

平成29年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第18回

調査日：平成30年2月7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31日		1月31日		1月31日		1月31日
桑名	木曾岬	5:25	5.4	9.5	12.0	23.3	196	107	7	4
	伊曾島(温泉)		-	7.1	-	16.5	-	240	-	18
	伊曾島(新田)		-	8.3	-	22.2	-	74	-	7
	城南		8.0	9.1	23.7	21.6	75	64	11	6
鈴鹿	下箕田		8.2	7.6	24.1	23.2	14	20	1	4
	浜田	7:00	8.0	8.0	23.9	23.5	10	19	2	4
	白子		8.3	7.7	24.0	23.6	10	10	2	3
津市			6.8	-	23.6	-	22	-	4	-
松阪	大口		6.5	7.3	23.3	23.2	47	69	5	10
伊勢湾	下御糸		7.4	7.0	23.5	22.7	27	63	2	6
	大淀		6.0	6.0	23.5	22.8	18	51	2	5
	今一色(台場)	7:30	6.6	6.8	23.9	23.7	32	14	9	4
	今一色(八幡)	7:30	6.6	6.8	23.4	21.3	32	92	5	10
鳥羽磯部	桃取町		-	7.4	-	23.9	-	15	-	3
	大答志		-	-	-	-	-	-	-	-
	答志上手		9.5	-	24.4	-	34	-	9	-
	菅島(表)		14.1	8.9	25.4	24.0	59	38	12	8
	菅島(裏)		15.3	10.6	25.7	24.7	67	62	14	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 白子港の水温は低め、比重は平年並で推移しています。現在、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-9~+14cm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、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、少なくなっています。

南勢 栄養塩量は、大淀で極端に少なく、その他の漁場で少なくなっています。

鳥羽 栄養塩量は、答志上手で少なく、菅島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.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。

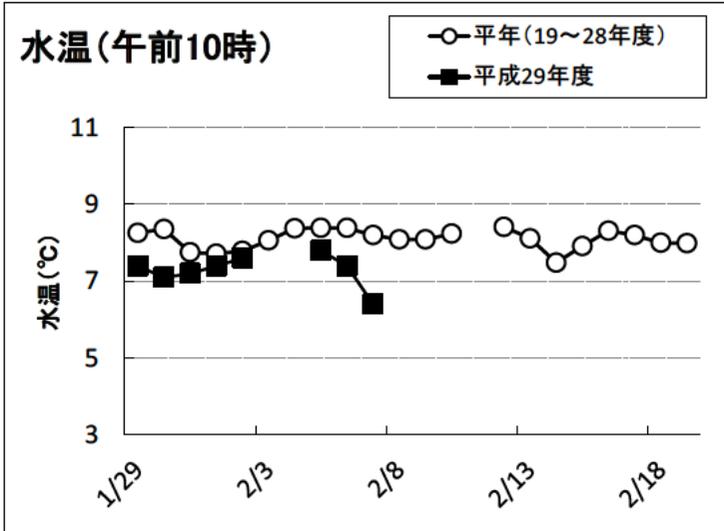
*機種によっては利用できない場合があります。



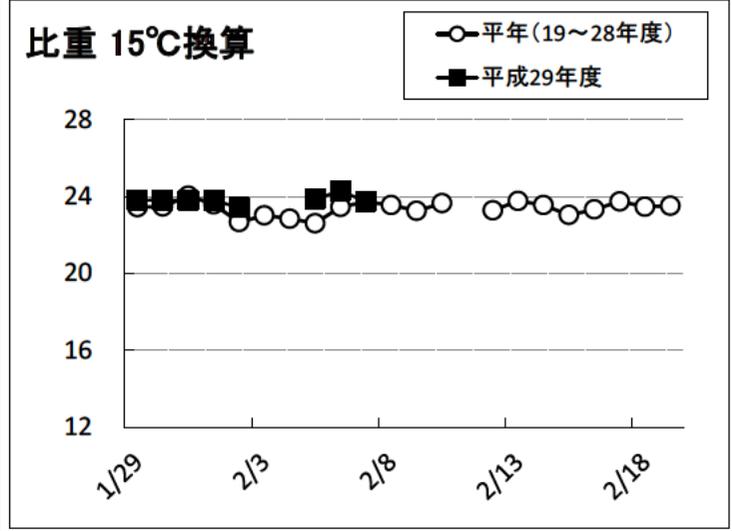
平成29年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第18回

