

鮭鱒稚魚標識放流試験 (VI).  
鮭標識魚の再捕結果 (昭和 34 年度)

坂 野 栄 市      三 浦   巖

Marking Experiments of Young Salmon in Hokkaido (VI).

Results observed in 1959

Ei-ichi SAKANO and Iwao MIURA

昭和34年度中に、標識鮭として報告されたものは沿岸河川をあわせて231尾であつた。これらを発見場所別にまとめたのが第1表である。この取りまとめ基準は今回も既報のものと同様である。

この表でみるように、昭和34年度は放流河川の手掛りを得たものは1尾もなかつた。昭和34年度は、昭和30年春に千歳川から放流した標識鮭が5年魚として回帰する年に相当する、千歳川に於ける過去2回の標識放流結果では、昭和26年に放流した分が5年魚として再捕された例があるが、5年群の多寡は同一河川でも、年により変動があるので、このようなことは考えられるが、再捕数が非常に少いのは、この川の前後3回にわたる放流結果に共通していえることである。

取りまとめにあたり、標識魚の発見、報告をいただいた各方面の多数の方々に心から敬意と感謝の意を表す。また鱗の年齢査定に労を煩わした阿部進一技官に謝意を表す。

附 表    北海道で行つた鮭鱒稚魚標識放流 (昭和26年以降)

魚 種	放流年次	放 流 河 川	放 流 尾 数	標 識 部 位	昭和35年の 回帰群年齢
鮭	26	常 呂 川	27,600	ad . Vr	-
〃	26	千 歳 川	31,800	ad . Vb	-
〃	26	知 内 川	37,000	ad . Ol	-
〃	27	岩 尾 別 川	30,000	ad . A	-
〃	28	千 歳 川	61,500	ad . Vb	-
〃	28		741,980	Or . Vb	-
〃	29	常 呂 川	500,017	ad . Vr	-
〃	29	暑 寒 別 川	63,000	ad . A	-
〃	30	千 歳 川	637,123	ad . Vb	6
〃	33	標 津 川	513,000	ad . Vr	3
〃	35	十 勝 川	788,000	ad . Vb	-
樺太鱒	27	遊 楽 部 川	42,335	ad . Ol	-
〃	27	湧 別 川	113,195	ad . Vb	-
〃	29	遊 楽 部 川	99,089	ad . Ol	-
桜 鱒	30	天 塩 川	51,560	ad . Vl	-

第 1 表 標識鮭再捕場所別記録 (昭和 34 年度)

石狩川及びその沿岸

資料 番号	再捕月日	標識の状態	再捕場所(者)(報告者)	年齢	性	放流河川	備考
1	34. 9. 9	-	石狩町 (石狩事業場)	4	♂		
2	9. 22	Vr, Or 欠	〃 ( 〃 )	5	♂		
3	9. 26	Or 欠	〃 無煙沖 ( 〃 )	5	♀		
4	9. 27	Or 欠	〃 〃 ( 〃 )	4	♀		
5	9. 29	Ol 欠	〃 ( 〃 )	5?	♂		
6	9. 29	VI, Ol 欠	石狩町花畔5線浜(荒谷幸雄)( 〃 )	-	♂		
7	9. 30	-	〃 (新光漁場)(石狩事業場)	4	♂		
8	10. 6	Ol 欠	〃 ( 〃 )( 〃 )	5	♀		
9	10. 7	Or 欠	〃 樽川村十線浜2号漁場(斎藤克己)	4	-		
10	11. 24	Ol 欠	〃 〃 沖250間(岡崎梅吉)	4	-		

留 萌 沿 岸

1	34. 9. 23	ad 欠	留萌郡小平村花園(佐々木吉郎)(白谷漁協)	4	♂		
2	10. 8	ad 欠	留萌郡小平村白谷(竹内甚悦)(白谷漁協)	4	♀		
3	10. 11	Vr 欠	留萌郡小平村字花園(佐々木吉郎)(白谷漁協)	4	-		

天 塩 川

1	34. 10. 24	Ol 欠	中川郡中川村 佐久捕獲場 (天塩支場)	4	♂		
---	------------	------	---------------------	---	---	--	--

幌 延 沿 岸

1	34. 10. 4	Vr 欠	天塩町幌延鮭定2号(天塩更生漁業生産組合)	4	♂		
---	-----------	------	-----------------------	---	---	--	--

屯 別 沿 岸

1	34. 9. 26	Ol 欠	枝幸郡浜屯別町字屯別 (永井 豊)	5	♀		
2	9. 28	Ol 欠	屯別漁協1号定置(北水研稚内支所)	5	♀		
3	10. 4	Cl 欠	枝幸郡浜屯別町斜内(屯別漁協1号定置)	4	♂		
4	10. 10	Ol 欠	屯別漁協1号定置(北水研稚内支所及び技術普及員木村隆一)	4	♀		

