網走漁協 ホタテガイ採苗関連調査結果

網走東部地区水產技術普及指導所

幼生の出現数は約 123~213 個/トン 試験採苗器に 1,440 個が付着。

- ・能取岬で203.2個/トン、4号で213.1個/トン、6号で123.2個/トンの幼生が出現しました。
- 試験採苗器(6/8~15)の付着数は、4号で1,440個/袋でした。
- ・水温は約 9~11℃となっています。32PSU 台の塩分が一部で見られています。

調査月日	6月15日					
調査地点	能取岬		4号定置		6号定置	
水深(m)	18.5		19		20	
曳網水深(m)	17		17		17	
殻長(μ m)	個体数	トン当たり	個体数	トン当たり	個体数	トン当たり
120						
130	4	3.3				
140	4	3.3				
150	48	40.0	22	18.3	32	26.6
160	56	46.6	68	56.6	58	48.3
170	44	36.6	76	63.3	26	21.6
180	20	16.7	46	38.3	14	11.7
190	40	33.3	4	3.3	16	13.3
200	8	6.7				
210	4	3.3	4	3.3	2	1.7
220	4	3.3	6	5.0		
230			6	5.0		
240	4	3.3	6	5.0		
250			6	5.0		
260	4	3.3	2	1.7		
270	4	3.3				
280			2	1.7		
290			2	1.7		
300			4	3.3		
310			2	1.7		
320						
330						
合計	244	203.2	256	213.1	148	123.2
その他二枚貝	325	270.6	170	141.5	144	119.9
	のう胚					
ヒトデ	ビピンナリア		1 0.8			
	ブラキオラリア					

	固/袋	試験採苗器の付着数				
6,000 - 5,000 -		■能取 ■4号		5,488		
	4	1,040				
4,000 -		2.7				
	348	2,072		2,048		
2,000 -		1,388			1,440 	
1,000 -		560 ⁷⁴⁶ —	П			
0 -	أى	5120-18 51280-25 51250	6/2	6/15	618-75	
8	130.	5175 5178 5175	8/12	5125-6125	6/2	

		22172777					
		能取岬		4号		6号	
	水深(m)	水温(℃)	塩分(PSU)	水温(℃)	塩分(PSU)	水温(℃)	塩分(PSU)
	0	11.42	32.86	9.76	32.58	9.67	32.45
	5	10.64	33.12	8.89	32.66	9.37	32.68
	10	10.05	33.28	8.89	32.77	9.32	32.68
	15	9.83	33.35	8.92	32.96	8.79	32.70
	底層	9.83	33.37	8.85	33.15	8.70	32.72
	透明度(m)	9		8		8	