

SMOLTMERKINGER PÅ IMS VÅREN 1991

Forsøksserie 1: Overlevelse og gjennfangst av ett og toårig smolt.

Toårig:

Lone	L01/91:	2000
Imsa	L02/91a:	2000
Imsa oppdr.	L03/91:	alle
Drammen	L04/91:	alle

Ettårig:

Lone varmt	L01/92:	2000
Lone kaldt	L01/92:	2000
Alta	L03/92:	1000
Imsa 1.gen.	L06/92:	2000
Imsa oppdr.	L07/92:	2000
Imsa vill	L10/92:	1000
Sunndalsøra	L08/92:	1000

Forsøksserie 2: Effekt av fysisk trening for overlevelse.

Lone varmt L01/92: 2000
Fisken gis 2 timer hurtig rennende vann hver dag fra ca. dags dato fram til utsetting. Vannhastighet som i tidligere år.

Lone varmt L01/92: 2000
Fisken gis hurtig rennende vann kontinuerlig fra ca. dags dato fram til utsetting. Vannhastighet som i tidligere år.

Kontrollgruppe er Lone varmt L01/92 i forsøksserie 1.

Forsøksserie 3: Sammenligning med overlevelse med villsmolt i Figgjo.

Figgjo L02/92: 2000

Forsøksserie 4: Mikromerking av smolt.

Lone	L01/91:	2000
Lone varmt	L01/92:	2000
Imsa 1.gen	L06/92:	2000

Forsøksserie 5: Vaksinert/uvaksinert smolt.

Lone	L01/91	2000
Lone varmt	L01/92	2000
Imsa 1.gen	L06/92	2000

Alle andre grupper vaksineres bortsett fra disse. Disse "vaksineres" på samme måte, men med fysiologisk saltvann.

ØRRETMERKINGER

Forsøkserie 6: Overlevelse og gjenfangst av merket smolt.

Emån	L01/92	alle	✓✓✓
Tunhovd	L04/92	alle	✓✓✓
Lærdal	L01/92	1000	(Carlinmerker)
Lærdal	L01/92	1000	(mikromerker)