

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°C、最近数日は水温低下が鈍っている。
平年値より0.4°C高く、昨年より0.4°C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2μg-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）

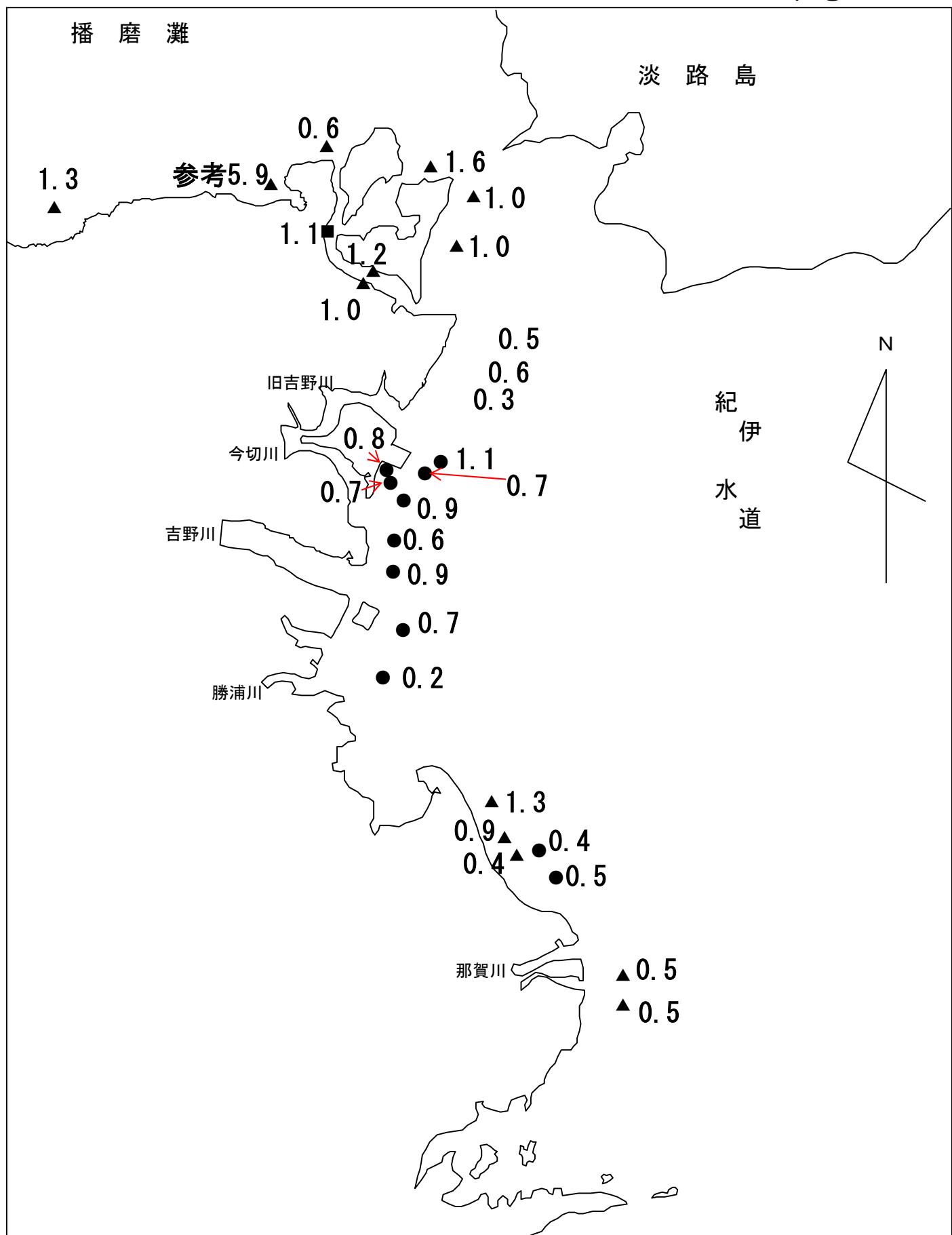
色落ちの目安となるDIN濃度

クロノリ 3 μg-at/L 未満

ワカメ 2 μg-at/L 未満

令和7年度 藻類養殖漁場栄養塩調査結果

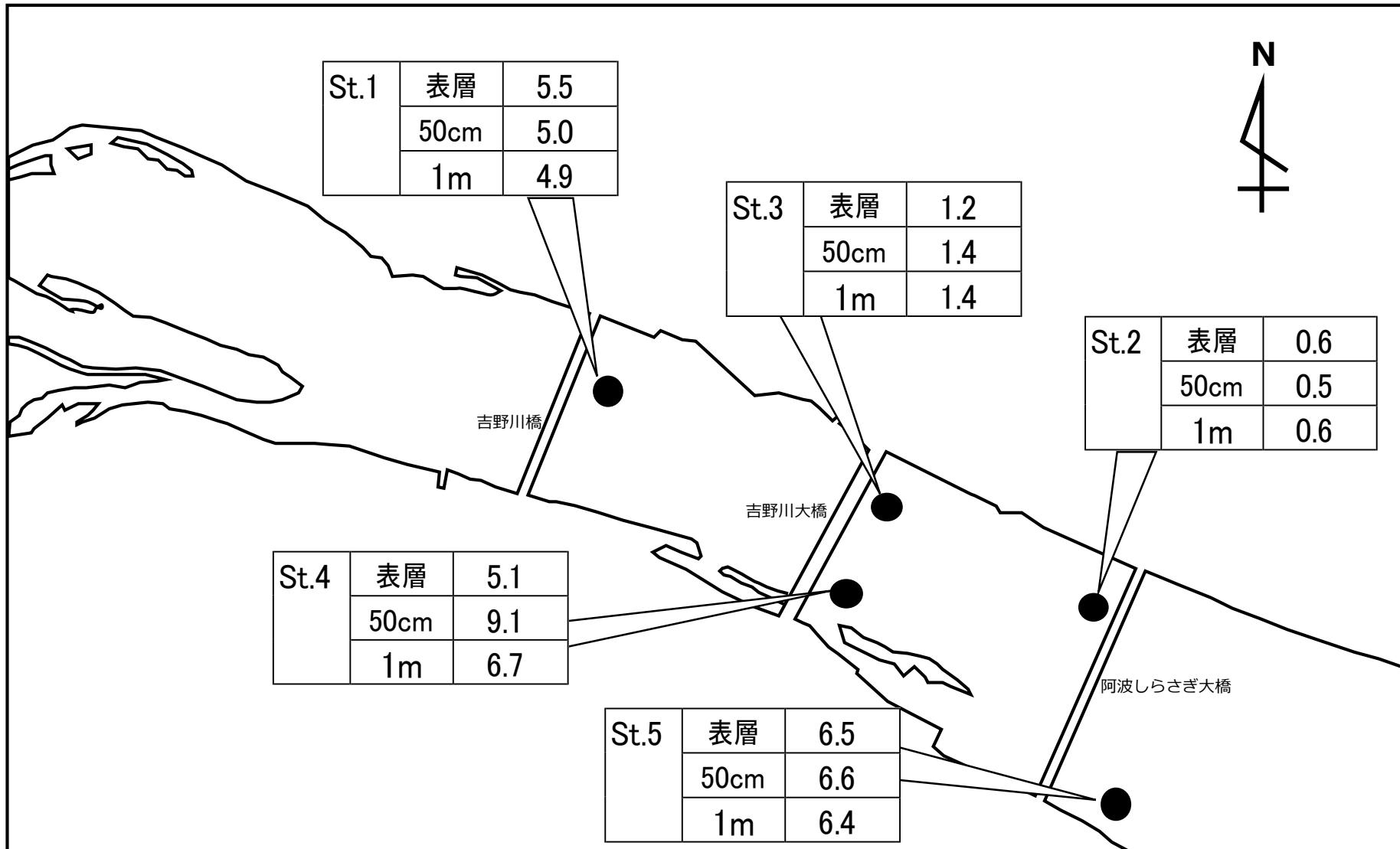
ノリ (●) ワカメ (▲) 調査日 令和8年1月20日
窒素 (DIN) 量: $\mu\text{g-at/L}$



