

調査日：令和5年8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		28.3	-	-	-	-	-	-	-	-	
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	28.6	7.8	7.5	0.8	2.5	-	0.80	0.079	25
		中層	28.6	7.7	7.5	0.8	2.7	-	0.87	0.085	21
		底層	28.6	7.7	7.2	0.8	2.9	-	0.89	0.103	16
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	27.6	7.6	6.6	0.8	2.7	-	0.57	0.079	32
		中層	25.6	7.7	6.0	1.0	2.4	-	0.58	0.085	74
		底層	24.7	7.8	5.2	1.0	2.3	-	0.47	0.080	130
	干潮	表層	28.8	7.6	7.2	0.8	3.1	-	0.83	0.100	46
		中層	28.5	7.5	7.0	0.8	3.3	-	0.90	0.098	29
		底層	28.4	7.5	6.6	0.9	3.0	-	0.96	0.106	39
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	28.3	7.7	7.6	0.9	2.7	-	0.99	0.084	29
		中層	28.2	7.6	7.4	0.7	2.7	-	0.97	0.093	36
		底層	28.2	7.6	7.3	0.8	2.9	-	1.01	0.102	29
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	27.7	7.9	7.5	0.9	2.5	-	0.88	0.086	32
		中層	25.7	7.6	3.6	0.6	2.3	-	0.90	0.170	91
		底層	25.6	7.6	2.2	0.6	2.0	-	0.67	0.186	94
	干潮	表層	28.3	7.5	7.3	1.0	3.2	-	0.93	0.111	38
		中層	28.3	7.6	7.3	1.0	3.0	-	1.14	0.107	20
		底層	28.3	7.6	7.2	0.8	2.9	-	0.99	0.108	29

調査日: 令和5年7月4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		22.5	7.7	8.6	<0.5	2.1	2.0	1.05	0.024	50	
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	24.9	7.7	8.7	1.4	4.0	6.6	1.27	0.105	20
		中層	24.5	7.7	8.1	1.1	3.9	9.9	1.26	0.113	25
		底層	24.5	7.5	7.8	1.0	3.8	13.7	1.26	0.117	19
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	23.5	7.5	7.0	0.6	3.3	17.8	0.44	0.088	130
		中層	22.2	7.7	6.5	1.0	2.8	21.3	0.39	0.077	110
		底層	21.9	8.0	6.7	1.1	2.3	24.6	0.26	0.066	79
	干潮	表層	25.4	7.6	7.0	0.9	3.7	5.5	0.69	0.151	49
		中層	23.5	7.7	6.9	1.6	3.7	5.1	0.76	0.145	46
		底層	22.6	8.0	7.0	1.6	3.8	4.7	0.30	0.122	28
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	25.8	7.7	8.7	1.6	4.1	5.6	0.98	0.108	49
		中層	24.4	7.7	8.3	1.0	3.5	5.6	1.02	0.097	24
		底層	23.9	7.6	7.6	0.6	3.4	5.8	0.90	0.095	150
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	23.9	8.0	7.1	0.5	3.6	4.1	0.61	0.112	110
		中層	22.3	7.8	4.6	<0.5	2.4	2.9	0.49	0.113	59
		底層	22.2	7.8	4.0	<0.5	1.9	2.5	0.42	0.107	39
	干潮	表層	24.4	7.5	7.7	0.7	4.5	10.9	0.84	0.138	26
		中層	24.4	7.5	7.6	0.6	4.3	8.4	0.74	0.115	32
		底層	24.4	7.5	7.6	0.7	4.1	7.6	0.79	0.120	70

調査日: 令和5年6月20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		23.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	23.8	8.0	10.0	1.6	2.7	-	0.78	0.069	75
		中層	23.5	8.0	9.4	1.5	2.5	-	0.83	0.069	13
		底層	23.4	7.9	9.0	0.9	2.3	-	0.80	0.062	9
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	22.0	7.7	7.6	0.9	2.3	-	0.43	0.062	42
		中層	20.6	7.9	7.6	1.4	2.3	-	0.33	0.055	13
		底層	20.4	7.9	7.0	2.0	2.6	-	0.42	0.082	31
	干潮	表層	23.8	8.0	8.5	2.0	3.6	-	0.67	0.110	48
		中層	22.8	8.0	8.3	2.4	3.6	-	0.68	0.111	32
		底層	21.7	8.0	8.2	2.5	3.6	-	0.68	0.113	52
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	23.8	8.0	9.3	1.2	2.5	-	0.90	0.080	22
		中層	23.4	7.7	9.1	1.2	2.5	-	0.98	0.084	22
		底層	22.9	7.6	8.7	0.7	2.6	-	0.85	0.097	120
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	22.5	7.9	8.4	0.6	2.3	-	0.70	0.071	220
		中層	21.1	7.7	6.3	<0.5	2.1	-	0.46	0.081	25
		底層	21.0	7.7	5.7	0.7	2.0	-	0.40	0.076	44
	干潮	表層	23.9	8.0	8.9	0.7	2.5	-	0.38	0.080	70
		中層	23.2	7.9	8.8	0.6	2.4	-	0.76	0.093	80
		底層	23.1	7.7	8.2	0.6	2.8	-	0.74	0.083	120

