

藻類養殖漁場環境調査結果

調査日：令和8年1月20日（火）

徳島県水産研究課（鳴門庁舎） 環境増養殖担当
Tel 088-688-0555 Fax 088-688-1622

水研鳴門汲み上げ海水温は11.2℃、最近数日は水温低下が鈍っている。
平年値より0.4℃高く、昨年より0.4℃高い。

各漁場の水温も前週より高くなっている。

DIN濃度は、全水域で前週より低下。海域の漁場では全地点で2 μ g-at/Lを下回っている。

全水域でユーカンピアが増加傾向にある。また、その他のケイ藻も多く見られる。

次回調査は、1月27日（火）です。

情報はインターネットで閲覧できます。パソコン版、携帯版とも次のアドレスです。
<https://www.pref.tokushima.lg.jp/tafftsc/suisan/information/aquaculture/>

パソコン版は、「徳島県水産研究課」で検索

水産研究課のアドレス：<https://www.pref.tokushima.lg.jp/tafftsc/suisan/>

画面左側メニューで “各種情報” → “藻類養殖漁場・栄養塩情報” を選ぶ方法もあります。
スマートフォンや携帯電話は、次の二次元バーコードを読み込ませると便利です。



栄養塩情報の二次元バーコード

（参 考）

色落ちの目安となる DIN 濃度

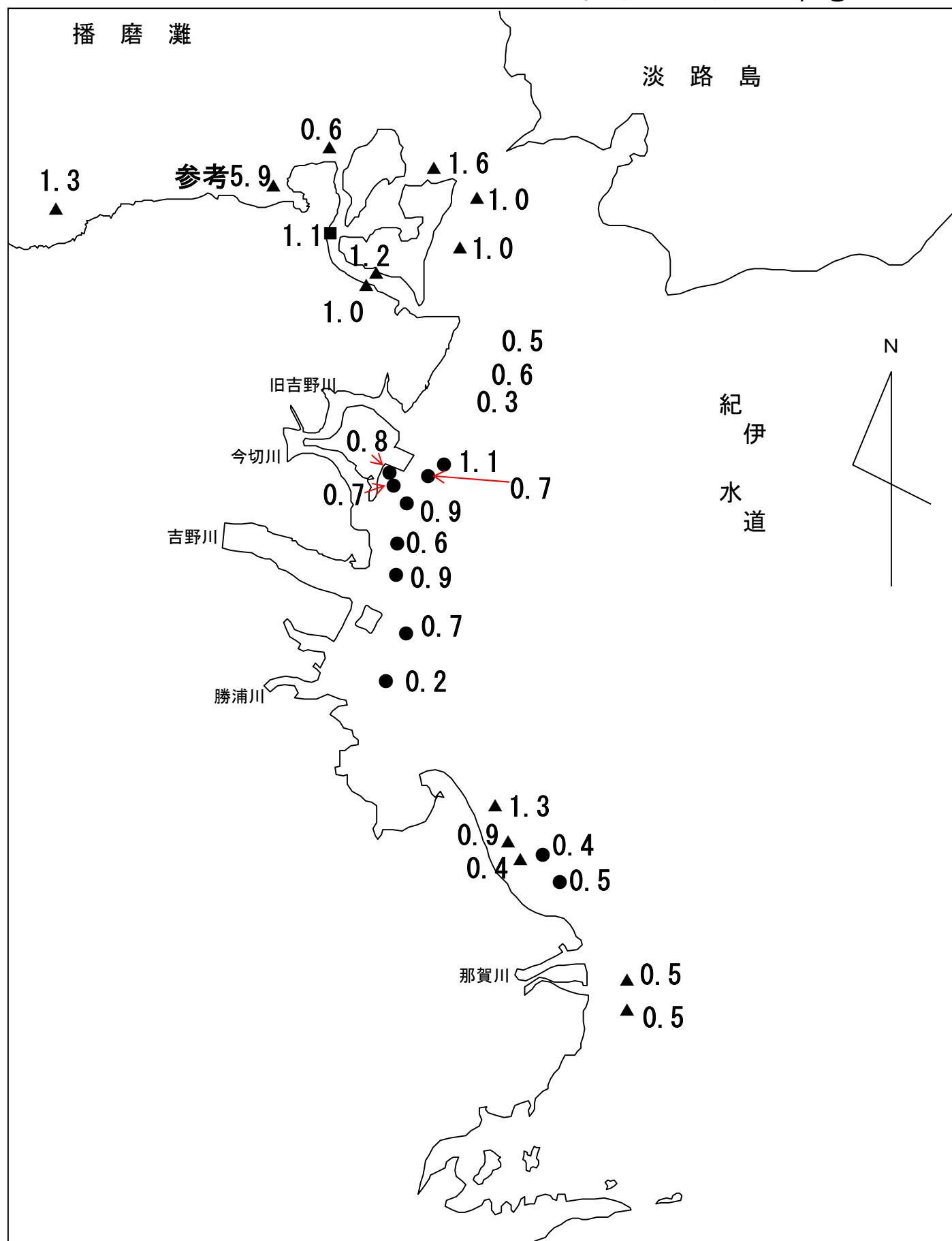
クロノリ 3 μ g-at/L 未満

ワカメ 2 μ g-at/L 未満

令和7年度 藻類養殖漁場栄養塩調査結果

ノリ (●) ワカメ (▲) 調査日 令和8年1月20日

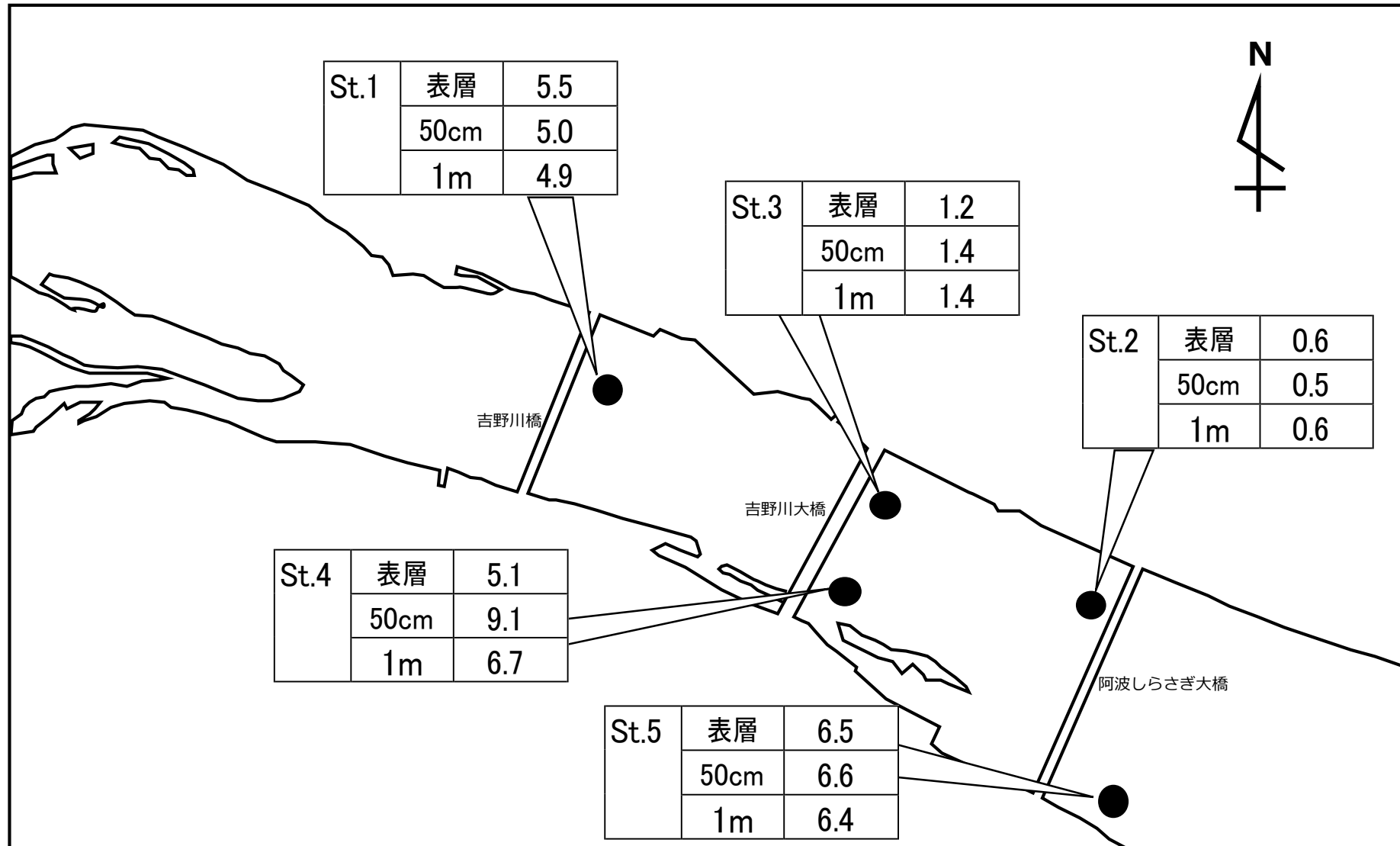
窒素 (D I N) 量 : $\mu\text{g-at/L}$



令和7年度 藻類養殖漁場栄養塩調査結果(吉野川)

