

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第3・4回

調査日:平成25年10月18日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN(μ g/L)		PO4-P(μ g/L)		
		分析日	分析日	分析日	分析日	分析日	分析日	分析日	分析日	
		10月18日	10月16日	10月18日	10月16日	10月18日	10月16日	10月18日	10月16日	
桑名	木曾岬	9:30(10/16)	22.0	21.9	17.8	12.8	196	232	50	36
	伊曾島(温泉)			22.0		17.2		249		71
	伊曾島(新田)	7:20(10/17)	19.1	22.3	10.8	19.9	505	131	56	54
	城南			22.3		20.7		196		50
鈴鹿	下箕田		21.6		21.5		105		34	
	浜田			22.0		21.6		130		30
	原永			22.7		21.8		85		21
	白子			23.2		21.6		110		35
津市			21.5	22.0	21.9	21.3	55	59	22	21
松阪	大口			22.2		21.0		156		36
伊勢湾	下御糸			22.3		21.2		128		21
	大淀		20.0	22.2	17.1	21.8	187	25	34	18
	東大淀									
	今一色(台場)	7:25(10/17)	18.0	21.9	16.7	20.6	131	198	28	38
	今一色(八幡)	7:15(10/17)	18.0	22.7	7.5	20.5	324	184	25	40
鳥羽磯部	桃取町			23.1		22.2		25		11
	大答志		20.7	23.1	21.4	23.2	89	105	15	24
	答志上手			23.0		22.5		97		22
	菅島(表)		21.1		19.5		109		20	
	菅島(裏)									
	安楽島			23.1		23.4		49		14

※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(μ g/L)	PO4-P(μ 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、18.0~22.0℃です。白子港の水温と比重は、平年並みで推移しています。現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。今後の動向に気を付けてください。潮位は、潮位図に比べて-33~+14cmで推移しています(10月18日午前9時現在で-23cm)。

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、津市で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/ind>

【携帯電話の場合】 http://osakana-mie.com/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。

