

平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査表

第10回

調査日：平成25年11月27日

漁場名	採水時刻	水温		比重		DIN(μ g/L)		PO4-P(μ g/L)		
		今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	
			11月20日		11月20日		11月20日		11月20日	
桑名	木曾岬	7:00	12.9	19.0	9.0	22.6	336	269	21	32
	伊曾島(温泉)	7:00	13.7	18.6	8.7	21.9	530	187	32	20
	伊曾島(新田)	7:00	14.2	17.9	11.7	21.4	517	162	34	15
	城南	6:30	不明	17.1	20.8	20.7	311	174	33	16
鈴鹿	下箕田		16.5	19.1	22.9	24.0	133	198	20	42
	浜田		欠	19.5	欠	23.9	欠	155	欠	38
	原永		16.5	18.0	23.3	23.6	116	136	20	37
	白子	8:00	16.8	19.0	23.3	23.9	101	166	19	39
津市			16.0	15.9	22.8	22.7	90	52	17	13
松阪	大口		14.9	16.6	21.8	22.3	104	66	18	13
伊勢湾	下御糸		14.0	15.0	23.2	22.5	77	30	17	12
	大淀		14.5	15.0	22.3	22.1	68	56	17	14
	東大淀		14.0	14.0	22.6	21.8	40	53	14	13
	今一色(台場)		不明	不明	21.7	21.9	105	61	18	14
	今一色(八幡)		不明	不明	19.7	21.9	114	63	14	15
鳥羽磯部	桃取町		15.7	16.7	23.2	23.0	36	43	12	13
	大答志		16.2	17.5	23.6	23.9	100	42	17	14
	答志上手		16.5	16.6	23.9	23.1	74	41	14	13
	菅島(表)		15.2	17.3	23.6	23.4	51	51	14	14
	菅島(裏)		17.1	18.1	24.4	24.2	59	49	12	13
	安楽島		15.7	17.5	23.9	23.6	52	33	14	13

※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(μ g/L)	PO4-P(μ 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、12.9~17.1℃です。白子港の水温は、平年並みで推移しています。比重は、平年よりやや高めで推移しています。現在、植物プランクトンの発生している漁場があります。今後の動向に気を付けてください。潮位は、潮位図に比べて-27~+34cmで推移しています(11月27日午前9時現在で-3cm)。

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、下御糸・大淀・東大淀で少ない~やや少なくなっています。
鳥羽	栄養塩量は、大答志以外で少ない~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.mpstpc.pref.mie.jp/SUI/suzuka/jouhou/nori/index.htm>

