

平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第18回

調査日：平成28年2月10日

漁場名		採水時刻	水温		比重		DIN(μg/L)		PO4-P(μg/L)	
			今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回
				2月3日		2月3日		2月3日		2月3日
桑名	木曾岬	4:00	10.6	6.7	23.1	6.2	174	246	20	8
	伊曾島(温泉)	5:30	10.3	8.0	23.8	4.0	99	475	22	27
	伊曾島(新田)	5:30	10.7	9.1	24.4	11.4	92	404	20	21
	城南	5:30	10.4	9.6	24.1	17.6	73	243	21	18
鈴鹿	下箕田		8.7	9.0	23.0	17.0	16	209	10	12
	浜田		8.0	8.5	22.6	16.7	8	226	11	18
	原永		8.8	8.2	22.7	17.8	4	233	8	17
	白子		8.3	8.3	22.7	17.6	6	199	7	12
津市			8.0	8.0	22.5	22.8	4	6	9	2
松阪	大口		7.4	-	22.9	-	36	-	15	-
伊勢湾	下御糸		-	8.5	-	22.5	-	22	-	5
	大淀		8.5	8.5	23.1	22.9	8	6	8	3
	今一色(台場)	9:48	9.4	8.9	23.2	22.5	19	17	10	3
	今一色(八幡)	9:48	9.4	8.9	23.0	19.1	12	83	8	5
鳥羽 磯部	桃取町		8.8	8.9	23.4	23.4	21	29	10	7
	答志上手(内)		9.9	-	23.8	-	38	-	5	-
	答志上手(外)		不明	-	23.9	-	14	-	9	-
	菅島(表)		9.9	9.4	23.8	23.4	29	33	11	6
	菅島(裏)		11.1	10.0	24.8	24.0	46	36	15	7
	安楽島		9.7	-	24.1	-	25	-	10	-

※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 白子港の水温は、平年よりやや高めで推移しています。比重は、平年並に戻っています。現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。今後の動向に注意してください。潮位は、潮位図に比べて-10~+15 cmで推移しています。

桑名 栄養塩量は、城南でやや少なくなっています。
 鈴鹿 栄養塩量は、極端に少なくなっています。
 中勢 栄養塩量は、津市で極端に少なくなっています。松阪で少なくなっています。
 南勢 栄養塩量は、極端に少なくなっています。
 鳥羽 栄養塩量は、答志上手(外)で極端に少なくなっています。その他の漁場で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。

