

Apéndice suplementario 1

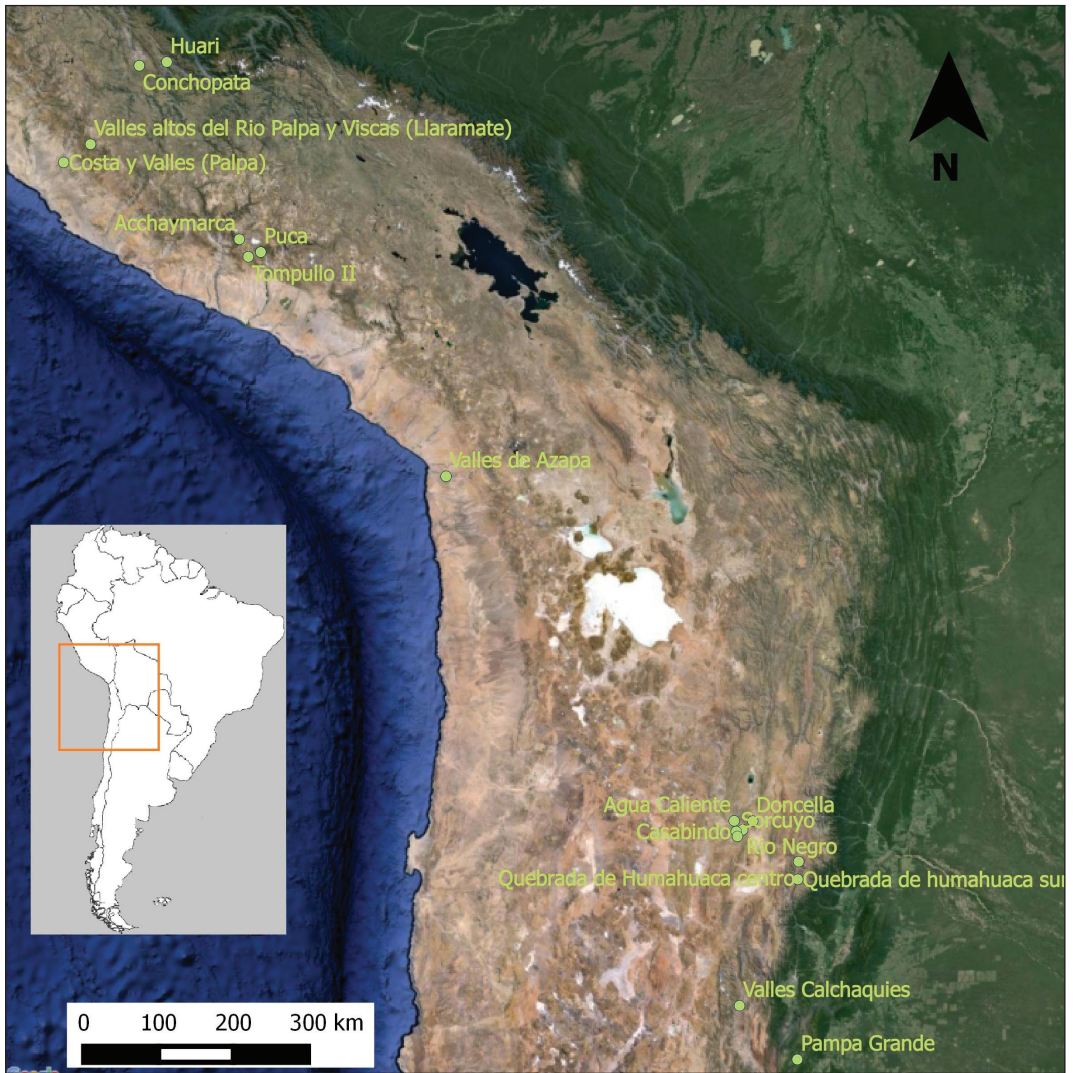


Fig. supl. 1. Mapa de la ubicación geográfica de las muestras analizadas y de las muestras con las cuales se realizan las comparaciones.