調査日 令和8年1月20日

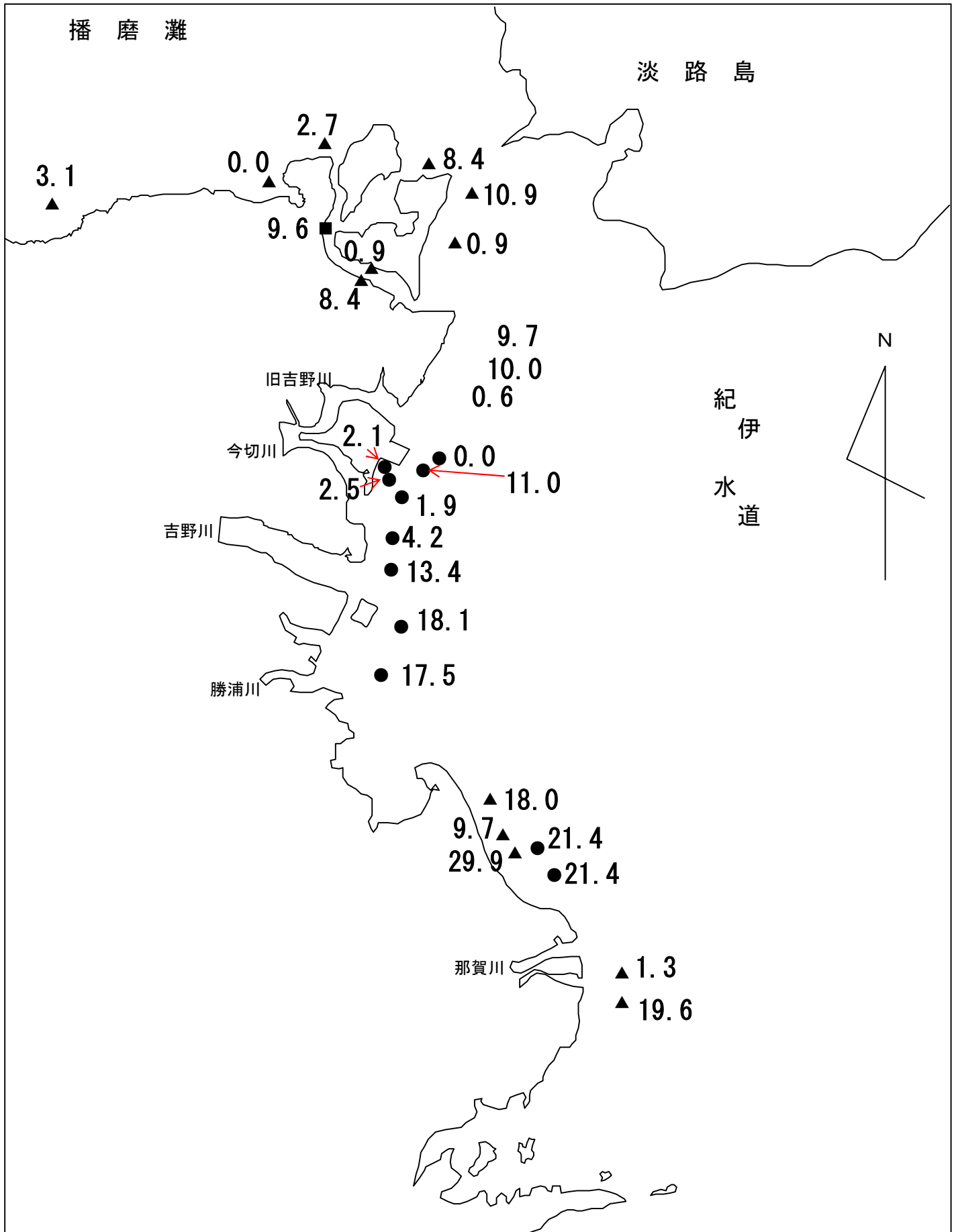
窒素(DIN)量: $\mu\text{g-at/L}$



ユーカンピア細胞数（個体／m l）

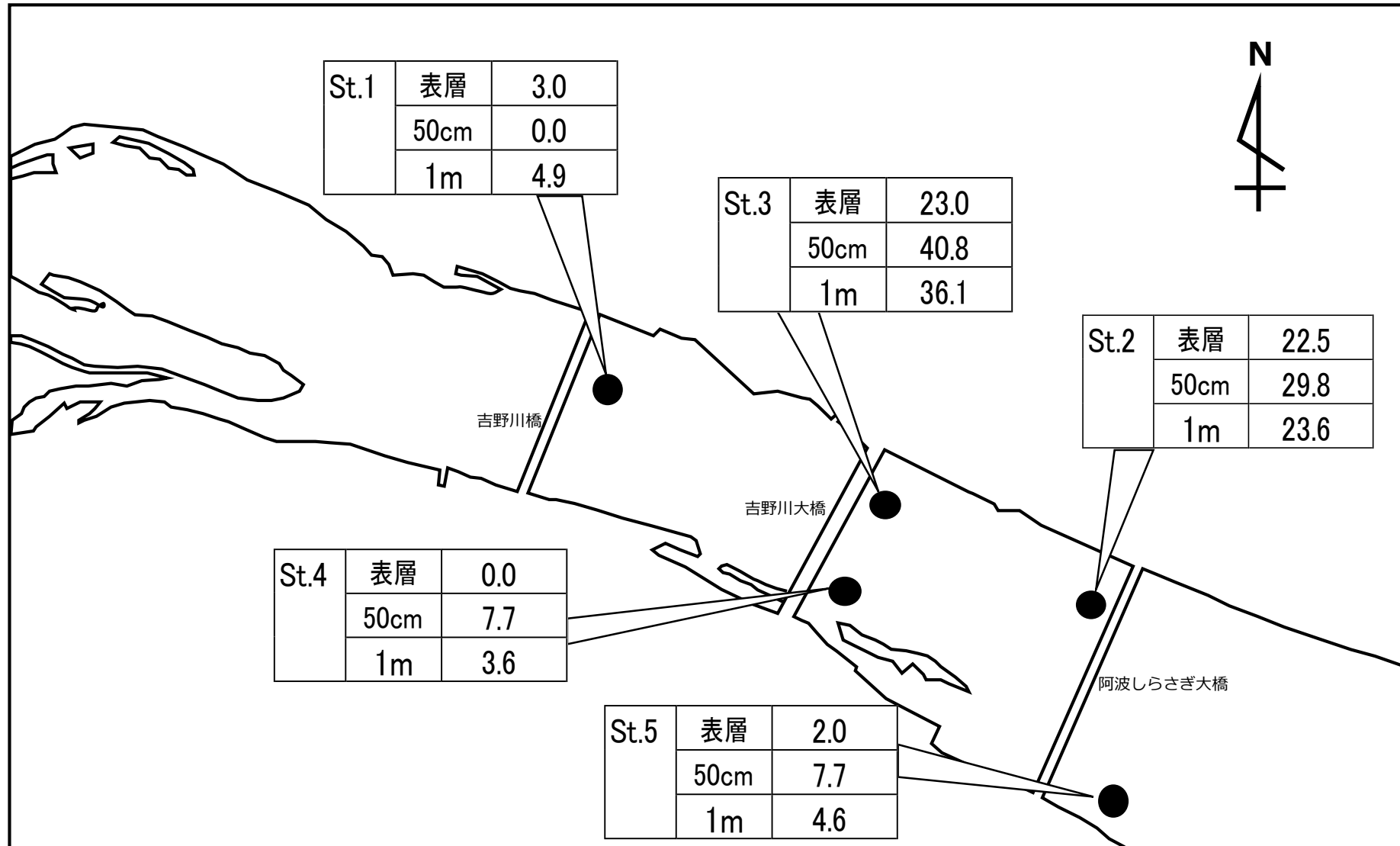