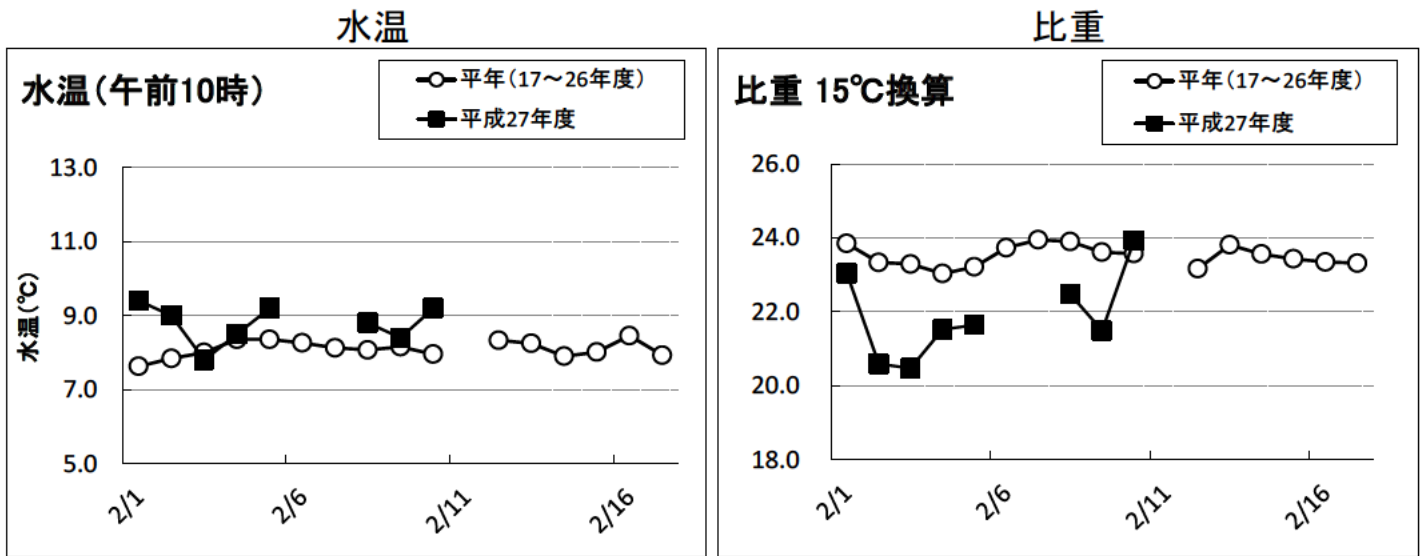
*機種によっては利用できない場合があります。



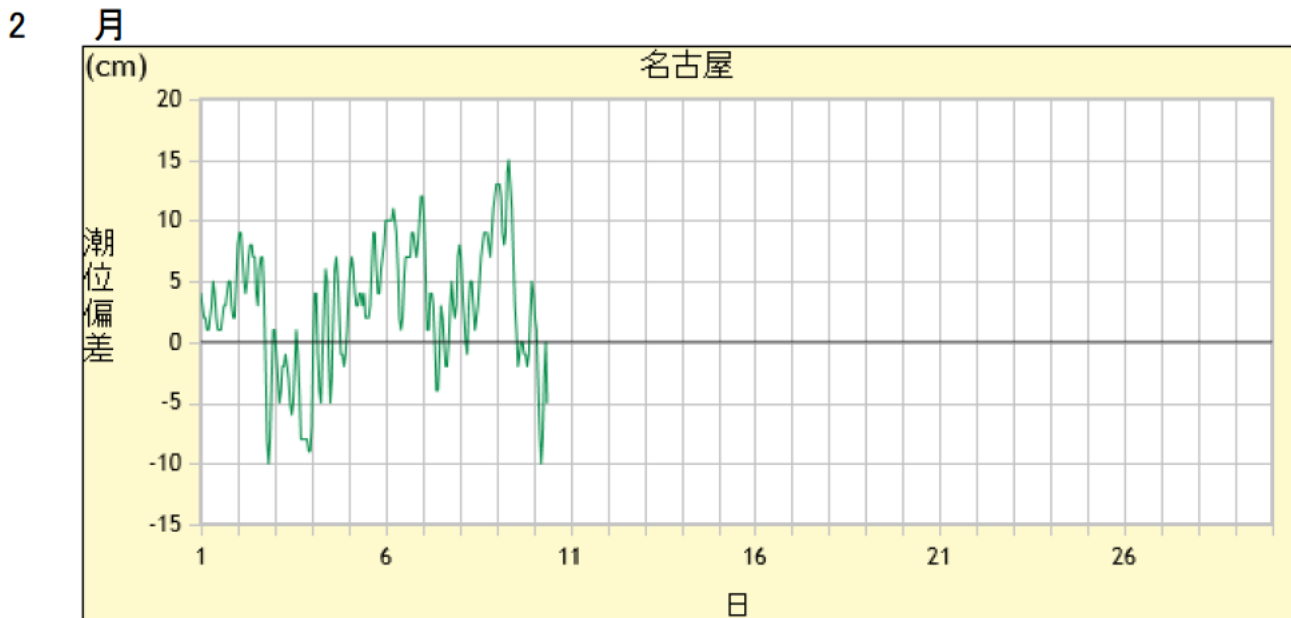
平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第18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)



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27年度

黒のり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18回

検鏡日： 平成28年2月10日

(cells/ml)

採水	漁協名		キートセロス 属	スケルトネマ 属	シュートニッチア 属	リゾソレニア 属	タラシオシーラ 属	セラチウム 属	その他の 藻類
2月8日	木曾岬					10			
2月8日	伊曾島(温泉)								
2月8日	伊曾島(新田)								
2月8日	城南					30			
2月10日	鈴鹿市	下箕田	300			160			レプトシンドルス属370
2月9日		浜田	10			110			
2月9日		原永	10		110	160			レプトシンドルス属240
2月9日		白子	20		200	310			レプトシンドルス属420
2月9日	津市		310		210	210			レプトシンドルス属500
2月9日	松阪	大口			110	90			レプトシンドルス属190
欠	下御糸								
2月9日	大淀				190	180			タラシオネマ属30 レプトシンドルス属150
2月9日	今一色(台場)					40			レプトシンドルス属380
2月9日	今一色(八幡)					110			レプトシンドロス属40
2月9日	桃取		30		80	170			レプトシンドロス属170
2月9日	大答志		20		60	90			レプトシンドロス属40
2月9日	答志上手		10		20	60			
2月9日	菅島	表	90		60	80			レプトシンドロス属60
2月9日		裏	10						
2月9日	安楽島		10			40			

現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。