Tabla 1. Suplementaria

FSTs(p-valores de FSTs)	Quebrada de Humahuaca Centro	Valle Calchaqui	Quebrada de Humahuaca Sur	Puna Jujeha	Tompullo II	Acchayamarca	Puca	Costa de Perú EIP	Costa de Perú LIP	Costa de Perú MH	Valles altos de Perú LIP	Valles altos de Perú MH	Conchopata	Huari	Pampa Grande	Costa de Perú EH
Quebrada de Humahuaca Centro	0,15891	0,0625	0,00781	0,06934	<0,0001	0,00098	0,07715	<0,00001	<0,00001	0,00293	<0,00001	<0,00001	0,01172	0,00781	0,00098	<0,00001
Valle Calchaqui	0,24534	-0,00078	0,42578	0,20898	0,01953	0,1123	0,24805	0,00391	0,13184	0,06152	0,10547	0,06543	0,46973	0,2666	0,35742	<0,00001
Quebrada de Humahuaca Sur	0,05598	0,04050	0,05677	0,09961	0,0459	0,21582	0,18945	0,00098	0,64746	0,02734	0,16602	0,45117	0,86523	0,10352	0,18848	<0,00001
Puna Jujeha	0,40135	0,19099	0,08699	0,20337	<0,00001	0,02246	0,13379	0,00781	0,03223	0,22168	0,05469	<0,00001	0,17285	0,33691	0,01953	<0,00001
Tompullo II	0,36490	0,10481	0,03843	0,11461	-0,00312	0,40332	0,00977	<0,00001	0,01562	0,00195	<0,00001	<0,00001	0,05176	<0,00001	0,00391	<0,00001
Acchayamarca	0,08443	0,03532	0,03731	0,03707	0,13753	0,09913	0,05664	<0,00001	0,27344	0,02734	0,09766	0,11426	0,21094	0,06543	0,05664	<0,00001
Puca	0,22100	0,25276	0,23725	0,07155	0,32196	0,23579	0,22346	<0,00001	0,04102	0,00879	0,01172	<0,00001	0,21191	0,06445	0,03711	<0,00001
Costa de Perú EIP	0,27423	0,08352	-0,03205	0,07170	0,07960	0,01247	0,09442	0,19334	<0,00001	0,81445	0,00098	<0,00001	0,00488	0,05273	<0,00001	0,01367
Costa de Perú LIP	0,23572	0,12749	0,16420	0,01726	0,28017	0,16803	0,17290	-0,02626	0,10787	0,05859	0,33887	0,42871	0,53906	0,10938	0,02832	<0,00001
Costa de Perú MH	0,23369	0,09468	0,03260	0,04716	0,14639	0,05328	0,12366	0,09827	0,00108	0,01417	0,28809	0,00488	0,0625	0,62793	0,05176	0,01855
Valles altos de Perú LIP	0,32923	0,12310	-0,00847	0,14309	0,10448	0,03933	0,15808	0,24770	-0,00409	0,16880	0,03908		0,47754	0,02148	0,00977	<0,00001
Valles altos de Perú MH	0,20853	-0,02751	-0,06954	0,03225	0,10602	0,03353	0,03172	0,18538	-0,01996	0,09674	-0,00174	-0,01528		0,30664	0,18945	<0,00001
Conchopata	0,18586	0,04985	0,07501	0,00383	0,20701	0,08891	0,09695	0,04798	0,04608	-0,02951	-0,01697	0,10283	0,01159		0,03125	<0,00001
Huari	0,25140	-0,00700	0,04112	0,10512	0,16494	0,10399	0,11652	0,20185	0,08034	0,12286	0,09371	0,10711	0,03791	0,11173		<0,00001
Pampa Grande	0,25466	0,36332	0,38496	0,14003	0,45182	0,40137	0,30748	0,03536	0,33230	0,08209	0,22133	0,36679	0,32602	0,18201	0,28293	
Costa de Perú EH																

* En negrita y sombreados se destacan los valores de P-valor de FST significativos. En el triángulo superior se indican los p-valores de los FST, mientras que en el triángulo inferior se anuncian los valores de FST.