

平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第3回

調査日：平成27年10月21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14日		10月14日		10月14日		10月14日
桑名	木曾岬	8:00	22.2	21.5	21.8	20.9	139	225	36	59
	伊曾島(温泉)	7:30	21.0	19.2	17.1	7.2	18	519	22	49
	伊曾島(新田)	7:00	22.1	19.7	22.4	11.1	253	260	53	37
	城南		20.2	21.0	18.2	19.9	89	136	20	45
鈴鹿	下箕田		21.6	21.6	19.5	21.7	155	60	39	32
	浜田		-	-	-	-	-	-	-	-
	原永		-	-	-	-	-	-	-	-
	白子		-	-	-	-	-	-	-	-
津市			19.5	不明	22.6	22.7	23	111	27	56
松阪	大口		21.5	21.8	22.0	20.1	91	209	28	54
伊勢湾	下御糸		-	不明	-	21.1	-	71	-	23
	大淀		20.5	21.0	22.1	21.5	50	96	28	30
	今一色(台場)	8:00	21.1	21.1	22.4	21.7	14	72	15	21
	今一色(八幡)	8:00	21.1	21.1	22.4	20.7	12	106	15	22
鳥羽磯部	桃取町		21.3	21.0	22.9	21.9	9	51	12	18
	大答志		21.2	20.5	22.8	22.4	51	51	13	20
	答志上手		20.8	20.9	23.0	22.4	15	50	15	20
	菅島(表)		21.4	21.2	23.4	23.1	33	65	16	17
	菅島(裏)		-	-	-	-	-	-	-	-
	安楽島		20.8	21.2	23.8	23.0	45	65	20	17

※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 白子港の水温と比重は、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-25~+2cmで推移しています。

桑名 栄養塩量は、伊曾島(温泉)で極端に少なくなっています。

鈴鹿 栄養塩量は、十分量です。(下箕田のみ分析)

中勢 栄養塩量は、津市で少なくなっています。

南勢 栄養塩量は、今一色で極端に少なくなっています。大淀で少なくなっています。

鳥羽 栄養塩量は、桃取と答志(上手)で極端に少なくなっています。その他の漁場で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

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。



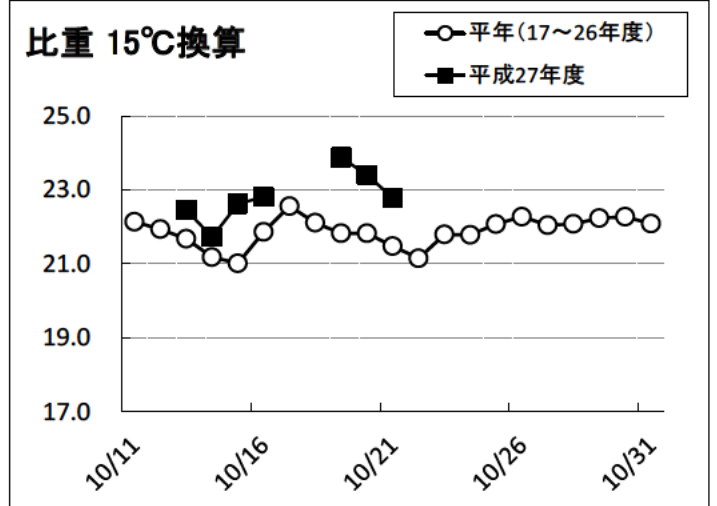
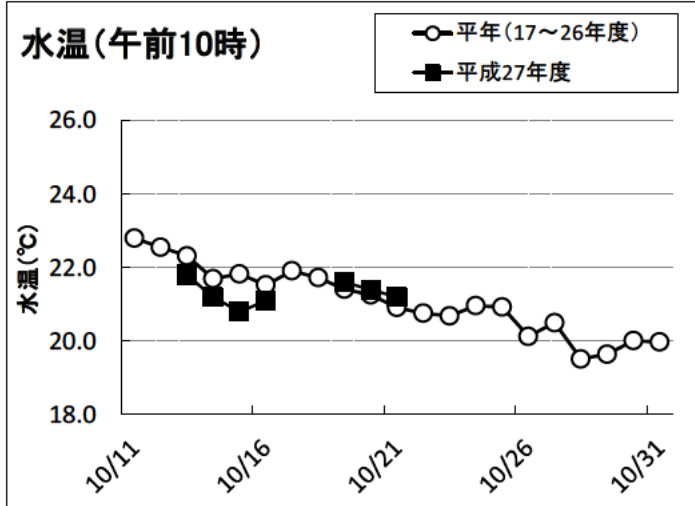
平成27年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第3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)

10 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3回

検鏡日： 平成27年10月21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
10月19日	木曾岬	120	2,520					
10月19日	伊曾島(温泉)							
10月19日	伊曾島(新田)	70	460			40		
10月20日	城南		570					
10月20日	鈴鹿市	下箕田	530	2,820	2,850			レプトキリンドロス属 210
欠		浜田						
欠		原永						
欠		白子						
10月20日	津市							レプトキリンドロス属 430
10月20日	松阪	大口		40				
欠	下御糸							
10月20日	大淀			200				レプトキリンドロス属 490
10月20日	今一色(台場)	210		280				レプトキリンドロス属 670
10月20日	今一色(八幡)	150		30				レプトキリンドロス属 920
10月20日	桃取	80						レプトキリンドロス属 390
10月20日	大答志	170						
10月20日	答志上手							レプトキリンドロス属 270
10月20日	菅島	表	60		20			
欠		裏						
10月20日	安楽島		90					

現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。