

# 令和5年度 黒のり漁場栄養塩調査表(第11回)



分析日: 令和5年12月13日

漁場名		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
				12月6日		12月6日		12月6日		12月6日
桑名	木曾岬	10:10	15.5	16.3	22.2	24.4	160	270	19	27
	伊曾島(新田)	12:55	15.9	16.5	21.4	25.2	170	174	24	25
	城南	11:30	17.0	16.9	24.4	25.2	67	135	13	20
鈴鹿	下箕田	9:00	14.6	13.8	24.4	22.9	13	556	3	68
	浜田		14.5	14.5	24.4	22.9	46	107	5	185
	白子	7:00	14.2	13.0	24.4	23.7	14	102	4	72
津市		—	—	—	—	—	—	—	—	—
松阪	東黒部	8:30			24.4	24.4	31	10	6	4
伊勢湾	大淀	8:30			23.7	25.2	9	16	4	6
	今一色(台場)	8:00			24.4	24.4	10	6	6	6
	今一色(八幡)	8:00			24.4	24.4	15	37	8	14
鳥羽磯部	桃取町	7:00	14.9	14.7	25.2	25.2	6	9	9	7
	大答志	8:00	15.7	—	26.0	—	21	—	7	—
	答志上手	8:00	15.3	15.1	25.2	25.2	12	12	7	8
	菅島(表)	11:04	15.1	15.6	25.2	26.0	19	43	9	11
	菅島(裏)	10:45	16.6	16.1	26.0	26.0	34	41	9	10
	安楽島	14:30	15.7	—	25.2	—	19	—	8	—

※DIN…アンモニア態窒素、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素の総量

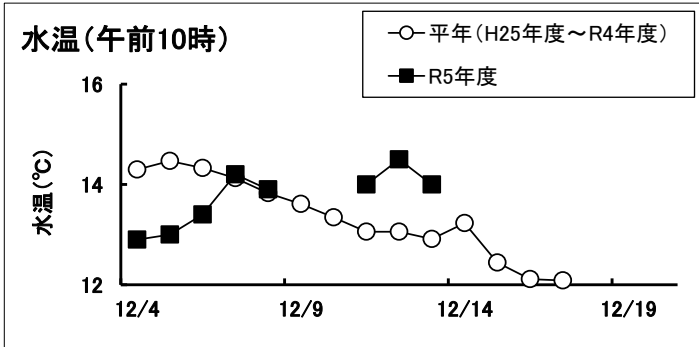
※PO4-P…リン酸態リン

※白抜きは不明、-は欠測

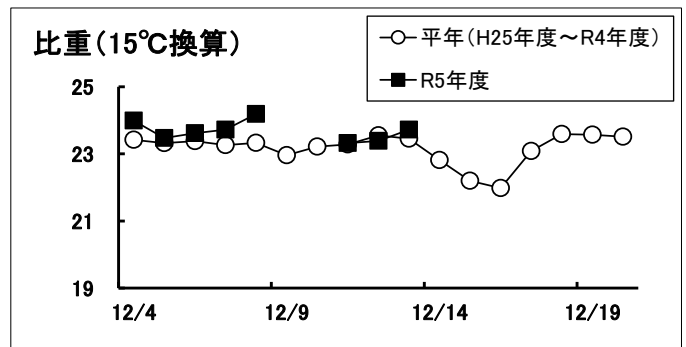
【ノリの生育条件】		水温	比重	DIN( $\mu\text{g/L}$ )	PO4-P( $\mu\text{g/L}$ )
好適条件		8~13	15~24	100~400	15~50
概況など	<p>白子港の水温は平年より高め、比重は平年並みで推移しています。</p> <p>栄養塩量は、桑名地区以外の漁場で低くなっています。                      前回の調査(12月6日)で確認されていた大型珪藻(ユーカンピア属、ディチルム属)の発生は確認されていませんが、引き続き、植物プランクトンの動向に注意してください。</p> <p>潮位は、潮位図に比べて - 23 cm ~ + 12 cm で推移しています。</p>				
桑名	栄養塩量は、城南でやや少なくなっています。				
鈴鹿	栄養塩量は、浜田で少なく、その他で極端に少なくなっています。				
中勢	栄養塩量は、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(裏)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。                      三重県水産研究所 鈴鹿水産研究室 <a href="http://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm">http://www.pref.mie.lg.jp/suigi/hp/16172017481.htm</a>                      三重県漁連 <a href="http://www.miegyoren.or.jp/nori/">http://www.miegyoren.or.jp/nori/</a></p>					
<p>右側のQRコードをでもアクセスできます。</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p style="text-align: center;">(三重県水産研究所) (三重県漁連)</p>					

