

平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第10回

調査日：平成27年12月9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
				12月2日		12月2日		12月2日		12月2日
桑名	木曾岬	7:15	16.0	18.1	22.4	22.7	217	239	34	36
	伊曾島(温泉)	5:10	16.2	14.9	22.5	12.8	206	407	27	37
	伊曾島(新田)	5:35	12.8	18.0	13.3	22.8	415	183	30	31
	城南	10:00	15.3	16.4	17.6	19.0	293	276	28	39
鈴鹿	下箕田		14.3	14.8	20.9	21.0	181	166	23	25
	浜田		14.2	15.5	21.4	21.3	125	164	19	52
	原永		15.9	15.9	22.7	21.7	119	162	24	28
	白子		不明	16.6	22.1	21.7	127	146	31	25
津市			13.5	15.0	22.1	21.2	112	110	23	17
松阪	大口		14.0	15.4	21.5	20.2	135	214	19	34
伊勢湾	下御糸		不明	不明	23.0	21.2	43	84	12	21
	大淀		13.5	16.0	22.3	22.8	71	40	16	20
	今一色(台場)	8:54	14.2	15.6	22.2	22.6	75	63	17	18
	今一色(八幡)	8:54	14.2	15.6	22.3	22.7	52	47	15	17
鳥羽磯部	桃取町		14.5	15.4	23.2	22.8	69	39	15	14
	大答志		-	16.7	-	24.0	-	43	-	15
	答志上手		14.7	15.9	23.4	23.4	53	44	15	20
	菅島(表)		15.5	16.4	23.7	23.6	66	56	16	14
	菅島(裏)		16.0	17.0	24.2	24.2	63	51	14	11
	安楽島		15.6	16.9	24.1	23.8	61	51	15	13

※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、平年より高めで推移しています。比重は、平年より低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-24~+19 cm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、十分量です。  
 中勢 栄養塩量は、十分量です。  
 南勢 栄養塩量は、下御糸と今一色(八幡)で少なくなっています。  
 鳥羽 栄養塩量は、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.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。

