

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第7回

調査日:平成25年11月6日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN(μ g/L)		PO4-P(μ g/L)		
		今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	
			10月30日		10月30日		10月30日		10月30日	
桑名	木曾岬	5:40	21.0	17.0	22.7	6.2	215	262	37	24
	伊曾島(温泉)	8:50	20.0	18.9	17.9	15.4	309	494	34	103
	伊曾島(新田)	8:45	20.7	20.0	23.4	19.0	190	200	17	46
	城南		19.7	18.5	20.6	16.7	227	233	28	31
鈴鹿	下箕田		18.9	18.4	21.1	16.5	81	174	24	37
	浜田	13:00	19.7	19.5	21.0	18.2	50	242	16	37
	原永		18.6	19.9	20.9	21.1	51	142	16	32
	白子	10:00	18.9	20.1	21.0	21.1	82	124	20	33
津市			18.0	19.0	21.8	6.1	80	735	17	36
松阪	大口		19.1	19.5	20.1	9.7	208	832	24	43
伊勢湾	下御糸		18.0	17.0	20.7	11.0	105	422	16	31
	大淀		18.0	19.0	20.1	17.2	150	254	22	30
	東大淀		15.0	18.0	20.5	17.7	120	162	18	28
	今一色(台場)	7:30	18.0	19.7	20.8	20.2	98	123	17	28
	今一色(八幡)	7:20	18.6	19.7	20.6	12.8	123	276	18	41
鳥羽磯部	桃取町		19.3	19.3	21.6	18.5	77	159	16	26
	大答志		19.5	19.5	22.8	21.0	85	146	17	27
	答志上手									
	菅島(表)		19.6	19.0	22.6	19.7	89	120	17	25
	菅島(裏)									
	安楽島		19.5	19.1	23.0	20.2	80	114	17	24

※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、15.0~21.0℃です。白子港の水温は、平年よりやや低めで推移しています。比重は、平年より低めで推移しています。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-20~+11cmで推移しています(11月5日午前9時現在で-8cm)。
----	---

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、十分量です。
鳥羽	栄養塩量は、桃取町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://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。

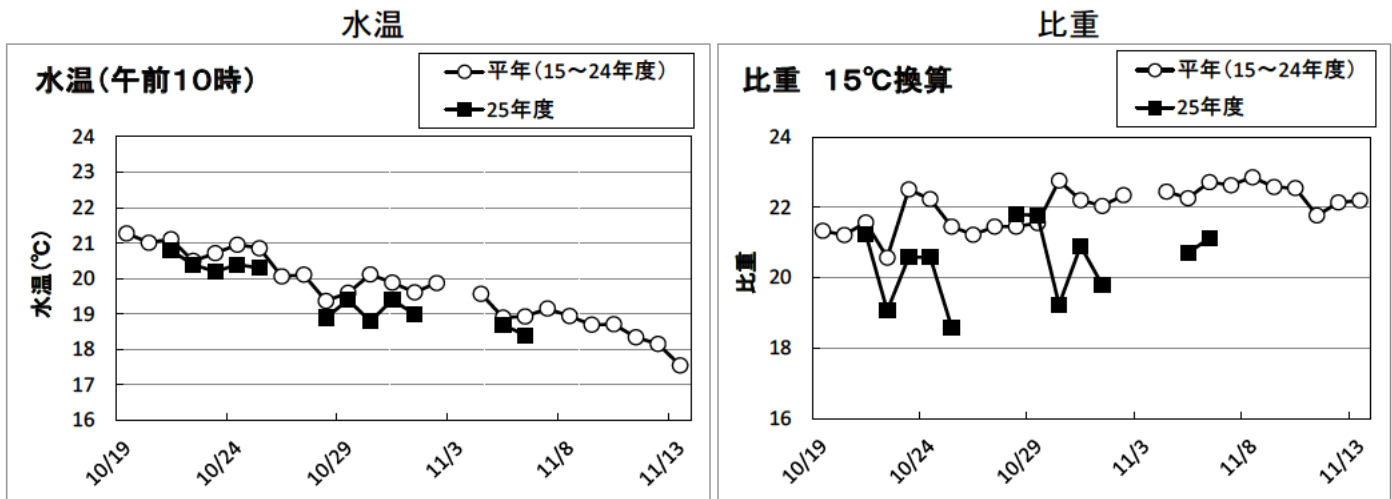
*機種によっては利用できない場合があります。



平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

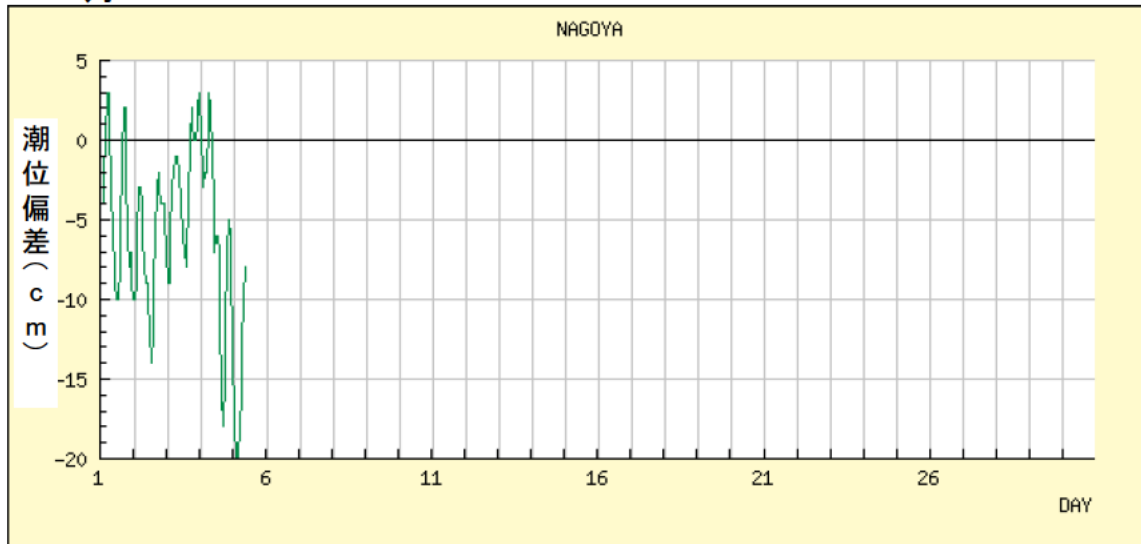
第7回

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)

11 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7回

検鏡日： 平成25年11月6日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス sp.	スケルトネマ コスタタム	ニッチア ブンゲンス	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
11月5日	木曾岬		480					
11月5日	伊曾島(温泉)							
11月5日	伊曾島(新田)		150					
11月4日	城南							
11月5日	鈴鹿市	下箕田						
11月5日		浜田						
11月5日		原永						
11月5日		白子						
11月5日	津市							
11月5日	松阪	大口						タラシオネマ属80
11月5日	下御糸	30	410					
11月5日	大淀							タラシオネマ属190
11月5日	東大淀							タラシオネマ属90 テイティルム属30
11月5日	今一色(台場)							タラシオネマ属240
11月5日	今一色(八幡)							
11月5日	桃取	30						タラシオネマ属170 レプトキリンドロス属 510
11月5日	大答志							タラシオネマ属200
欠	答志上手							
11月5日	菅島	表						タラシオネマ属170
欠		裏						
11月5日	安楽島	30						

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。