ノリ（●） ワカメ（▲）

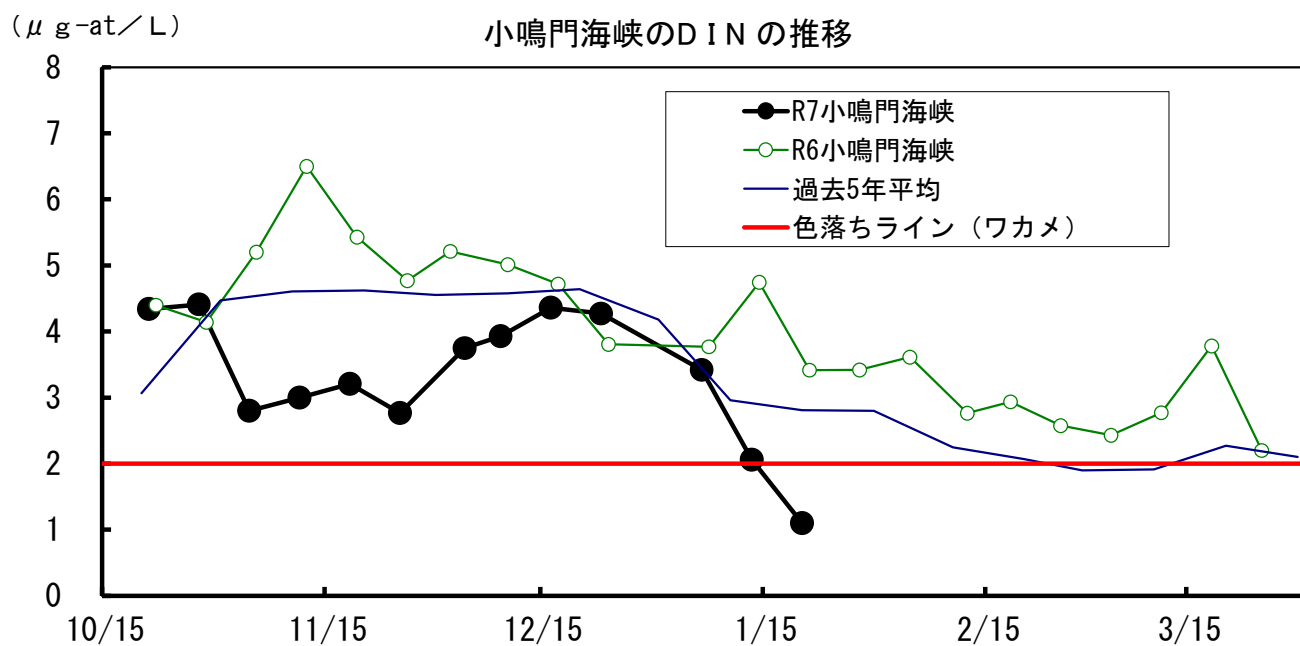
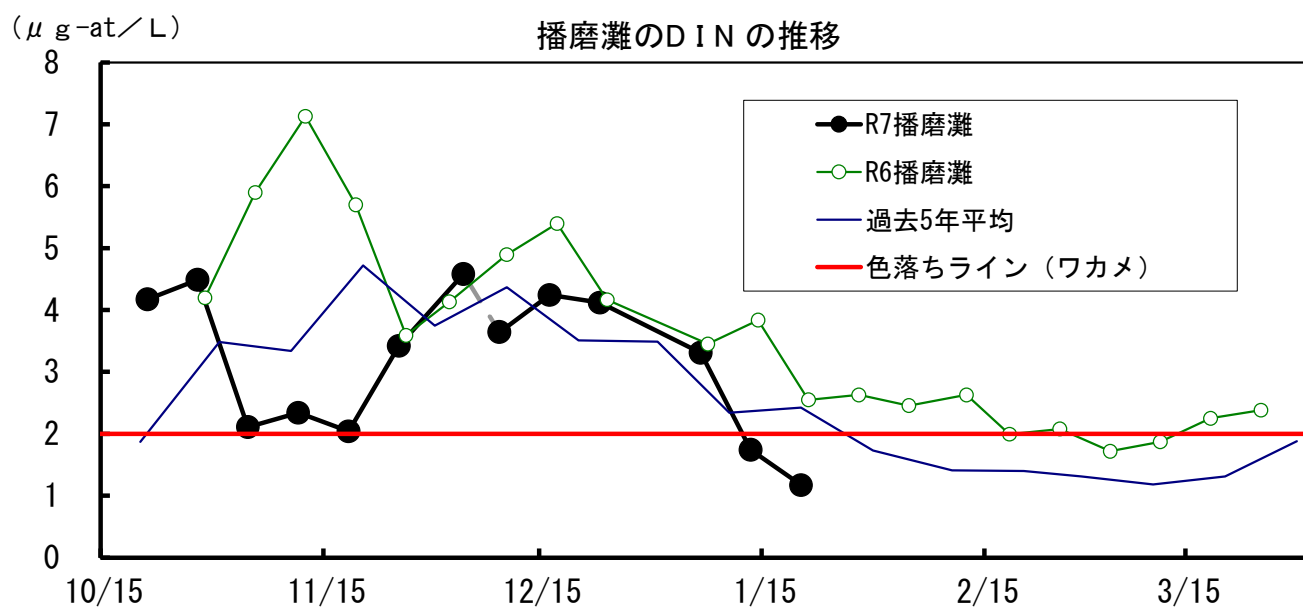
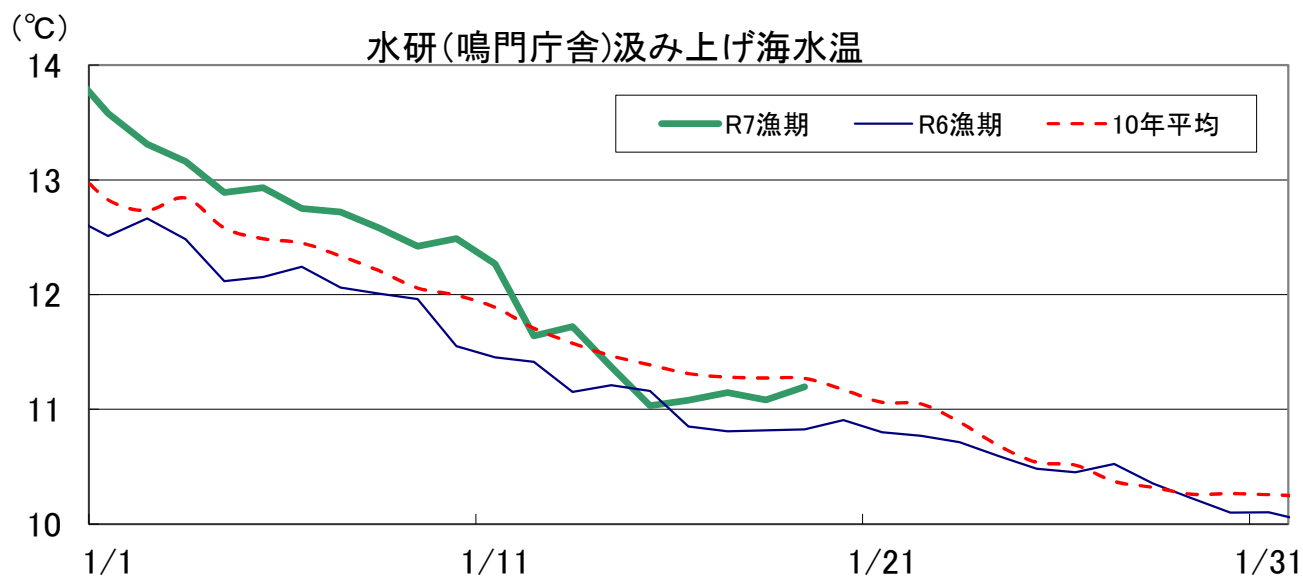
調査日 令和8年1月20日



