

平成29年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第8回

調査日：平成29年11月22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
				11月15日		11月15日		11月15日		11月15日
桑名	木曾岬	10:00	19.1	17.5	23.3	15.6	159	260	32	34
	伊曾島(温泉)	11:00	14.7	16.8	10.1	14.2	633	483	40	44
	伊曾島(新田)	11:00	18.2	18.3	23.0	20.7	163	217	33	31
	城南		17.9	19.0	22.0	20.9	186	224	38	46
鈴鹿	下箕田	8:00	18.2	17.2	23.3	20.7	146	89	39	15
	浜田	12:00	18.2	18.1	23.1	21.0	158	95	42	20
	白子	10:00	16.8	17.2	22.7	21.0	128	66	32	14
津市			15.0	16.9	22.1	21.1	123	96	26	17
松阪	大口		15.2	17.0	21.4	19.6	187	207	26	23
伊勢湾	下御糸		15.0	16.0	20.8	19.3	147	139	19	13
	大淀		13.8	17.0	20.8	20.3	142	105	19	13
	今一色(台場)	8:00	14.4	17.8	21.2	20.6	117	106	18	14
	今一色(八幡)	8:00	14.4	17.8	21.4	20.9	108	99	17	14
鳥羽磯部	桃取町		16.0	17.6	22.0	21.3	90	67	17	10
	大答志		17.0	-	23.3	-	74	-	15	-
	答志上手		16.2	-	22.6	-	78	-	16	-
	菅島(表)		16.4	18.2	23.0	22.0	86	75	15	12
	菅島(裏)		17.5	18.9	24.1	23.0	67	58	13	10
	安楽島		16.9	18.0	23.2	22.6	80	50	15	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、比重は平年並で推移しています。現在、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-31~+8cm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、十分量です。

鳥羽 栄養塩量は、大答志、答志上手、菅島(裏)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/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。

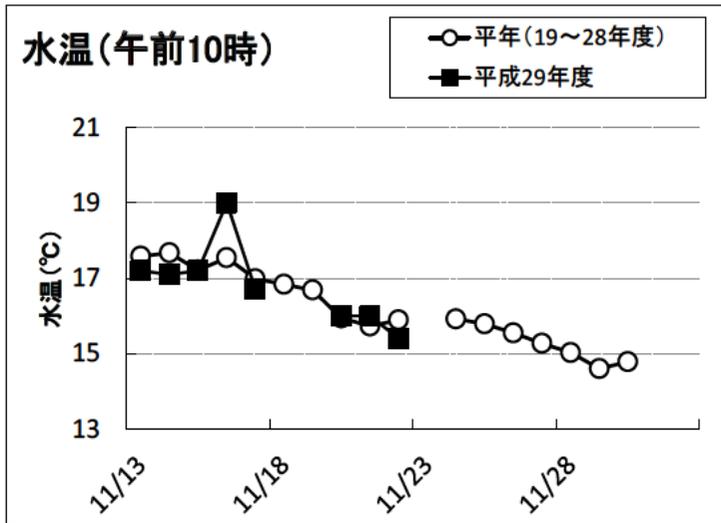
*機種によっては利用できない場合があります。



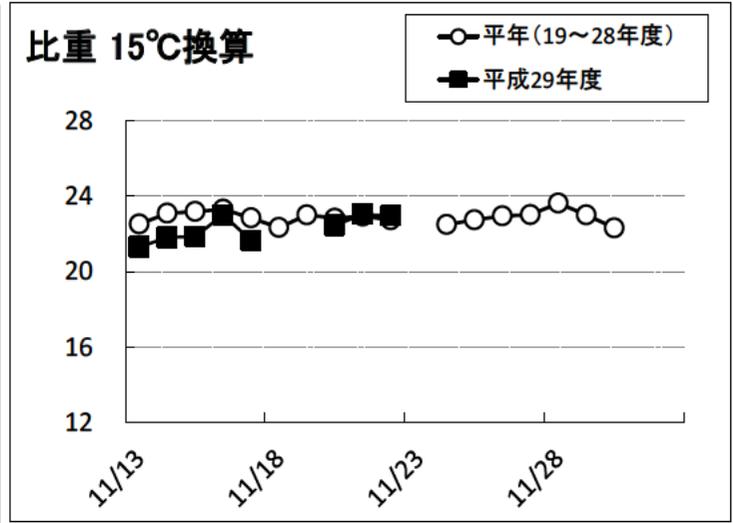
平成29年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第8回

