

MASTETJØRN, BJERKREIM KOMMUNE

Mastetjørn vart ikkje prøvefiska med garn, men det vart tatt tre fiskar med stong 11.06.95 som vart undersøkte. Talmaterialet er svært sparsamt, og saman med måten det er samla inn (stongfiske) på gjer at det er vanskeleg å trekka sikre konklusjonar om bestanden i Mastetjørn. Alle tre fiskane var 8 år, hadde ein jamn vekstkurve og kondisjonen var bra. Dette kan kanskje tyda på at det er ein tynn restbestand med gamal fisk i Mastetjørn.

Tabell 8: Prøvefiskeresultat, Mastetjørn

År	Garn	Fangst	M-vekt	Kondisjon	Hanner	Gytfisk	R/LR
1995	stong	3	553 g	1,06	100%	67%	100%

Mastetjørn 11.06.95

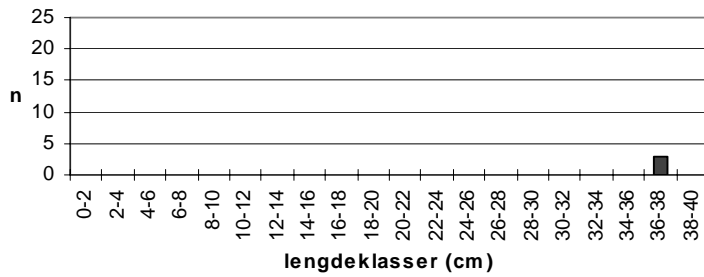


Fig.: Lengdefordeling, aure

Mastetjørn 11.06.95

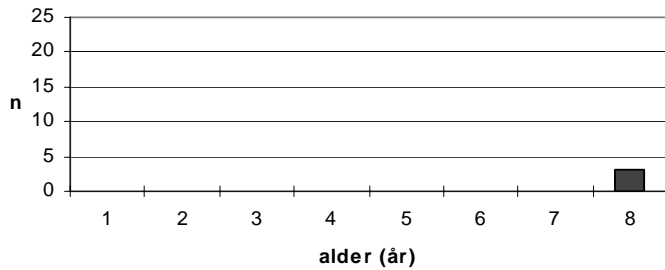


Fig.: Alderssammansetning, aure

Mastetjørn 11.06.95

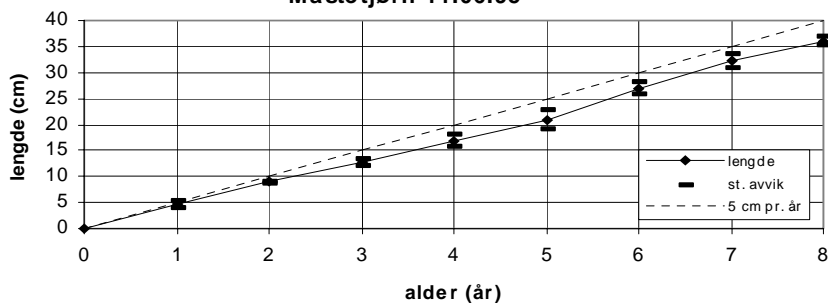


Fig.: Vekstkurve, aure

Mastetjørn 11.06.95

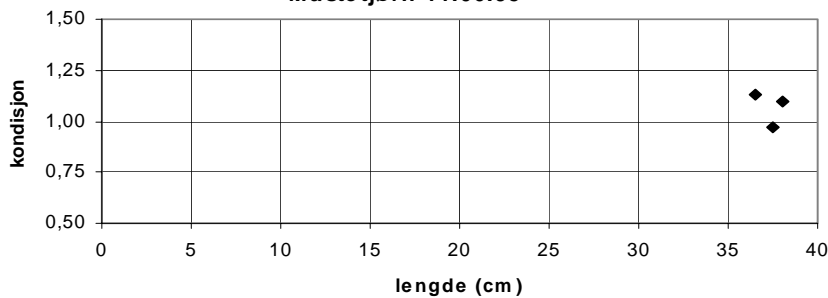


Fig.: Kondisjon og lengde, aure

1995

nr.	Lengde mm	Vekt gram	K- fatkor	kjønn	stad.	kjøt- farge	Berekna lengde (mm) ved vinter:											
							1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.
Mastetjørn 11.06.95																		
1	37,5	510	0,97	2	1	2	5,4	8,9	12,4	17,0	22,4	28,1	33,2	37,0				
2	36,5	550	1,13	2	2	2	4,6	9,1	13,4	18,3	21,5	26,0	30,6	35,2				
9	38,0	600	1,09	2	2	2	4,0	8,8	12,6	15,7	19,0	27,1	33,0	36,1				