吉野川 ユーカンピア細胞数(個体／ml)

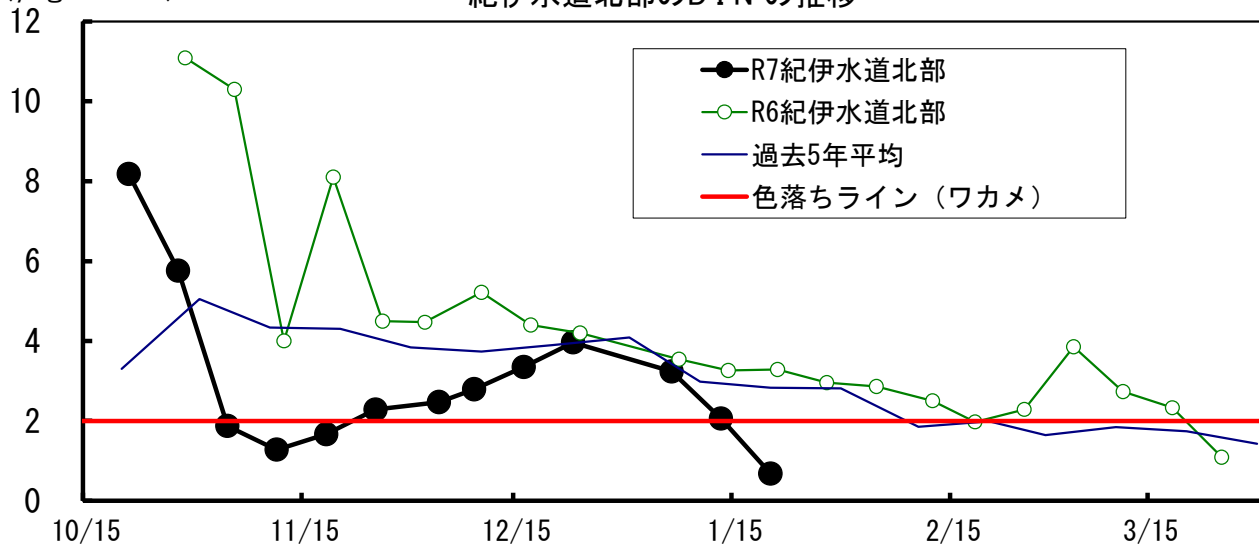
調査日 令和8年1月20日





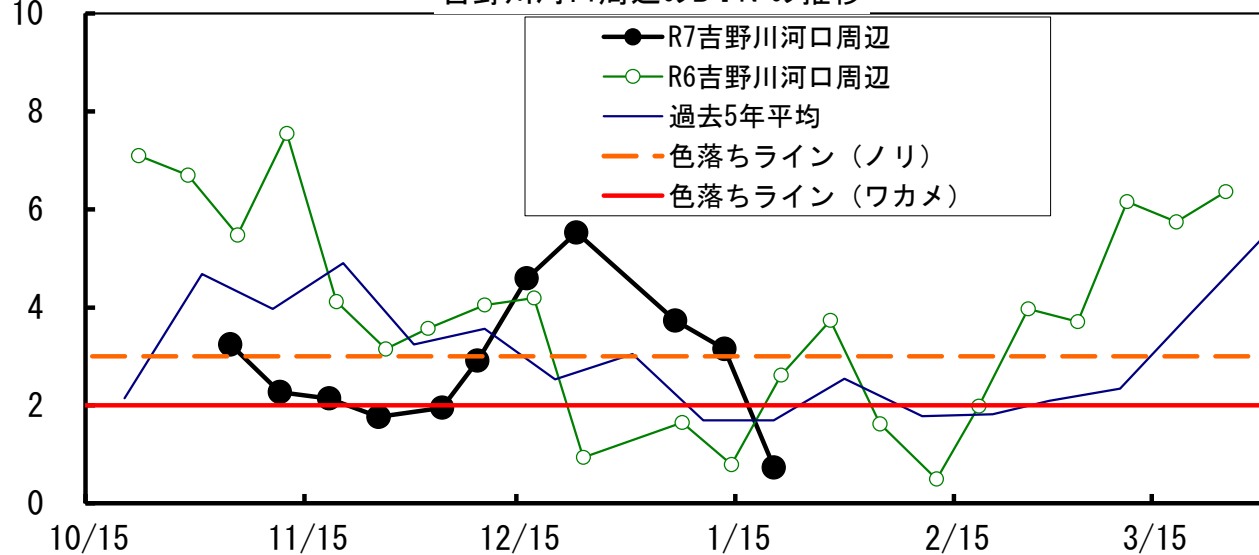
($\mu\text{g-at/L}$)

紀伊水道北部のDIN の推移



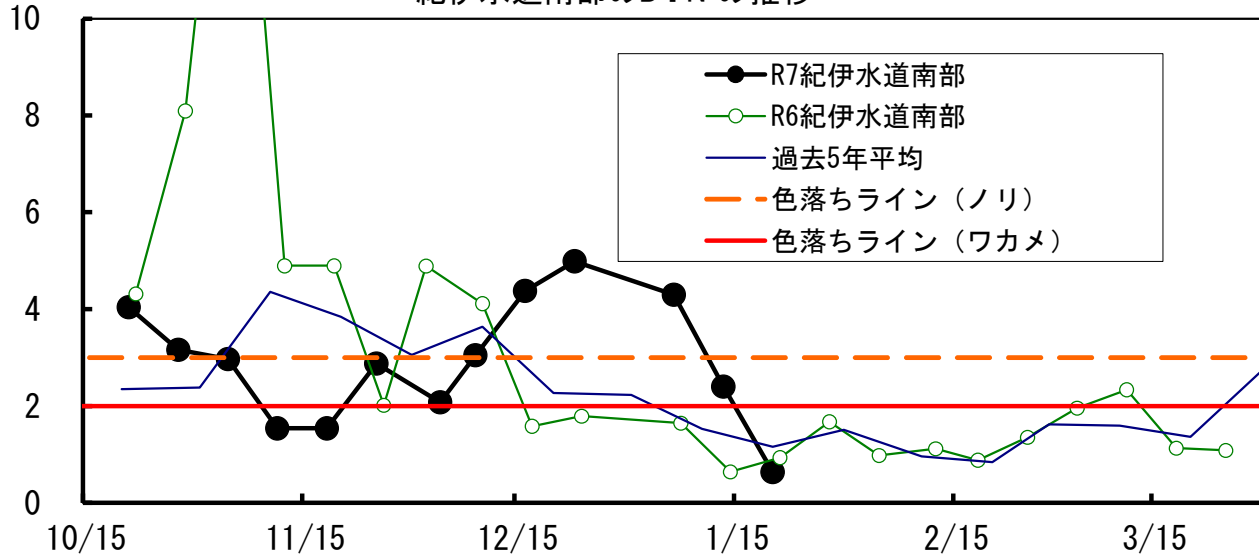
($\mu\text{g-at/L}$)

吉野川河口周辺のDIN の推移



($\mu\text{g-at/L}$)