水温

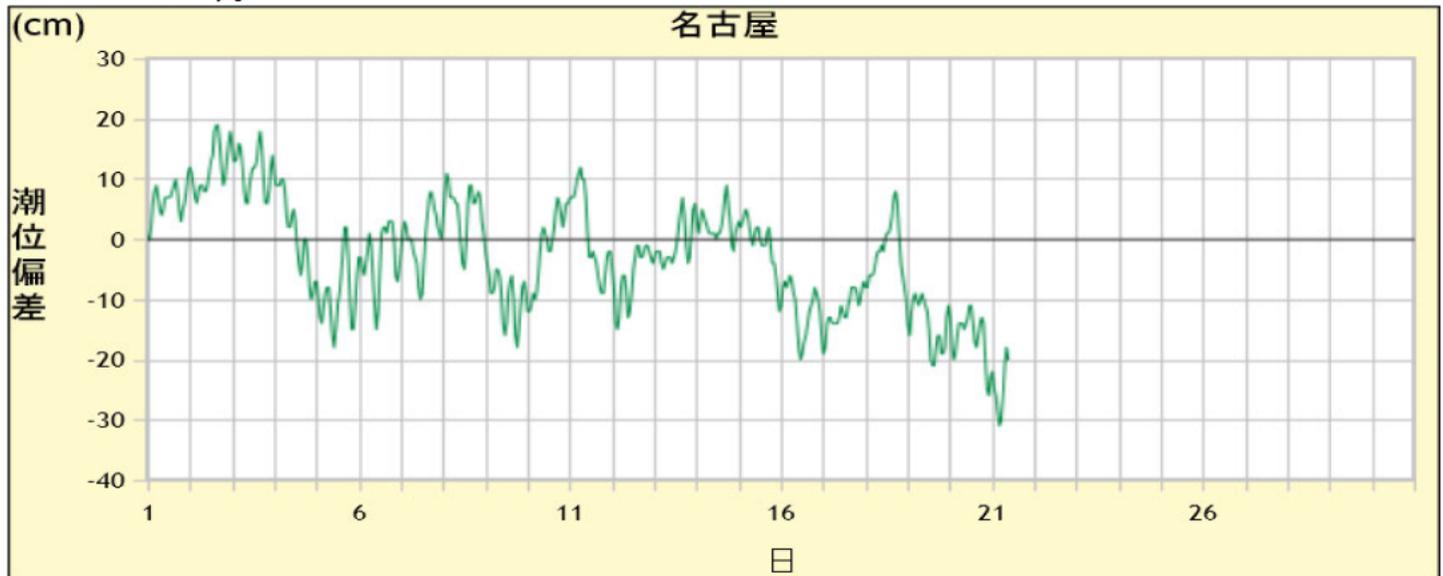


比重



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29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8回

検鏡日： 平成29年11月22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
11月21日	木曾岬					30		
11月20日	伊曾島(温泉)							珪藻類 40
11月20日	伊曾島(新田)	80						
11月20日	城南							ユーカンピア属 30
11月21日	鈴鹿市	下箕田		10				
11月21日		浜田		60		50		
11月21日		白子					10	10
11月21日	津市	10						
11月21日	松阪	大口						珪藻類 20
11月20日	下御糸	150						
11月21日	大淀	80	50					珪藻類 120
11月21日	今一色(台場)	310	230					
11月21日	今一色(八幡)		50	40				
11月21日	桃取		80					
11月21日	大答志					10		ユーカンピア属 80
11月21日	答志上手	50						
11月21日	菅島	表						
11月21日		裏						
11月20日	安楽島							

現在、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。
※桑名地区、鳥羽地区で発生しているユーカンピア属は、大型の珪藻であるため、低密度でも栄養塩の消費量が多いことが知られています。今後の動向に注意が必要です。