

平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 3 回

調査日:平成22年10月13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	7:20	22.4	21.0	15.5	1.7	238	374	38	17
	伊曾島(温泉)	10:51	21.4	21.6	3.1	2.2	373	497	47	50
	伊曾島(新田)	10:51	21.7	22.3	8.9	5.2	268	495	8	49
	城南	15:00	24.2	22.2	16.6	7.5	269	439	62	31
鈴鹿	下箕田		22.0		15.8		15		3	
	山中									
	浜田		23.8		13.7		62		5	
	原永									
	白子	14:00	24.1	23.0	16.0	16.1	119	11	51	1
津市			22.0	22.6	20.2	9.7	67	450	24	50
松阪	大口		21.9	22.1	18.9	18.2	228	182	40	34
伊勢湾	下御糸		20.2	21.2	13.7	17.7	437	168	42	25
	大淀		22.0	21.8	16.3	19.7	310	112	38	65
	東大淀		21.5	21.5	19.2	19.8	170	188	31	12
	今一色		22.1	22.8	20.6	20.0	137	210	32	48
鳥羽磯部	桃取町		22.2	22.6	20.0	23.4	78	34	24	23
	大答志		22.0	22.3	20.9	23.1	105	46	28	25
	答志上手		22.3	22.1	20.0	22.3	79	25	24	17
	坂手	9:10	22.4	22.8	21.3	15.6	134	55	34	26
	菅島(表)		23.1	23.4	21.7	24.0	111	70	31	25
	菅島(裏)									
	安楽島		23.0	23.0	22.7	22.7	104	72	30	21

※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20.2~24.2℃です。白子港の水温は、平年より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、鈴鹿地区において高密度で珪藻プランクトンが発生しています。今後の動向に注意してください。潮位は現在、-1~+8cm(13日午前9時)で推移しています。
桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	下箕田で極端に少なくなっています。
中勢	津市でやや少なくなっています。
南勢	栄養塩量は十分量です。
鳥羽	栄養塩量は十分量です。

★栄養塩動向調査(PDF版)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。

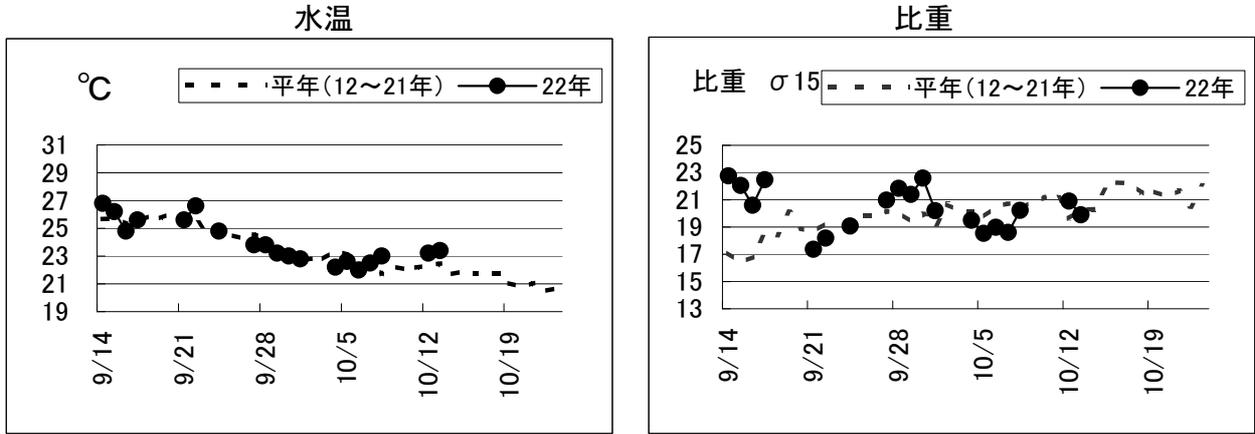
*機種によっては利用できない場合があります。



平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第3回

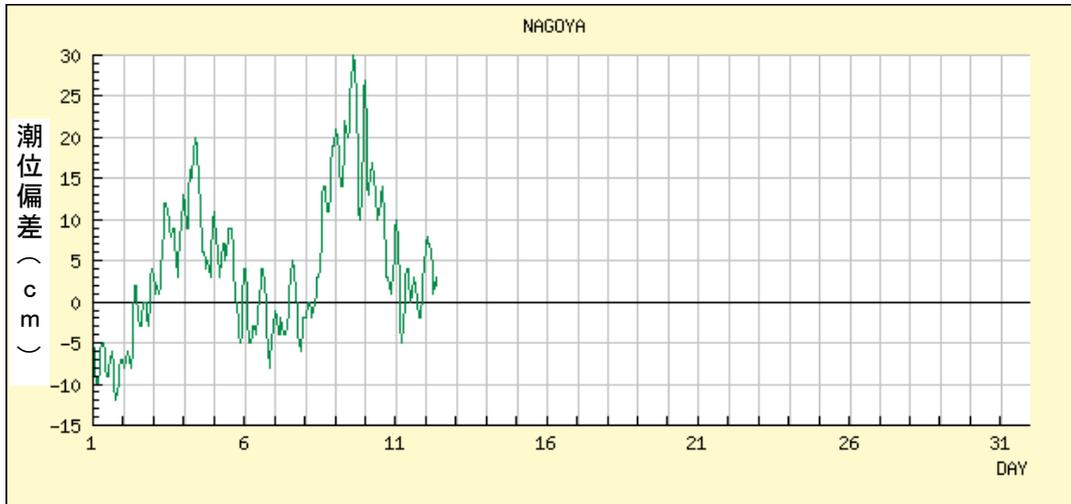
白子地先の水温と比重の推移



名古屋港の潮位偏差(速報値)

10月

気象庁 潮汐観測資料より



潮位偏差: 計算上の予測潮位と実測潮位との差
 プラスの時は実際の潮位が予想潮位より高く、マイナスの時は低いことを示す。

平成22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3回

調査日： 平成22年10月13日
検鏡日： 平成22年10月13日

採水	漁協名	キートセロス	スケルトネマ	ニッチア	リゾソレニア	タラシオシーラ	セラチウム	その他の
		sp.	コスタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
10月12日	木曾岬	500	2,000					
10月12日	伊曾島(温泉)							
10月12日	伊曾島(新田)		300					
10月11日	城南							
10月13日	鈴鹿市	下箕田	15,000					
欠		山中						
10月12日		浜田	30,000					
欠		原永						
10月12日		白子	13,000					
10月12日	津市		600					
10月12日	松阪	大口						
10月12日	下御糸							
10月12日	大淀							
10月12日	東大淀							
10月12日	今一色							
10月12日	桃取	200						
10月12日	大答志							
10月12日	答志上手	1,000						
10月12日	坂手							
10月12日	菅島	表						
		裏						
10月12日	安楽島							

現在、鈴鹿地区において高密度で珪藻プランクトンが発生しています。今後の動向に注意してください。