雄 武 沿 岸

1	34. 9. 25	Ol 欠	雄武町エンコタン沖 (鳥川将夫)	4	♂		
2	9. 29	Or 欠	雄武町共栄 (雄武町魚菜市场)	4	-		

湧 別 沿 岸

1	34. 10. 2	Ol 欠	湧 別 町 (大館三郎)	2	♂		
2	10. 2	P? 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		

植 別 川

1	34. 10. 24	VI 欠	植 別 捕 獲 場 (根室支場)	4	♀		
---	------------	------	------------------	---	---	--	--

鮭鱒稚魚標識放流試験 (VI). 鮭標識魚の再捕結果

薫 別 川

資料 番号	再捕月日	標識の状態	再捕場所(者)	(報告者)	年齢	性	放流河川	備考
1	34. 10. 9	Vr 欠	薫別事業場	(根室支場)	5	♀		
2	11. 2	Vl 欠	〃	( 〃 )	3	♀		
3	11. 6	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
4	11. 6	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	-		
5	11. 9	Or 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
6	11. 9	Ob 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
7	11. 12	Or 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
8	11. 13	Vl 欠	〃	( 〃 )	4?	♂		
9	11. 22	Pl 欠	〃	( 〃 )	5	♀	信濃川?	

標 津 川

1	34. 10. 3	Ol 欠	5 線 捕 獲 場	(根室支場)	4	♀		
2	10. 3	Cu 欠	〃	( 〃 )	5	♀	織笠川?	
3	10. 6	Cu 欠	〃	( 〃 )	3	♀		
4	10. 6	Or 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
5	10. 6	Vr 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
6	10. 9	Cu 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
7	10. 12	Or 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
8	10. 14	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
9	10. 14	Ol 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
10	10. 17	Vl 欠	〃	( 〃 )	5	♀	相坂川?	
11	10. 25	Vr 欠	〃	( 〃 )	4?	♀		
12	10. 30	Vb 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
13	10. 30	Pr 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
14	10. 30	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
15	10. 30	Ob 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
16	11. 4	Ob 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
17	11. 4	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
18	11. 6	Ol 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
19	11. 8	Ol 欠	〃	( 〃 )	5	-		
20	11. 10	Or 欠	〃	( 〃 )	5	♂		
21	11. 10	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
22	11. 10	Or 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
23	11. 10	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
24	11. 10	Or 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
25	11. 13	Or 欠	〃	( 〃 )	5	♂		
26	11. 16	Vl 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
27	11. 16	Or 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
28	11. 18	ad, Vr 欠	武 佐 捕 獲 場	(武佐捕獲場)	4	♀		
29	11. 19	Or 欠	5 線 捕 獲 場	(根室支場)	5	♀		
30	11. 19	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♀		

さけ・ます・ふ化場・研究報告 第 15 号

資料番号	再捕月日	標識の状態	再捕場所(者)(報告者)	年齢	性	放流河川	備考
31	34. 11. 19	Ob 欠	5 線捕獲場 (根室支場)	5	♀		
32	11. 19	VI 欠	〃 ( 〃 )	reg	♂		
33	11. 24	Or 欠	〃 ( 〃 )	5	♂		
34	11. 25	Cl 欠	武佐捕獲場 (武佐捕獲場)	3	♂		
35	11. 27	VI 欠	5 線捕獲場 (根室支場)	4	♀		
36	11. 27	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
37	11. 30	Pr 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
38	12. 2	Or 欠	〃 ( 〃 )	5	♂		
39	12. 2	Ol 欠	〃 ( 〃 )	5	♂		
40	12. 2	Or 欠	〃 ( 〃 )	5	♂		
41	12. 3	Ol 欠	武佐捕獲場 (武佐捕獲場)	4	♂		
42	12. 3	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
43	12. 3	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
44	12. 5	VI 欠	5 線捕獲場 (根室支場)	reg	♂		
45	12. 5	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
46	12. 5	Or 欠	〃 ( 〃 )	reg	♂		
47	12. 6	Or 欠	〃 ( 〃 )	5	♂		
48	12. 7	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
49	12. 7	Or 欠	〃 ( 〃 )	reg	♀		
50	12. 7	Or 欠	〃 ( 〃 )	reg	♂		
51	12. 7	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
52	12. 11	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
53	12. 13	Ol 欠	武佐捕獲場 (武佐捕獲場)	4	♀		
54	12. 15	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
55	12. 15	Or 欠	5 線捕獲場 (根室支場)	4?	♀		
当 幌 川							
1	34. 11. 6	Vr 欠	当幌捕獲場 (根室支場)	4	♂		
野 付 沿 岸							
1	34. 10. 6	ad, Ol 欠	野付半島 自営漁場 (戸田修一)	5	♂		
2	10. 6	ad 欠	野付郡別海村シンバ漁場 (福原市松)	4	♀		
3	10. 17	Or 欠	〃 〃 バラサン (福原 勲)	4	♂		
4	10. 21	Ob 欠	〃 〃 シンバ (福原市松)	4	♂		
5	10. 21	Ol 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	♂		
6	10. 22	Or 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	♂		
7	10. 22	Or 欠	〃 〃 市街 (別海漁協)	4	♀		
8	10. 23	Or 欠	〃 〃 シンバ (福原市松)	reg	♂		
9	10. 24	Or 欠	〃 〃 バラサン (菅原仁郎)	4	♀		
10	10. 24	-	〃 〃 市街 (別海漁協)	reg	-		
11	10. 24	Cu 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	-		
12	10. 24	Cl 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	-		

