

平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 21 回

調査日:平成21年2月10日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN($\mu\text{g/L}$)		PO4-P($\mu\text{g/L}$)		
			(前回)		(前回)		(前回)		(前回)	
桑名	木曾岬	10:00	10.0	9.5	23.3	11.7	134	382	12	9
	伊曾島(温泉)	7:00	9.8	7.6	23.9	4.7	134	561	4	22
	伊曾島(新田)	7:00	10.1	9.4	24.1	20.0	107	282	11	14
	城南		9.7	10.2	22.1	16.0	201	443	9	16
鈴鹿	下箕田		9.0	8.3	23.2	20.3	62	187	16	8
	山中									
	浜田		9.3	7.8	23.4	19.8	45	218	10	7
	原永		9.5	9.6	23.3	23.0	53	92	2	9
	白子		9.9	8.9	23.3	22.1	39	150	44	12
津市			8.4		22.9		22		5	
松阪	大口		8.8	8.1	20.4	13.4	152	510	3	4
	松名瀬		7.9	8.3	22.7	22.0	16	73	4	6
伊勢湾	下御糸		不明	7.8	22.2	20.8	55	118	2	2
	大淀		8.0	9.0	22.5	22.5	22	41	1	2
	東大淀		8.5	8.0	22.4	22.0	50	56	5	5
	今一色	12:22	10.1	9.3	22.7	22.4	30	77	4	7
鳥羽磯部	桃取町	9:30	8.0	7.5	23.2	21.0	19	84	4	6
	大答志		10.0	8.8	24.3	23.3	78	68	10	4
	答志上手		9.0	8.5	23.7	21.8	39	51	3	5
	坂手	13:00	9.6	9.8	23.4	22.3	37	97	6	9
	菅島(表)		10.0	9.8	23.5	22.6	34	79	5	2
	菅島(裏)		11.8	10.8	24.4	24.0	59	76	8	9
	安楽島		11.1		24.0		60		8	

※DIN…アンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素

※PO4-P…リン酸態リン

【ノリの生育条件】

	水温	比重	DIN($\mu\text{g/L}$)	PO4-P($\mu\text{g/L}$)
好適条件	8~13	15~24	100~400	15~50
最適条件	10~13	20~22	200	30

概況 漁場の水温は7.9~11.8℃です。白子港の水温は、平年に比べて高めで推移しています。比重は、平年並で推移しています。現在、伊勢湾内において、鈴鹿地区以南の広範囲で小型珪藻プランクトンが発生しています。発生密度はそれほど高くありませんが、今後の動向に注意してください。潮位は、潮位表にくらべて-15~+10cmで推移しています。(10日午前9時現在で+8 cm)。

桑名	栄養塩量は、十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は、少なくなっています。
中勢	栄養塩量は、松名瀬で極端に少なくなっています。
南勢	栄養塩量は、少なくなっています。
鳥羽	栄養塩量は、少なくなっています。

☆栄養塩動向調査はインターネット上で見ることもできます。

【パソコンの場合】鈴鹿水産研究室 <http://www.mpstpc.pref.mie.jp/SUI/suzuka/jouhou/nori/index.htm>

