

平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 20 回

調査日：平成23年2月9日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN(μg/L)		PO4-P(μg/L)		
			(前回)		(前回)		(前回)		(前回)	
桑名	木曾岬	21:00	8.7	8.6	22.2	23.2	167	233	13	18
	伊曾島(温泉)	12:00	7.7	5.7	10.7	15.3	511	343	27	21
	伊曾島(新田)	12:05	8.6	7.5	22.9	23.5	140	114	18	17
	城南		7.7	7.7	21.4	23.0	169	127	15	14
鈴鹿	下箕田		7.1	6.7	23.1	23.8	50	80	1	13
	山中		7.5		23.1		74		3	
	浜田		8.0	7.2	23.2	23.7	49	230	19	127
	原永		7.6	5.8	23.1	23.6	56	32	1	9
	白子		7.7	6.5	23.3	23.7	43	58	1	11
津市			7.3	6.6	23.5	23.8	64	75	6	11
松阪	大口		7.2	5.7	21.8	22.8	387	176	22	20
伊勢湾	下御系		7.2	7	23.8	23.8	41	67	6	8
	大淀		6.5	6.5	23.5	23.3	41	92	10	11
	東大淀		6.0	5	17.9	23.6	499	68	14	10
	今一色		7.0	5.6	23.6	23.5	24	57	4	8
鳥羽磯部	桃取町		6.7	5.5	24.0	24.0	45	74	7	11
	大答志		7.9	8.3	24.5	24.7	81	106	13	21
	答志上手		7.8	7	24.7	24.2	69	87	10	14
	坂手	8:40	8.1	8.2	24.2	24.4	64	77	10	14
	菅島(表)		8.0	8.4	24.2	24.5	75	76	12	13
	菅島(裏)		10.2		24.9		71		12	
	安楽島	7:00	9.0	8.5	24.6	25.0	81	105	12	18

※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(μg/L)	PO4-P(μg/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6.0~10.2℃です。白子港の水温は平年並で推移しています。比重は平年よりやや高めで推移しています。現在、鈴鹿市地区~津市においてプランクトンが発生しています。今後の動向に気をつけてください。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-2~+1 cmで推移しています(9日午前9時現在で+1 cm)。
----	---

桑名	栄養塩量は十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は少ない~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	栄養塩量は下御系・大淀・今一色で少なくなっています。
鳥羽	栄養塩量は桃取町で少なくなっています。答志上手、坂手で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。