鮭稚魚標識放流試験 (VI). 鮭標識魚の再捕結果

資料番号	再捕月日	標識の状態	再捕場所(者)(報告者)	年齢	性	放流河川	備考
13	34. 10. 25	Or 欠	野付郡別海村シンバ漁場 (別海漁協)	4	-		
14	10. 25	Or 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	-		
15	10. 28	Or 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	-		
16	10. 30	Or 欠	〃 〃 シンバ (福原市松)	4	♀		
17	10. 30	Ol 欠	〃 〃 市街 (別海漁協)	4	-		
18	11. 1	Or 欠	〃 〃 シンバ (福原市松)	4	♀		
19	11. 1	Or 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	reg	♀		
20	11. 2	Ol 欠	〃 〃 市街 (別海漁協)	4	-		
21	11. 2	Or 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	-		
22	11. 4	Ol 欠	野付郡別海村走古潭 (鈴木漁業部)	reg	♀		
23	11. 5	Ol 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	♀		
24	11. 6	A, Cl 欠	〃 〃 シンバ (福原市松)	4	♂		
25	11. 6	Or 欠	〃 〃 市街 (別海漁協)	4	-		
26	11. 7	ad 欠	〃 〃 〃 ( 〃 )	4	-		
27	11. 8	Or 欠	〃 〃 シンバ (福原市松)	4	♀		
28	11. 13	Cl 欠	〃 〃 市街 (別海漁協)	4	-		

西 別 川

1	34. 9. 19	ad 欠	14 線 捕 獲 場 (根室支場)	3	♂		
2	10. 21	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
3	10. 21	Ob 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
4	10. 22	Ol 欠	〃 ( 〃 )	5	♀		
5	10. 22	Ol 欠	〃 ( 〃 )	reg	♂		
6	10. 23	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
7	10. 24	Or 欠	〃 ( 〃 )	reg	♀		
8	10. 25	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
9	10. 25	Or 欠	〃 ( 〃 )	reg	♂		
10	10. 25	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
11	10. 26	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
12	10. 28	ad 欠	〃 ( 〃 )	reg	♂		
13	10. 30	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
14	11. 4	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
15	11. 4	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
16	11. 4	Ol 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
17	11. 4	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
18	11. 4	Cl 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
19	11. 6	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
20	11. 6	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
21	11. 8	Or 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		
22	11. 9	Vl 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
23	11. 9	Vr 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		
24	11. 9	Vr 欠	〃 ( 〃 )	4	♀		

さけ・ます・ふ化場：研究報告 第 15 号

資料 番号	再捕月日	標識の状態	再捕場所(者)	(報告者)	年齢	性	放流河川	備考
25	34. 11. 10	Or 欠	14 線 捕 獲 場	(根室支場)	3	♂		
26	11. 10	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
27	11. 11	Vb 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
28	11. 12	Ol 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
29	11. 12	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
30	11. 13	Cl 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
31	11. 15	Ob 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
32	11. 15	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
33	11. 15	Or 欠	〃	( 〃 )	reg	♀		
34	11. 15	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
35	11. 15	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
36	11. 17	Ob 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
37	11. 21	Vr 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
38	11. 23	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
39	11. 25	Pr 欠	〃	( 〃 )	4	-		
40	11. 25	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
41	11. 25	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
42	11. 25	Vr 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
43	11. 27	Pl 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
44	11. 29	Vr 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
45	11. 29	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
46	12. 2	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
47	12. 3	Ol 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
48	12. 3	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
49	12. 3	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
50	12. 3	Ob 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
51	12. 3	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
52	12. 4	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
53	12. 4	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
54	12. 5	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
55	12. 5	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
56	12. 5	Vr 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
57	12. 6	Or 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
58	12. 6	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
59	12. 6	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
60	12. 6	Or 欠	〃	( 〃 )	3	♀		
61	12. 8	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
62	12. 8	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
63	12. 10	Vb 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
64	12. 10	Vl 欠	〃	( 〃 )	3?	♂		
65	12. 10	Pl 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
66	12. 10	Vb 欠	〃	( 〃 )	4	♀		