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／m²)

ノリ (●) ワカメ (▲)

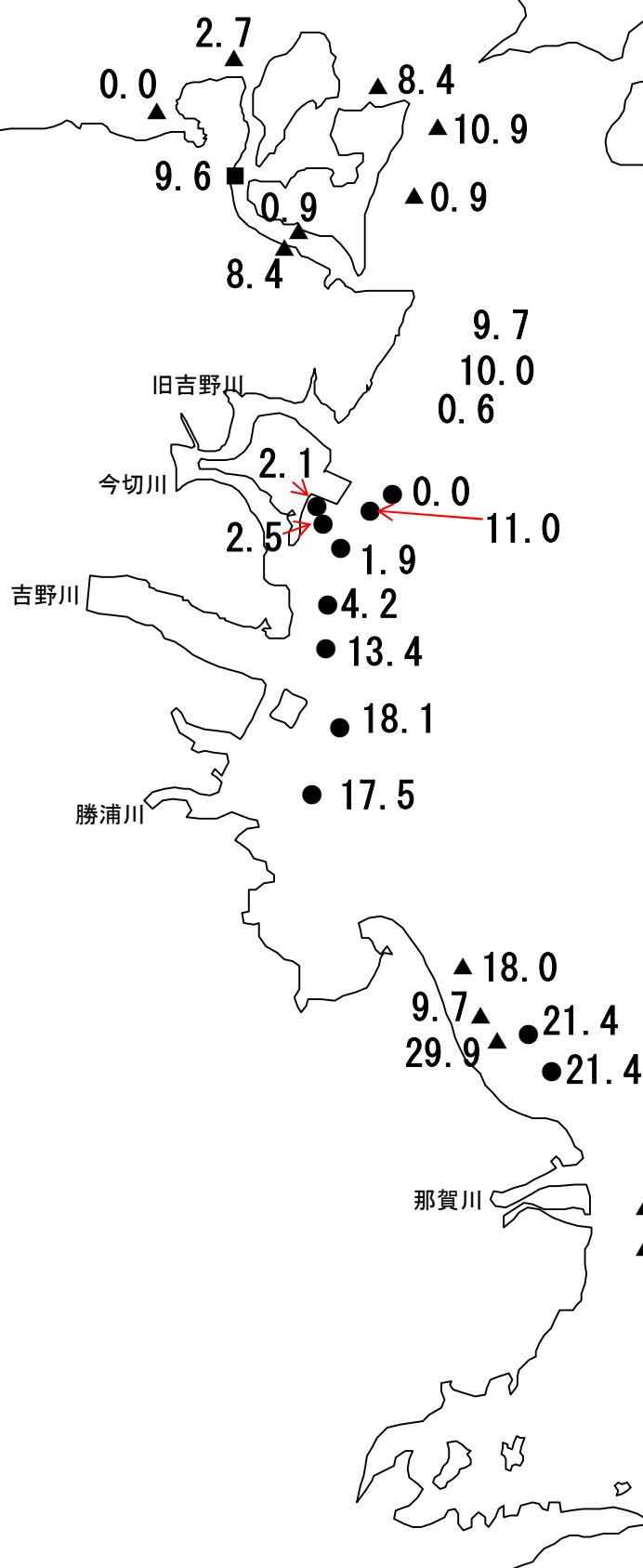
調査日 令和8年1月20日

播磨灘

淡路島

