

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第5回

調査日:平成25年10月23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	
		今回	10月18日	今回	10月18日	今回	10月18日	今回	10月18日	
桑名	木曾岬	7:45	20.0	22.0	16.7	17.8	198	196	41	50
	伊曾島(温泉)	6:45	20.7		7.6		637		54	
	伊曾島(新田)	7:45	21.1	19.1	20.4	10.8	254	505	45	56
	城南	12:00	21.3		11.4		551		49	
鈴鹿	下箕田		20.0	21.6	10.2	21.5	648	105	47	34
	浜田		21.0		16.3		251		41	
	原永		20.3		15.1		389		40	
	白子	7:00	20.2		17.4		231		45	
津市			20.0	21.5	20.7	21.9	148	55	30	22
松阪	大口		18.8		2.9		850		32	
伊勢湾	下御糸		20.0		14.3		306		32	
	大淀		20.0	20.0	18.2	17.1	178	187	35	34
	東大淀		20.0		20.8		131		27	
	今一色(台場)		不明	18.0	20.1	16.7	107	131	26	28
	今一色(八幡)		不明	18.0	10.7	7.5	271	324	20	25
鳥羽磯部	桃取町		21.1		10.8		302		30	
	大答志		22.0	20.7	20.0	21.4	101	89	20	15
	答志上手		21.0		15.5		228		26	
	菅島(表)		21.2	21.1	20.1	19.5	138	109	21	20
	菅島(裏)									
	安楽島		21.4		20.1		146		20	

※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、18.8~21.4℃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~+22cmで推移しています(10月23日午前9時現在で+11cm)。
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/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。

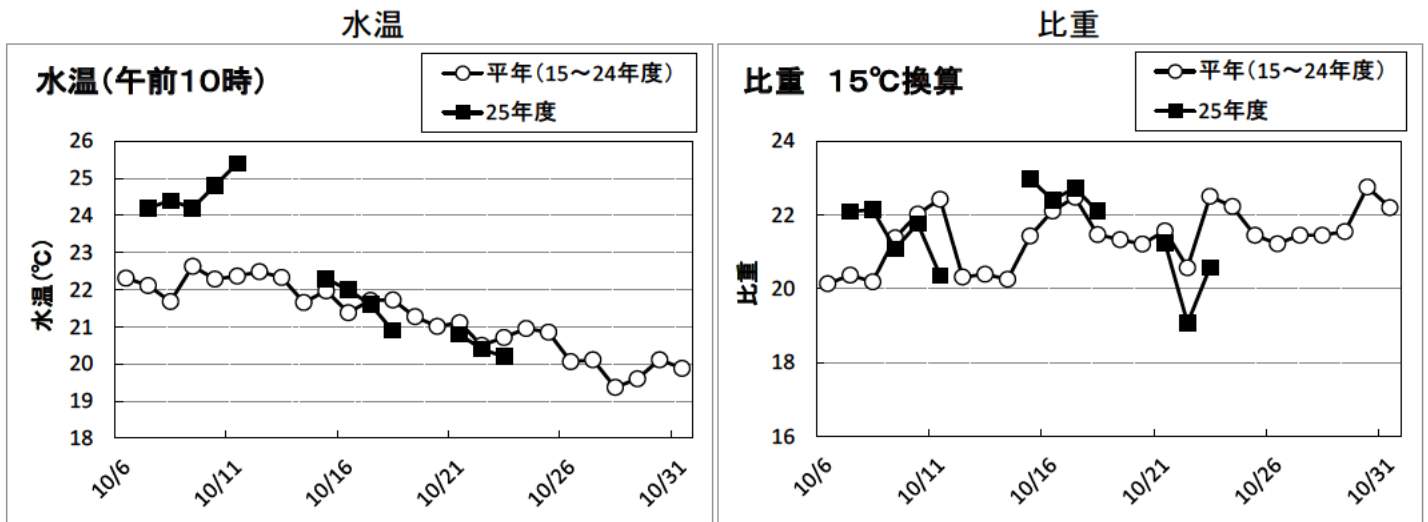
*機種によっては利用できない場合があります。



平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

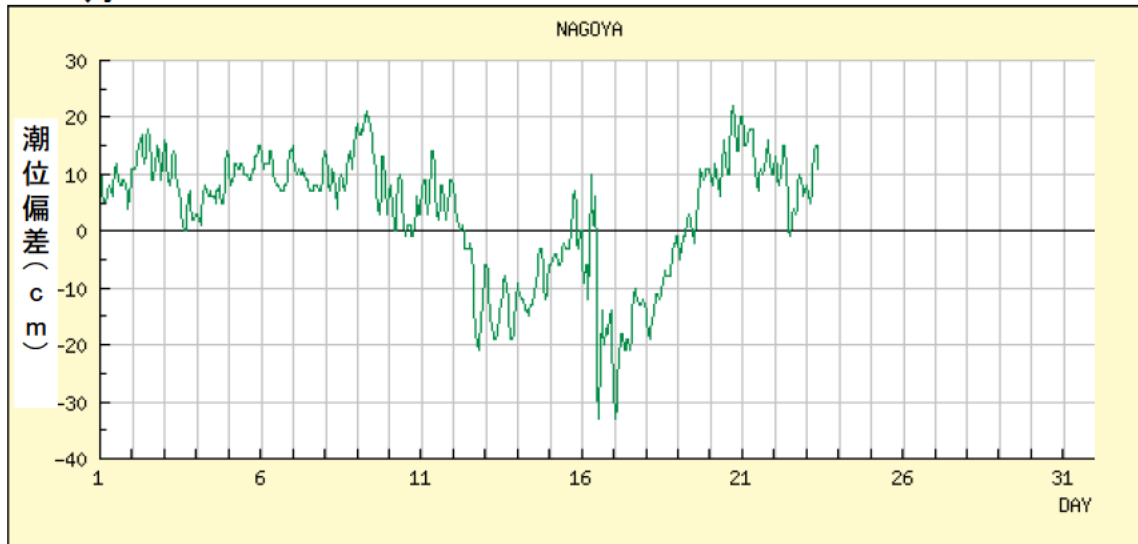
第5回

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5回

調査日： 平成25年10月23日
検鏡日： 平成25年10月23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21日	木曾岬							
10月22日	伊曾島(温泉)		150					
10月22日	伊曾島(新田)							
10月21日	城南							
10月22日	鈴鹿市	下箕田						
10月22日		浜田						
10月22日		原永						
10月22日		白子						
10月22日	津市							
10月22日	松阪	大口						
10月22日	下御糸							
10月22日	大淀	30						
10月22日	東大淀							
10月22日	今一色(台場)							
10月22日	今一色(八幡)							
10月22日	桃取							
10月22日	大答志							
10月22日	答志上手							
10月22日	菅島	表						
		裏						
10月22日	安楽島							

低密度ですが、植物プランクトンの発生している漁場があります。