

平成28年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第5回

調査日：平成28年11月2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
				10月25日		10月25日		10月25日		10月25日
桑名	木曾岬	8:30	21.2	19.4	22.7	7.2	248	278	51	31
	伊曾島(温泉)	8:00	19.2	20.7	13.5	17.0	423	306	61	70
	伊曾島(新田)	8:00	20.1	20.8	21.8	17.9	162	280	47	67
	城南	14:00	21.0	21.5	21.2	22.0	214	215	59	86
鈴鹿	下箕田		18.5	20.6	20.5	21.2	86	26	25	28
	浜田	13:00	20.0	21.0	21.9	21.4	33	33	25	23
	白子	9:20	19.1	19.5	22.5	21.2	58	56	33	30
津市			19.0	19.0	23.1	21.1	143	32	48	26
松阪	大口		18.1	19.7	22.1	16.1	269	356	42	60
伊勢湾	下御糸		19.0	20.0	21.7	19.3	94	74	32	21
	大淀		18.7	20.0	21.6	20.0	113	35	36	12
	今一色(台場)	7:30			22.3	18.7	95	131	31	28
	今一色(八幡)	7:30			22.1	16.1	81	125	30	20
鳥羽磯部	桃取町		21.0	21.2	23.1	20.9	55	27	26	15
	大答志		20.7	21.0	24.0	21.4	54	26	17	14
	答志上手		19.5	20.8	23.4	21.2	83	26	26	13
	菅島(表)		20.0	21.2	23.2	22.3	80	40	28	15
	菅島(裏)		20.3	-	23.6	-	65	-	23	-
	安楽島		-	21.0	-	22.4	-	11	-	12

※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 白子港の水温は平年より低め、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。今後の動向に注意してください。潮位は、潮位図に比べて-17~+10cmで推移しています。

桑名 栄養塩量は、十分量です。

鈴鹿 栄養塩量は、下箕田でやや少なく、浜田、白子で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、今一色でやや少なくなっています。

鳥羽 栄養塩量は、桃取、大答志、菅島(裏)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/cgi-bin/mie\\_gyo/user/phone.cgi](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。

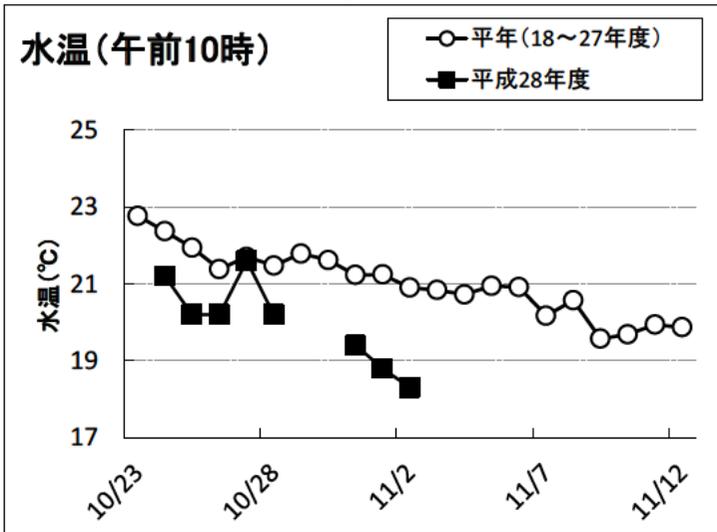
\*機種によっては利用できない場合があります。



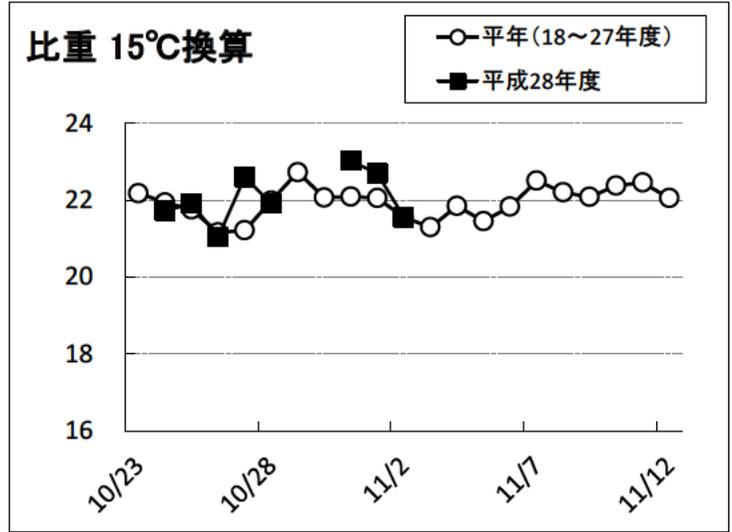
# 平成28年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