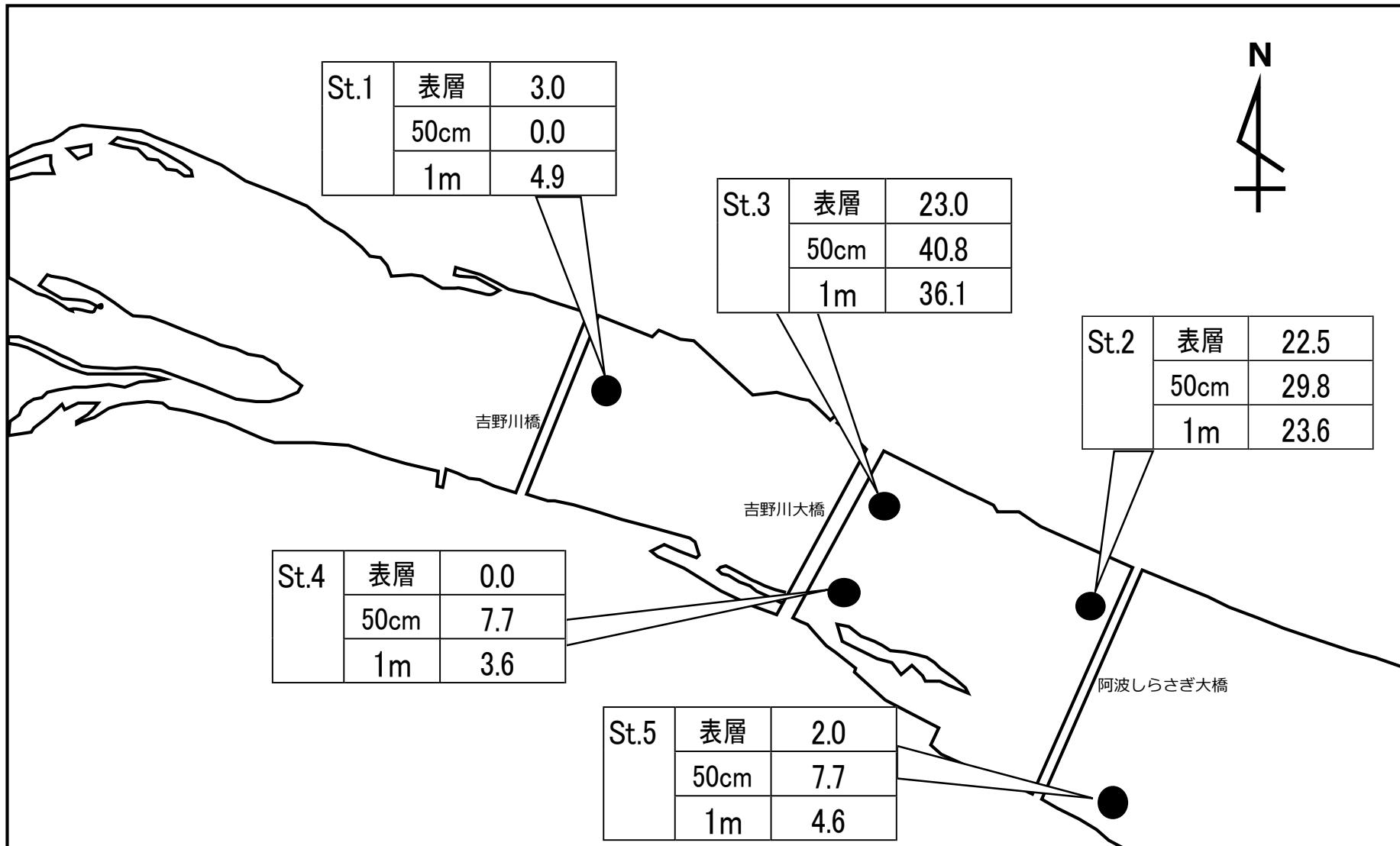
N

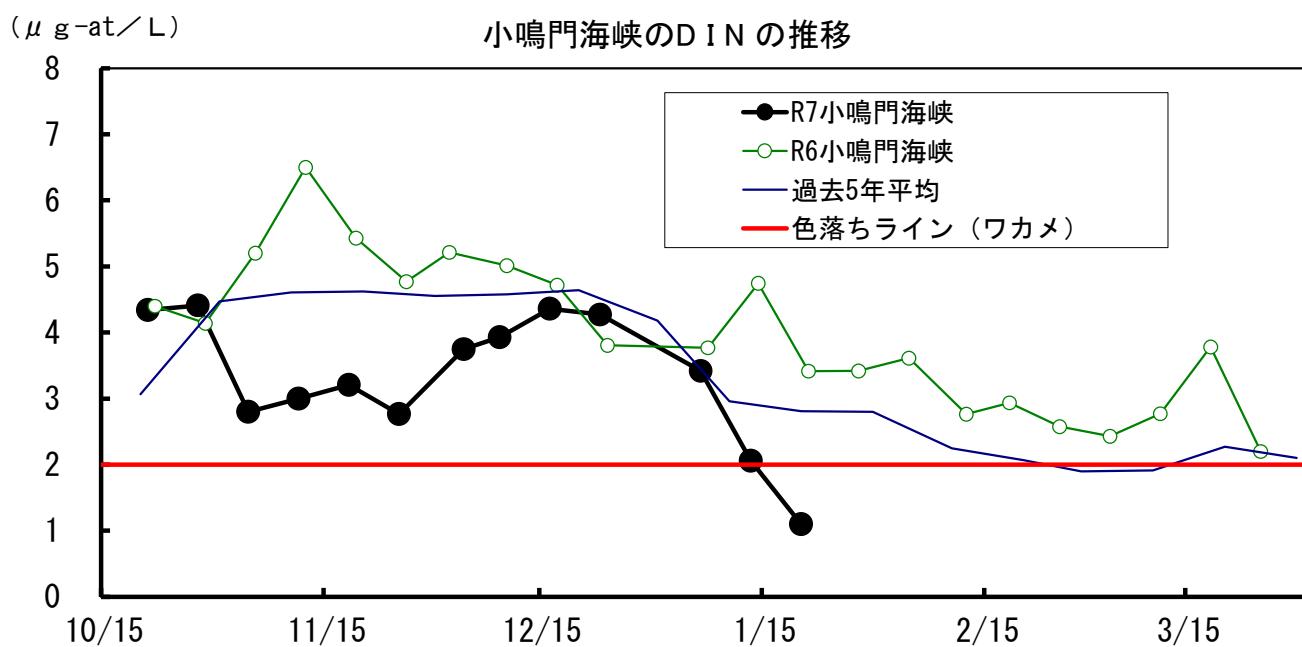
