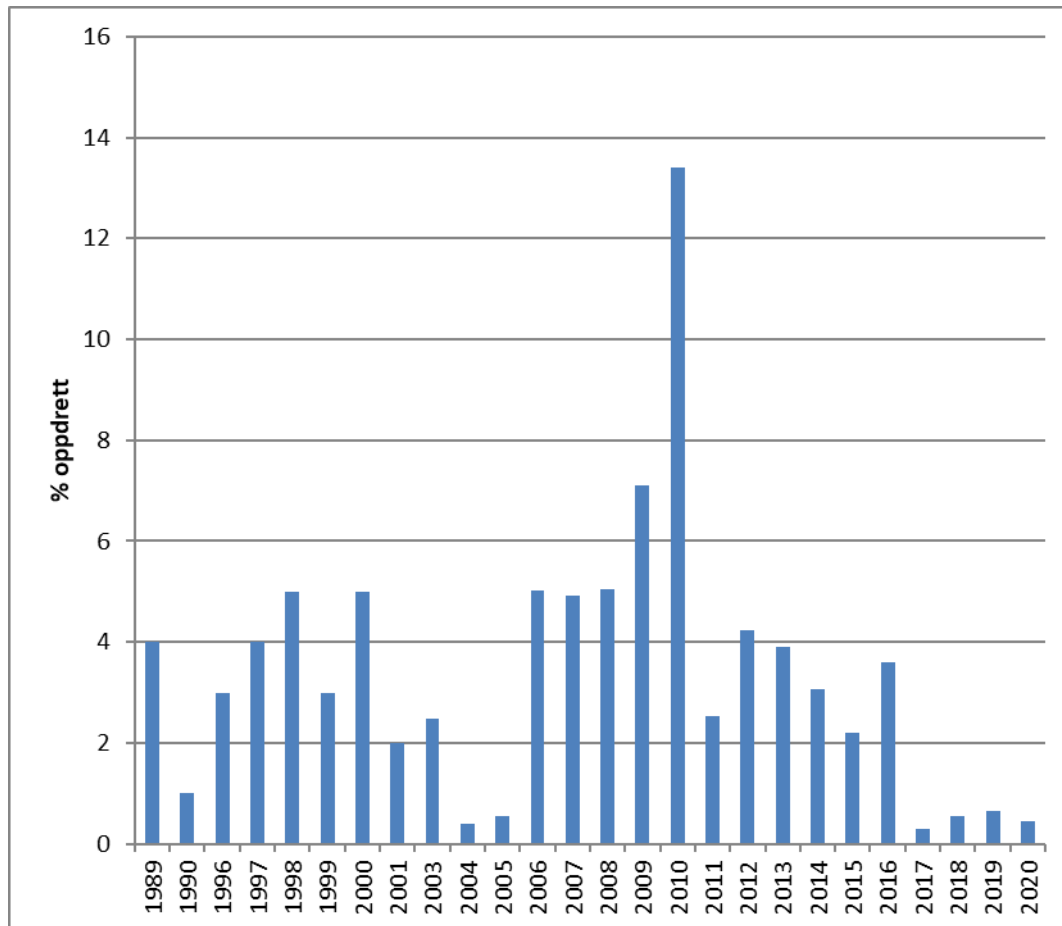


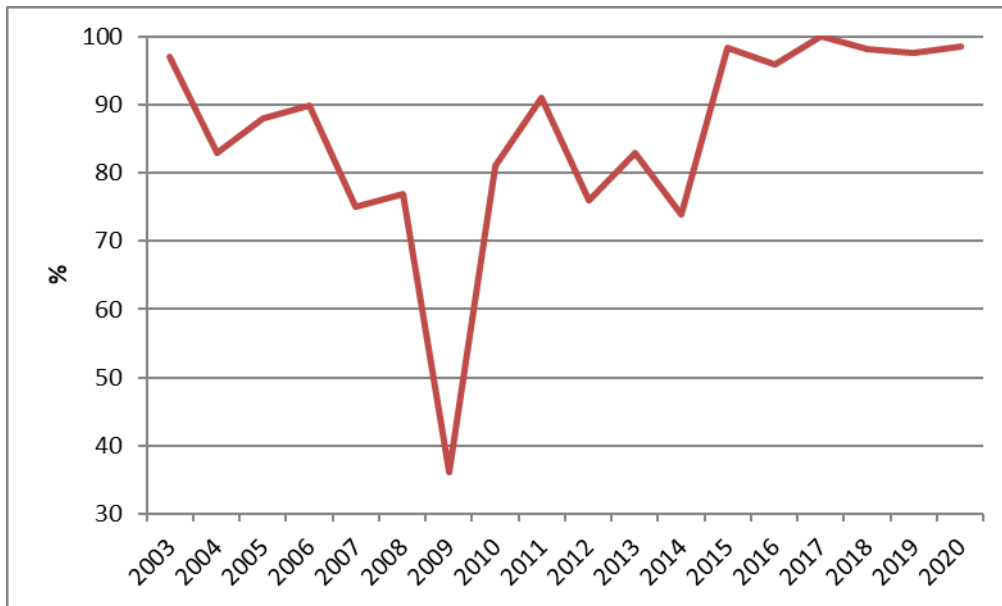
Resultater fra skjellprøvetakingen i Numedalslågen 2020

Av de 447 skjellprøvene tatt av laks i 2020 hvor prøvene lot seg sikkert analysere, ble 2 stk (0,45 %) klassifisert som oppdrettsfisk. Dette er langt under gjennomsnittet for de 26 årene dette er undersøkt (3,4 %). Alle de fire årene 2017-2020 har andelen oppdrettsfisk vært på et nivå som ikke innebærer risiko for genetisk innblanding.



Figur 1. Andel oppdrettslaks funnet ut fra skjellprøvene samlet inn under det ordinære fisket i Numedalslågen.

Gledelig å bemerke er at smolten som vandret ut i 2013-2019 har tilsynelatende møtt svært gode oppvekstforhold i havet. Dette kommer til uttrykk i svært liten andel laks (2 av 133 stk) under tre kilo som har vært to år i sjøen. De aller fleste smålaksene har bare vært ett år i sjøen. Vi må tilbake til 2001 og tidligere for å finne en periode med tilsvarende gode oppvekstforhold i sjøen. Den samme trenden finner vi fangstallene. Sjøforholdene er med andre ord av svært stor betydning for mengde tilbakevandrende laks.



Figur 2. Prosentandel 1-sjøvinterlaks blant laks under 3 kg fanget i Numedalslågen i årene 2003-2020. Andelen 1-sjøvinterlaks under 3 kilo sier mye om sjøforholdene for smolten som gikk ut to år før - jo høyere andel jo bedre oppvekstforhold i sjøen.