

平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 14 回

調査日:平成20年12月17日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN($\mu\text{g/L}$)		PO4-P($\mu\text{g/L}$)		
			(前回)		(前回)		(前回)		(前回)	
桑名	木曾岬	5:00	11.0	10.5	23.1	12.0	212	306	22	19
	伊曾島(温泉)	14:00	14.4		14.9		434		25	
	伊曾島(新田)	14:00	15.5		23.2		160		22	
	城南		15.3	14.1	21.2	21.5	215	177	20	19
鈴鹿	下箕田		12.9	12.6	22.5	20.7	138	220	18	20
	山中		12.2	12.3	22.4	20.7	161	227	32	20
	浜田		12.6	13.5	22.5	21.0	133	210	22	19
	原永		13.0	13.2	22.8	20.8	144	221	30	21
	白子		13.3	13.2	23.2	21.6	85	139	24	16
津市			12.8	13.2	23.1	22.5	73	124	14	18
松阪	大口		12.7	12.1	22.2	22.0	182	110	16	19
	松名瀬		12.2	12.0	22.4	22.4	127	45	15	11
伊勢湾	下御糸		13.0	13.0	22.9	22.6	130	53	20	11
	大淀		13.0	12.5	22.8	22.5	81	81	14	14
	東大淀		11.5	12.0	22.6	22.7	119	59	16	11
	今一色	6:34	13.2	12.4	23.1	22.6	83	49	14	13
鳥羽磯部	桃取町	9:30	13.9	13.4	23.7	23.2	65	47	13	13
	大答志		15.5	15.0	24.2	23.6	55	47	16	11
	答志上手		14.5	14.5	23.8	23.5	61	45	16	12
	坂手		14.8	14.3	24.0	23.6	64	42	12	11
	菅島(表)		13.9	15.0	23.6	24.0	71	52	13	12
	菅島(裏)		15.4	15.6	24.4	24.3	54	39	11	11
	安楽島		15.0	15.8		24.1		45		12

※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($\mu\text{g/L}$)	PO4-P($\mu\text{g/L}$)
好適条件	8~13	15~24	100~400	15~50
最適条件	10~13	20~22	200	30

概況

漁場の水温は11.0~15.5℃です。白子港の水温・比重は平年にくらべてやや高めで推移しています。現在、ノリ漁場において植物プランクトンの発生は見られませんが、今後の動向に注意してください。潮位は、潮位表にくらべて5~10cm高めです(17日午前9時現在で+13 cm)。

桑名

栄養塩量は、十分量です。

鈴鹿

栄養塩量は、白子でやや少なくなっています。

中勢

栄養塩量は、津でやや少なくなっています。

南勢

栄養塩量は、大淀と今一色でやや少なくなっています。

鳥羽

栄養塩量は、少ない~やや少なくなっています。

☆栄養塩動向調査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(iモードのみ)の場合】 http://www.miegyoren.or.jp/cgibin/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。

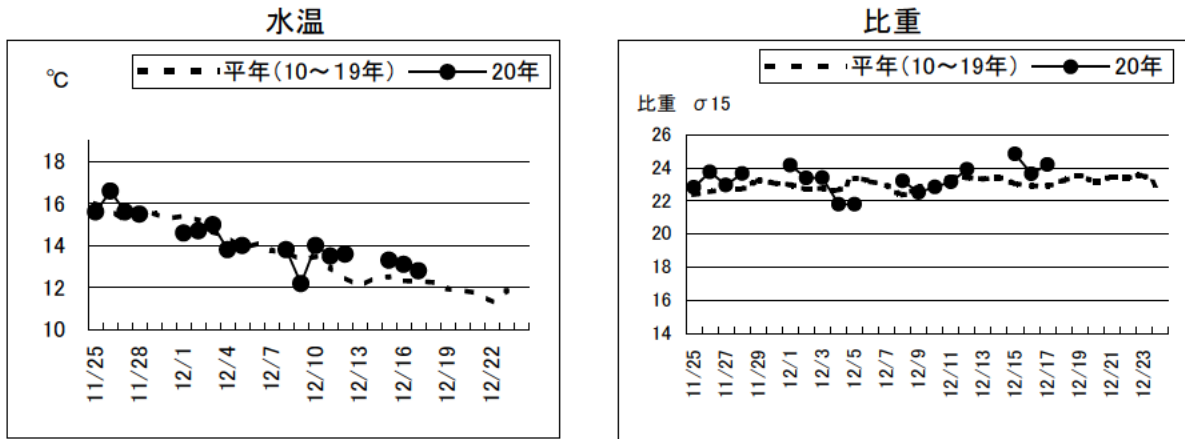
*機種によっては利用できない場合があります。



平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

第14回

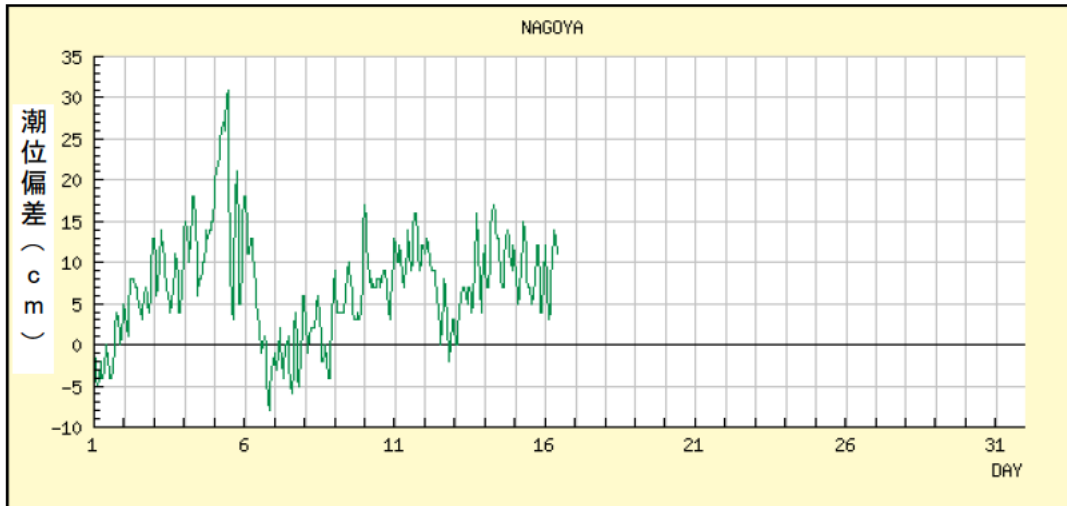
白子地先の水温と比重の推移



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20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14回

調査日： 平成20年12月17日
検鏡日： 平成20年12月17日

(細胞/ml)

採水	漁協名	キートセロス	スケルトネマ	ニッチア	リゾソレニア	タランオシーラ	セラチウム	その他の 藻類
		sp.	コストム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	
12月15日	木曾岬							
12月16日	伊曾島(温泉)							
12月16日	伊曾島(新田)							
12月16日	城南							
12月16日	鈴鹿市	下箕田						
12月16日		山中						
12月16日		浜田						
12月16日		原永						
12月16日		白子						
12月16日	津市							
12月16日	松阪	大口						
12月16日		松名瀬						
12月16日	下御糸							
12月16日	大淀							
12月16日	東大淀							
12月16日	今一色							
12月16日	桃取							
12月16日	大答志							
12月16日	答志上手							
12月16日	坂手							
12月16日	菅島	表						
12月16日		裏						
12月16日	安楽島							

現在、ノリ漁場において植物プランクトンの発生は見られませんが、今後の動向に注意してください。