

平成 26 年 6 月 6 日

網走漁協 ホタテガイ採苗関連調査結果

付着サイズを含む 200 ミクロン以上の幼生が増えてきました。

- ・ 4号で 52.5 個/トン、6号で 35.8 個/トンの幼生が出現しました。
- ・ 断続的な組成ですが、200 ミクロン以上の幼生が増え、付着サイズも見られています。
- ・ 6号では引き続き、底層に約 3~4℃の低い水温が観測されています。

調査月日	6月6日			
調査地点	4号定置		6号定置	
水深(m)	18		18	
曳網水深(m)	17		17	
殻長(μm)	個体数	トン当たり	個体数	トン当たり
120				
130	2	1.7	1	0.8
140	3	2.5	5	4.2
150	9	7.5	10	8.3
160	14	11.7	9	7.5
170	9	7.5	4	3.3
180	2	1.7	2	1.7
190	5	4.2	2	1.7
200	4	3.3	3	2.5
210	5	4.2	2	1.7
220			3	2.5
230				
240	1	0.8		
250	3	2.5	1	0.8
260			1	0.8
270	4	3.3		
280	1	0.8		
290	1	0.8		
300				
310				
320				
330				
合計	63	52.5	43	35.8
その他二枚貝	324	269.8	94	78.3
ヒトデ	のう胚		0	
	ピピンナリア		3	2.5
	ブラキオラリア		0	

水深(m)	4号		6号	
	水温(°C)	塩分(PSU)	水温(°C)	塩分(PSU)
0	8.09	32.67	9.81	32.47
5	8.29	33.27	6.32	32.59
10	7.94	33.31	3.89	32.52
15	6.49	33.03	3.69	32.80
底層	5.91	33.07	3.81	32.81
透明度(m)	7		6	

(網走東部地区水産技術普及指導所 作成)