

令和5年度 黒のり漁場栄養塩調査表(第10回)

分析日: 令和5年12月6日

漁場名		採水時刻	水温		比重		DIN(μg/L)		PO4-P(μg/L)	
			今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回
				11月29日		11月29日		11月29日		11月29日
桑名	木曾岬	7:30	16.3	17.0	24.4	24.4	270	219	27	28
	伊曾島(新田)	8:30	16.5	16.4	25.2	24.4	174	132	25	21
	城南	9:30	16.9	16.4	25.2	22.9	135	180	20	28
鈴鹿	下箕田	9:05	13.8	16.3	22.9	24.4	556	43	68	12
	浜田	11:00	14.5	16.8	22.9	24.4	107	59	185	15
	白子	9:00	13.0	15.9	23.7	24.4	102	17	72	8
津市		—	—	—	—	—	—	—	—	—
松阪	東黒部	7:00			24.4	24.4	10	35	4	10
伊勢湾	大淀	8:00			25.2	24.4	16	36	6	11
	今一色(台場)	8:30			24.4	24.4	6	25	6	11
	今一色(八幡)	8:30			24.4	24.4	37	31	14	12
鳥羽磯部	桃取町	7:00	14.7	16.6	25.2	25.2	9	24	7	12
	大答志	—	—	17.5	—	26.0	—	44	—	12
	答志上手(内)	8:00	15.1	16.9	25.2	25.2	16	38	9	12
	答志上手(外)	8:00	15.1	—	25.2	—	12	—	8	—
	菅島(表)	16:45	15.6	16.5	26.0	25.2	43	40	11	14
	菅島(裏)	16:27	16.1	17.5	26.0	26.0	41	50	10	13
	安楽島	—	—	17.0	—	26.0	—	47	—	14

※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

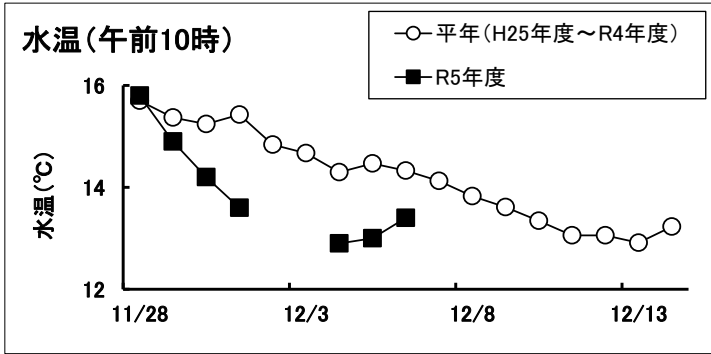
※白抜きは不明、-は欠測

【ノリの生育条件】		水温	比重	DIN(μg/L)	PO4-P(μg/L)
好適条件		8~13	15~24	100~400	15~50
概況など	白子港の水温は急激に低下して平年より低め、比重は平年よりやや高めで推移しています。				
	栄養塩量は、先週に比べて松阪以南で極端に減少しています。 なお、鈴鹿地区の栄養塩量は高い結果となっていますが、当該漁場では夜光虫(ノクチルカシンチランス)の発生が確認されています。夜光虫は大型のプランクトンで、細胞内に多くの窒素分を含んでいるため、栄養塩の分析値に影響が出たと考えられます。近日の気象、海況から実際の海水の栄養塩量は低い可能性が考えられますので、色落ちに注意してください。				
	桑名地区以外の漁場で確認されていた大型珪藻(ユーカンピア属、ディチルム属)の発生密度は小さくなっていましたが、栄養塩量が少ない漁場では、引き続き動向に注意してください。				
	潮位は、潮位図に比べて - 25 cm ~ + 9 cm で推移しています。				
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、極端に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、菅島で少なく、その他で極端に少なくなっています。				
<p>★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。</p> <p>【パソコンの場合】鈴鹿水産研究室 http://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm</p> <p>【携帯電話の場合】 http://osakana-mie.com/producer/phone.cgi</p> <p>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。</p> <p>*機種によっては利用できない場合があります。</p>					

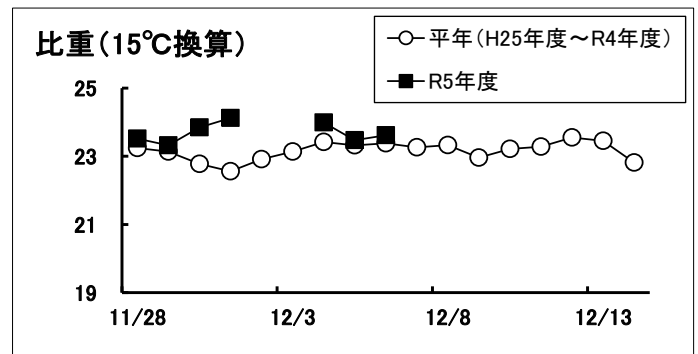


令和5年度 黒のり漁場調査(第10回)

【白子港の水溫】



【白子港の比重】



【プランクトン】

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
12月4日	木曾岬	20
12月5日	伊曾島(新田)	10
12月4日	城南	10
12月6日	下箕田	130
12月5日	鈴鹿市 浜田	145
12月5日	白子	155
—	津市	—
12月5日	松阪 東黒部	240

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
12月5日	大淀	420
12月5日	今一色(台場)	260
12月5日	今一色(八幡)	85
12月5日	桃取	80
—	大答志	—
12月5日	答志上手(内)	130
12月5日	答志上手(外)	20
12月4日	菅島 表	55
12月4日	菅島 裏	50
—	安楽島	—

【名古屋港の潮位偏差(速報値)】



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。