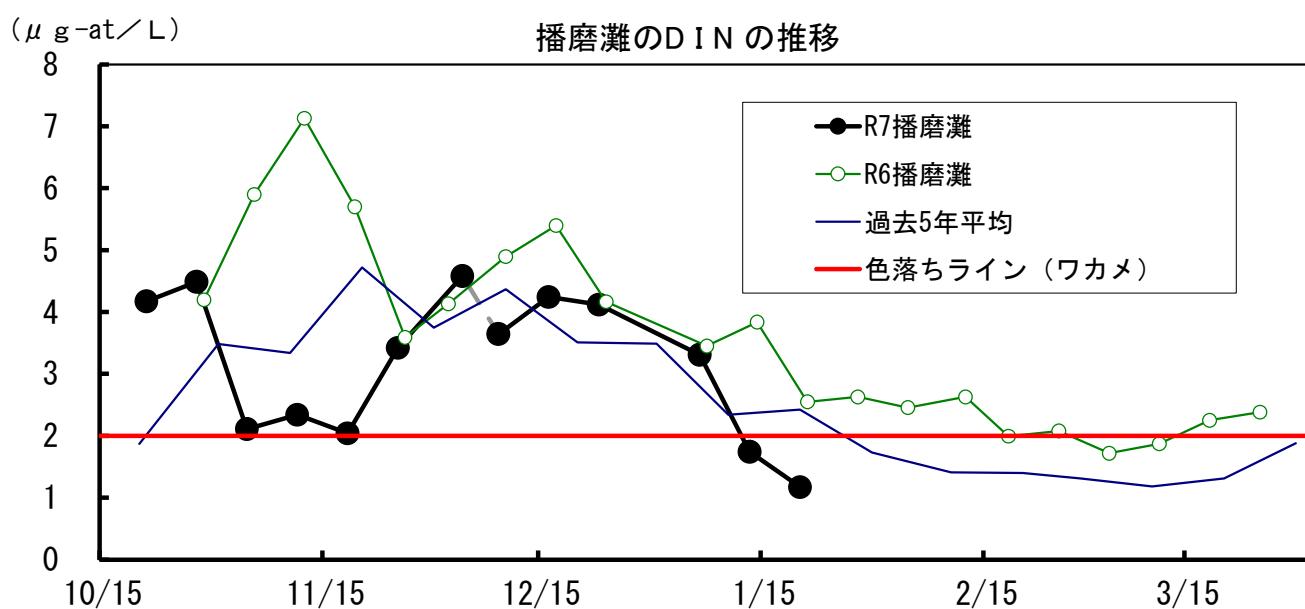
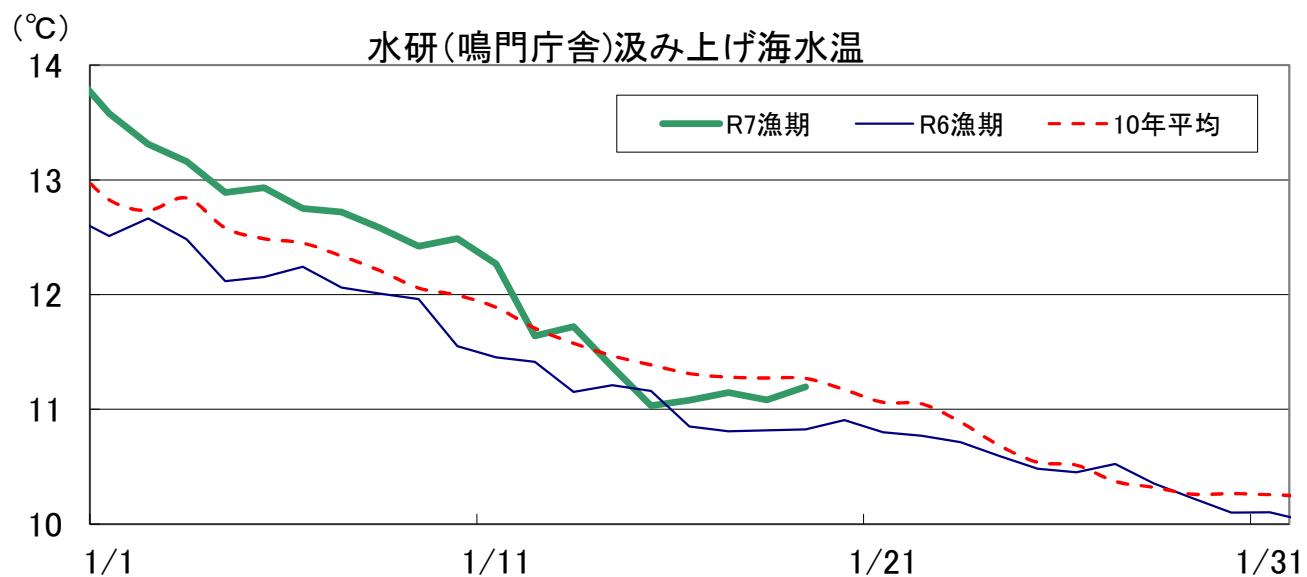
紀伊水道

