

平成28年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第3回

調査日：平成28年10月19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12日		10月12日		10月12日		10月12日
桑名	木曾岬	11:30	21.0	19.0	8.4	1.5	234	765	35	32
	伊曾島(温泉)	10:50	20.5	21.8	6.4	9.1	576	452	55	55
	伊曾島(新田)	10:40	22.5	21.5	12.5	12.3	229	366	40	51
	城南	14:00	22.8	24.0	16.0	19.1	244	238	48	54
鈴鹿	下箕田			-	14.4	-	194	-	31	-
	浜田		22.2	23.0	17.0	18.0	30	138	9	31
	白子		-	-	-	-	-	-	-	-
津市			21.8	23.0	19.1	18.3	35	83	8	17
松阪	大口		20.9	22.8	15.0	17.7	922	53	80	10
伊勢湾	下御糸		21.0	22.0	16.7	17.4	152	44	34	10
	大淀		22.0	23.0	19.0	19.2	114	20	50	36
	今一色(台場)	7:30			22.1	18.9	92	13	43	10
	今一色(八幡)	7:30			20.9	18.4	108	20	40	13
鳥羽磯部	桃取町		21.7	22.7	22.8	20.0	55	18	22	3
	大答志		22.2	-	23.9	-	53	-	19	-
	答志上手		22.3	22.3	21.5	20.7	37	32	23	13
	菅島(表)		22.0	22.9	23.1	20.3	63	26	28	9
	菅島(裏)		-	-	-	-	-	-	-	-
	安楽島		-	22.4	-	21.8	-	30	-	10

※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高め、比重は、平年より低めで推移しています。現在、高密度で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-2~+20cmで推移しています。

桑名
鈴鹿
中勢
南勢
鳥羽

桑名 栄養塩量は、十分量です。
鈴鹿 栄養塩量は、下箕田で十分量です。浜田で少なくなっています。
中勢 栄養塩量は、津市で少なく、大口で十分量です。
南勢 栄養塩量は、概ね十分量です。
鳥羽 栄養塩量は、答志上手で少なくなっています。その他の漁場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

