

平成29年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第15回

調査日:平成30年1月17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
				1月10日		1月10日		1月10日		1月10日
桑名	木曾岬	3:45	10.8	8.9	23.3	16.4	71	195	3	19
	伊曾島(温泉)	4:45	8.9	9.3	20.7	19.3	136	233	9	24
	伊曾島(新田)	4:30	10.0	10.5	23.2	23.3	69	164	4	17
	城南	5:30	10.0	9.0	23.4	22.2	24	188	4	22
鈴鹿	下箕田	9:30	8.2	9.4	20.3	21.4	62	139	2	10
	浜田	7:00	9.0	9.5	22.0	21.6	64	101	64	11
	白子	8:00	8.3	9.1	22.6	22.8	9	39	3	2
津市			8.9	-	23.8	-	7	-	2	-
松阪	大口		8.7	8.9	22.6	22.8	129	172	11	9
伊勢湾	下御糸		9.0	10.0	23.2	23.0	20	23	2	3
	大淀		8.0	9.0	23.6	23.2	9	20	2	2
	今一色(台場)	8:25	8.0	9.4	23.6	23.5	5	15	2	3
	今一色(八幡)	8:25	8.0	9.4	23.8	22.6	5	10	2	2
鳥羽磯部	桃取町		9.3	7.8	24.0	23.8	9	49	3	7
	大答志		-	-	-	-	-	-	-	-
	答志上手		9.5	9.2	24.3	23.7	12	55	3	9
	菅島(表)		9.6	-	24.4	-	50	-	6	-
	菅島(裏)		11.1	-	24.9	-	57	-	11	-
	安楽島		-	-	-	-	-	-	-	-

※DIN…アンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素の総量

※PO4-P…リン酸態リン

※白抜きは不明、-は欠測

【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

白子港の水温は高め、比重は平年並で推移しています。現在、多くの漁場で高密度に植物プランクトンが発生している漁場があります。潮位は、潮位図に比べて-21~+15cmで推移しています。今後の動向に注意してください。

桑名

栄養塩量は、木曾岬、伊曾島(新田下)でやや少なく、城南で少なくなっています。

鈴鹿

栄養塩量は、下箕田、浜田でやや少なく、白子で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。

南勢

栄養塩量は、下御糸で少なく、その他の漁場で極端に少なくなっています。

鳥羽

栄養塩量は、菅島でやや少なく、桃取町、答志上手で極端に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.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm>

【携帯電話の場合】 <http://osakana-mie.com/producer/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。

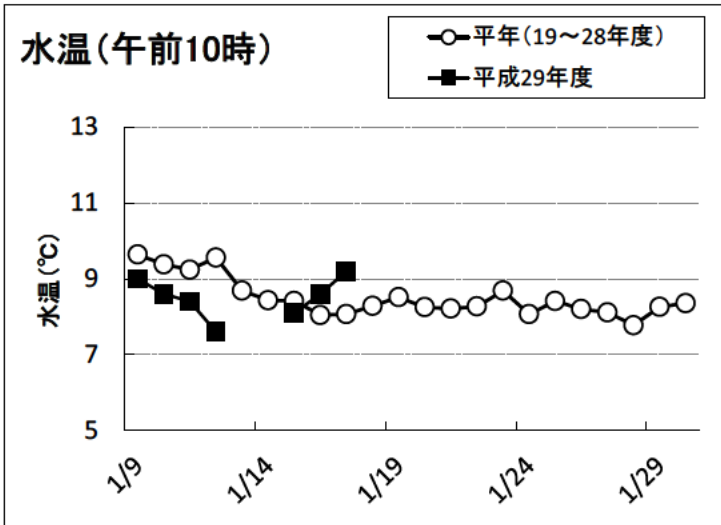
*機種によっては利用できない場合があります。



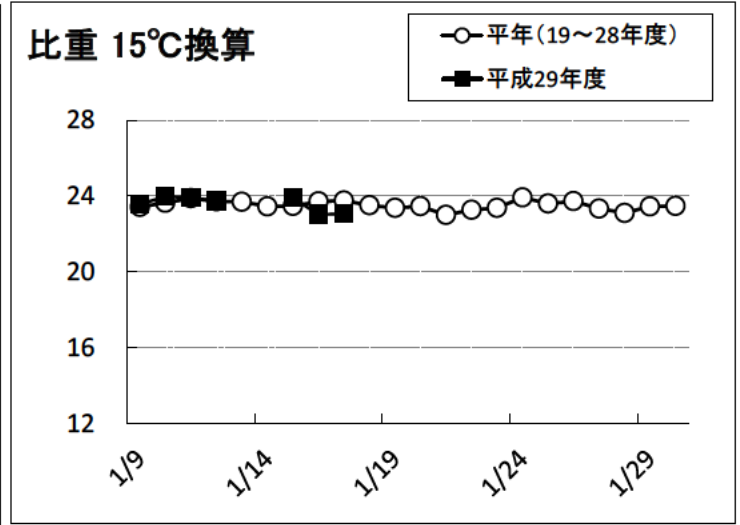
平成29年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第15回