調査日: 令和5年5月16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		18.5	7.9	9.6	<0.5	1.4	1.4	0.48	0.014	4	
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	18.6	7.9	9.0	<0.5	2.0	3.8	0.71	0.050	16
		中層	17.7	7.6	9.1	<0.5	1.9	4.0	0.75	0.057	30
		底層	17.4	7.5	9.0	<0.5	2.0	4.2	0.81	0.055	27
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	18.8	8.0	8.8	<0.5	2.3	3.4	0.47	0.056	38
		中層	18.0	7.9	8.7	1.0	2.5	4.4	0.46	0.072	23
		底層	17.5	8.0	8.6	0.8	2.5	4.6	0.27	0.056	41
	干潮	表層	18.4	7.9	8.2	0.7	2.5	4.1	0.61	0.082	58
		中層	17.4	7.9	8.4	0.7	2.0	3.6	0.42	0.068	24
		底層	17.0	7.9	8.0	0.7	2.3	4.0	0.26	0.062	50
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	17.2	7.7	9.4	<0.5	2.0	4.3	0.79	0.059	35
		中層	17.1	7.7	9.5	<0.5	2.0	4.5	0.80	0.058	60
		底層	17.1	7.6	9.4	<0.5	2.1	4.7	0.80	0.061	42
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	19.0	7.9	9.4	<0.5	2.1	3.6	0.57	0.068	25
		中層	18.1	7.7	8.7	<0.5	1.8	2.6	0.44	0.062	17
		底層	18.1	7.7	7.8	0.5	1.9	2.3	0.44	0.070	37
	干潮	表層	17.3	7.3	9.0	<0.5	2.0	3.8	0.61	0.071	50
		中層	17.3	7.3	8.9	<0.5	2.0	3.8	0.57	0.068	37
		底層	17.3	7.3	8.8	<0.5	2.0	3.6	0.59	0.064	41

調査日: 令和5年4月18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		16.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
旧吉野川 河口堰 上流	0.2km	表層	16.3	7.9	9.8	0.7	2.4	-	0.80	0.033	40
		中層	16.3	7.8	9.7	0.5	2.4	-	0.88	0.050	19
		底層	16.1	7.7	9.8	0.6	2.4	-	0.80	0.056	23
旧吉野川 河口堰 下流	満潮	表層	16.9	7.9	9.3	0.5	2.2	-	0.48	0.049	25
		中層	15.5	8.0	9.1	0.6	2.2	-	0.49	0.050	12
		底層	14.9	7.9	9.0	1.3	2.3	-	0.41	0.061	58
	干潮	表層	15.7	7.8	9.2	0.8	2.6	-	0.52	0.056	28
		中層	15.5	7.8	9.2	0.8	2.4	-	0.58	0.055	40
		底層	15.3	7.9	9.0	0.9	2.4	-	0.52	0.066	24
今切川 河口堰 上流	0.2km	表層	15.9	7.7	9.6	0.6	2.2	-	0.91	0.053	110
		中層	15.8	7.7	9.7	0.6	2.2	-	0.86	0.049	70
		底層	15.7	7.7	9.6	<0.5	2.2	-	0.86	0.058	170
今切川 河口堰 下流	満潮	表層	17.6	7.3	9.5	0.5	2.1	-	0.68	0.059	71
		中層	16.2	7.4	8.7	0.6	2.2	-	0.69	0.059	100
		底層	15.9	7.5	8.1	<0.5	2.1	-	0.54	0.059	79
	干潮	表層	15.9	7.9	9.5	<0.5	2.0	-	0.71	0.073	61
		中層	15.9	7.6	9.5	<0.5	2.2	-	0.75	0.060	64
		底層	15.9	7.6	9.4	<0.5	2.1	-	0.74	0.072	60