2.8	–	1.09	0.109	280
		中層	29.0	7.7	4.3	1.2	3.0	–	0.95	0.163	1300
		底層	29.0	7.7	2.6	1.2	2.8	–	0.99	0.228	1400
	干潮	表層	29.0	7.9	6.5	1.1	2.8	–	0.71	0.118	110
		中層	29.0	7.8	4.4	1.1	2.8	–	0.72	0.158	250
		底層	28.9	7.7	2.5	0.8	2.8	–	0.64	0.215	230

調査日：令和8年8月6日

地点			水温（℃）	pH	DO（mg/L）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	濁度（度）	総窒素（mg/L）	総リン（mg/L）	大腸菌数（CFU/100mL）
第十樋門			28.3	–	–	–	–	–	–	–	–
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	30.7	8.6	9.6	1.7	3.0	–	0.78	0.076	8
		中層	30.0	8.3	8.8	1.7	2.8	–	0.84	0.081	16
		底層	29.9	8.0	7.8	1.2	2.7	–	0.83	0.083	6
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	30.5	8.2	7.7	1.5	3.3	–	0.77	0.088	28
		中層	27.3	8.0	5.8	0.8	2.7	–	0.57	0.087	110
		底層	27.1	8.0	5.3	0.7	2.7	–	0.92	0.096	210
	干潮	表層	28.8	8.1	6.8	0.9	2.7	–	0.83	0.088	32
		中層	27.5	8.0	5.9	0.8	2.7	–	0.60	0.098	28
		底層	27.0	8.0	5.0	0.7	2.7	–	0.51	0.092	48
今切川河口堰上流	0.2km	表層	30.3	8.1	9.2	2.1	3.4	–	0.97	0.116	26
		中層	29.6	7.8	7.8	1.5	3.1	–	0.97	0.116	21
		底層	29.4	7.7	7.2	1.1	2.9	–	0.98	0.127	25
今切川河口堰下流	満潮	表層	31.3	7.4	7.8	1.2	3.1	–	1.13	0.122	12
		中層	28.7	7.6	5.1	1.1	3.3	–	1.14	0.192	38
		底層	28.5	7.8	3.9	1.2	3.2	–	1.26	0.198	50
	干潮	表層	29.5	7.6	6.9	0.8	3.3	–	1.02	0.125	40
		中層	29.5	7.5	6.7	1.0	3.1	–	1.01	0.127	64
		底層	29.5	7.4	6.6	0.8	3.5	–	1.02	0.144	76

調査日：令和8年7月16日

地点			水温（℃）	pH	DO（mg/L）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	濁度（度）	総窒素（mg/L）	総リン（mg/L）	大腸菌数（CFU/100mL）
第十樋門			26.8	7.8	7.9	0.5	1.5	1.6	0.91	0.024	12
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	28.5	8.2	10.5	1.6	2.5	4.6	0.96	0.072	9
		中層	28.1	8.1	10.0	1.3	2.3	4.2	0.93	0.069	22
		底層	28.0	8.1	9.6	1.2	2.2	4.3	0.91	0.066	12
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	26.2	8.1	7.9	0.8	2.6	3.5	0.80	0.055	61
		中層	24.1	8.0	6.6	1.4	2.6	4.2	0.70	0.068	31
		底層	23.8	8.0	6.1	1.6	3.2	8.4	0.81	0.092	72
	干潮	表層	28.0	8.1	9.5	1.5	3.8	8.4	1.14	0.105	78
		中層	28.1	8.0	9.6	1.7	3.5	8.1	1.05	0.105	58
		底層	27.4	8.0	9.2	2.1	3.8	8.3	1.02	0.117	39
今切川河口堰上流	0.2km	表層	28.4	7.8	8.5	1.1	2.6	3.3	1.03	0.090	26
		中層	28.3	7.7	8.6	1.0	2.4	3.2	1.05	0.089	24
		底層	28.3	7.7	8.8	1.1	2.4	3.1	1.06	0.090	22
今切川河口堰下流	満潮	表層	27.5	7.7	8.4	0.7	2.6	2.0	1.03	0.081	22
		中層	24.8	7.9	8.3	1.1	2.7	1.9	0.74	0.106	28
		底層	24.4	7.9	7.1	0.8	2.5	2.1	0.42	0.129	26
	干潮	表層	28.3	7.8	8.4	0.9	2.5	5.7	1.07	0.098	32
		中層	28.2	7.7	8.5	0.8	2.5	5.7	1.09	0.099	38
		底層	28.3	7.7	8.6	0.9	2.5	5.6	1.03	0.102	85

