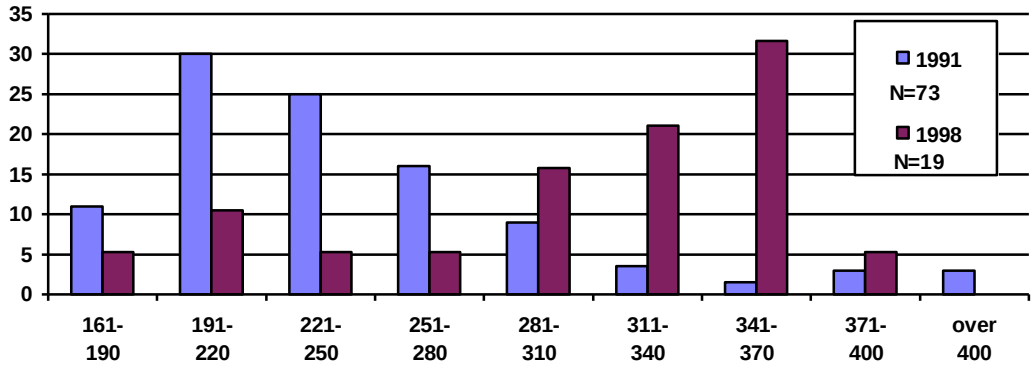
PRØVEFISKERESULTAT - LAKJEN 17.07.98

Omtale av vatnet:

- Vatnet er 3,2 km² og ligg 1243 moh.
- Vatnet ligg nedstrøms Nordmannslågen.
- Det renn fleire bekkar og elvar med gytemoglegheiter inn i vatnet.

Omtale av fisket:

- Vatnet vart prøvefiska ei natt med 2 stk. W.Jensen prøvegarn-serier.
- Vatnet vart sist prøvefiska i 1991.
- Samla fangst var 19 aurer.
- Største fisk var 582 g.
- Med unntak av 2 fisk var all aure over 25 cm ljos raud/raud i kjøtet.
- Gjennomsnittleg K-faktor 1,03 (1991 K=1,12).
- Gjennomsnittsvekt 322 g (I 1991 183 g).
- Prosentvis fordeling av fangsten på lengdegrupper:



- Utsettingar dei 10 siste åra:

1988	0	**1989**	2000	**1990**	2000	**1991**	2000
1992	1600	**1993**	1500	**1994**	0	**1995**	0
1996	2000	**1997**	2000	**1998**	2000	**Snitt**	1510

Konklusjonar/resultat:

- Årets prøvefiskeresultat er vanskeleg å trekkja for bastante konklusjonar frå da fangsten berre var 19 aurer. Det vert tilrådd at det vert utført nytt prøvefiske i 1999.
- Gjennomsnitt K-faktor er gått ned. Detta kan tyda på at det er mykje fisk i vatnet og utsetjingane kan reduserast noko.
- Gjennomsnittsvekta er gått opp. Dette meiner eg er vanskeleg å vektleggja sidan fangsten vart så liten.
- Tilbakerekna vekst tyder ikkje på vekststagnasjon.
- Vasskvaliteten er god mop. pH og evne til å motstå forsuring.
- Det er høge verdier for næringsinnhald og med verdi høgt over det som vert karrakterisert som “meget dårleg”.