紀伊水道南部のDIN の推移



H28 1/26	H29 1/24	H30 1/23	H31 1/22	R2 1/21	R3 1/19	R4 1/25	R5 1/24	R6 1/23	R7 1/21	10年 平均	R8 1/20	年 月日	
1.7	1.7	3.8	3.6	1.3	0.9	1.3	1.1	1.0	1.3	1.8	1.3	折 野	ワカメ
3.2	2.2	4.0	3.5	1.8	1.2	1.4	0.9	1.9	2.6	2.3	*5.9	粟 田	ワカメ
3.6	1.8	3.1	*3.3	3.0	0.6	2.5	1.4	2.5	2.9	2.4	0.6	北 泊	ワカメ
4.1	2.6	3.8	3.9	3.2	0.7	2.6	2.0	3.8	3.2	3.0	1.2	堂 浦 1	ワカメ
3.7	2.6	3.4	3.7	3.0	0.8	3.3	2.0	3.3	3.6	2.9	1.0	堂 浦 2	ワカメ
5.1	2.5	5.0	3.5	2.9	1.1	3.1	2.1	3.4	3.4	3.2	1.1	水 研 鳴 門	ワカメ
												室 1	ワカメ
5.8	4.7	6.2	3.5	3.6	1.9	3.5	2.3	2.2	3.4	3.7	1.0	鳴 門 町 1	ワカメ
5.2	3.0	6.1	3.7	3.8	2.1	3.4	1.7	2.5	3.4	3.5	1.6	鳴 門 町 2	ワカメ
6.0	4.2	5.0	3.5	2.9	0.9	3.5	1.3	3.1	3.2	3.4	1.0	新 鳴 門	ワカメ
4.8	2.9		2.7	2.8		3.0				3.2	0.5	里 浦 1	ワカメ
4.0	2.4		2.5	2.3		2.0				2.6	0.6	里 浦 2	ワカメ
3.6	0.7		2.1	2.6		3.9				2.6	0.3	里 浦 3	ワカメ
1.4	0.4	3.7	1.1	2.4	0.5	2.4	0.8	3.2	1.5	1.7	1.1	長 原 1	クロノリ
2.5	0.4	3.6	1.2	2.5	0.3	2.5	1.3	2.6	1.4	1.8	0.7	長 原 2	クロノリ
1.6	0.3	4.1	1.0	2.8	0.2	2.4	0.7	3.2	2.1	1.8	0.7	長 原 3	クロノリ
	1.0	3.9	0.9	2.5	0.3	2.4	0.7	2.6	1.6	1.8	0.8	長 原 4	クロノリ
1.3	1.6	5.4	0.5	4.1	0.3	3.8	0.9	2.5	1.1	2.1	0.6	川 内 1	クロノリ
1.2	0.2	4.1	0.2	3.0	0.2	2.2	1.0	4.7	1.1	1.8	0.9	川 内 2	クロノリ
12.8	13.3	4.6	0.1	2.7	0.2	2.4	1.0	3.0	13.2	5.3	0.9	川 内 4	クロノリ
								3.0	0.1	1.5	0.2	徳 島 市 辰 巳 ①	クロノリ
								4.9	0.4	2.7	0.7	徳 島 市 辰 巳 ②	クロノリ
0.5	1.1	0.5			0.5	2.3	2.0	2.8	1.6	1.4		和 田 島 ①	ワカメ
1.8	1.9	3.5			0.7	1.8	1.0	3.0	1.6	1.9	1.3	和 田 島 ②	ワカメ
2.2	1.1	2.8			1.1	0.7	1.0	3.8		1.8	0.9	和 田 島 ③	ワカメ
					0.9	2.5	1.3	2.6	1.3	1.7		和 田 島 ④	ワカメ
			0.4	2.4	0.8	0.8			0.2	0.9	0.4	今 津	ワカメ
0.4	0.4	0.8	0.5	3.1	0.2	1.1	0.7	3.2	0.3	1.1	0.4	今 津 1	クロノリ
0.5		1.4	0.6	2.5	0.3	1.8	0.5	3.7	0.5	1.3	0.5	今 津 2	クロノリ
0.4	0.7	1.1					1.9	3.5		1.5		中 島	ワカメ
			0.9	2.3	0.4	0.9	0.5	2.2		1.2	0.5	福 村 1	ワカメ
			*0.7	2.5	0.2	0.6	0.5	1.8		1.1	0.5	福 村 2	ワカメ
	26.2	13.3	3.4	5.3	0.1	2.4	2.2	5.7	0.2	6.5	5.5	吉 野 川 1 (表層)	スジアオ
				5.1	0.1	2.0	2.4	5.8		3.1	5.0	吉 野 川 1 (0.5m)	スジアオ
				5.3	0.1	2.1	1.9	6.1	0.2	2.6	4.9	吉 野 川 1 (1.0m)	スジアオ
	5.5	7.6	0.6	5.4	0.2	2.7	1.0	4.8	2.3	3.4	0.6	吉 野 川 2 (表層)	スジアオ
				5.4	0.1	2.8	1.0	5.0	2.1	2.7	0.5	吉 野 川 2 (0.5m)	スジアオ
				5.0	0.1	1.9	1.0	5.4	1.9	2.6	0.6	吉 野 川 2 (1.0m)	スジアオ
	22.3	11.7	2.0	7.5	0.1	4.3	1.2	12.8	2.8	7.2	1.2	吉 野 川 3 (表層)	スジアオ
				7.1	0.1	4.0	1.3	8.7	3.0	4.0	1.4	吉 野 川 3 (0.5m)	スジアオ
				6.1	0.1	3.9	1.2	8.8	2.9	3.8	1.4	吉 野 川 3 (1.0m)	スジアオ
					0.3	1.1	2.6	11.4	4.0	3.9	5.1	吉 野 川 4 (表層)	スジアオ
					0.3	1.7	2.6	11.0	4.0	3.9	9.1	吉 野 川 4 (0.5m)	スジアオ
					0.3	1.5	2.4	10.8	3.9	3.8	6.7	吉 野 川 4 (1.0m)	スジアオ
					3.2	3.0	4.7	14.4	6.3	6.3	6.5	吉 野 川 5 (表層)	スジアオ
					2.9	3.3	4.3	14.6	6.0	6.2	6.6	吉 野 川 5 (0.5m)	スジアオ
					2.9	3.7	4.0	14.3	5.7	6.1	6.4	吉 野 川 5 (1.0m)	スジアオ

* 参考値

【2】 リン(μ g-a t / L)

No. 14

H28 1/26	H29 1/24	H30 1/23	H31 1/22	R2 1/21	R3 1/19	R4 1/25	R5 1/24	R6 1/23	R7 1/21	10年 平均	R8 1/20	年 月日	
0.27	0.50	0.45	0.48	0.47	0.43	0.36	0.57	0.41	0.46	0.44	0.41	折 野	ワカメ