調査日：令和8年6月16日

地点			水温（℃）	pH	DO（mg/L）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	濁度（度）	総窒素（mg/L）	総リン（mg/L）	大腸菌数（CFU/100mL）
第十樋門			20.3	–	–	–	–	–	–	–	–
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	21.9	7.5	8.2	0.7	2.3	–	1.18	0.098	44
		中層	21.8	7.5	8.1	0.5	2.3	–	1.18	0.101	76
		底層	21.8	7.5	7.9	0.6	2.9	–	1.23	0.123	70
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	21.9	7.9	7.3	0.6	2.3	–	1.13	0.061	29
		中層	21.5	8.0	6.8	1.1	2.3	–	0.46	0.053	15
		底層	21.4	8.0	6.7	0.8	2.2	–	0.58	0.053	12
	干潮	表層	21.8	7.7	8.0	0.5	2.9	–	1.00	0.092	56
		中層	21.9	7.6	7.9	0.6	2.8	–	0.97	0.095	24
		底層	21.8	7.6	7.6	0.6	2.9	–	0.98	0.099	36
今切川河口堰上流	0.2km	表層	21.1	7.5	8.3	0.6	2.4	–	1.16	0.110	200
		中層	21.1	7.5	8.1	0.7	2.4	–	1.13	0.105	190
		底層	21.1	7.5	8.3	0.6	2.4	–	1.14	0.107	190
今切川河口堰下流	満潮	表層	21.5	7.6	7.7	<0.5	2.6	–	1.08	0.107	72
		中層	21.5	7.8	5.5	0.6	2.3	–	0.77	0.107	36
		底層	21.6	7.8	4.6	<0.5	2.1	–	0.58	0.108	56
	干潮	表層	21.2	7.6	8.2	0.7	2.5	–	1.11	0.111	180
		中層	21.1	7.5	8.3	0.7	2.6	–	1.12	0.110	230
		底層	21.1	7.5	8.2	0.7	2.7	–	1.12	0.118	160

調査日：令和8年5月14日

地点			水温（℃）	pH	DO（mg/L）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	濁度（度）	総窒素（mg/L）	総リン（mg/L）	大腸菌数（CFU/100mL）
第十樋門			20.2	7.7	8.6	<0.5	1.3	1.2	0.68	0.017	10
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	21.4	7.8	9.8	1.1	2.1	4.3	0.81	0.051	30
		中層	21.2	7.8	9.6	1.0	2.1	4.5	0.82	0.050	28
		底層	20.7	7.8	9.0	0.7	2.0	4.3	0.79	0.048	22
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	20.8	8.1	9.3	0.9	2.6	5.2	0.90	0.054	40
		中層	20.7	8.1	9.2	0.8	2.5	5.2	0.95	0.053	31
		底層	20.5	8.1	9.2	1.2	2.7	5.6	0.67	0.063	68
	干潮	表層	21.0	8.1	9.1	0.9	2.9	5.3	0.71	0.073	32
		中層	19.1	8.1	9.0	0.9	2.4	4.4	0.72	0.060	37
		底層	17.7	8.1	8.3	0.9	2.5	5.0	0.95	0.049	89
今切川河口堰上流	0.2km	表層	20.8	7.6	8.7	0.6	2.0	3.9	0.86	0.055	32
		中層	20.8	7.6	8.7	0.5	1.9	3.9	0.86	0.056	36
		底層	20.7	7.6	8.8	0.6	2.0	3.9	0.86	0.059	15
今切川河口堰下流	満潮	表層	21.9	7.7	9.2	0.7	2.0	4.2	0.99	0.054	160
		中層	21.6	8.1	9.2	0.6	2.1	4.4	0.82	0.054	84
		底層	20.0	8.1	8.9	0.7	2.3	4.1	0.59	0.061	62
	干潮	表層	20.6	7.8	8.6	<0.5	2.1	3.9	0.84	0.059	46
		中層	20.6	7.7	8.7	<0.5	2.1	4.1	1.16	0.058	65
		底層	20.6	7.7	8.5	<0.5	2.3	4.4	1.04	0.059	62

調査日：令和8年4月23日

地点			水温（℃）	pH	DO（mg/L）	BOD（mg/L）	COD（mg/L）	濁度（度）	総窒素（mg/L）	総リン（mg/L）	大腸菌数（CFU/100mL）
第十樋門			15.9	–	–	–	–	–	–	–	–
旧吉野川河口堰上流	0.2km	表層	17.4	7.7	9.5	0.7	1.5	–	0.74	0.037	28
		中層	17.4	7.6	9.4	0.6	1.5	–	0.71	0.037	18
		底層	17.4	7.6	9.3	0.6	1.5	–	0.73	0.037	21
旧吉野川河口堰下流	満潮	表層	15.4	7.9	8.8	0.5	1.9	–	0.69	0.042	51
		中層	14.8	8.0	8.0	0.8	1.9	–	0.52	0.043	30
		底層	14.7	8.0	7.9	0.6	2.0	–	0.50	0.045	11
	干潮	表層	16.8	8.0	9.0	0.6	2.1	–	0.83	0.044	41
		中層	16.5	7.9	9.1	0.7	1.9	–	0.64	0.049	41
		底層	16.0	7.9	8.4	0.8	2.2	–	0.72	0.057	26
今切川河口堰上流	0.2km	表層	17.2	7.7	9.1	0.7	1.5	–	0.80	0.050	73
		中層	17.2	7.7	9.0	0.6	1.5	–	0.80	0.051	58
		底層	17.2	7.7	9.2	0.8	1.5	–	0.83	0.050	67
今切川河口堰下流	満潮	表層	16.7	7.9	8.6	<0.5	1.8	–	0.82	0.046	42
		中層	15.9	7.9	7.4	<0.5	1.7	–	0.53	0.055	22
		底層	15.7	7.9	7.2	<0.5	1.8	–	0.64	0.056	32
	干潮	表層	16.8	7.7	9.0	0.7	1.9	–	0.80	0.063	190
		中層	16.8	7.7	8.9	0.7	1.9	–	0.81	0.062	180
		底層	16.9	7.7	9.0	0.7	2.0	–	0.80	0.064	160