

令和3年度 黒のり漁場栄養塩調査表(第16回)

分析日: 令和4年1月26日

漁場名	採水日	採水時刻	水温		比重		DIN($\mu\text{g/L}$)		PO4-P($\mu\text{g/L}$)		
			今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	
				1月19日		1月19日		1月19日		1月19日	
桑名	木曾岬	1月25日	6:20	6.0	10.7	13.0	23.7	240	157	8	11
	伊曾島(新田)	1月25日	8:00	9.5	10.2	25.2	22.9	90	228	5	9
	城南	1月25日	9:00	10.0	11.1	25.2	25.2	88	87	12	13
鈴鹿	下箕田	1月25日	13:00	8.5	9.2	24.4	24.4	24	11	2	2
	浜田	1月25日	7:00	8.5	9.0	23.7	25.2	16	30	4	4
	白子	1月26日	8:30	9.0	10.0	24.4	25.2	8	12	3	3
津市		1月25日	7:00	9.0	—	24.4	—	11	—	1	—
松阪	東黒部	1月25日	9:00			23.7	24.4	50	10	4	2
伊勢湾	大淀	1月25日	8:00			25.2	25.2	6	11	2	2
	今一色(台場)	1月25日				25.2	24.4	5	11	2	2
	今一色(八幡)	1月25日				24.4	21.4	3	40	2	6
鳥羽磯部	桃取町	1月25日	7:00	8.9	10.5	25.2	25.2	5	10	2	2
	大答志	1月24日				25.2	26.0	5	56	2	7
	答志上手	1月24日			8.6	25.2	25.2	5	13	2	2
	菅島(表)	1月25日	10:30	7.8	—	25.2	—	93	—	12	—
	菅島(裏)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	安楽島	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※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

※鳥羽磯部 答志上手は、1月17日、18日に採水された海水の分析結果を示しています。

【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
概況など	白子港の水温は平年より高め、比重は低めとなっています。潮位は、潮位図に比べて-26 cm ~ +23 cmで推移しており、潮位偏差が大きくなっています。引き続き漁場全域で、大型の植物プランクトン(優占種は、リゾレニア属とタラシオシーラ属)が発生しています。本種は低密度でも色落ちの原因となります。			
桑名	栄養塩量は、伊曾島(新田)と城南でやや少なくなっています。その他で十分量です。			
鈴鹿	栄養塩量は、極端に少なくなっています。			
中勢	栄養塩量は、津市で極端に少なくなっています。東黒部で少なくなっています。			
南勢	栄養塩量は、極端に少なくなっています。			
鳥羽	栄養塩量は、菅島(表)で十分量です。その他で極端に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>

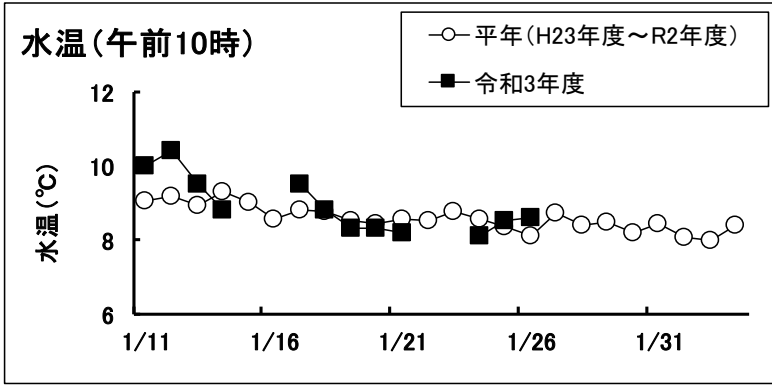
アドレスをbookmark登録してご利用頂くか、右側の二次元バーコードをカメラ付携帯電話で読み取り表示されたアドレスにアクセスしてください。

