

平成30年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第4回

調査日：平成30年10月17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10日		10月10日		10月10日		10月10日
桑名	木曾岬	12:00	19.3	22.4	7.2	6.0	216	262	21	20
	伊曾島(温泉)	11:00	20.3	22.0	9.2	2.9	228	655	23	33
	伊曾島(新田)	11:00	22.2	23.1	15.1	5.6	184	551	24	36
	城南		23.2	24.2	21.1	14.2	86	260	23	41
鈴鹿	下箕田		21.1	23.4	16.5	14.8	16	91	4	8
	浜田		21.2	23.5	18.8	17.2	11	45	4	3
	白子	10:00	20.8	23.8	18.3	16.5	11	35	4	9
津市			21.0	22.5	19.6	15.5	13	72	10	1
松阪	大口		21.6	22.6	17.5	14.7	162	787	19	26
伊勢湾	下御糸		19.0	22.5	15.2	13.1	103	168	2	6
	大淀		20.0	24.0	15.9	14.0	49	98	3	3
	今一色(台場)	7:15	21.1	24.0	18.3	16.4	15	98	6	14
	今一色(八幡)	7:15	21.1	24.0	17.9	14.6	41	92	10	5
鳥羽磯部	桃取町		21.3	23.8	18.9	18.2	22	51	1	7
	大答志		21.4	23.9	19.4	20.1	22	53	5	9
	答志上手		21.6	23.7	19.5	17.8	17	50	1	6
	菅島(表)		21.8	-	20.6	-	69	-	4	-
	菅島(裏)		-	-	-	-	-	-	-	-
	安楽島		-	-	-	-	-	-	-	-

※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並、比重は低めとなっています。現在、植物プランクトンが高密度で発生している漁場があります。潮位は、潮位図に比べて-12~+14cmで推移しています。今後の動向に注意してください。

桑名

栄養塩量は、城南でやや少なくなっています。

鈴鹿

栄養塩量は、極端に少なくなっています。

中勢

栄養塩量は、津市で極端に少なくなっています。

南勢

栄養塩量は、大淀、八幡でやや少なく、台場で極端に少なくなっています。

鳥羽

栄養塩量は、菅島でやや少なく、桃取町、大答志で少なく、答志上手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.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm>

【携帯電話の場合】 <http://osakana-mie.com/producer/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。

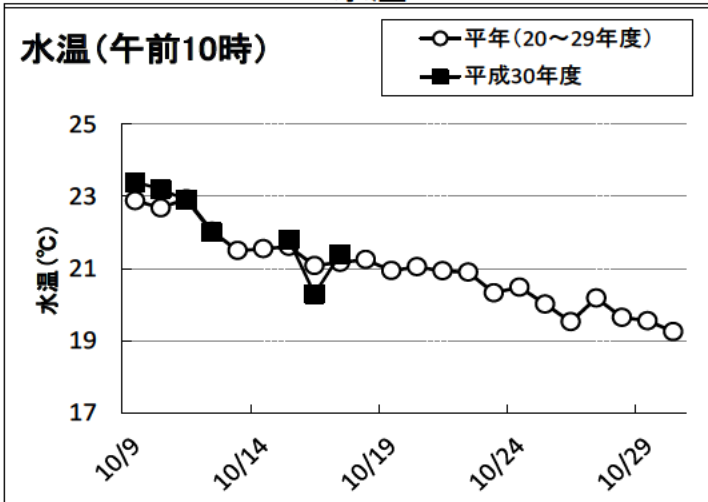
*機種によっては利用できない場合があります。



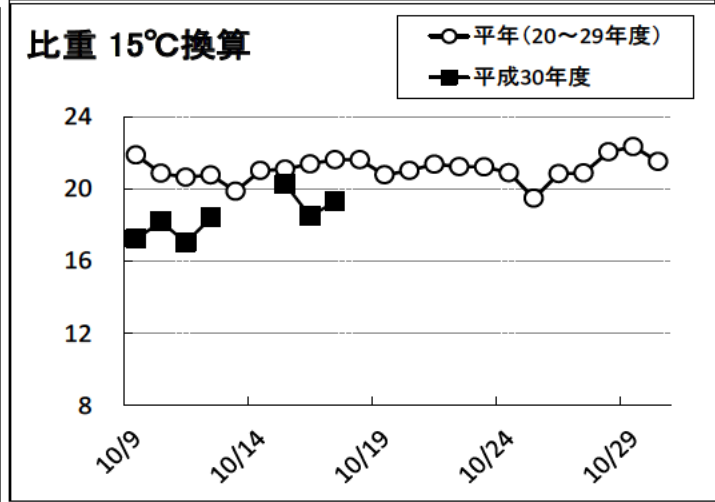
平成30年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第4回

