

平成20年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第 2 回

調査日:平成20年10月6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	9:00	23.0	21.5	19.3	22.3	379	221	49	49
	伊曾島(温泉)	10:00	21.0	21.6	11.0	12.3	834	519	75	46
	伊曾島(新田)	10:00	22.4	22.7	20.5	21.1	430	268	71	50
鈴鹿	城南	9:00	21.0	21.9	18.6	20.6	717	285	83	41
	下箕田		21.3		17.2		121		9	
	山中		21.0		17.2		163		14	
	浜田									
	原永			22.0		20.2		204		27
白子		22.3	21.6	19.7	20.1	54	166	10	24	
津市		21.3	23.1	16.8	21.0	416	130	39	22	
松阪	大口			22.2		20.2		169		23
	松名瀬			22.0		19.4		140		14
伊勢湾	下御系		22.0	21.0	18.8	15.8	314	320	28	31
	大淀		21.5	19.5	18.9	20.0	265	160	30	37
	東大淀		不明	21.0	17.9	19.8	316	159	37	19
	今一色	8:00	22.2	21.8	18.0	20.4	437	149	55	20
鳥羽磯部	桃取町	8:00	22.3	22.2	22.8	21.0	219	100	42	16
	答志		21.4	21.8	21.4	21.5	149	134	25	16
	坂手		21.1	22.6	13.5	21.8	465	97	57	17
	菅島(表)		22.0	22.4	20.1	21.8	613	108	52	17
	菅島(裏)									
	安楽島		22.3	23.0	23.0	22.6	207	72	34	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21.0~23.0°Cです。白子港の水温は平年に比べてかなり低めで推移しています。比重は平年並で推移しています。現在、鈴鹿地区以北で珪藻プランクトンが発生しています。今後の動向に注意してください。潮位は6日午前9時現在、潮位図に比べ+8cmです。ほとんどの漁場で栄養塩量は十分量です。週間天気予報によれば今後気温が高めで推移するため、表層水温も高くなることが予想されますので、野外採苗や育苗開始日を慎重に判断してください。

桑名 栄養塩量は十分量です。

鈴鹿 栄養塩量は白子で少なくなっています。

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 栄養塩量はほぼ十分量です。

☆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①】鈴鹿水産研究室 <http://www.mpstpc.pref.mie.jp/SUI/suzuka/jouhou/nori/index.htm>

【パソコンの場合②】養殖情報ネットワークみえ <http://www.miegyoren.or.jp/yousyoku/>

【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。

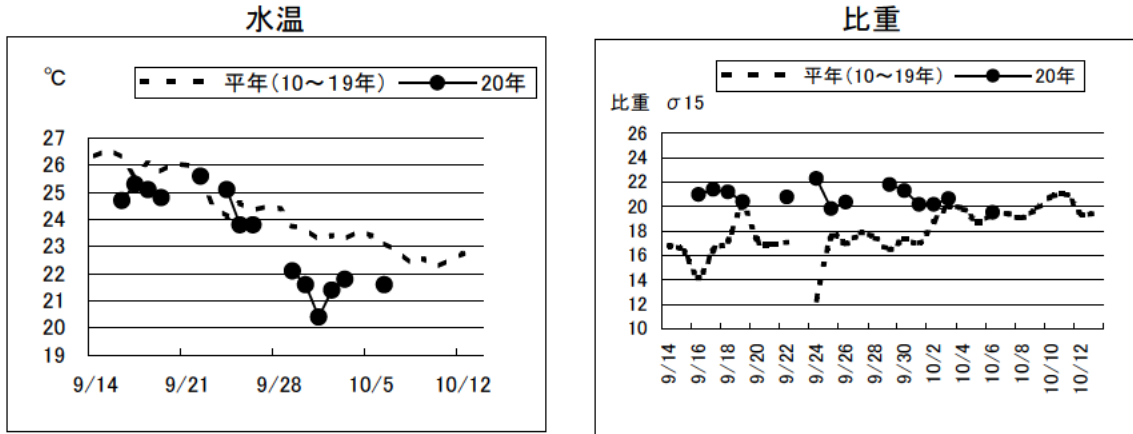
*機種によっては利用できない場合があります。



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2回

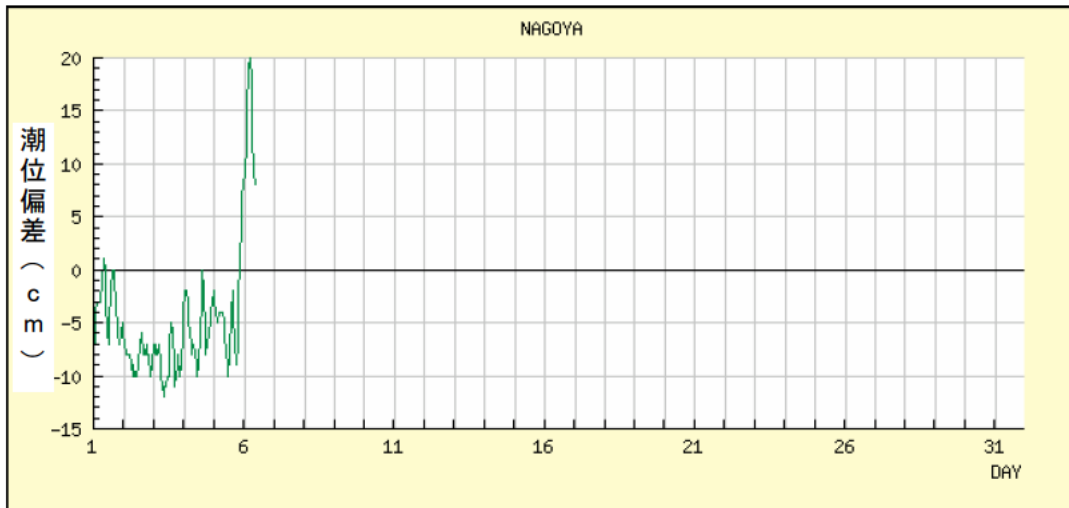
白子地先の水温と比重の推移



名古屋港の潮位偏差(速報値)

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2回

調査日： 平成20年10月6日
検鏡日： 平成20年10月6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	タラシオシーラ	セラチウム	その他の
		sp.	コスタタム	ブンゲンス	sp.	sp.	フルカ	藻類
10月5日	木曾岬					1,500		
10月6日	伊曾島(温泉)							ルブラム250
10月6日	伊曾島(新田)							
10月6日	城南							
10月6日	鈴鹿市	下箕田	1,000			500		
10月6日		山中				1,500		
欠		浜田						
欠		原永						
10月6日		白子					2,000	
10月6日	津市							
欠	松阪	大口						
欠		松名瀬						
10月6日	下御糸	200						
10月6日	大淀							
10月6日	東大淀							
10月6日	今一色							
10月6日	桃取							
10月6日	答志							
10月6日	坂手							
10月6日	菅島	表						
欠		裏						
10月6日	安楽島							

現在、鈴鹿地区以北で珪藻プランクトンが発生しています。今後の動向に注意してください。