*機種によっては利用できない場合があります。

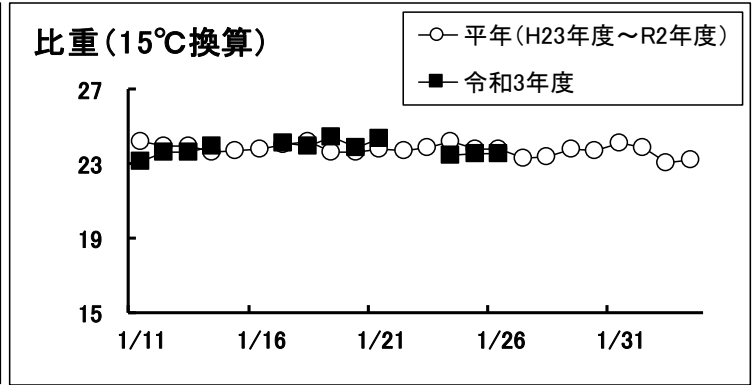


令和3年度 黒のり漁場調査(第16回)

【白子港の水温】



【白子港の比重】



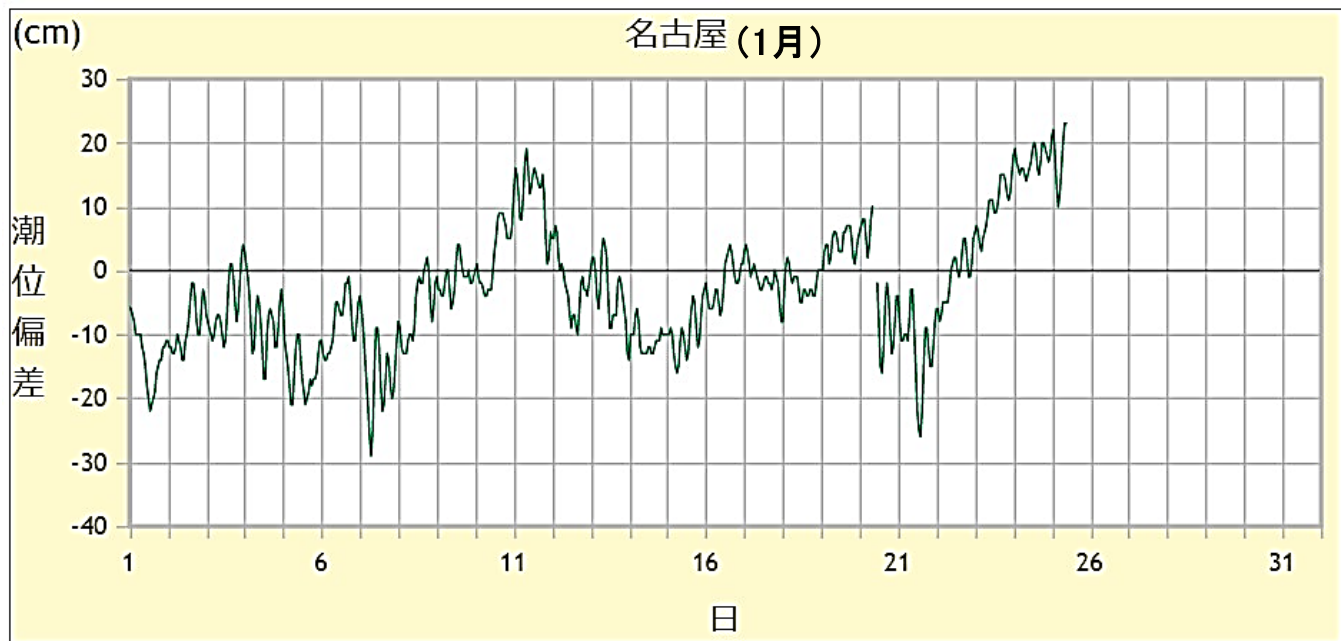
【プランクトン】

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
1月25日	木曾岬	25
1月25日	伊曾島(新田)	655
1月25日	城南	100
1月25日	鈴鹿市	下箕田 1,395
1月25日		浜田 995
1月26日		白子 695
1月25日	津市	855
1月25日	松阪	東黒部 450

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
1月25日	大淀	380
1月25日	今一色(台場)	275
1月25日	今一色(八幡)	375
1月25日	桃取町	310
1月24日	大答志	390
1月24日	答志上手	240
1月25日	菅島	表 25
—		裏 —
—	安楽島	—

【名古屋港の潮位偏差(速報値)】

(気象庁)



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。