【携帯電話(iモードのみ)の場合】 http://www.miegyoren.or.jp/cgi-bin/mie_gyo/user/phone.cgi

上記アドレスをbookmark登録してご利用頂くか、右側の二次元バーコードをカメラ付携帯電話で読み取り表示されたアドレスにアクセスしてください。

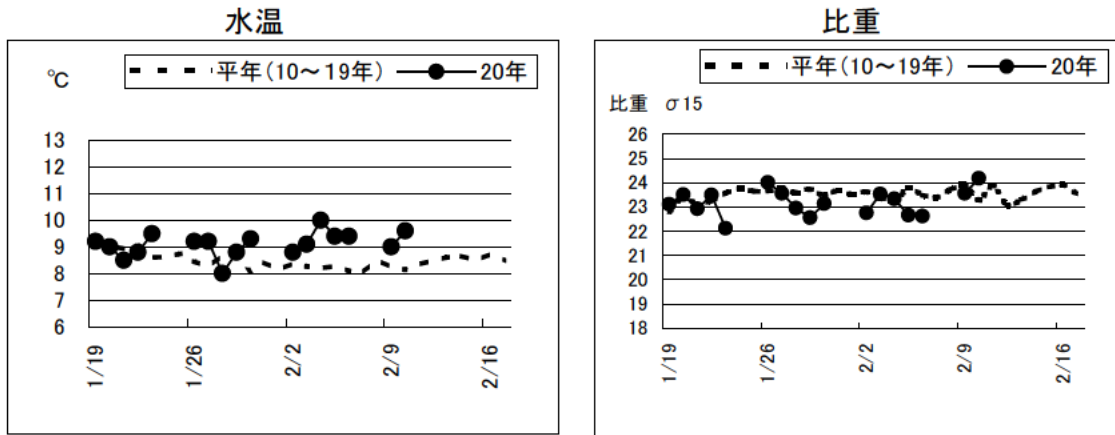
*機種によっては利用できない場合があります。



平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第21回

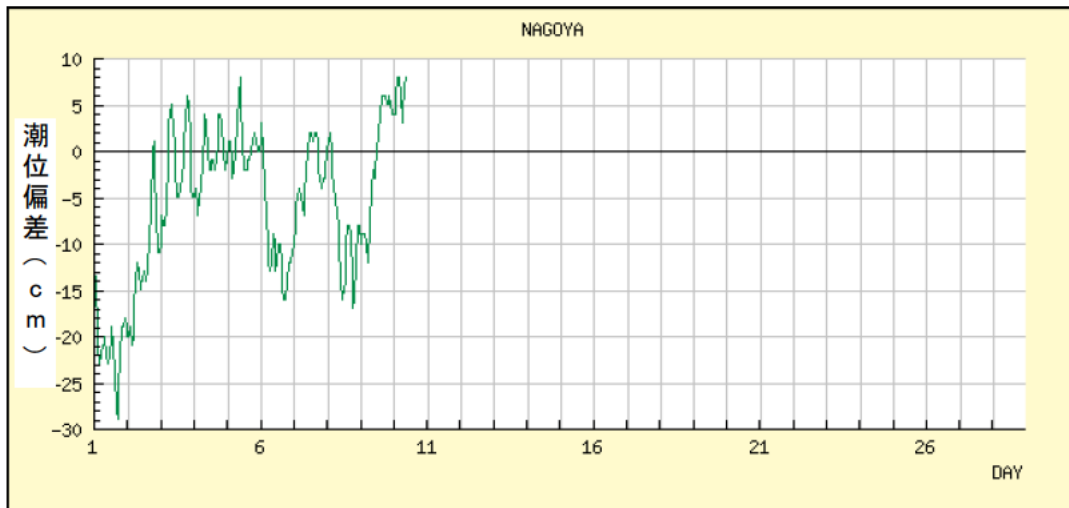
白子地先の水温と比重の推移



名古屋港の潮位偏差(速報値)

2 月

気象庁 潮汐観測資料より



平成20年度

ノリ漁場プランクトン調査

三重県水産研究所
 鈴鹿水産研究室
 TEL 059-386-0163
 三重県黒のり養殖研究会
 TEL 059-228-1550

第21回

調査日： 平成21年2月10日
 検鏡日： 平成21年2月10日

(細胞/ml)

採水	漁協名	キートセロス	スケレトネマ	ニツチア	リゾソレニア	タラシオシーラ	セラチウム	その他の藻類
		sp.	コスタタム	プンゲンス	sp.	sp.	フルカ	
2月9日	木曾岬							
2月9日	伊曾島(温泉)							
2月9日	伊曾島(新田)							
2月9日	城南							
2月9日	鈴鹿市	下箕田				150		
欠		山中						
2月9日		浜田						
2月9日		原永						
2月9日		白子	500					
欠	津市							
2月9日	松阪	大口	170					
2月9日		松名瀬		320				
2月9日	下御糸		700					
2月9日	大淀	220						
2月9日	東大淀	600						
2月9日	今一色	600						
2月9日	桃取							
2月9日	大答志					150		
2月9日	答志上手			500				
2月9日	坂手	300		200				
2月9日	菅島	表						
2月9日		裏						
2月9日	安楽島	500						

現在、伊勢湾内において、鈴鹿地区以南の広範囲で小型珪藻プランクトンが発生しています。発生密度はそれほど高くありませんが、今後の動向に注意してください。