

juv_winter_Steelhead_QRF2_trimmed Large Wood Density Residual Depth Channel Unit Frequency Gradient Discharge 0.65 0.24 0.26 0.60 0.4 0.23 -0.4 0.24 0.55 0.22 -0.3 0.50 0.22 0.3 0.21 0.45 0.20 0.2 0.2 0.20 0.40 0.18 0.35 10 20 2 15 5 10 15 Thalweg Exit Depth Avg Thalweg Exit Depth Substrate Est: Sand and Fines Conductivity Elevation $0.2270 \cdot$ 0.2270 -0.22 0.23 0.30 0.21 0.22 0.2265 0.2265 0.20 0.27 0.21 0.2260 0.2260 0.19 0.20 0.24 0.18 0.19 0.2255 0.2255 0.21 0.5 0.5 1.5 500 1000 1500 2000 0.0 1.0 1.5 0.0 1.0 25 50 75 100 200 400 600 Substrate Est: Cobble and Boulde Fish Cover: Some Cover Sinuosity Fish Cover: LW bstrate Est: Coarse and Fine Gra-0.232 -0.237 0.325 0.325 0.234 0.300 0.230 0.300 0.234 0.231 0.275 0.228 0.275 0.231 0.228 0.250 0.226 0.250 0.225 0.228 0.224 0.225 25 50 75 100 1.5 2.0 80 25 50 75 100 25 50 75 1.0 20 40 60 Fish Cover: Terrestrial Vegetation Wetted Channel Braidedness Fish Cover: Aquatic Vegetation Substrate: D50 Percent Undercut by Area 0.234 0.272 0.2275 0.26

Prediction (per m)

0.2250

0.2225

0.2200

0.2175 -

50

100

150