水温

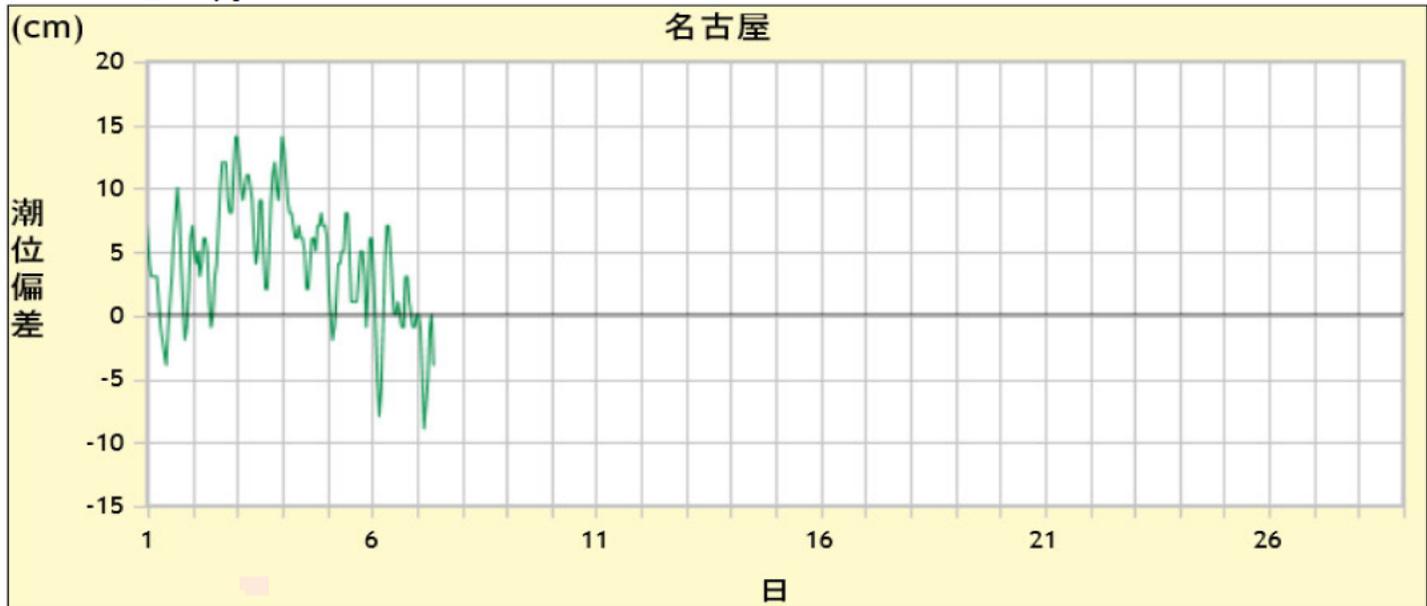


比重



名古屋港の潮位偏差(速報値)

2 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 059-228-1205

第18回

検鏡日： 平成30年2月7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	タラシオンーラ 属	セラチウム 属	その他の 藻類
2月6日	木曾岬							
欠	伊曾島(温泉)							
欠	伊曾島(新田)							
2月6日	城南			40				珪藻類 20
2月7日	鈴鹿市	下箕田	190	3,000	80			
2月6日		浜田	60	4,390				珪藻類 130
2月6日		白子	110	1,850				ユーカンピア属 80
2月6日	津市	270	870					珪藻類 30
2月6日	松阪	大口	250	200				
2月5日	下御糸			60				珪藻類 60
2月6日	大淀		40	80				珪藻類 20
2月6日	今一色(台場)							
2月6日	今一色(八幡)	60						
欠	桃取							
欠	大答志							
2月6日	答志上手							
2月5日	菅島	表						
2月5日		裏		80				
欠	安楽島							

現在、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。
※鈴鹿地区で発生しているユーカンピア属は、大型の珪藻であるため、低密度でも栄養塩の消費量が多いことが知られています。今後の動向に注意が必要です