

平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 13 回

調査日:平成22年12月22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		14.9		22.8		287		31	
	伊曾島(温泉)		13.1	12.4	17.1	13.8	278	438	28	30
	伊曾島(新田)		13.6	13.1	20.7	17.3	190	313	28	33
	城南			15.1		23.1		133		20
鈴鹿	下箕田		11.8	13.1	21.4	21.6	115	108	12	12
	山中		12.3	12.8	21.9	21.1	87	168	10	18
	浜田		12.5	13.5	21.4	21.7	89	84	11	17
	原永		13.6		22.4		75		11	
	白子		12.5	14.8	22.1	22.6	82	64	10	11
津市			12.1	13.3	22.2	22.3	72	25	11	7
松阪	大口		11.4	13.5	21.7	22.1	181	214	30	30
伊勢湾	下御系		11.2	13.0	22.3	22.8	113	76	19	15
	大淀		12.0	13.5	22.5	22.8	89	69	20	18
	東大淀		10.0	13.0	18.3	22.7	459	66	21	14
	今一色		13.4	14.4	21.8	21.2	83	94	15	17
鳥羽磯部	桃取町		12.5	13.0	23.3	22.3	51	68	13	13
	大答志									
	答志上手		12.2	13.3	24.1	23.1	55	114	12	22
	坂手		13.1	14.3	23.7	23.1	55	89	12	17
	菅島(表)		13.3	14.1	23.9	23.1	60	90	13	17
	菅島(裏)		14.4		24.5		59		13	
	安楽島		14.0	14.8	24.3	23.8	59	77	13	16

※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10.0~14.9℃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、密度は高くありませんが、プランクトンの発生している漁場があります。今後の動向に気をつけてください。潮位は、潮位図に比べて+ 18~+39 cmで推移しています(22日午前9時現在で+ 18 cm)。
----	--

桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は山中~白子でやや少なくなっています。
中勢	栄養塩量は津市でやや少なくなっています。
南勢	栄養塩量は大淀と今一色でやや少なくなっています。
鳥羽	栄養塩量はやや少なくなっています。

