

**Allele Frequencies for Ocean and Stream type Chinook salmon (*Oncorhynchus tshawytscha*) at Ots G474. Column headings represent microsatellite repeat number with the final column containing the total number of alleles analyzed (2n).**

**Reported in:**

Narum, S. R., M. S. Powell, and A. J. Talbot. 2004. A Distinctive Microsatellite locus that Differentiates Ocean-Type from Stream-Type Chinook Salmon in the Interior Columbia River Basin. Transactions of the American Fisheries Society 133:1051-1055.

Life history type	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	20	2n
Ocean-Type Chinook Salmon	0.002	0.063	0.007	0.007	0.445	0.117	0.034	0.113	0.099	0.050	0.031	0.021	0.004	0.006	0.001	0.001	1022
Stream-Type Chinook Salmon	0.000	0.861	0.003	0.000	0.104	0.005	0.001	0.004	0.017	0.001	0.001	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	748
Population	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	20	2n
Grande Ronde Ocean Type	0.000	0.000	0.024	0.000	0.452	0.214	0.000	0.024	0.167	0.095	0.000	0.024	0.000	0.000	0.000	0.000	42
Clearwater R. Ocean Type	0.000	0.117	0.000	0.008	0.461	0.039	0.016	0.156	0.141	0.039	0.000	0.023	0.000	0.000	0.000	0.000	128
Lyons Ferry Hatchery Ocean Type	0.012	0.018	0.012	0.000	0.500	0.094	0.065	0.071	0.118	0.041	0.047	0.024	0.000	0.000	0.000	0.000	170
Hanford Reach Ocean Type	0.000	0.114	0.000	0.015	0.434	0.111	0.030	0.123	0.090	0.030	0.018	0.021	0.003	0.003	0.003	0.003	332
Priest Rapids Hatchery Ocean Type	0.000	0.018	0.014	0.000	0.433	0.170	0.043	0.103	0.082	0.071	0.043	0.014	0.007	0.004	0.000	0.000	282
Deschutes R. Ocean Type	0.000	0.044	0.000	0.015	0.382	0.074	0.000	0.176	0.044	0.074	0.088	0.029	0.015	0.059	0.000	0.000	68
Methow R. Stream Type	0.000	0.940	0.000	0.000	0.052	0.000	0.000	0.000	0.009	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	116
Entiat R. Stream Type	0.000	0.881	0.013	0.000	0.087	0.000	0.000	0.000	0.019	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	160
Clearwater R. (Lolo Cr.) Stream Type	0.000	0.904	0.000	0.000	0.051	0.022	0.000	0.000	0.022	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	136
Johnson Cr. Stream Type	0.000	0.984	0.000	0.000	0.011	0.000	0.000	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	190
Klickitat R. Stream Type	0.000	0.575	0.000	0.000	0.336	0.007	0.007	0.021	0.034	0.007	0.007	0.007	0.000	0.000	0.000	0.000	146