

平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 1 回

調査日:平成23年9月28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)		(前回)
桑名	木曾岬								
	伊曾島(温泉)	12:00	20.1		0.7		294		40
	伊曾島(新田)	12:00	22.9		5.6		292		18
	城南		23.5		16.3		234		48
鈴鹿	下箕田								
	山中								
	浜田								
	原永 白子								
津市		23.0		12.6		290		41	
松阪	大口								
伊勢湾	下御系		21.0		13.9		274		15
	大淀		23.5		17.7		156		38
	東大淀		23.0		16.7		211		26
	今一色	8:00	21.5		10.9		255		24
鳥羽磯部	桃取町		23.9		20.7		118		29
	大答志		23.1		21.5		133		29
	答志上手								
	坂手	9:00	23.3		20.8		144		29
	菅島(表)		23.1		20.8		153		32
	菅島(裏)								
	安楽島		24.3		19.3		142		27

※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20.1~24.3℃です。白子港の水温は平年に比べやや低めから平年並みで推移しています。比重は平年に比べ低めで推移しています。現在、高密度ではありませんが、植物プランクトンが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+7~+17cmで推移しています(28日午前9時現在で+15cm)。

桑名

栄養塩量は十分量です。

鈴鹿

栄養塩量は十分量です。

中勢

栄養塩量は十分量です。

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。

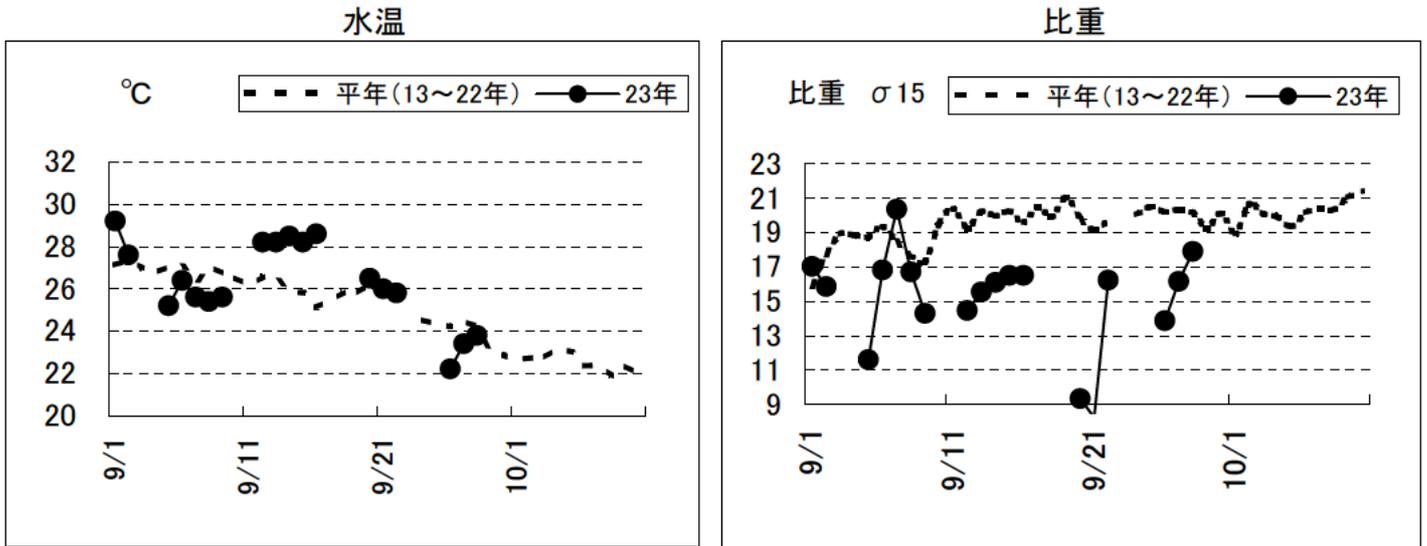
*機種によっては利用できない場合があります。



平成23年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

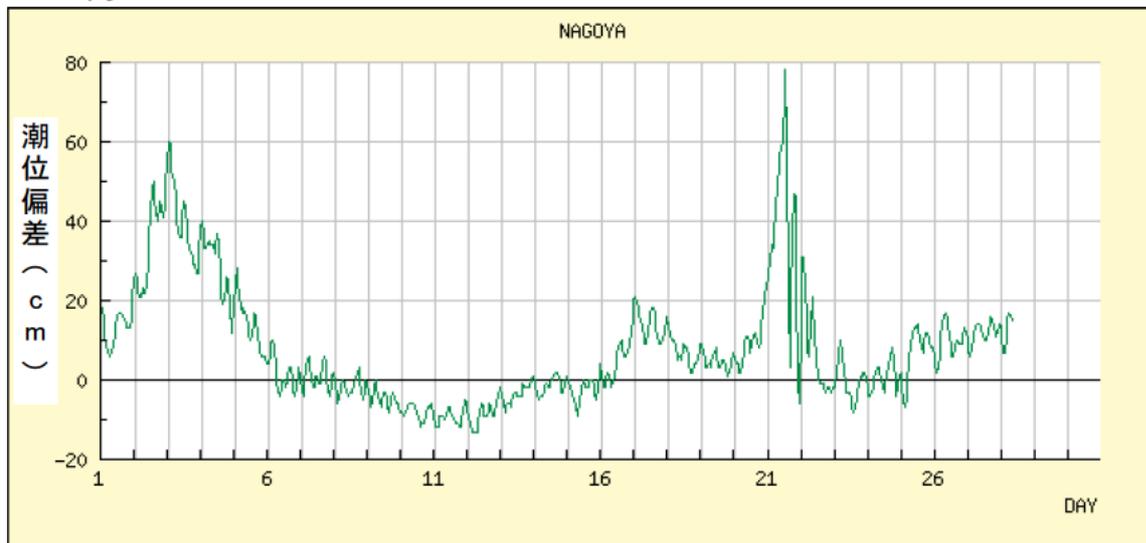
第1回

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)

9 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23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1回

調査日： 平成23年9月28日
検鏡日： 平成23年9月28日

(cells/ml)

採水	漁協名	キ 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.	コストム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
欠	木曾岬							
9月27日	伊曾島(温泉)	100						
9月27日	伊曾島(新田)		360					
9月27日	城南	280	960			140		
欠	鈴鹿市	下箕田						
欠		山中						
欠		浜田						
欠		原永						
欠		白子						
9月27日	津市	300	800			200		
欠	松阪	大口						
9月27日	下御糸	300	2,500			700		
9月27日	大淀	700				150		
9月27日	東大淀	200	1,200			10		
9月27日	今一色		200					
9月27日	桃取		200					
9月26日	大答志		100					
欠	答志上手							
9月27日	坂手	100	100			100		
9月27日	菅島	表				100		
欠		裏						
9月26日	安楽島					100		

現在、高密度ではありませんが、植物プランクトンが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。