

平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第5回

調査日:平成27年11月5日

漁場名		採水時刻	水温		比重		DIN(μ g/L)		PO4-P(μ g/L)	
			今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回
				10月28日		10月28日		10月28日		10月28日
桑名	木曾岬	9:00	18.5	19.5	18.8	14.9	269	187	40	34
	伊曾島(温泉)	8:30	17.0	19.8	13.8	16.7	426	280	39	45
	伊曾島(新田)	8:30	19.0	20.8	21.9	24.0	263	198	40	31
	城南	7:30	19.6	20.7	22.8	23.3	206	123	45	39
鈴鹿	下箕田		-	20.3	-	22.5	-	8	-	27
	浜田		-	20.8	-	22.5	-	8	-	22
	原永		-	-	-	-	-	-	-	-
	白子		18.5	-	22.9	-	122	-	29	-
津市			18.5	19.2	23.0	20.5	83	212	30	56
松阪	大口		19.1	20.2	22.8	21.0	147	147	34	43
伊勢湾	下御糸		-	不明	-	22.3	-	35	-	23
	大淀(沖漁場)		不明	18.0	23.3	22.6	39	63	21	26
	今一色(台場)	8:23	18.3	19.2	23.1	22.7	51	35	23	23
	今一色(八幡)	8:23	18.3	19.2	23.0	22.4	44	53	21	25
鳥羽磯部	桃取町		17.6	19.8	23.2	23.1	37	30	18	23
	大答志		19.0	20.4	23.6	24.0	65	29	25	15
	答志上手		18.8	19.8	23.3	23.2	75	25	27	21
	菅島(表)		18.1	20.4	23.3	23.4	46	43	19	21
	菅島(裏)		18.8	20.8	24.0	24.1	53	36	16	14
	安楽島		19.2	19.8	23.8	23.5	11	44	7	21

※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(μ g/L)	PO4-P(μ g/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、平年より低めで推移しています。比重は、平年より高めで推移しています。現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。今後の動向に注意してください。潮位は、潮位図に比べて-21~+2 cmで推移しています。

※臨時依頼のあった大淀(タカ漁場)の栄養塩量は、DIN(μ g/L)が65、PO4-P(μ g/L)が25でした。

桑名 栄養塩量は、十分量です。

鈴鹿 栄養塩量は、十分量です。

中勢 栄養塩量は、津市でやや少なくなっています。

南勢 栄養塩量は、少なくなっています。

鳥羽 栄養塩量は、安楽島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.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](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。