## 第5回

水温

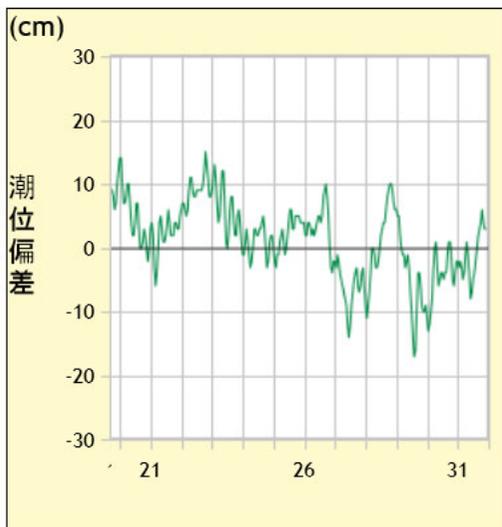


比重

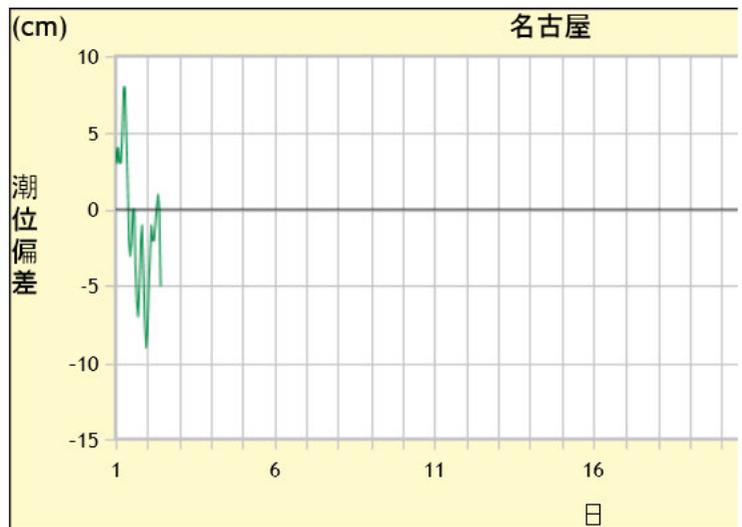


## 名古屋港の潮位偏差(速報値)

10 月



11 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28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5回

検鏡日： 平成28年11月1日、2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	タラシオンシーラ 属	セラチウム 属	その他の 藻類
10月31日	木曾岬		280					
11月1日	伊曾島(温泉)		180			40		
11月1日	伊曾島(新田)	120	1,810	40		380		珪藻類30
10月31日	城南	180	350	50				珪藻類100
11月1日	鈴鹿市	下箕田	280	5,530	180			珪藻類80 渦鞭毛藻類20
11月1日		浜田		3,500		20	40	珪藻類120 渦鞭毛藻類50
11月1日		白子		1,890	100		30	珪藻類80 渦鞭毛藻類30
11月1日	津市					40		珪藻類70
11月1日	松阪	大口		150				
11月1日	下御糸		1,090			170		渦鞭毛藻類10
11月1日	大淀		440			140		珪藻類80
11月1日	今一色(台場)		380	120		120		
11月1日	今一色(八幡)		570			150		
11月1日	桃取		790	20				珪藻類150 渦鞭毛藻類10
11月1日	大答志		40	10				
11月1日	答志上手		140	100				珪藻類60
11月1日	菅島	表		80	10			
11月1日		裏			10			珪藻類20
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。