

INFORME ACTIVIDADES PERSONAL HONORARIOS

SANTIAGO, 01 de Septiembre 2025	AGOSTO 2025.-
---------------------------------	---------------

Nombre: CARLOS RODRIGO MERA MORENO	Firma:

Área de desempeño: CONSULTA INDÍGENA CENTRAL HIDROELÉCTRICA LOS LAGOS
--

Descripción de tareas Realizadas

Debe completarse de acuerdo a las funciones descritas en el convenio.
Todas las reuniones indicadas deben adjuntar minuta según formato señalado.

Durante el mes de agosto de 2025, se realizó actividades con las comunidades indígenas mapuche-williche del río Pilmaiquen (Aylla Rewe Ngen Mapu Kintüante y San Pablo), con el objetivo de asesorarlas en la consulta indígena sobre los hallazgos arqueológicos del proyecto Central Hidroeléctrica Los Lagos. Las actividades efectuadas tuvieron relación con la presentación de la información recabada hasta ahora como parte del proyecto, para ello se consideró la información entregada por CMN, como parte de la etapa anterior y la propia recopilación que se ha hecho, desde una perspectiva geográfica más amplia, que considerara la cuenca del río Pilmaiquén, al menos desde su nacimiento en el lago Puyehue hasta su confluencia con el río Bueno.

También se evaluó las condiciones de la entrega de información, considerando la dificultad de interacción y comunicación que habría en un gimnasio (lugar donde se haría la actividad principal), por lo que se decidió producir un video, en el que se sintetizara esta entrega. El formato audiovisual, se asumió, facilitaría la interacción durante la reunión y permitiría además la posibilidad – a futuro- de compartir este producto entre los participantes de las comunidades.

<https://www.youtube.com/watch?v=XAhTuLIQ0M8>

Por otra parte, se hizo entrega del informe “El río Pilmaiquén y su ocupación ancestral” (más abajo), que básicamente resume la información generada hasta ahora respecto de

esta perspectiva geográfica más amplia.

A manera de síntesis y a modo de conclusiones del informe, se ve que se registran hallazgos arqueológicos en la totalidad de la cuenca del río, desde su nacimiento en el lago Puyehue (sitios de Entrelagos) hasta su confluencia con el río Bueno (sitios de Tralmahue y Cocule), que estos dan cuenta de la amplia ocupación de este territorio, probablemente desde los inicios del poblamiento humano, por su vinculación con la megafauna plesitocénica (Gonfoterio de Tralmahue) hasta los cementerios indígenas williche reconocidos por CMN incluyendo aquellos que se ha reconocido recientemente, como el Cementerio indígena de San Pablo-Tralmahue. Otra conclusión a partir de estos antecedentes es que el uso y ocupación del espacio va desde prácticamente la orilla del río, hasta los de terrazas más altas.

En consecuencia, en el río Pilmaiquén y sus terrazas asociadas es posible encontrar toda la secuencia arqueológica de la región y del sur de América. Todo esto reafirma la ocupación ancestral mapuche-williche del territorio del que es parte el río Pilmaiquén.

El río Pilmaikén y su ocupación ancestral

C. Rodrigo Mera M.

El río Pilmaiquen corresponde a uno de los principales cursos fluviales del centro sur de Chile, una sección suya actualmente es parte del límite entre la región de Los Ríos y la de Los Lagos. Nace del lago Puyehue y luego de unos 70 kms de recorrido, por el valle central de la región, se une al río Bueno en el sector de Trumao, conformando buena parte de la sección meridional de su cuenca; pero más allá de sus antecedentes y particularidades geográficas, es su historia y el vínculo que hasta hoy las poblaciones humanas han significado con él, lo que nos compete en este momento.

La importancia de este río radica en primer lugar en el desconocimiento y escasa valoración que le hemos dado como sociedad, probablemente hemos extraviado el vínculo con estas aguas, su ambiente asociado y su historia. Hasta hace algunos años esto era distinto y seguramente durante mucho tiempo fue así.

La historia ocupacional del río de seguro es bastante larga, probablemente el Pilmaiquén ayudó no sólo a la circulación de personas y bienes por sus aguas, sino que también fue parte de los diversos ambientes que ocuparon y en el que finalmente se asentaron los primeros habitantes que llegaron a esta parte del sur de América y

obviamente de quienes han continuado habitando tradicionalmente este ambiente.