鮭鱒稚魚標識放流試験(VI). 鮭標識魚の再捕結果

資料番号	再捕月日	標識の状態	再捕場所(者)(報告者)		年齢	性	放流河川	備考
67	34. 12. 10	Ol 欠	14 線 捕 獲 場	(根室支場)	reg	♂		
68	12. 10	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
69	12. 10	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
70	12. 10	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
71	12. 11	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
72	12. 11	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
73	12. 11	Vr 欠	〃	( 〃 )	reg	♀		
74	12. 11	Or 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
75	12. 11	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
76	12. 13	Vr 欠	〃	( 〃 )	reg	♂		
77	12. 14	Vr 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
78	12. 14	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♂		

別 当 賀 川

1	34. 10. 14	Cl 欠	別当賀捕獲場	(根室支場)	4	♂		
2	10. 14	Vr 欠	〃	( 〃 )	5	♀		
3	10. 14	Cl 欠	〃	(別当賀捕獲場)	4	♂		
4	-	VI 欠	〃	( 〃 )	5	-	相坂川?	

釧 路 川

1	34	-	Or 欠	茅沼捕獲場	(増協茅沼事業所)	2	♂		
2	-	-	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
3	-	-	Ol 欠	〃	( 〃 )	3	♂		
4	-	-	Ol 欠	〃	( 〃 )	3	♀		
5	-	-	ad 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
6	-	-	ad, Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
7	-	-	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
8	-	-	Ol 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
9	-	-	Ol 欠	〃	( 〃 )	3	♂		
10	-	-	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
11	-	-	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♀		
12	-	-	Or 欠	〃	( 〃 )	4	♂		
13	-	-	Ob 欠	〃	( 〃 )	4	♂		

音 別 川

1	34. 10. 20		Or 欠	音別捕獲場	(十勝支場)	4?	-		
---	------------	--	------	-------	--------	----	---	--	--

浦 幌 沿 岸

1	34. 9. 23	尾柄にゴム輪附着	〃	十勝郡浦幌町字厚内ベンサナイ	(中村漁業部)	4	♂		
2	9. 23	〃	〃	〃	( 〃 )	4	♀		

さけ・ます・ふ化場：研究報告 第 15 号

十 勝 川

資料 番号	再捕月日	標識の状態	再捕場所(者)(報告者)	年齢	性	放流河川	備考
1	34. 9. 17	ad, Cu 欠	打内捕獲場 (佐藤義秀)	4	♀		Cu の欠損不明確
2	9. 23	ad 欠	千代田捕獲場 (十勝支場)	-	♂		
3	10. 14	Vr 欠	〃 ( 〃 )	-	♂		
4	10. 16	Vr 欠	〃 ( 〃 )	-	♀		
5	10. 16	Vr 欠	〃 ( 〃 )	-	♀		
6	10. 23	Vr 欠	〃 ( 〃 )	-	♀		

十 勝 川 (面 川)

1	34. 10. 24		而川捕獲場 (札内事業場)	3	♂		
---	------------	--	---------------	---	---	--	--

大 樹 沿 岸

1	34. 9. 24	ad 欠	大樹町生花苗 (神山漁場)	4	♂		
2	9. 25	Vr 欠	〃 ( 〃 )	4	♂		

長 万 部 沿 岸

1	34. 10. 6	OI 欠	長万部浜 (葛西角次郎)	-	♂		
---	-----------	------	--------------	---	---	--	--

岩 手 県

1	34. 12. 9	Vb 欠	津軽石川 (津軽石漁協)	4	♀		
2	35. 1. 21	ad, A 欠	〃 ( 〃 )	-	♀		

秋 田 県

1	34. 11. 21	Or 欠	秋田県男鹿市北浦戸沢 (秋田県水試)	-	-		
---	------------	------	--------------------	---	---	--	--

新 潟 県

1	34. 11. 17	Vr, Cl 欠	新潟市松浜町阿賀野川 (平岩喜代一郎) (新潟県農林部水産課)	4	♂		
2	12. 1	Cu 欠	新潟県岩船郡山北村大谷沢大川 (本間丑六十) ( 〃 )	3	♂		
3	12. 10	ad, OI 欠	〃 〃 (本間運吉) ( 〃 )	4	♀		