水温

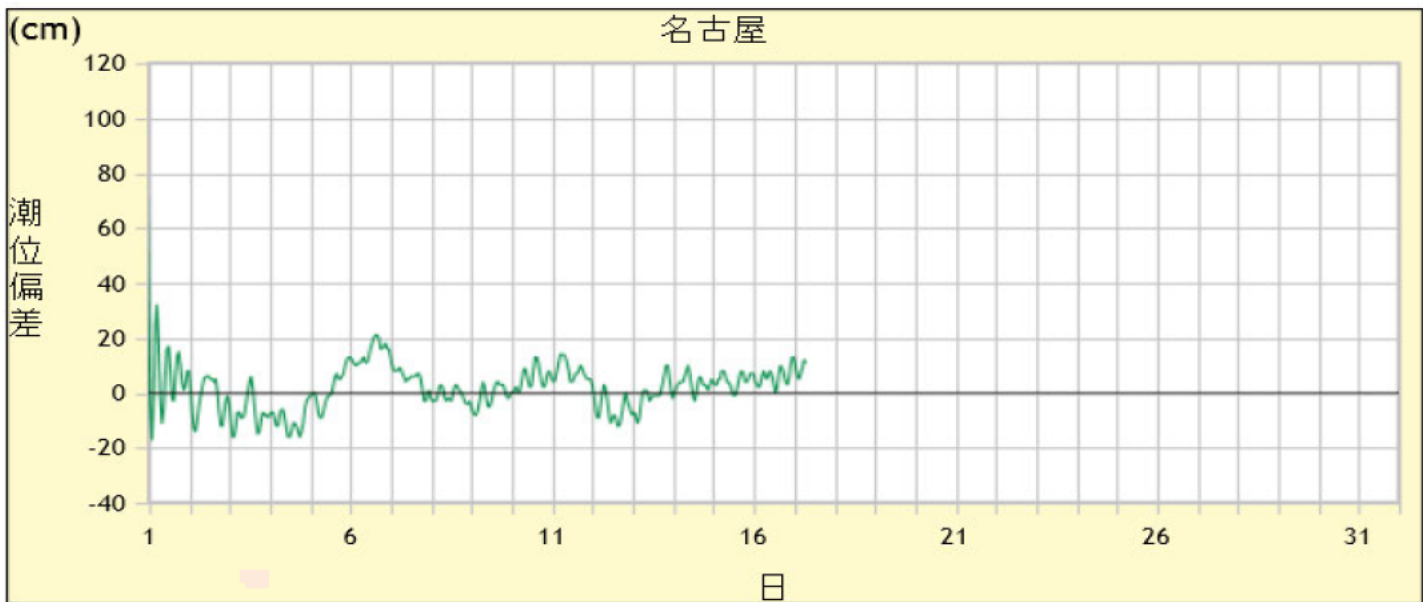


比重



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30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 059-228-1205

第4回

検鏡日： 平成30年10月17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	タラシオシーラ 属	セラチウム 属	その他の 藻類
10月16日	木曾岬		335			5		珪藻類 180
10月16日	伊曾島(温泉)		945					珪藻類 145
10月16日	伊曾島(新田)	60	2,510			160		珪藻類 240
10月15日	城南		5,590		50	60		珪藻類 930
10月16日	鈴鹿市	下箕田	24520	280		1,390		珪藻類 1110
10月17日		浜田	12,890	240		410		珪藻類 310
10月16日		白子	14,060	410		410		珪藻類 790
10月16日	津市		3,480		90	460		珪藻類 510
10月16日	松阪	大口	60	1,560		30		珪藻類 80
10月16日	下御糸		10,260			300		珪藻類 1530
10月16日	大淀	100	9,170			420		珪藻類 1040
10月16日	今一色(台場)		18,790			420		珪藻類 3480
10月16日	今一色(八幡)		2,080			30		珪藻類 240
10月16日	桃取		7,850					珪藻類 1400
10月16日	大答志		510					珪藻類 180
10月16日	答志上手		250					珪藻類 30
10月16日	菅島	表	3,620					珪藻類 110
欠		裏						
欠	安楽島							

現在、植物プランクトンが高密度で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。