

平成30年度 西紋地区ホタテガイ採苗情報 (No.7)

網走西部地区水産技術普及指導所

5月17日に行った雄武海域の浮遊幼生調査結果をお知らせします。

- ・幼生の出現数は少なくなりましたが、付着サイズの幼生は引き続き出現しています。
- ・海水は珪藻類が減少し、透明に近い状況になりました。
- ・水温は8℃後半～9℃台になりました。

表1 浮遊幼生調査結果

		5月17日 雄武 水深20m地点
殻長		個/トン
130-		
140-		
150-		0.4
160-		0.7
170-		0.4
180-		
190-		0.4
200-		0.4
210-		0.7
220-		1.1
230-		0.4
240-		0.4
250-		0.7
260-		0.4
270-		0.7
280-		1.4
290-		0.7
300-		0.4
計		9.2
その他二枚貝		46.3

表2 沿岸環境の観測結果

5月17日 雄武(水深20m)		
水深 m	水温℃	塩分psu
0	9.1	32.75
5	9.0	32.81
10	8.6	33.04
15	8.6	33.04
底	8.6	33.04

雄武(水深20m定点)