0.36	0.63	0.52	0.55	0.53	0.51	0.30	0.40	0.48	0.54	0.48	0.39	粟 田	ワカメ
0.39	0.49	0.45	*0.51	0.60	0.39	0.37	0.45	0.48	0.55	0.46	0.31	北 泊	ワカメ
0.43	0.54	0.49	0.46	0.52	0.42	0.42	0.47	0.57	0.58	0.49	0.34	堂 浦 1	ワカメ
0.40	0.51	0.48	0.46	0.51	0.43	0.46	0.48	0.55	0.60	0.49	0.35	堂 浦 2	ワカメ
0.42	0.50	0.46	0.47	0.50	0.43	0.41	0.52	0.53	0.56	0.48	0.28	水 研 鳴 門	ワカメ
												室 1	ワカメ
0.48	0.58	0.45	0.46	0.54	0.42	0.41	0.74	0.46	0.52	0.50	0.34	鳴 門 町 1	ワカメ
0.43	0.56	0.48	0.49	0.60	0.54	0.45	0.51	0.53	0.55	0.51	0.40	鳴 門 町 2	ワカメ
0.43	0.57	0.44	0.44	0.46	0.40	0.32	0.51	0.50	0.54	0.46	0.35	新 鳴 門	ワカメ
0.42	0.50		0.35	0.46		0.38				0.42	0.31	里 浦 1	ワカメ
0.42	0.50		0.33	0.43		0.36				0.41	0.30	里 浦 2	ワカメ
0.34	0.32		0.31	0.46		0.37				0.36	0.30	里 浦 3	ワカメ
0.25	0.24	0.46	0.21	0.44	0.32	0.37	0.47	0.49	0.39	0.36	0.37	長 原 1	クロノリ
0.31	0.23	0.46	0.22	0.45	0.31	0.37	0.89	0.49	0.37	0.41	0.34	長 原 2	クロノリ
0.23	0.21	0.46	0.17	0.45	0.31	0.38	0.49	0.46	0.43	0.36	0.33	長 原 3	クロノリ
	0.23	0.47	0.14	0.44	0.30	0.38	0.51	0.49	0.39	0.37	0.34	長 原 4	クロノリ
0.17	0.20	0.43	0.11	0.44	0.29	0.39	0.46	0.49	0.31	0.33	0.34	川 内 1	クロノリ
0.18	0.17	0.39	0.04	0.41	0.23	0.25	0.58	0.54	0.35	0.31	0.35	川 内 2	クロノリ
0.36	0.36	0.46	0.05	0.45	0.30	0.38	0.73	0.50	0.41	0.40	0.35	川 内 4	クロノリ
								0.42	0.18	0.30	0.33	徳 島 市 辰 巳 ①	クロノリ
								0.51	0.36	0.44	0.37	徳 島 市 辰 巳 ②	クロノリ
0.10	0.23	0.06			0.14	0.36	0.70	0.46	0.39	0.30		和 田 島 ①	ワカメ
0.26	0.53	0.38			0.32	1.51	0.57	0.43	0.26	0.53	0.39	和 田 島 ②	ワカメ
0.32	0.44	0.34			0.29	0.22	0.54	0.46		0.37	0.36	和 田 島 ③	ワカメ
					0.35	0.33	0.69	0.47	0.33	0.43		和 田 島 ④	ワカメ
			0.09	0.36	0.27	0.18			0.20	0.22	0.27	今 津	ワカメ
0.13	0.27	0.18	0.12	1.45	0.30	0.22	0.75	0.59	0.22	0.42	0.22	今 津 1	クロノリ
0.14		0.21	0.15	0.40	0.31	0.33	0.53	0.64	0.20	0.32	0.27	今 津 2	クロノリ
0.21	0.33	0.30					0.55	0.71		0.42		中 島	ワカメ
			0.18	0.35	0.39	0.27	0.33	0.50		0.34	0.25	福 村 1	ワカメ
			0.85	0.34	0.29	0.23	0.32	0.50		0.42	0.27	福 村 2	ワカメ
	0.61	0.31	0.11	0.42	0.04	0.02	0.43	0.62	0.04	0.29	0.47	吉 野 川 1 (表層)	スジアオ
				0.42	0.02	0.03	0.48	0.65		0.32	0.47	吉 野 川 1 (0.5m)	スジアオ
				0.42	0.01	0.03	0.51	0.79	0.05	0.30	0.49	吉 野 川 1 (1.0m)	スジアオ
	0.57	0.38	0.07	0.52	0.14	0.03	0.64	0.59	0.11	0.34	0.34	吉 野 川 2 (表層)	スジアオ
				0.51	0.13	0.05	0.54	0.62	0.13	0.33	0.27	吉 野 川 2 (0.5m)	スジアオ
				0.50	0.13	0.06	0.60	0.61	0.13	0.34	0.33	吉 野 川 2 (1.0m)	スジアオ
	0.61	0.35	0.09	0.53	0.01	0.03	0.47	0.68	0.05	0.31	0.36	吉 野 川 3 (表層)	スジアオ
				0.53	0.02	0.04	0.39	0.68	0.05	0.28	0.37	吉 野 川 3 (0.5m)	スジアオ
				0.52	0.01	0.08	0.38	0.67	0.06	0.29	0.37	吉 野 川 3 (1.0m)	スジアオ
					0.03	0.10	0.46	0.80	0.03	0.28	0.48	吉 野 川 4 (表層)	スジアオ
					0.03	0.12	0.48	0.78	0.04	0.29	0.62	吉 野 川 4 (0.5m)	スジアオ
					0.03	0.12	0.42	0.79	0.04	0.28	0.53	吉 野 川 4 (1.0m)	スジアオ
					0.06	0.37	0.77	1.09	0.63	0.58	0.68	吉 野 川 5 (表層)	スジアオ
					0.00	0.35	0.67	1.12	0.09	0.44	0.68	吉 野 川 5 (0.5m)	スジアオ
					0.29	0.31	0.64	1.07	0.59	0.58	0.67	吉 野 川 5 (1.0m)	スジアオ