Antecedentes arqueológicos regionales

En relación con los antecedentes que se conoce de hallazgos arqueológicos en el área del río Pilmaiquen, más que escasos, más bien no han sido sistematizados ni considerados en alguna investigación de mayor alcance; de hecho buena parte de lo que se puede conocer hasta ahora es bastante reciente y resultado de los nuevos registros derivados de las procesos de evaluación ambiental de los diferentes proyectos de desarrollo ejecutados o ejecutándose en la región. Como sea el área de Pilmaiquén es parte de un esquema general de prehistoria regional y a partir de estos últimos reconocimientos se ve que adquiere mayor peso y presencia las ocupaciones arqueológicas más recientes, que son las primeras que se reconoce al intervenir el subsuelo.

El sitio Pilauco y Los Notros, muy próximos entre sí, ubicados en la ciudad de Osorno, corresponden a importantes referentes de la temprana ocupación humana que se desarrolló en esta región de Sudamérica (Pino y Astorga 2020, Pino 2008). Lo interesante de ambos -al igual que Monteverde, ubicado más al sur en la cuenca del río Maullín (Dillehay 2004, Dillehay et al. 2015) es que el hallazgo inicial fue fortuito y resultado del afloramiento de restos óseos (principalmente molares) de gonfoterios¹. Al respecto, resultan más que interesantes y merecen ser evaluados y re-evaluados los hallazgos paleontológicos relacionados con fauna fini-pleistocénica, esto por su eventual vinculación con ocupaciones humanas, como los mencionados caso de Pilauco y Monteverde.

Al mencionado hallazgo de Pilauco, de hace casi cuatro décadas atrás (Inostroza y Salinas 1986), se suman como cercanos los registros de restos óseos de “mastodontes” en el sector de Mulpulmo y Pilmaiquén, parte de estas osamentas se encuentran depositadas en el Museo de Osorno. Otras posibles evidencias arqueológicas de fines del Pleistoceno, aunque mucho menos claras, provienen del valle central del sector meridional. En la provincia de Osorno, durante la década del 60, Seguel y Campana llevaron a cabo prospecciones, para documentar evidencias culturales vinculadas con la caza de grandes animales extintos, cuyos restos han sido descubiertos en gran número en este sector (Frassinetti y Alberdi 2001). Estos investigadores registraron nueve molares de mastodontes pertenecientes al menos a tres individuos y sin asociación directa, dos puntas lanceoladas acanaladas, realizadas sobre obsidiana y basalto en la localidad de Nochaco.

¹ El Gonfoterio es un grupo de la familia de los Proboscideos, ancestros de los actuales elefantes y representante de la fauna finipleistocénica sudamericana, extinta hace unos 12 mil años en esta región.

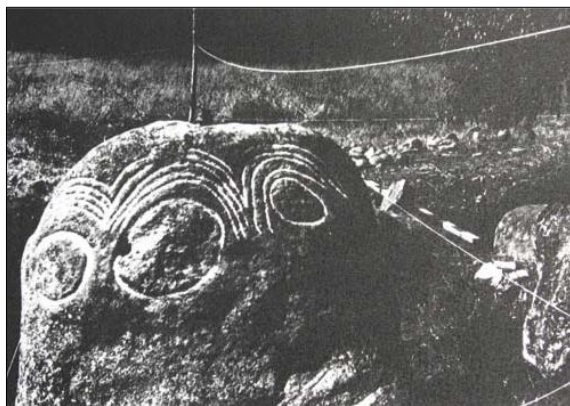
Una tercera punta de proyectil lanceolada y acanalada, hecha sobre sílex, fue encontrada sobre una terraza fluvio glacial del río Pilmaiquén. Finalmente, un artefacto lítico del tipo cuchillo raspador fue también recuperado en Nochaco (Seguel y Campana 1975). La presencia de puntas de proyectil acanaladas en estos hallazgos, podrían relacionarse a ocupaciones paleoindias, aunque la ausencia de dataciones radiocarbónicas no permite hacer inferencias seguras respecto de su cronología. (García 2005: 27-28)

Para tiempos holocénicos en el área, el siguiente período arqueológico conocido es el Alfarero Temprano. Su rango temporal se extiende desde inicios de la era cristiana hasta el siglo XI y se le conoce como Complejo Pitrén (Aldunate 1989, Dillehay 1990). Si bien gran parte de los hallazgos corresponde a cementerios y se emplazan en la zona lacustre andina, existen numerosos sitios también en la sección media y en la costa de la región Centro-sur de Chile. En la provincia de Osorno, un antecedente importante hasta hace unos años correspondía a Lago Ranco, donde se registraba la presencia de cementerios arqueológicos en la costa oriental del lago, en Población Lago Ranco (Franco 1960).