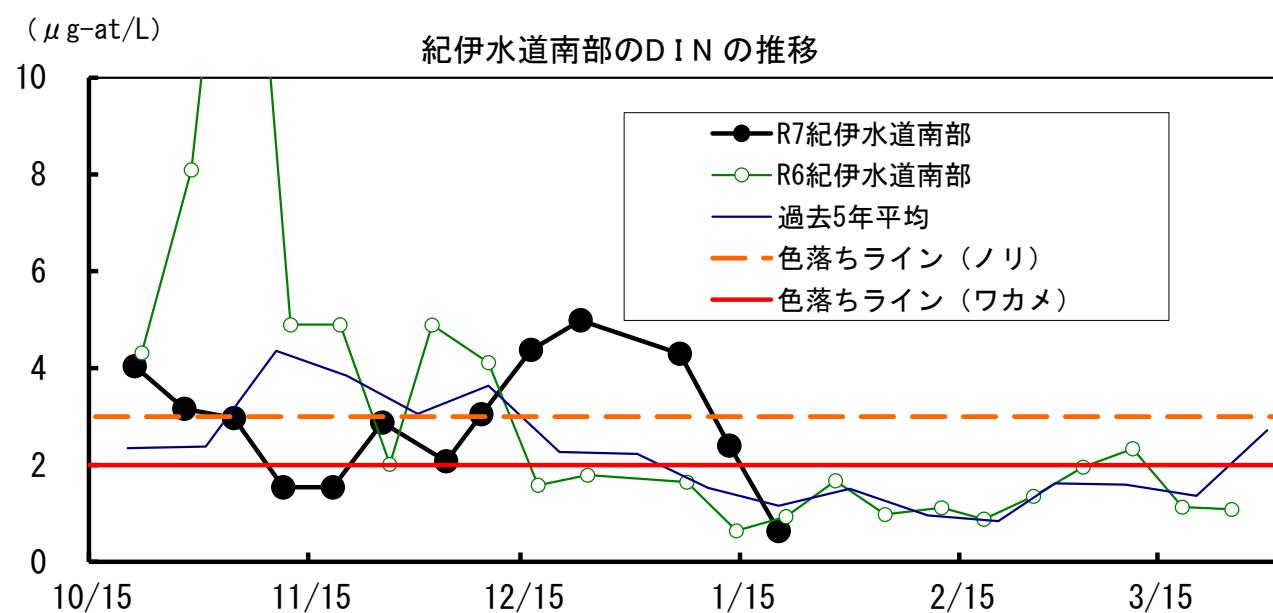
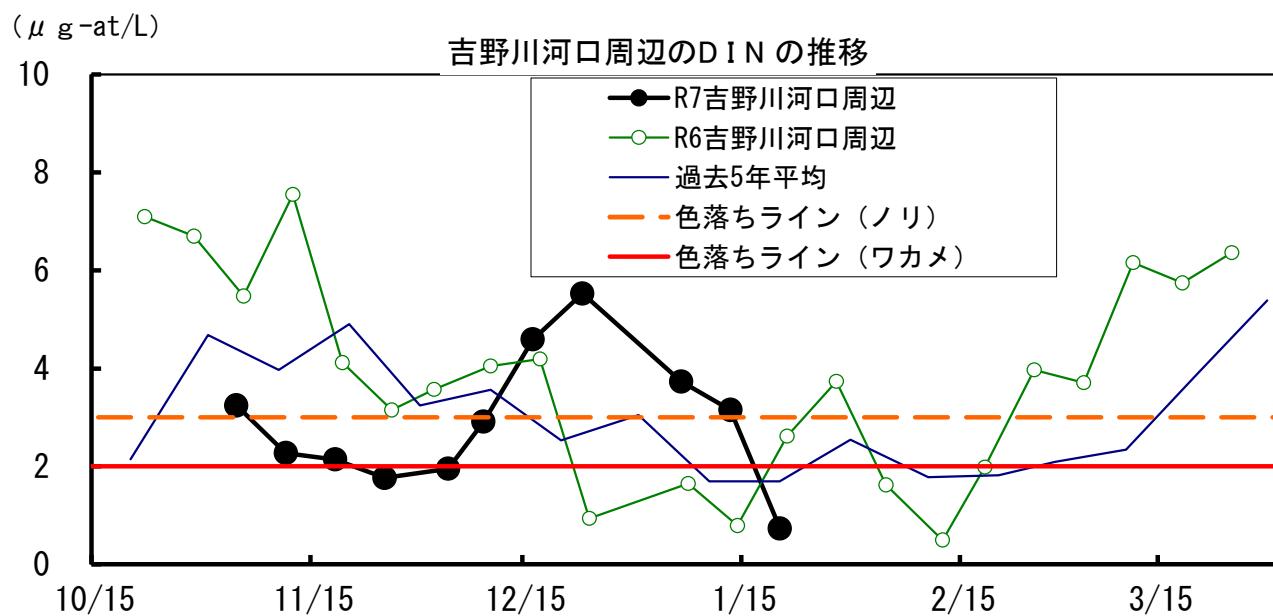
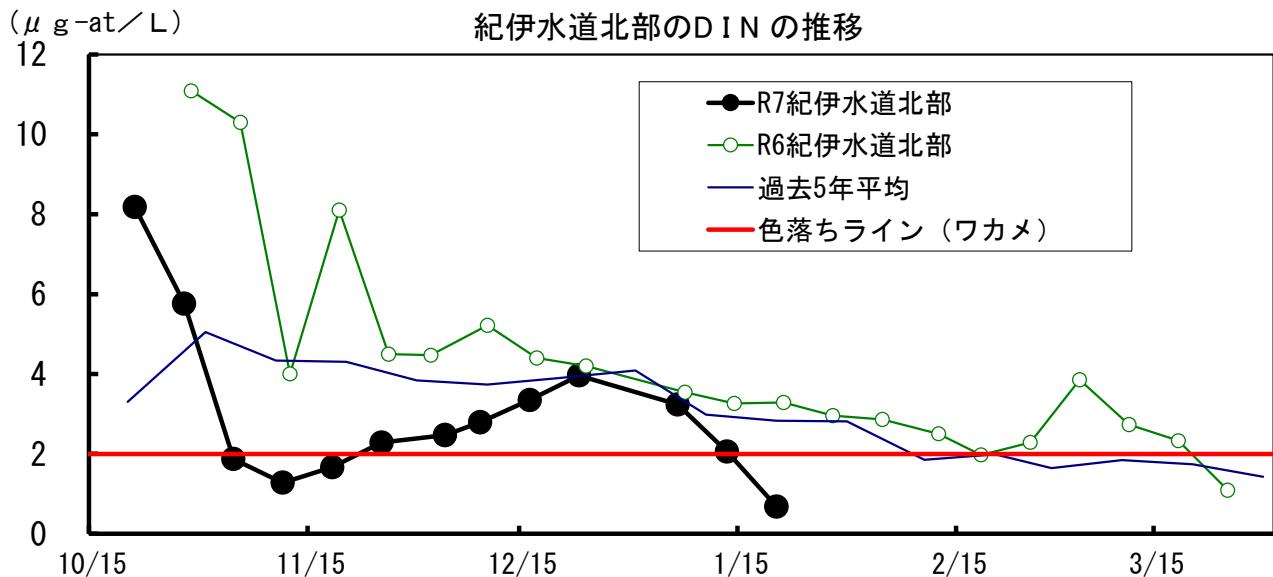


吉野川 ユーカンピア細胞数(個体／ml)

調査日 令和8年1月20日







【1】 DIN($\mu g-at/L$)

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

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		粟 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	29.3	31.2	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	30.0	吉 野 川 4 (表層)	スジアオ	
			30.3	28.6	31.5	29.8	26.9	29.4	29.4	29.0	吉 野 川 4 (0.5m)	スジアオ	
			30.2	28.8	31.4	29.8	26.9	29.4	29.4	29.6	吉 野 川 4 (1.0m)	スジアオ	
			30.5	29.1	31.2	29.4	29.0	29.8	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	29.9	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	29.9	吉 野 川 5 (1.0m)	スジアオ	