★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。

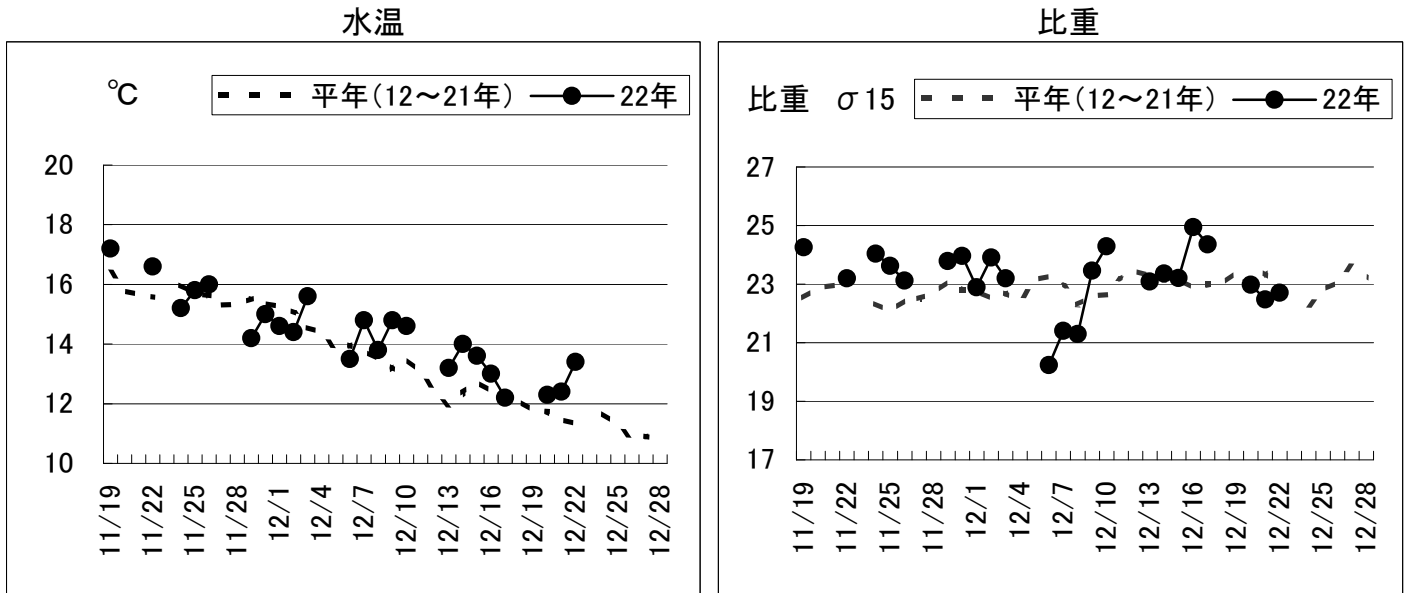
*機種によっては利用できない場合があります。



平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

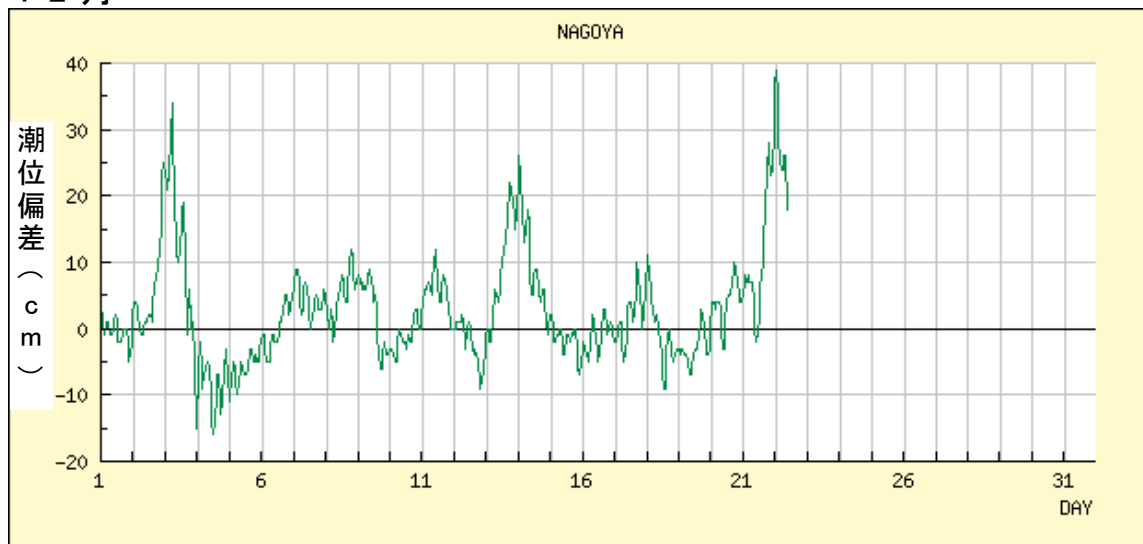
第13回

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)

12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13回

調査日： 平成22年12月22日
検鏡日： 平成22年12月22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.	コストタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
12月20日	木曾岬							
12月20日	伊曾島(温泉)							
12月20日	伊曾島(新田)					300		
欠	城南							
12月21日	鈴鹿市	下箕田	480					
12月21日		山中	400					
12月21日		浜田	400					
12月21日		原永						
12月21日		白子	1,400					
12月21日	津市							
12月21日	松阪	大口						
12月21日	下御糸							
12月21日	大淀							
12月21日	東大淀							
12月21日	今一色							
12月21日	桃取							
欠	大答志							
12月21日	答志上手							
12月21日	坂手	100						
12月21日	菅島	表						
12月21日		裏						
12月21日	安楽島	400	400					

現在、密度は高くありませんが、プランクトンの発生している漁場があります。今後の動向に気をつけてください。