

平成24年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 15 回

調査日:平成25年1月16日

漁場名		採水時刻	水温		比重		DIN(μg/L)		PO4-P(μg/L)	
				(前回)		(前回)		(前回)		(前回)
桑名	木曾岬	6:00	6.5	10.5	22.3	22.5	156	237	14	24
	伊曾島(温泉)	8:00	8.0	8.7	14.9	15.7	460	511	26	21
	伊曾島(新田)	8:10	11.1	10.2	24.3	22.8	151	177	23	21
	城南	8:40	9.9	9.2	22.3	21.2	115	213	12	19
鈴鹿	下箕田		8.4		22.8		40		9	
	浜田		9.0	9.0	22.7	22.3	41	171	8	30
	原永		11.0	11.5	22.6	22.7	56	137	5	17
	白子	8:00	8.5	8.6	23.0	22.9	5	105	5	18
津市				6.0		23.0		131		15
松阪	大口		7.7	8.3	22.7	22.0	89	244	12	18
伊勢湾	下御糸			8.0		22.8		106		15
	大淀		7.8	9.7	21.5	22.5	92	121	8	14
	東大淀			7.5		22.2		183		18
	今一色(台場)	9:00	7.5	6.6	20.9	21.4	55	127	9	17
	今一色(八幡)									
鳥羽磯部	桃取町		7.9	6.4	23.4	22.8	72	143	12	18
	大答志		8.5	8.8	23.6	23.6	128	127	19	18
	答志上手		8.0	8.1	22.5	23.2	91	127	14	16
	菅島(表)		8.9	9.5	23.4	23.5	83	141	14	16
	菅島(裏)		11.6	10.1	24.7	24.0	128	137	19	19
	安楽島	8:30	9.6	10.2	23.7	24.0	92	137	15	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(μg/L)	PO4-P(μg/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6.5~11.6℃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-8~+15cmで推移しています(15日午前9時現在で-7cm)。

桑名 栄養塩量は、十分量です。

鈴鹿 栄養塩量は、少なくなっています。白子で極端に少なくなっています。

中勢 栄養塩量は、松阪大口でやや少なくなっています。

南勢 栄養塩量は、今一色(台場)で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://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。