水温

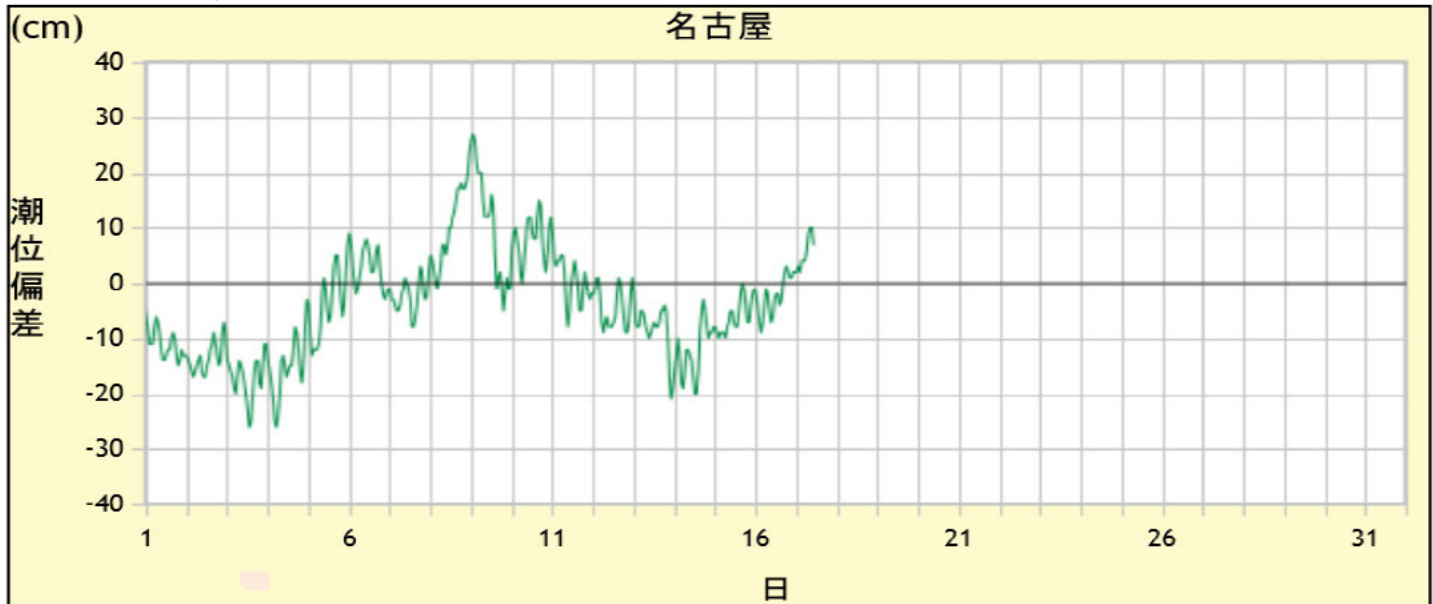


比重



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29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

検鏡日： 平成30年1月17日
(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス 属	スケルトネマ 属	シュドニッチア 属	リゾソレニア 属	タラシオンシーラ 属	セラチウム 属	その他の 藻類
1月16日	木曾岬	580	18,730			1,140		珪藻類 120
1月15日	伊曾島(温泉)	160	830					珪藻類 20
1月15日	伊曾島(新田)	200	1,740					珪藻類 100
1月15日	城南	550	20,870			30		
1月16日	鈴鹿市	下箕田	530	3,480	20			
1月16日		浜田	60	3,370				
1月16日		白子		2,410				
1月16日	津市	920	5,110	20	10			珪藻類 20
1月16日	松阪	大口	80					
1月15日	下御糸	320	10,070				10	
1月16日	大淀	550	4,860					
1月16日	今一色(台場)	400	1,910					珪藻類 40
1月16日	今一色(八幡)	600	8,850					
1月16日	桃取	120	5,830			30		
欠	大答志							
1月16日	答志上手	580	13,500	20	10	10		珪藻類 110
1月15日	菅島	表	450	2,670		260		珪藻類 70
1月15日		裏		600				珪藻類 20
欠	安楽島							

現在、多くの漁場で高密度に植物プランクトンが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。