

平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 10 回

調査日:平成20年11月19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	13:00	19.5	16.0	22.8	18.6	220	266	41	38
	伊曾島(温泉)	8:00	18.8	19.0	16.4	19.6	464	332	42	43
	伊曾島(新田)	8:00	19.1	19.8	23.0	23.8	147	137	32	31
	城南		18.0	19.9	21.6	23.0	257	210	39	44
鈴鹿	下箕田		17.3		22.8		126		30	
	山中			18.0		22.8		137		44
	浜田			19.1		23.0		119		46
	原永		17.6	19.1	22.2	23.0	40	111	19	43
	白子		17.5	18.5	22.2	22.8	97	81	23	36
津市			18.3	17.6	23.1	21.0	53	205	19	31
松阪	大口		17.0	16.4	22.1	20.7	134	310	27	31
	松名瀬		15.2	15.7	20.4	21.9	200	114	26	26
伊勢湾	下御系		17.0	16.5	21.4	19.2	137	207	22	23
	大淀		17.0	16.5	22.1	21.9	118	119	22	24
	東大淀		15.0	15.5	21.7	22.1	154	93	20	22
	今一色	8:00	17.6	16.5	22.3	21.7	122	95	24	21
鳥羽磯部	桃取町	8:00	18.1	18.1	23.1	22.7	102	40	20	17
	大答志		17.4	19.6	23.8	23.4	66	44	19	14
	答志上手			19.2		22.8		34		16
	坂手	8:25	18.1	18.0	23.2	22.9	66	48	20	16
	菅島(表)		18.3	18.0	23.5	23.2	65	47	18	14
	菅島(裏)		19.0	19.0	24.1	24.0	48	44	15	12
	安楽島		18.8	19.1	23.7	23.6	64	45	17	14

※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15.0~19.5℃です。白子港の水温・比重は、平年並で推移しています。現在、ノリ漁場の植物プランクトンは鈴鹿市(原永)、菅島(表)において低密度で認められる程度ですが、今後の動向に注意してください。潮位は、潮位表にくらべて高めです(19日午前9時 現在で+4 cm)。
----	---

桑名	栄養塩量は、十分量です。
鈴鹿	栄養塩量は、原永で少なくなってます。
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、十分量です。
鳥羽	栄養塩量は、桃取町以外で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。

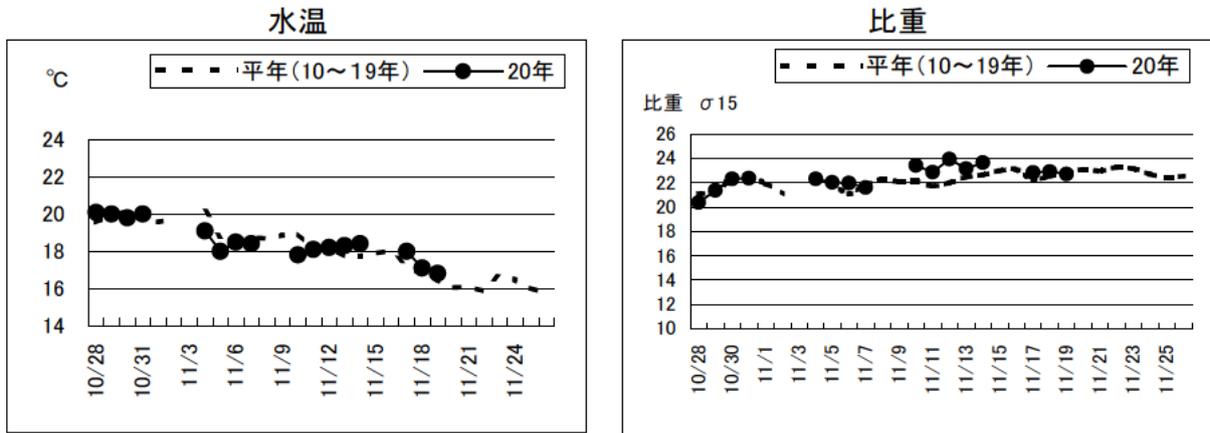
*機種によっては利用できない場合があります。



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10回

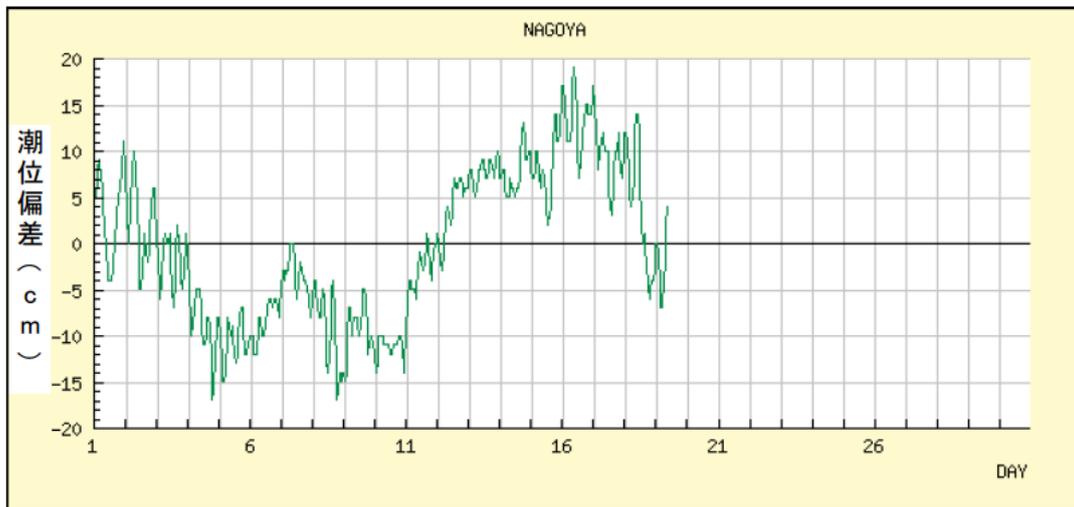
白子地先の水温と比重の推移



名古屋港の潮位偏差(速報値)

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10回

調査日： 平成20年11月19日
 検鏡日： 平成20年11月19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	タラシオンーラ	セラチウム	その他の
		sp.	コストム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
11月17日	木曾岬							
11月18日	伊曾島(温泉)							
11月18日	伊曾島(新田)							
11月18日	城南							
11月18日	鈴鹿市	下箕田						
欠		山中						
欠		浜田						
11月18日		原永						メソディニウム900
11月18日		白子						
11月18日	津市							
11月18日	松阪	大口						
11月18日		松名瀬						
11月18日	下御糸							
11月18日	大淀							
11月18日	東大淀							
11月18日	今一色							
11月18日	桃取							
11月17日	大答志							
欠	答志上手							
11月18日	坂手							
11月18日	菅島	表	100					
11月18日		裏						
11月17日	安楽島							

現在、ノリ漁場の植物プランクトンは鈴鹿市(原永)、菅島(表)において低密度で認められる程度ですが、今後の動向に注意してください。