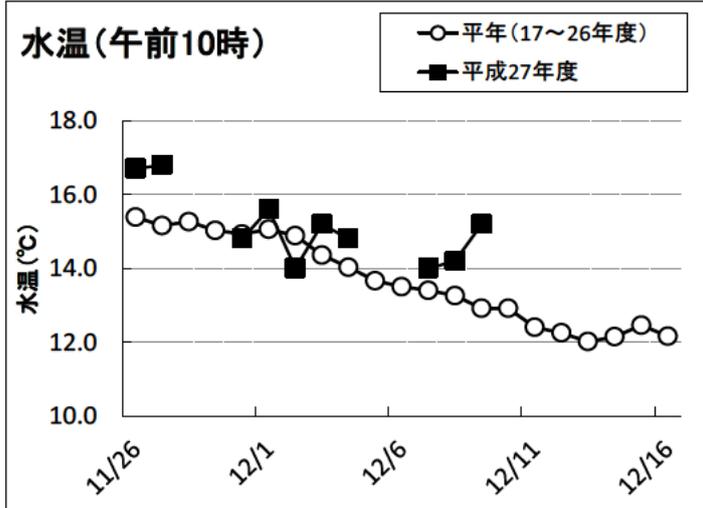


# 平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

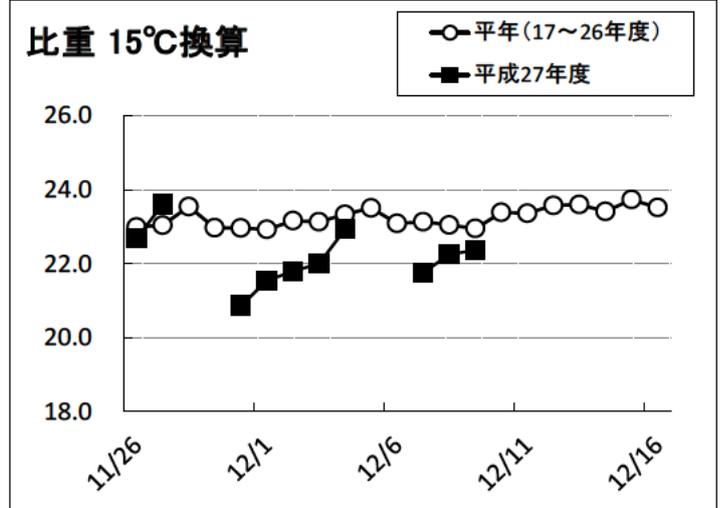
## 第10回

### 白子地先の水温と比重の推移

水温

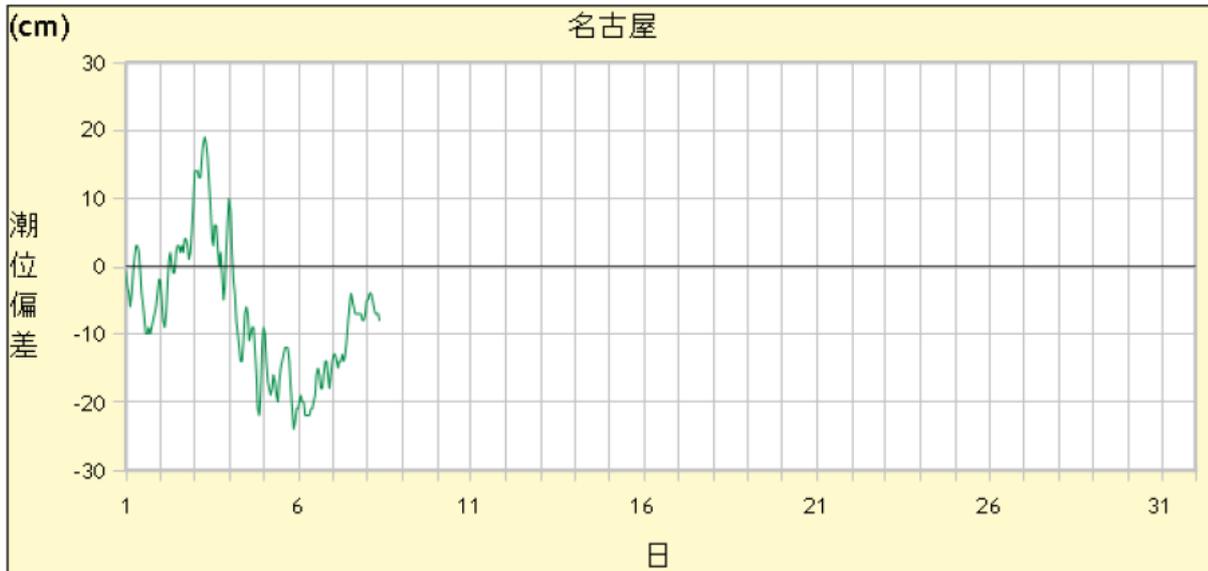


比重



### 名古屋港の潮位偏差(速報値)

12 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10回

検鏡日： 平成27年12月9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
12月8日	木曾岬								ユーグレナ藻類 100
12月8日	伊曾島(温泉)								
12月8日	伊曾島(新田)								ユーグレナ藻類 140
12月7日	城南								ユーグレナ藻類 60
12月8日	鈴鹿市	下箕田							ユーグレナ藻類 30
12月8日		浜田	30	30					ユーグレナ藻類 20
12月8日		原永							ユーグレナ藻類10 ユーカンビア属1
12月8日		白子							ユーグレナ藻類 10
12月8日	津市			80					
12月8日	松阪	大口		60			10		
12月8日	下御糸		8						
12月8日	大淀				20		20		ニッチア属 20
12月8日	今一色(台場)								
12月8日	今一色(八幡)								
12月8日	桃取								
欠	大答志								
12月8日	答志上手				20				コンディスキス属 1
12月8日	菅島	表							
12月8日		裏			30		10		
12月8日	安楽島								コンディスキス属 1

現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。