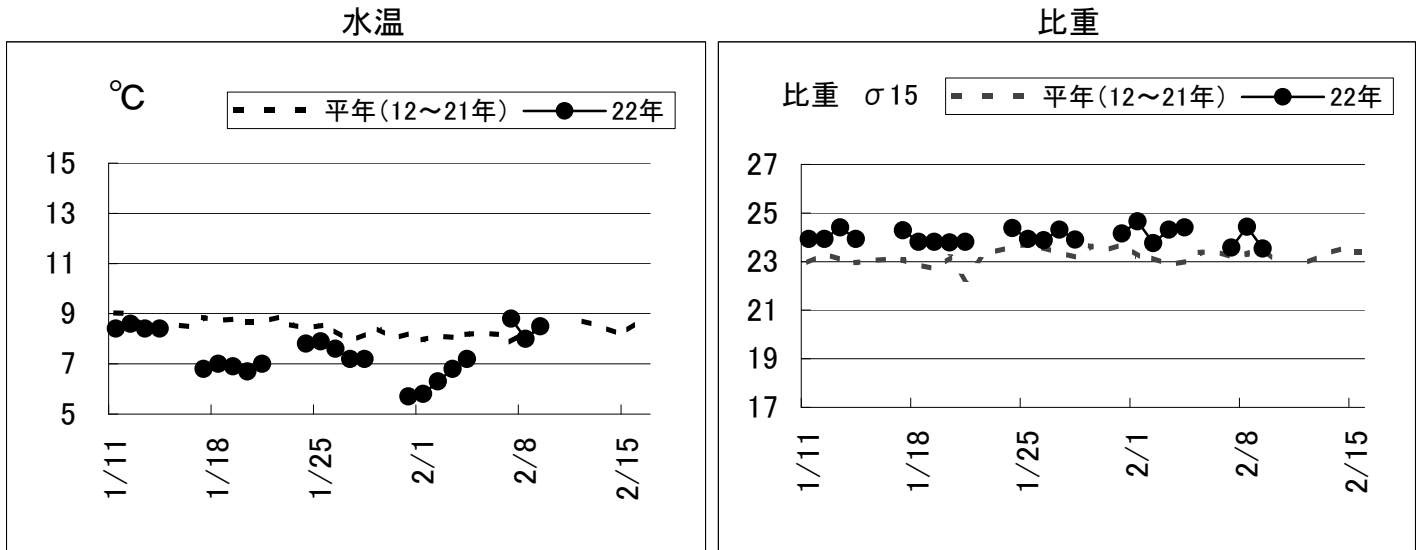
*機種によっては利用できない場合があります。



平成22年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

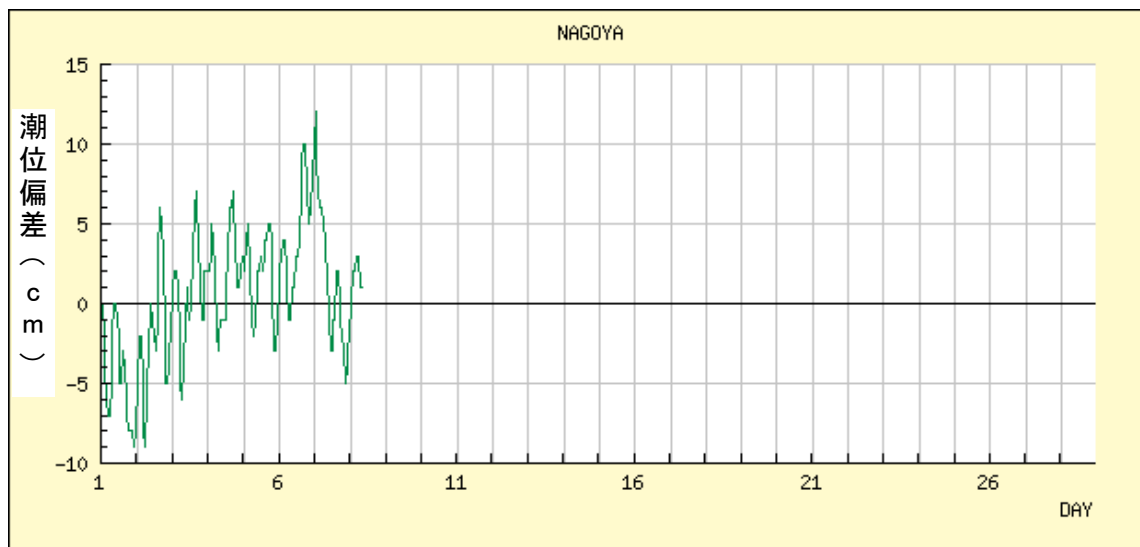
第20回

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

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20回

調査日： 平成23年2月9日
検鏡日： 平成23年2月9日

(cells/ml)

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
2月6日	木曾岬							
2月8日	伊曾島(温泉)							
2月8日	伊曾島(新田)							
2月7日	城南							
2月8日	鈴鹿市	下箕田	700					
2月8日		山中	400			100		
2月8日		浜田	300					
2月8日		原永	300					
2月8日		白子	500					
2月8日	津市		150					
2月8日	松阪	大口						
2月7日	下御糸							
2月8日	大淀							
2月8日	東大淀							
2月8日	今一色							
2月7日	桃取							
2月8日	大答志							
2月8日	答志上手							
2月8日	坂手							
2月8日	菅島	表						
2月8日		裏						
2月8日	安楽島							

現在、鈴鹿市地区～津市においてプランクトンが発生しています。今後の動向に気をつけてください。