

調査日: 令和7年8月5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)	大腸菌数 (CFU/100mL)
第十樋門			30.1	—	—	—	—	—	—	—	—
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	30.6	7.8	8.1	1.0	2.7	—	0.63	0.076	10
		中層	30.3	7.8	8.1	0.9	2.8	—	0.64	0.080	9
		底層	30.0	7.7	7.7	0.8	2.7	—	0.64	0.083	11
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	31.7	8.1	8.6	1.3	3.4	—	0.95	0.103	22
		中層	28.1	8.1	6.3	1.0	3.0	—	0.92	0.099	24
		底層	27.3	8.0	5.1	0.8	3.2	—	0.46	0.120	26
	干潮	表層	29.9	7.9	7.2	0.9	3.1	—	0.95	0.105	23
		中層	29.6	7.9	7.3	1.0	3.1	—	0.94	0.111	44
		底層	28.7	7.8	6.5	1.3	3.7	—	0.75	0.127	110
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	29.7	7.5	6.9	0.7	2.6	—	0.71	0.103	90
		中層	29.6	7.5	7.0	0.7	2.6	—	0.71	0.104	120
		底層	29.6	7.5	6.9	0.6	2.8	—	0.72	0.109	130
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	31.9	8.9	10.5	2.3	3.6	—	0.81	0.100	30
		中層	29.3	7.8	7.6	0.9	3.3	—	1.06	0.131	50
		底層	28.8	7.8	5.3	1.2	3.4	—	0.98	0.178	24
	干潮	表層	29.7	7.7	7.0	0.7	2.7	—	0.76	0.112	150
		中層	29.7	7.6	6.9	0.7	2.7	—	0.87	0.120	180
		底層	29.7	7.6	7.0	0.7	2.8	—	0.72	0.120	130

調査日: 令和7年7月1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)	大腸菌数 (CFU/100mL)
第十樋門			27.9	7.6	8.2	<0.5	1.4	2.2	0.56	0.024	14
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	28.3	8.3	10.3	1.8	2.7	3.5	0.64	0.078	11
		中層	27.0	8.3	9.9	1.5	2.5	4.2	0.59	0.077	11
		底層	26.8	8.2	9.1	0.9	2.3	5.3	0.57	0.072	7
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	26.9	8.0	7.9	0.6	2.5	1.4	0.54	0.066	22
		中層	22.3	8.1	8.0	1.1	2.5	2.1	0.55	0.054	54
		底層	22.1	8.1	7.9	1.3	2.5	2.6	0.81	0.056	50
	干潮	表層	26.6	8.2	9.1	1.4	3.3	4.2	0.77	0.082	30
		中層	26.1	8.1	8.7	1.4	3.4	3.8	0.80	0.109	210
		底層	24.0	8.0	7.8	1.3	3.2	4.9	0.54	0.093	75
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	27.2	7.7	8.2	1.2	2.3	4.0	0.72	0.099	370
		中層	26.7	7.5	8.3	0.9	2.3	3.8	0.70	0.102	310
		底層	26.6	7.5	7.9	0.8	2.2	3.7	0.68	0.100	260
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	27.6	7.8	8.3	0.8	2.2	4.0	0.78	0.081	500
		中層	24.1	8.0	7.7	0.8	2.6	1.5	0.60	0.082	240
		底層	23.3	8.0	7.2	0.6	2.7	1.5	0.44	0.079	91
	干潮	表層	28.0	8.5	10.3	2.5	3.3	5.4	0.79	0.082	130
		中層	28.1	8.5	10.3	2.7	3.1	5.4	0.77	0.079	230
		底層	27.7	8.5	10.3	2.7	3.2	4.9	0.74	0.079	150

調査日: 令和7年6月9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)	大腸菌数 (CFU/100mL)
第十樋門			20.8	—	—	—	—	—	—	—	—
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	21.8	7.5	8.5	1.0	2.3	—	0.68	0.064	30
		中層	21.8	7.5	8.3	0.5	2.1	—	0.67	0.061	20
		底層	21.7	7.4	8.5	0.6	2.1	—	0.68	0.064	18
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	21.2	7.7	7.8	<0.5	2.5	—	0.78	0.068	50
		中層	21.1	7.7	7.9	0.7	2.7	—	0.68	0.080	60
		底層	19.4	7.9	7.1	0.8	3.0	—	0.70	0.090	150
	干潮	表層	21.0	7.8	7.6	0.7	2.8	—	0.68	0.086	25
		中層	20.9	7.8	7.8	0.7	2.9	—	0.67	0.088	75
		底層	20.4	7.8	7.3	0.6	3.2	—	0.73	0.098	81
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	21.5	7.5	8.3	0.7	2.1	—	0.73	0.070	15
		中層	21.5	7.5	8.3	0.6	2.2	—	0.72	0.072	21
		底層	21.4	7.5	8.2	0.6	2.2	—	0.72	0.071	19
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	21.3	7.7	8.4	0.6	2.3	—	0.91	0.080	56
		中層	21.3	7.6	8.3	0.6	2.3	—	0.86	0.081	62
		底層	20.8	7.5	7.1	<0.5	2.6	—	0.84	0.083	43
	干潮	表層	21.6	7.7	8.2	0.5	2.3	—	0.84	0.080	28
		中層	21.5	7.5	8.1	<0.5	2.4	—	0.77	0.083	28
		底層	21.5	7.5	8.0	<0.5	2.5	—	0.87	0.083	30