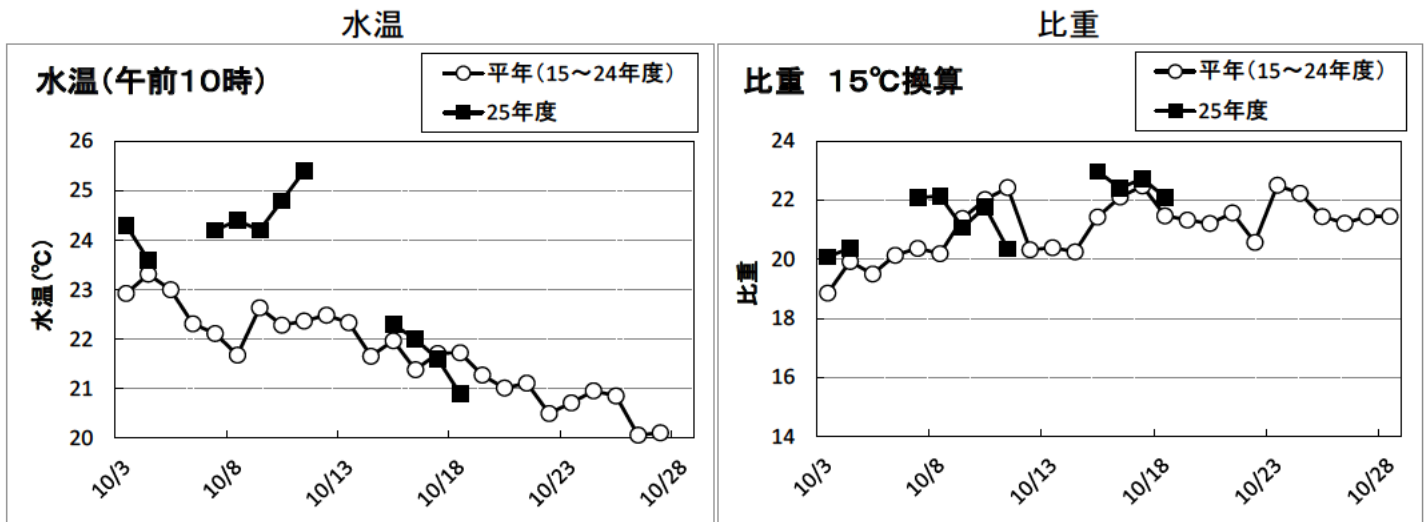
*機種によっては利用できない場合があります。



平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

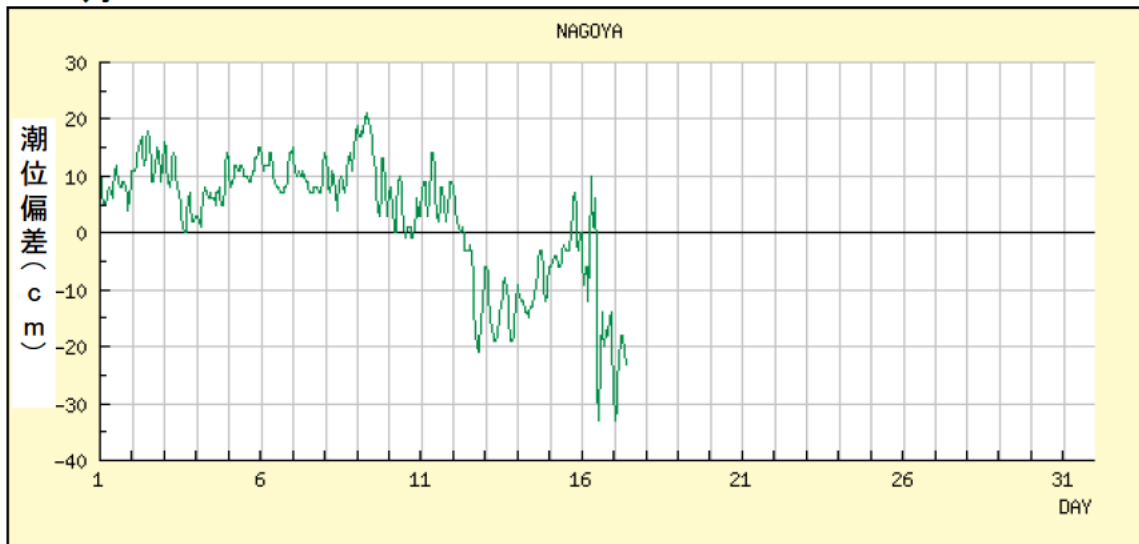
第3・4回

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25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 059-228-1205

第3回

調査日： 平成25年10月16日
検鏡日： 平成25年10月16日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス sp.	スケルトネマ コスタム	ニッチア プンゲンス	リゾソレニア sp.	タラシオシーラ sp.	セラチウム フルカ	その他の 藻類
10月14日	木曾岬		910					
10月15日	伊曾島(温泉)		900					
10月15日	伊曾島(新田)		7,500					
10月14日	城南	120	1,680					
欠	鈴鹿市	下箕田						
10月15日		浜田	180	1,510				
10月15日		原永		1,700				
10月15日		白子		370				
10月15日	津市		1,330					
10月15日	松阪	大口	110					
10月15日	下御糸	40	1,050					
10月15日	大淀		2,180					
欠	東大淀							
10月15日	今一色(台場)	130	360					
10月15日	今一色(八幡)		60					
10月15日	桃取	60	630					
10月15日	大答志		80					
10月15日	答志上手							
欠	菅島	表						
欠		裏						
10月15日	安楽島							

10月14～15日において小型珪藻プランクトンのスケルトネマ属が優占して発生しています。
今後の動向に注意してください。

平成25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 059-228-1205

第4回

調査日： 平成25年10月18日
検鏡日： 平成25年10月18日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス sp.	スケルトネマ コスタム	ニッチア プンゲンス	リゾソレニア sp.	タラシオシーラ sp.	セラチウム フルカ	その他の 藻類
10月16日	木曾岬	210	1,500					
欠	伊曾島(温泉)							
10月17日	伊曾島(新田)		230					
欠	城南							
10月17日	鈴鹿市	下箕田	380					
欠		浜田						
欠		原永						
欠		白子						
10月17日	津市		460					
欠	松阪	大口						
欠	下御糸							
10月17日	大淀		400					
欠	東大淀							
10月17日	今一色(台場)		40					
10月17日	今一色(八幡)		240					
欠	桃取							
10月17日	大答志		40					
欠	答志上手							
10月17日	菅島	表	210	90				
欠		裏						
欠	安楽島							

植物プランクトンの発生密度は低下しましたが、引き続き発生している漁場があります。
今後の動向に注意してください。