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。

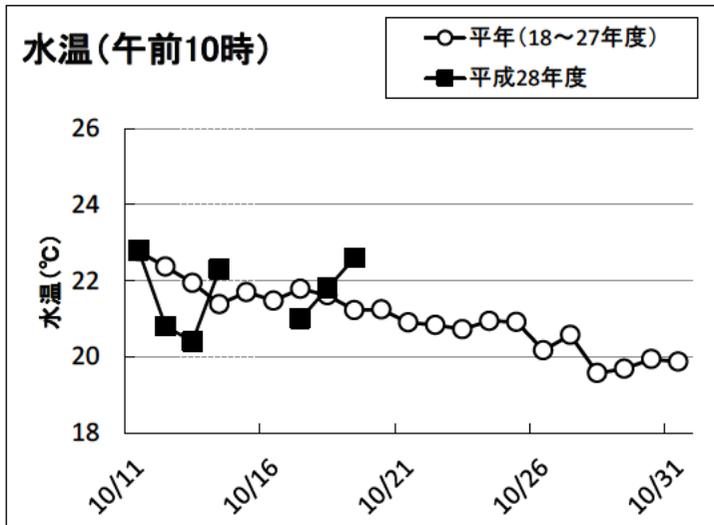
*機種によっては利用できない場合があります。



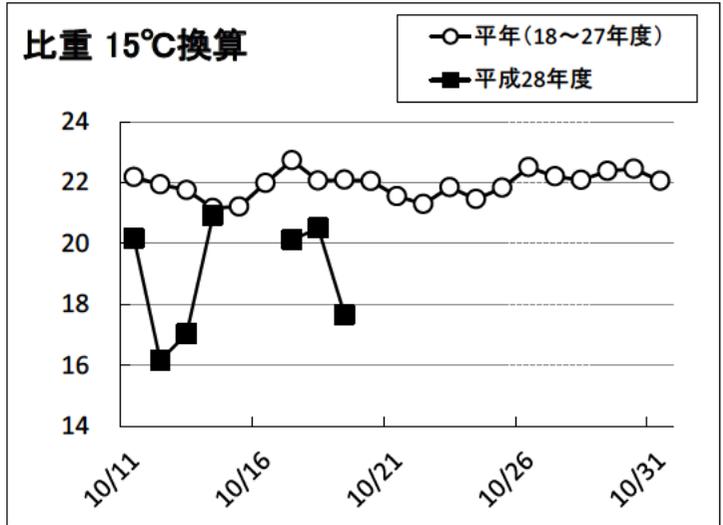
平成28年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第3回

水温

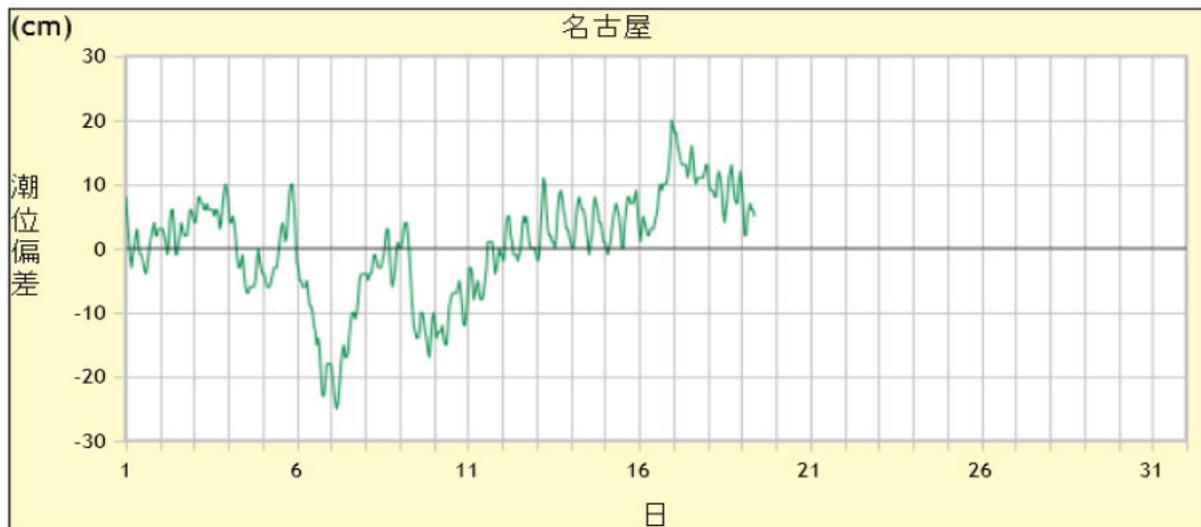


比重



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3回

検鏡日： 平成28年10月19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	タラシオンシーラ 属	セラチウム 属	その他の 藻類
10月17日	木曾岬		1,290	20				
10月18日	伊曾島(温泉)		1,170	120		30		その他珪藻類60
10月18日	伊曾島(新田)		1,340					
10月18日	城南		5,730	40				その他珪藻類440
10月18日	鈴鹿市	下箕田	11,370	900				その他珪藻類950
10月19日		浜田	80	20,770	1,160		560	その他珪藻類840
欠		白子						
10月18日	津市			200				その他珪藻類270
10月18日	松阪	大口	910	350		530		その他珪藻類390
10月18日	下御糸	20	2,000	160		580		その他珪藻類260
10月18日	大淀		2,280	50		440		その他珪藻類240
10月18日	今一色(台場)		1,210	140				その他珪藻類90
10月18日	今一色(八幡)		1,530	80				その他珪藻類490
10月18日	桃取		1,860	10	10	100		その他珪藻類50
10月18日	大答志		260					その他珪藻類30
10月18日	答志上手		3,550	460		40		その他珪藻類730
10月18日	菅島	表	430	60				その他珪藻類30
欠		裏						
欠	安楽島							

現在、高密度で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。