## 令和5年度 黒のり漁場調査(第11回)

### 【白子港の水温】



### 【白子港の比重】

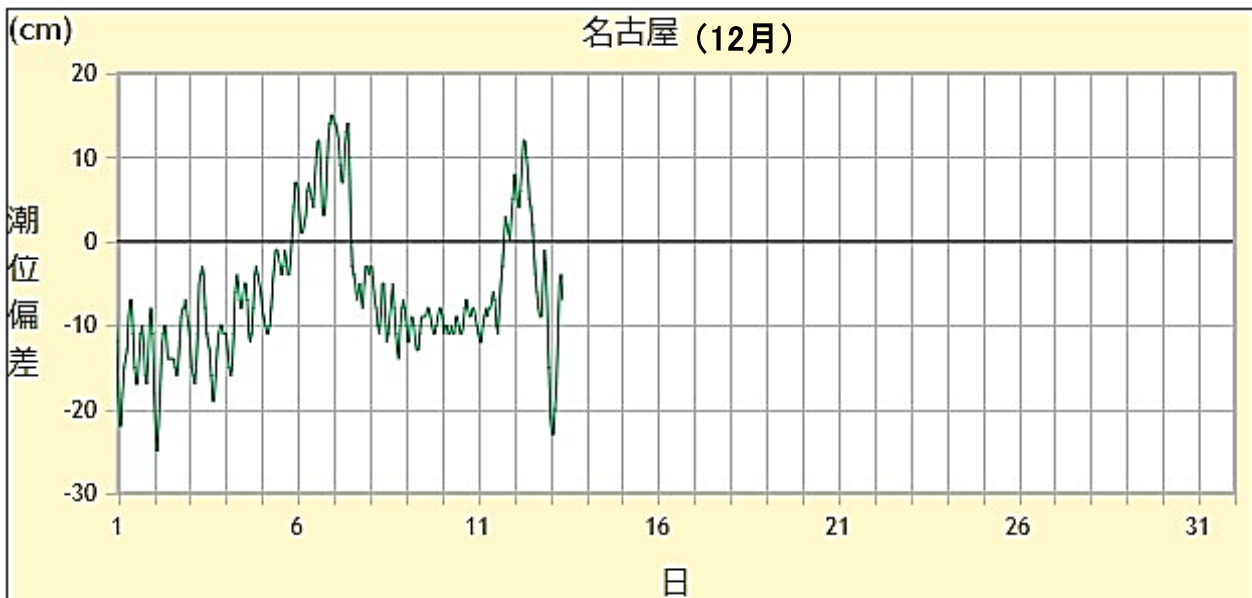


### 【プランクトン】

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
12月11日	木曾岬	20
12月11日	伊曾島(新田)	35
12月11日	城南	905
12月13日	鈴鹿市	下箕田 485
12月12日		浜田 160
12月13日		白子 380
—	津市	—
12月12日	松阪	東黒部 150

採水日	漁協名	発生密度 (cells/mL)
12月12日	大淀	95
12月12日	今一色(台場)	25
12月12日	今一色(八幡)	60
12月12日	桃取	180
12月12日	大答志	95
12月12日	答志上手(内)	35
12月11日	菅島	表 25
12月11日		裏 20
12月11日	安楽島	60

### 【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。