Para el período Alfarero Tardío de la región, se ha planteado una síntesis general y diferencias estilísticas a partir del estudio de colecciones cerámicas, definiendo la existencia de 2 estilos cerámicos (Vergel y Valdivia) para la tradición bícroma rojo sobre blanco (Adán *et al.* 2005) y la presencia del estilo local Tringlo o Ranco (bícromo blanco sobre rojo) para la zona cordillerana (Aldunate 1989). Estos grupos ocuparían toda la región Centro-Sur y especialmente al sur del río Toltén (1.100 - 1.600 años DC), destacando el estilo local Tringlo para la zona cordillerana (Franco 1960, Aldunate 1989).

Recordando que el río Pilmaiquén es parte de la cuenca del río Bueno, conviene referir la presencia de grabados parietales o arte rupestre, algo más al norte, en el sector Cachillahue -ribera sur del río Bueno- se emplaza una roca de dimensiones considerables en la que es posible observar en dos de sus paredes, surcos grabados que podríamos describir figurativamente como: una sucesión de círculos (3) en los que se ha delineado una secuencia de 4 a 5 líneas onduladas y paralelas entre sí en una de las mitades, que siguen el contorno del sector circular. La roca es descrita como un bloque errático de granodiorita que seguramente quedó en el lugar producto del arrastre glacial y que luego sería aprovechado para realizar los grabados (Van de Maele 1966). El mismo autor registra otros grabados en el sector de Cayurruca. Posteriores trabajos han mostrado la importancia que tendría el río Bueno y la cuenca del lago Ranco, respecto de estos registros de Arte Rupestre (Adán *et al.* 2015, Campbell *et al.* 2020) y las posibilidades que brindó para la movilidad humana y circulación de bienes en el pasado. En efecto, el ámbito del lago Ranco, algo más al norte y a manera de ejemplo, conforma parte de los territorios culturales de los grupos precolombinos, que ocuparon la porción meridional de Sudamérica. Estos territorios corresponden a los espacios de reconocimiento espacial y establecimiento, de movilidad y

circulación y caza/recolección desde, al menos, unos 10 mil años a la fecha, registrando una clara intensificación de la ocupación (a través del aumento de evidencias materiales), especialmente a partir de la llegada de los primeros grupos alfareros a la zona, hace unos 2.000 años atrás.



Figuras 1 y 2. Grabados de Cachillahue, panel norte del bloque de mayores dimensiones. Fotografía original de Maurice Van de Maele (1966) su condición en mayo del 2007.

Por otra parte, se tiene conocimiento acerca de la población indígena de la zona, al momento de la irrupción de las huestes hispanas a este sector cordillerano. Estos grupos, pertenecientes a los pueblos mapuche-huilliche o pewenche (León 1989, Mariño de Lovera 1865, Mera *et al.* 2004), ocuparon toda la región y establecieron una estrategia defensiva contra los invasores, de lo que también ha permanecido registro material en la costa del Ranco (León 1989, Fernández 2006, Mera y Munita 2007).

Últimos trabajos de carácter regional y en el marco de proyectos de investigación centrados en momentos históricos (figura 3), siguen considerando el mismo esquema, solo que agregan la información que aportan los proyectos de inversión y sus evaluaciones ambientales. Se indica: en el caso del periodo Alfarero Temprano (350-1000 DC) los registros del SEA se distribuyen en el contorno urbano actual de Osorno, en la desembocadura del Río Bueno en la costa, el Valle del Pilmaiquén y Rahue, como en las cuencas lacustres precordilleranas de Puyehue y Rupanco, sugiriendo una amplia dispersión regional de comunidades alfareras adscribibles al Complejo Pitrén. (Urbina et al 2022: 13)