調査日: 令和7年5月13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)	大腸菌数 (CFU/100mL)
第十樋門			19.1	7.7	9.2	<0.5	2.1	1.0	0.50	0.016	18
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	19.4	7.9	9.0	0.8	2.5	4.9	0.70	0.053	11
		中層	19.4	7.9	9.0	0.6	2.5	5.2	0.70	0.061	9
		底層	19.4	7.9	8.7	0.8	2.6	5.3	0.71	0.063	16
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	18.7	8.1	8.4	0.6	2.6	4.9	0.66	0.060	16
		中層	16.8	8.1	7.1	0.8	2.1	4.0	0.80	0.056	15
		底層	16.4	8.0	7.1	0.7	2.1	5.0	0.46	0.062	21
	干潮	表層	19.4	8.1	8.5	0.6	3.1	6.2	0.65	0.077	23
		中層	19.3	8.1	8.4	0.8	3.1	6.1	0.85	0.080	18
		底層	19.1	8.1	8.2	0.8	3.3	6.6	0.85	0.090	61
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	20.2	7.8	8.8	0.6	2.3	3.8	0.71	0.055	22
		中層	19.9	7.8	8.9	0.6	2.4	3.8	0.68	0.058	22
		底層	19.5	7.8	9.0	0.7	2.4	4.0	0.71	0.059	28
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	18.5	8.1	7.4	<0.5	2.5	4.3	0.61	0.073	63
		中層	17.3	8.0	5.7	<0.5	2.2	4.3	0.48	0.086	140
		底層	17.1	8.0	5.2	<0.5	2.0	4.4	0.50	0.094	63
	干潮	表層	19.6	7.8	8.7	0.6	2.4	5.0	0.75	0.069	37
		中層	19.6	7.8	8.8	0.6	2.5	5.0	0.73	0.071	22
		底層	19.6	7.8	8.7	0.5	2.4	5.0	0.68	0.071	25

調査日: 令和7年4月22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)	大腸菌数 (CFU/100mL)
第十樋門			20.8	－	－	－	－	－	－	－	－
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	20.1	7.9	9.9	1.2	2.4	－	0.65	0.033	25
		中層	20.1	7.9	10.0	1.3	2.5	－	0.63	0.035	8
		底層	19.9	7.9	9.6	1.1	2.4	－	0.65	0.038	9
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	17.1	8.1	9.2	1.1	2.5	－	0.49	0.053	2
		中層	16.8	8.1	9.2	1.5	2.5	－	0.90	0.053	4
		底層	15.5	8.0	9.1	1.4	2.5	－	0.47	0.069	5
	干潮	表層	17.7	8.1	9.5	1.3	2.6	－	0.76	0.053	4
		中層	17.4	8.1	9.6	1.4	2.6	－	0.70	0.055	2
		底層	16.3	8.1	9.3	1.4	2.7	－	0.92	0.061	9
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	19.6	7.8	9.8	1.3	2.7	－	0.78	0.047	24
		中層	19.6	7.8	9.8	1.2	2.7	－	0.76	0.048	20
		底層	19.6	7.8	9.9	1.2	2.6	－	0.77	0.052	14
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	18.6	8.1	9.7	1.0	2.8	－	0.72	0.046	20
		中層	16.7	8.0	9.3	1.4	2.9	－	0.75	0.063	24
		底層	15.8	8.0	9.4	1.3	3.0	－	0.45	0.056	22
	干潮	表層	19.7	7.8	9.6	1.0	2.9	－	0.86	0.063	27
		中層	19.6	7.8	9.8	1.1	3.1	－	0.78	0.074	34
		底層	19.6	7.8	9.5	1.0	2.9	－	0.78	0.061	30