

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第15回

調査日:平成26年1月8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	
			12月25日		12月25日		12月25日		12月25日	
桑名	木曾岬	5:00	10.7	12.6	23.1	22.0	158	278	21	24
	伊曾島(温泉)	6:45	7.5	9.2	12.4	11.8	488	453	18	25
	伊曾島(新田)	6:50	10.8	12.2	23.7	21.2	151	287	20	27
	城南	7:30	9.8	12.0	23.2	22.2	201	170	22	22
鈴鹿	下箕田		欠	欠	欠	欠	欠	欠	欠	欠
	浜田	9:00	9.0	11.3	23.5	23.4	100	121	18	19
	原永		9.6	10.7	23.5	23.4	83	99	16	18
	白子	7:00	9.6	11.0	23.5	23.4	99	84	17	17
津市			9.0	欠	23.6	欠	104	欠	15	欠
松阪	大口		8.3	10.5	22.1	23.0	353	106	26	15
伊勢湾	下御糸		8.0	9.0	22.5	22.9	145	102	16	15
	大淀		8.8	10.0	23.4	23.1	82	82	14	14
	東大淀		8.0	9.0	22.9	22.7	125	101	18	16
	今一色(台場)		未記入	未記入	23.2	20.9	94	138	14	16
	今一色(八幡)		欠	未記入	欠	20.9	欠	136	欠	17
鳥羽磯部	桃取町		8.9	10.2	23.6	23.6	84	70	14	15
	大答志		欠	欠	欠	欠	欠	欠	欠	欠
	答志上手		10.0	11.0	23.7	23.9	98	74	29	14
	菅島(表)		9.5	11.4	23.8	24.0	96	130	16	22
	菅島(裏)		11.3	12.4	24.6	24.6	135	142	18	22
	安楽島		10.2	11.9	24.3	24.3	121	97	17	19

※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、7.5~11.3℃です。白子港の水温は、平年より低めで推移しています。比重は、平年よりやや高めで推移しています。現在、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-12~+10cmで推移しています(1月8日午前9時現在で+5cm)。
桑名	栄養塩量は、十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は、原永でやや少なくなっています。
中勢	栄養塩量は、十分量です。
南勢	栄養塩量は、大淀でやや少なくなっています。
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://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。

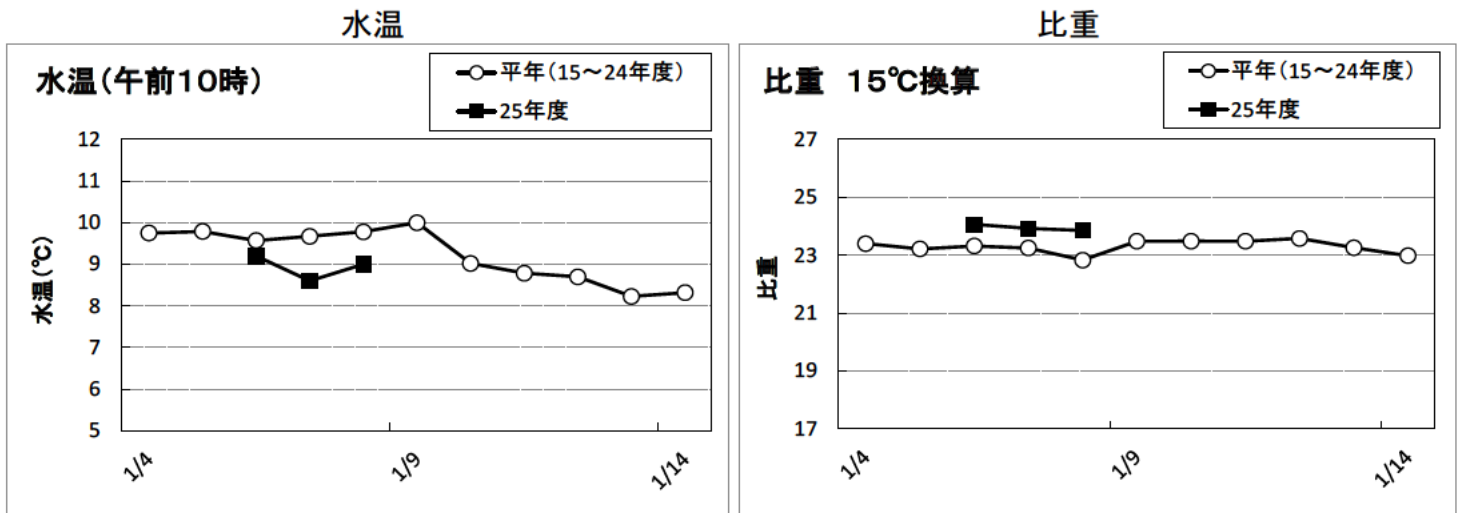
*機種によっては利用できない場合があります。



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15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)

1 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15回

検鏡日： 平成26年1月8日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス sp.	スケトネマ 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
1月6日	木曾岬							
1月7日	伊曾島(温泉)							
1月7日	伊曾島(新田)							
1月6日	城南							
欠	鈴鹿市	下箕田						
1月7日		浜田						
1月7日		原永						
1月7日		白子						
1月7日	津市		60					
1月7日	松阪	大口	600					
1月7日	下御糸		300					
1月7日	大淀		270					
1月7日	東大淀		60					
不明	今一色(台場)		170					ステファノピクシス 80
欠	今一色(八幡)							
1月7日	桃取							
欠	大答志							
1月7日	答志上手		270					
1月7日	菅島	表						
1月7日		裏						
1月7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。