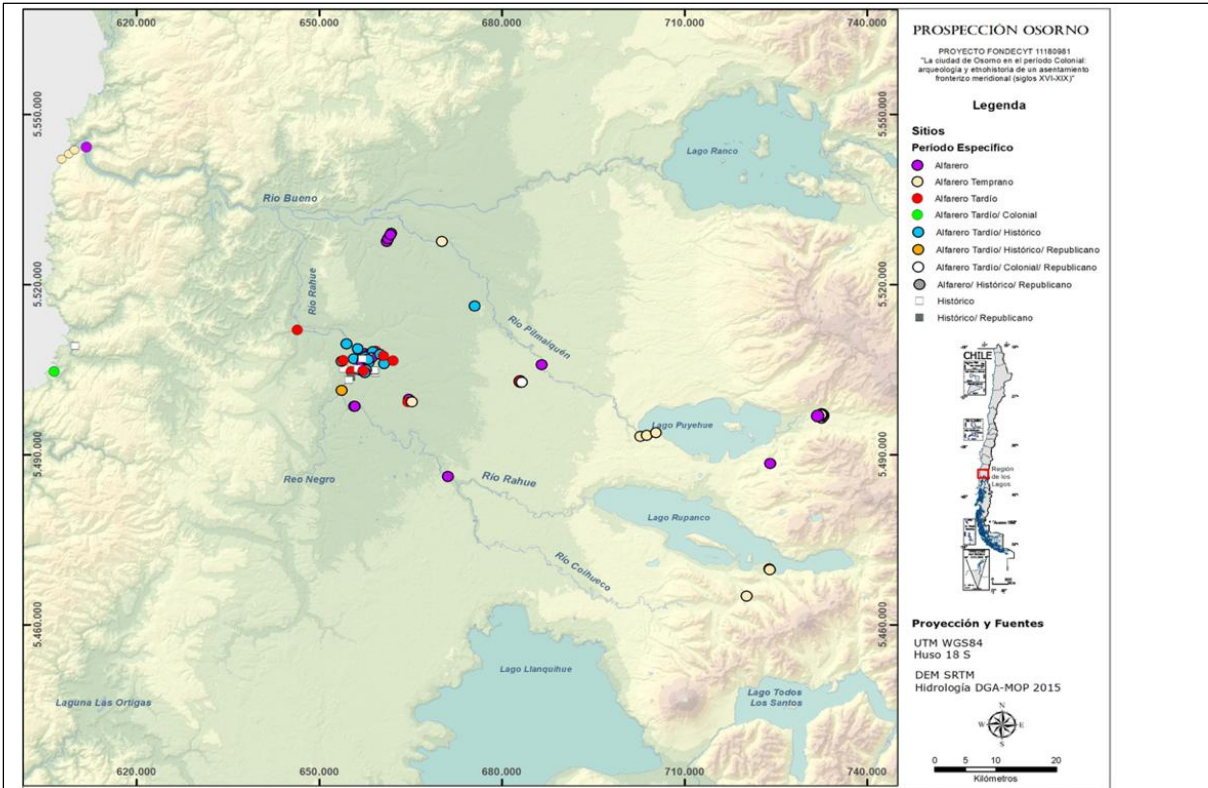


Figura 3. Distribución de recursos arqueológicos en la Provincia de Osorno utilizando datos de prospección (2019) y SEIA (1999-2019). Corresponde a la fig. 5 (Urbina et al 2022: 11).

Otra fuente de datos, oficial e importante en este caso, proviene del “Catastro de Complejos Ceremoniales Mapuche, en especial Cementerios Ancestrales, Eltuwe de la Región de Los Ríos”, ID: 527666-17-LE16, Licitado Por La CONADI, Dirección Regional Los Ríos y adjudicado a la Consultora INGEMARKET Ltda. Acá el objetivo consistía en *diagnosticar cementerios indígenas o Eltún, en función de su ubicación geográfica, tipo de sitio, estado de conservación y uso, tenencia y calidad jurídica, definiendo una propuesta de intervención para conservación y protección de los complejos ceremoniales mapuche en la región de los Ríos que se encuentren siendo utilizados.*

A modo de resultados, el estudio arrojó un total de 73 sitios cementerios indígenas identificados y catastrados (figura 4). Las categorías seleccionadas y su definición conviene mencionarla (Cf. Ingemarket 2017: 4-7)

- Cementerio Indígena: Campo ceremonial indígena sagrado donde se entierran

difuntos indígenas y que generalmente se encuentra en uso actual. Pueden también estar en desuso, pero claramente identificados, respetados y protegidos por la comunidad indígena. Son cementerios antiguos o recientes, traspasados a base de datos de CONADI o solo reconocidos por la comunidad indígena. Sus tumbas se identifican y generalmente cuentan con registro escrito y oral. Protegidos por Ley Indígena 19.253.- y regulados por Reglamento de Cementerios Indígenas del Servicio Nacional de Salud.