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

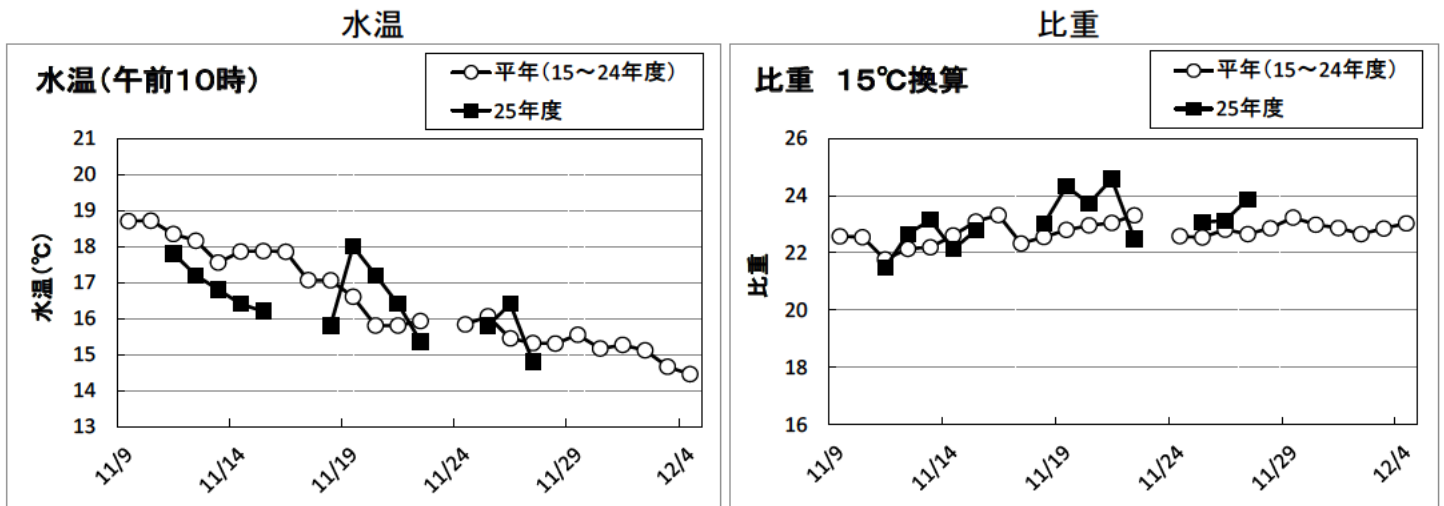
*機種によっては利用できない場合があります。



平成25年度 黒のり漁場栄養塩調査(水温・比重・潮位データ)

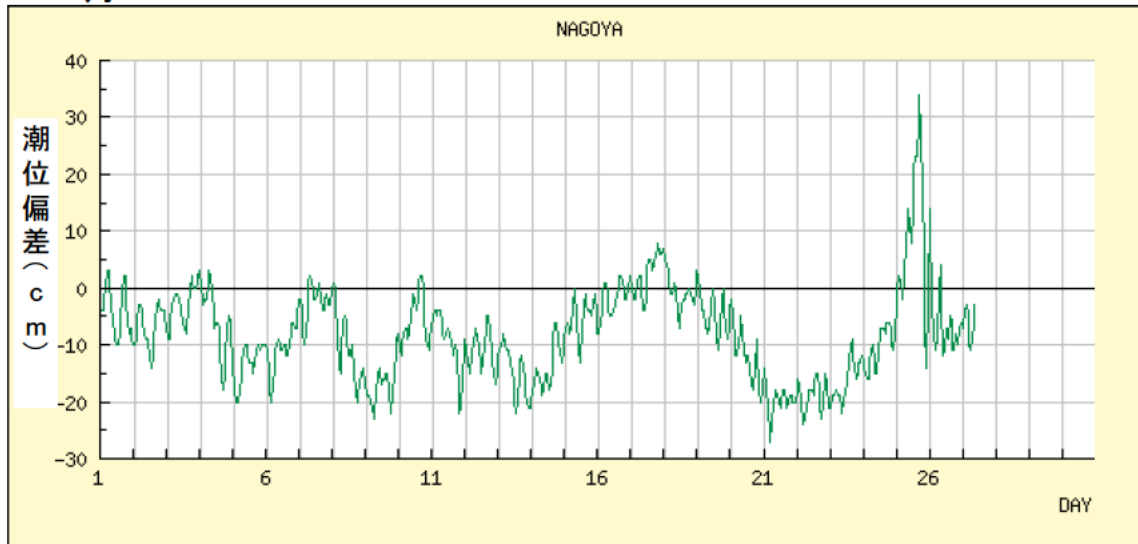
第10回

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25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10回

検鏡日： 平成25年11月27日

(cells/ml)

採水	漁協名	キートセロス sp.	スケルトネマ コスタタム	ニッチア ブンゲンス	リゾソレニア sp.	タラシオシーラ sp.	セラチウム フルカ	その他の 藻類
11月26日	木曾岬							
11月26日	伊曾島(温泉)							
11月26日	伊曾島(新田)	10						ディチルム属10
11月26日	城南	20		90				ギナルディア属250 ディチルム属10
11月26日	鈴鹿市	下箕田						ディチルム属20
欠		浜田						
11月26日		原永						ギナルディア属60
11月26日		白子						ディチルム属20
11月26日	津市	180						
11月26日	松阪	大口						
11月26日	下御糸							
11月26日	大淀	30						
11月26日	東大淀							
11月26日	今一色(台場)							
11月26日	今一色(八幡)							
11月26日	桃取							
11月25日	大答志							
11月25日	答志上手							
11月26日	菅島	表						
11月26日		裏						
11月26日	安楽島							

低密度ですが、植物プランクトンの発生している漁場があります。