【3】 水 温

No. 13

H28 1/26	H29 1/24	H30 1/23	H31 1/22	R2 1/21	R3 1/19	R4 1/25	R5 1/24	R6 1/23	R7 1/21	10年 平均	R8 1/20	年 月日	
												折 野	ワカメ
	8.6	9.0	10.1	10.8						9.6		栗 田	ワカメ
												北 泊	ワカメ
												堂 浦 1	ワカメ
												堂 浦 2	ワカメ
11.2	10.4	10.1	11.8	12.3	9.5	9.9	11.3	11.2	10.6	10.8	11.3	水 研 鳴 門	ワカメ
												室 1	ワカメ
												鳴 門 町 1	ワカメ
												鳴 門 町 2	ワカメ
												新 鳴 門	ワカメ
												里 浦 1	ワカメ
												里 浦 2	ワカメ
												里 浦 3	ワカメ
10.8	10.8	9.9	11.1	12.5		9.8	11.0	11.5	10.5	10.9	11.3	長 原 1	クロノリ
10.3	10.8	9.9	11.0	12.4		9.9	11.0	11.5	10.4	10.8	11.4	長 原 2	クロノリ
10.7	10.7	9.5	11.0	12.2		9.9	10.7	11.5	10.5	10.7	11.6	長 原 3	クロノリ
	10.6	9.9	10.9	12.4		9.1	10.7	11.3	10.4	10.7	11.6	長 原 4	クロノリ
10.5	9.5	9.5	10.5	11.9	10.2	9.3	10.5	11.3	10.3	10.4	11.7	川 内 1	クロノリ
10.9	10.0	10.0	10.5	12.0	9.7	8.7	10.6	11.1	10.4	10.4	11.8	川 内 2	クロノリ
9.0	8.8	9.8	10.5	12.4	10.3	9.7	10.5	11.1		10.2		川 内 4	クロノリ
								11.0		11.0	11.4	徳 島 市 辰 巳 ①	クロノリ
								11.0		11.0	11.6	徳 島 市 辰 巳 ②	クロノリ
8.7	8.1	9.9			10.0	9.6	11.0	10.6	10.5	9.8		和 田 島 ①	ワカメ
9.0	8.9	10.5			8.8	8.3	10.1	9.8	9.4	9.4	10.8	和 田 島 ②	ワカメ
8.8	9.5	10.1			8.9	8.2	10.4	9.5	9.7	9.4	10.9	和 田 島 ③	ワカメ
					10.0	9.5	10.8	10.5	10.5	10.3		和 田 島 ④	ワカメ
												今 津	ワカメ
10.0	10.0	9.5	10.5	11.5	9.5	8.8	10.6	10.6	10.6	10.2	12.1	今 津 1	クロノリ
10.0	10.0	9.5	10.7	11.5	9.5	9.0	10.9	10.8	10.7	10.3	12.3	今 津 2	クロノリ
												中 島	ワカメ
												福 村 1	ワカメ
												福 村 2	ワカメ
	6.5	7.0	10.0	10.8	8.1	6.8	10.3	10.7	8.0	8.7	10.7	吉 野 川 1 (表層)	スジアオ
				10.9	8.1	6.8	10.3	10.7	8.1	9.2	10.9	吉 野 川 1 (0.5m)	スジアオ
				10.9	8.2	6.9	10.3	10.8	8.2	9.2	11.0	吉 野 川 1 (1.0m)	スジアオ
	8.0	8.0	10.5	11.0	9.0	7.6	10.7	11.1	8.8	9.4	11.5	吉 野 川 2 (表層)	スジアオ
				11.2	9.1	7.9	10.7	11.1	8.9	9.8	11.5	吉 野 川 2 (0.5m)	スジアオ
				11.2	9.1	8.1	10.7	11.1	9.1	9.9	11.5	吉 野 川 2 (1.0m)	スジアオ
	6.0	7.0	10.0	10.7	7.8	6.8	10.4	10.3	8.5	8.6	11.3	吉 野 川 3 (表層)	スジアオ
				10.8	7.8	6.8	10.5	10.5	8.5	9.2	11.3	吉 野 川 3 (0.5m)	スジアオ
				11.0	7.9	7.1	10.5	10.8	8.6	9.3	11.4	吉 野 川 3 (1.0m)	スジアオ
					7.9	7.3	9.6	9.5	8.2	8.5	9.8	吉 野 川 4 (表層)	スジアオ
					7.8	7.2	9.7	9.7	8.3	8.5	9.9	吉 野 川 4 (0.5m)	スジアオ
					7.9	7.2	9.7	9.7	8.4	8.6	10.1	吉 野 川 4 (1.0m)	スジアオ
					7.1	7.0	9.4	9.0	8.6	8.2	10.0	吉 野 川 5 (表層)	スジアオ
					7.2	7.0	9.4	8.9	8.6	8.2	10.0	吉 野 川 5 (0.5m)	スジアオ
					7.2	7.1	9.5	8.9	8.6	8.3	9.9	吉 野 川 5 (1.0m)	スジアオ