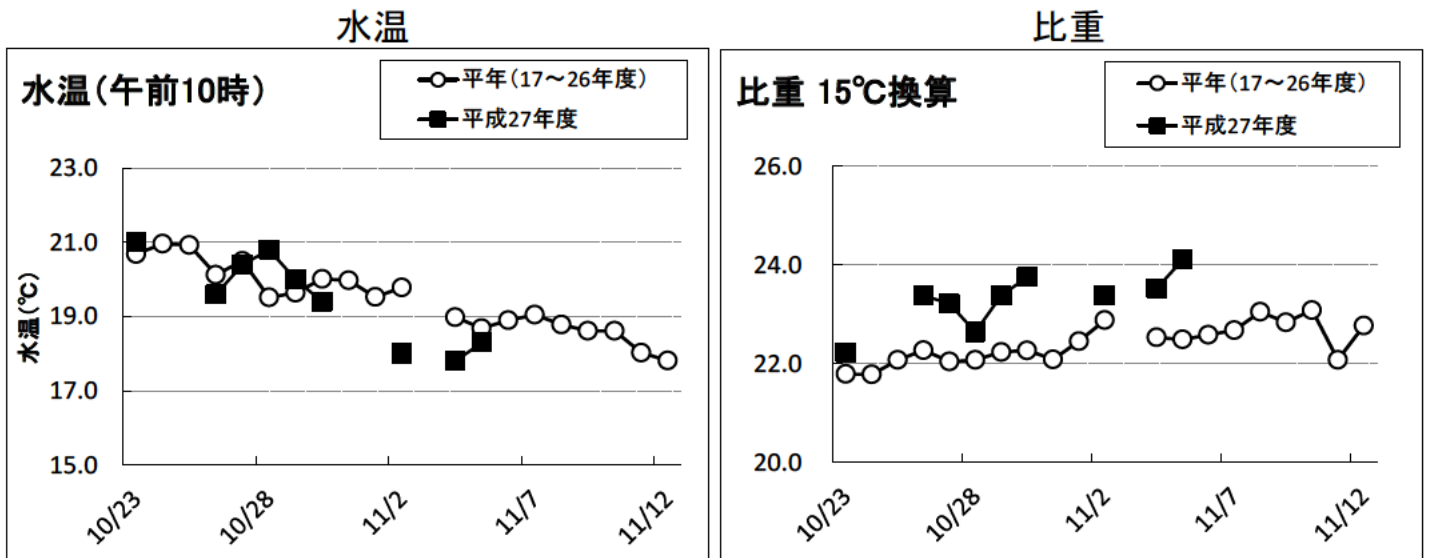
\*機種によっては利用できない場合があります。



# 平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

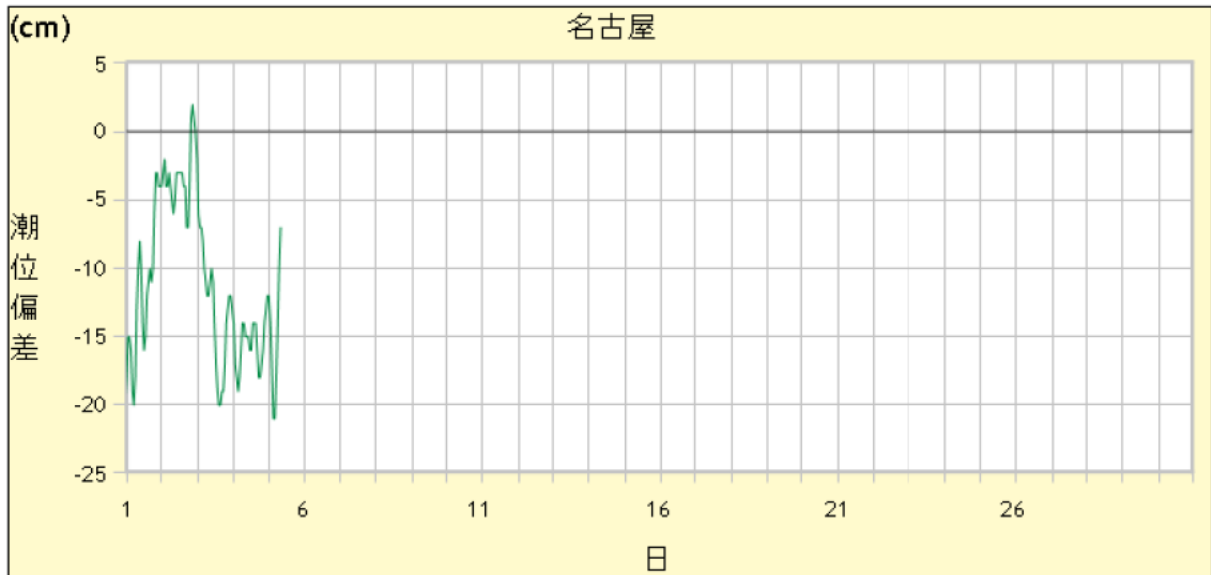
## 第5回

### 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)

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5回

検鏡日： 平成27年11月5日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス 属	スケルトネマ 属	シュートニツチア 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
11月4日	木曾岬					5		
11月4日	伊曾島(温泉)		115			30		
11月4日	伊曾島(新田)							
11月4日	城南	90						
欠	鈴鹿市	下箕田						
欠		浜田						
欠		原永						
11月4日		白子						
11月4日	津市							
11月3日	松阪	大口						
欠	下御糸							
11月4日	大淀(沖漁場)					30		
11月4日	今一色(台場)					30		
11月4日	今一色(八幡)					30		
11月4日	桃取							
11月4日	大答志							
11月4日	答志上手					20		
11月4日	菅島	表						
11月4日		裏						
11月2日	安楽島							

現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。