- Cementerio Indígena Eltún (Eltuwe): Campo ceremonial sagrado para entierro de difuntos indígenas. En desuso, no reconocidos por toda la comunidad indígena, pero si presentes en la cultura y tradición mapuche-huilliche. Se mantienen solo en la memoria de ancianos y Kimche de la comunidad. Lugar de enterratorios de miembros de una familia indígena nuclear o de un antiguo Lof (familia extendida). Con registro oral de algunas tumbas y sin registro escrito. Protegidos por Ley Indígena 19.253.- Aplica Reglamento de Cementerios Indígenas del Servicio Nacional de Salud.

- Cementerio Arqueológico: Campo ceremonial indígena sagrado. Generalmente no son recordados ni reconocidos como Eltún por comunidades o personas indígenas. Pertenecen a una época muy temprana en el registro de la memoria y tradición indígena y solo es posible detectarlos por contacto con sus restos mortuorios o ajuar funerario durante faenas de campo o proyectos de infraestructura. Protegidos por Ley Indígena 19.253.- y Ley 17.288.- de Monumentos Nacionales.

- Complejo Ceremonial Indígena: Dos o tres lugares físico-ambientales donde se localizan y se interconectan espacialmente sitios de significado cultural, en base a sus ceremonias y rituales compartidos. Generalmente se trata de un cementerio asociado a un guillatúe-palihue, y/o un árbol sagrado donde se reúnen los Kimche o “mayores” de la comunidad para planificar un guillatún. Son todos sitios interconectados en su ritualidad y uso de los espacios físicos. Generalmente se sitúan entre 30 m a 150 m y/o a 1.000 m unos de otros. Por su carácter de centros ceremoniales interconectados han sido originalmente tipificados como “Complejos Religiosos y Ceremoniales” por el Consejo de Monumentos Nacionales. Protegidos por Ley Indígena 19.253.-, algunos de ellos han sido declarados Monumentos Históricos (Ley 17.288.- de MN.)