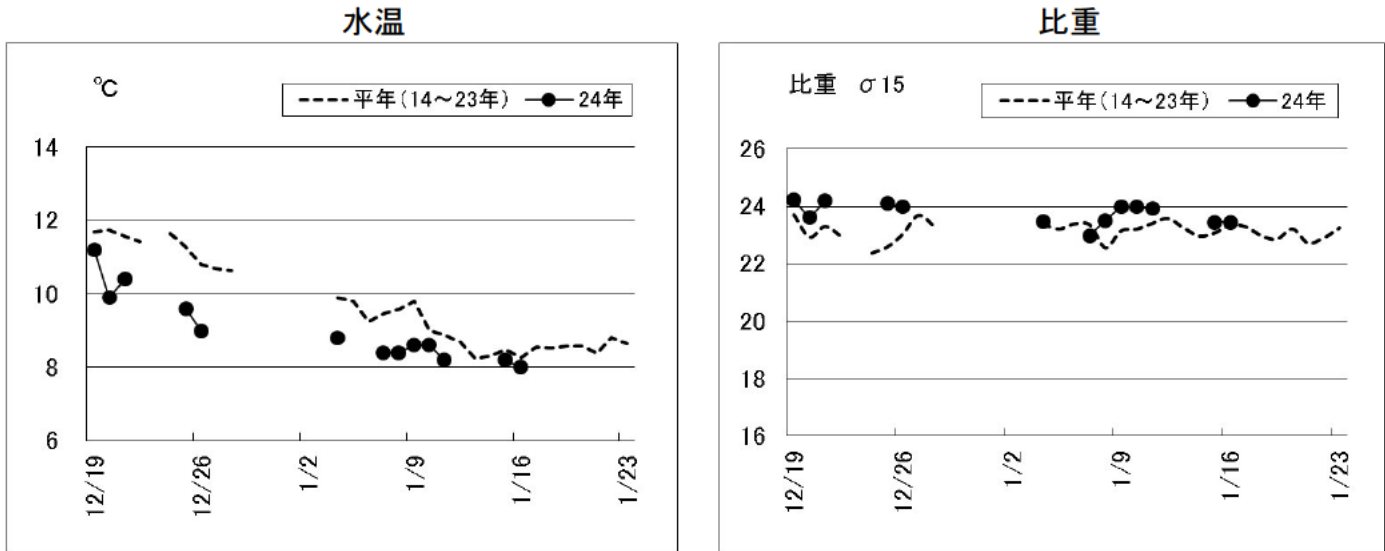
*機種によっては利用できない場合があります。



平成24年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

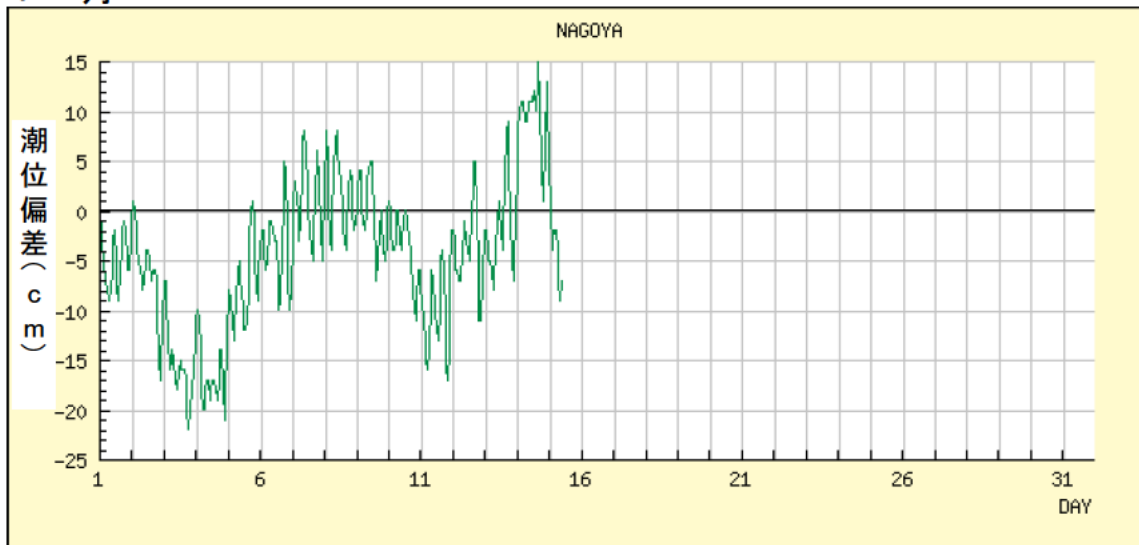
第15回

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24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15回

調査日： 平成25年1月16日
 検鏡日： 平成25年1月16日

(cells/ml)

採水	漁協名		キートセロス	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.	コスタタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
1月14日	木曾岬								
1月15日	伊曾島(温泉)								
1月15日	伊曾島(新田)								
1月14日	城南						310		
1月16日	鈴鹿市	下箕田	580	450					
1月15日		浜田	2,360	1,060			1,770		
1月15日		原永	1,810	1,710					
1月15日		白子	1,210	350					
欠	津市								
1月15日	松阪	大口	670						
欠	下御糸								
1月15日	大淀		940	60					
欠	東大淀								
1月15日	今一色(台場)		760	490			380		
欠	今一色(八幡)								
1月15日	桃取		140						
1月15日	大答志								
1月15日	答志上手						80		
1月15日	菅島	表	530				670		
1月15日		裏							
1月15日	安楽島		160						

現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。特に鈴鹿地区においては、比較的大型の珪藻(キートセロス属、タラシオシーラ属)が発生しています。今後の動向に気を付けてください。