【4】 塩 分

No. 13

H28 1/26	H29 1/24	H30 1/23	R1 1/22	R2 1/21	R3 1/25	R4 1/25	R5 1/24	R6 1/23	R7 1/21	10年 平均	R8 1/20	年 月日	
31.2	32.0	31.5	31.4	32.0	32.0	32.5	32.3	32.5	31.4	31.9	32.4	折 野	ワカメ
31.6	32.2	31.4	31.4	31.9	32.6	32.2	32.4	32.5	31.7	32.0	32.4	粟 田	ワカメ
31.8	32.2	31.8	*31.6	31.9	33.1	32.0	32.4	32.1	31.7	32.1	32.4	北 泊	ワカメ
31.8	32.1	31.6	32.2	32.3	33.0	31.1	32.4	32.2	31.7	32.0	32.4	堂 浦 1	ワカメ
31.8	32.2	31.6	32.1	32.3	32.7	32.4	32.5	32.2	31.9	32.2	32.3	堂 浦 2	ワカメ
31.6	32.2	32.0	32.1	32.5	32.2	32.5	32.5	32.4	31.9	32.2	32.4	水 研 鳴 門	ワカメ
												室 1	ワカメ
32.0	32.5	31.8	32.3	32.3	32.8	32.4	32.6	32.4	32.0	32.3	32.6	鳴 門 町 1	ワカメ
32.0	32.0	31.6	32.0	32.2	32.8	32.7	32.6	32.5	31.9	32.2	32.5	鳴 門 町 2	ワカメ
32.0	32.5	31.9	32.2	32.4	32.5	32.9	32.8	32.3	32.4	32.4	32.2	新 鳴 門	ワカメ
31.9	32.9		32.3	32.6		32.7				32.5	32.7	里 浦 1	ワカメ
31.9	32.8		32.2	32.7		32.6				32.4	32.9	里 浦 2	ワカメ
31.2	32.8		32.4	32.5		31.3				32.0	32.8	里 浦 3	ワカメ
32.1	32.8	31.9	32.3	32.7	32.9	32.4	32.7	32.4	32.3	32.5	32.1	長 原 1	クロノリ
32.0	32.9	32.3	32.2	32.4	32.8	32.6	32.6	32.7	32.2	32.5	32.2	長 原 2	クロノリ
32.1	32.8	32.0	32.2	32.3	33.0	32.7	32.6	32.5	32.3	32.4	32.3	長 原 3	クロノリ
	32.7	32.2	32.2	32.4	33.0	32.6	32.6	32.5	32.3	32.5	32.2	長 原 4	クロノリ
31.9	30.9	30.8	32.2	30.9	32.6	31.5	32.5	32.3	31.9	31.7	32.5	川 内 1	クロノリ
32.1	32.5	31.5	31.9	32.2	32.7	31.8	32.5	31.9	31.9	32.1	32.4	川 内 2	クロノリ
23.4	23.1	31.5	32.1	32.3	32.9	32.4	32.6	32.3	21.6	29.4	32.4	川 内 4	クロノリ
								32.0	31.4	31.7	32.0	徳 島 市 辰 巳 ①	クロノリ
								31.4	31.3	31.3	32.1	徳 島 市 辰 巳 ②	クロノリ
31.4	31.4	30.9			32.6	32.3	31.9	32.7	31.1	31.8		和 田 島 ①	ワカメ
31.9	32.5	30.9			32.2	32.2	32.1	31.6	31.3	31.8	31.9	和 田 島 ②	ワカメ
31.9	32.6	31.8			32.5	32.2	32.2	31.8	31.5	32.1	32.1	和 田 島 ③	ワカメ
					32.6	32.3	32.3	31.9	31.5	32.1		和 田 島 ④	ワカメ
			32.2	32.4	32.3	32.5			31.8	32.2	32.5	今 津	ワカメ
32.1	33.2	31.9	32.5	32.5	32.9	32.7	32.7	32.2	31.7	32.4	32.5	今 津 1	クロノリ
32.2		32.0	32.4	32.5	33.1	32.8	32.6	31.9	31.6	32.3	32.3	今 津 2	クロノリ
31.7	32.4	31.5					32.2	31.7		31.9		中 島	ワカメ
			32.6	32.2	32.9	31.3	32.6	32.0		32.3	32.3	福 村 1	ワカメ
			32.5	32.5	33.0	30.6	32.6	32.0		32.2	31.6	福 村 2	ワカメ
	25.3	25.4	30.3	29.7	30.4	28.1	31.8	31.2	27.2	28.8	30.6	吉 野 川 1 (表層)	スジアオ
				29.3	30.4	28.1	31.6	31.3	27.3	29.7	31.1	吉 野 川 1 (0.5m)	スジアオ
				29.8	30.4	28.2	31.7	31.2	27.4	29.8	31.2	吉 野 川 1 (1.0m)	スジアオ
	28.0	29.2	31.6	30.0	32.1	28.5	32.1	31.5	28.6	30.2	32.2	吉 野 川 2 (表層)	スジアオ
				30.1	32.0	29.1	32.2	31.5	28.6	30.6	32.2	吉 野 川 2 (0.5m)	スジアオ
				30.1	32.0	29.8	32.1	31.7	28.9	30.7	32.2	吉 野 川 2 (1.0m)	スジアオ
	18.7	26.4	31.0	28.7	30.0	27.6	32.1	27.1	27.0	27.6	31.9	吉 野 川 3 (表層)	スジアオ
				29.3	30.1	27.7	32.0	29.1	27.3	29.3	31.9	吉 野 川 3 (0.5m)	スジアオ
				28.7	30.1	27.7	32.0	29.3	27.9	29.3	31.9	吉 野 川 3 (1.0m)	スジアオ
					30.2	28.4	31.5	29.7	27.3	29.4	30.0	吉 野 川 4 (表層)	スジアオ
					30.3	28.6	31.5	29.8	26.9	29.4	29.0	吉 野 川 4 (0.5m)	スジアオ
					30.2	28.8	31.4	29.8	26.9	29.4	29.6	吉 野 川 4 (1.0m)	スジアオ
					30.5	29.1	31.2	29.4	29.0	29.8	30.1	吉 野 川 5 (表層)	スジアオ
					30.6	29.3	31.2	29.6	28.9	29.9	29.2	吉 野 川 5 (0.5m)	スジアオ
					30.6	29.4	31.2	29.6	28.7	29.9	29.9	吉 野 川 5 (1.0m)	スジアオ