

Evaluación de Smolt Index

Smolt Index se evalúa para los peces que avanzan a través del proceso de esmoltificación. Este se evalúa visualmente para estimar los cambios morfológicos visibles relacionados con la esmoltificación en el Salmón del Atlántico.

La evaluación se realiza en peces sacrificados inmediatamente después de ser retirado de la solución anestésica y antes de que se realice otro muestreo o registro.

Criterios Smolt Index

Manchas Parr				
INDEX	Clara	Visible	Debil	Ninguna
Puntos	1	2	3	4

Coloracion Plateada				
INDEX	No	Debil	Visible	Plateada
Puntos	1	2	3	4

Magen de la aleta (oscuro/negro margen en aletas)				
INDEX	No	Debil	Visible	Margen negro
Puntos	1	2	3	4

Parr → Smolt

Calculo de Smolt Index: Cada pez se evalúa para detectar marcas de coloración, coloración plateada y márgenes de aleta. La suma de los tres factores se divide por tres = puntaje final para el Smolt Index