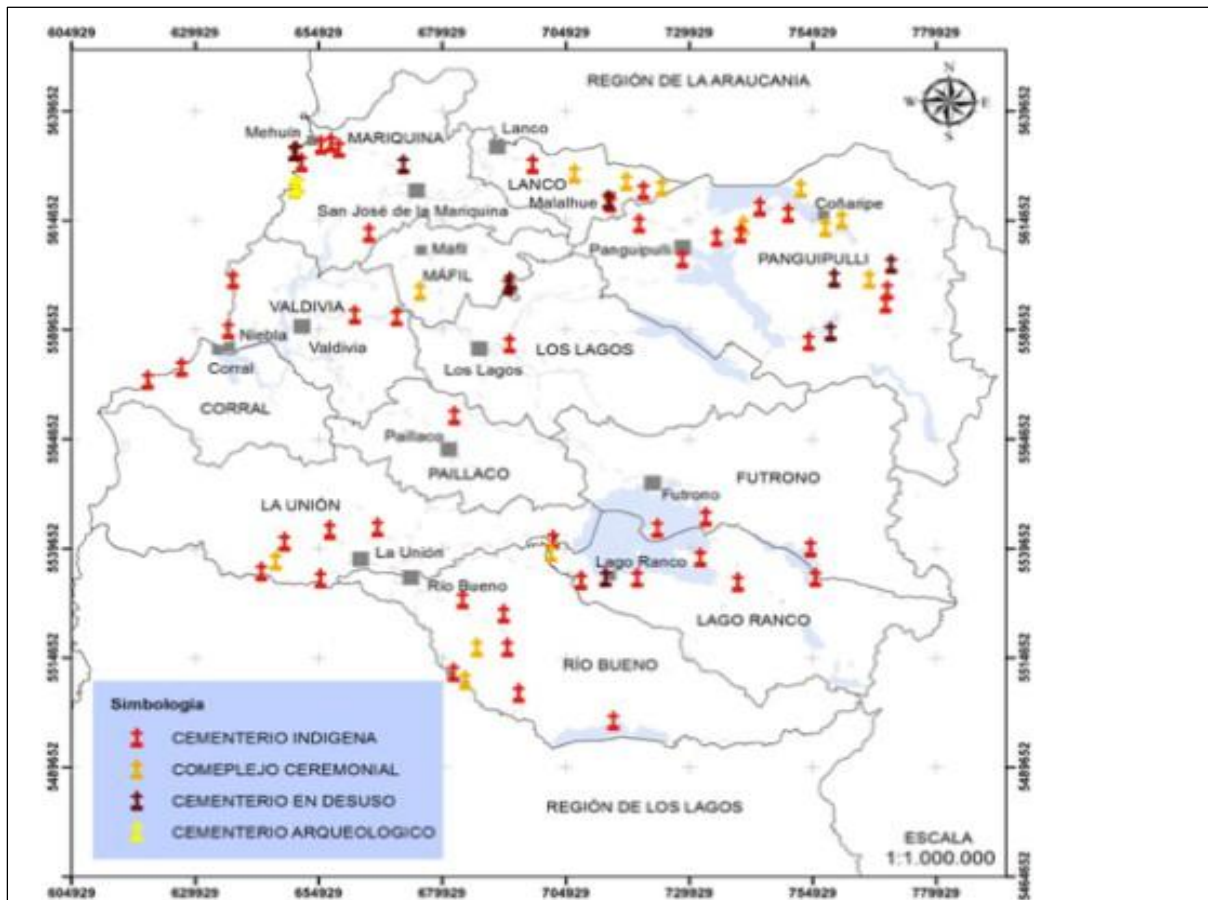


Figura 4..Localización de sitios cementerios. Región de los Ríos (Catastro Conadi).

Antecedentes arqueológicos específicos río Pilmaiquén

Una revisión más acabada y actualizada, que se ha centrado en información publicada y otra posible de obtener *on line*, se puede sintetizar en la siguiente imagen y en el cuadro que remite a una descripción resumida de los hallazgos y sus referencias bibliográficas relacionadas:

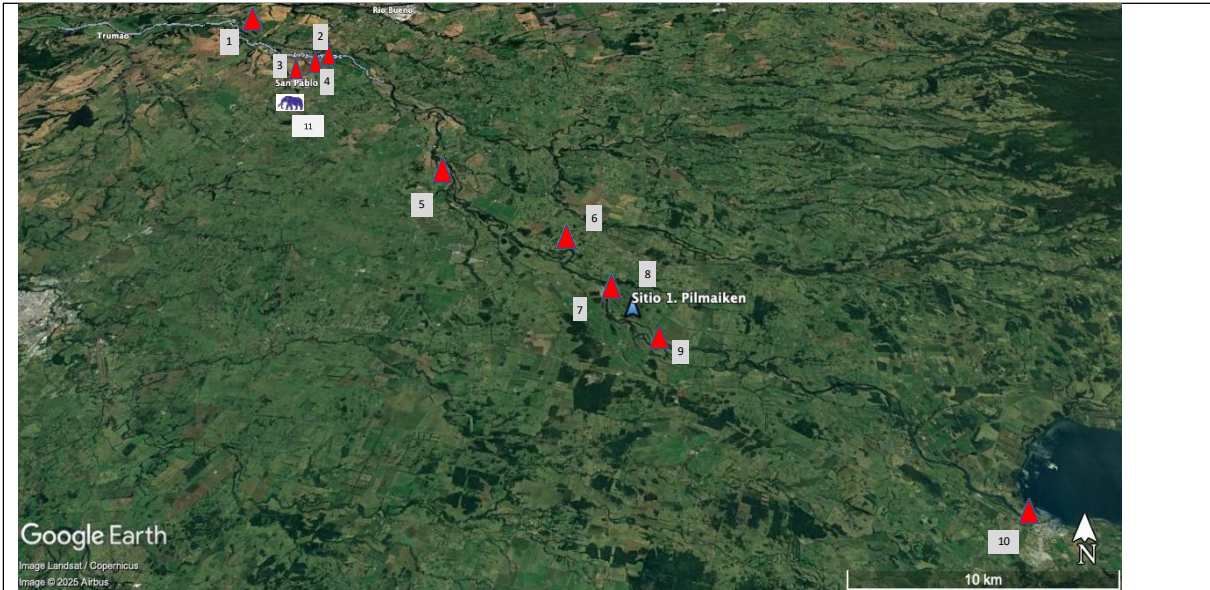


Figura 5. Imagen Google Earth con la ubicación aproximada de los sitios y hallazgos antiguos relacionados con el río Pilmaiquén.

Nº	Sitio - Hallazgo Arqueológico	Descripción	Referencias principales
1	Fundo Cocule	Se trataría de 2 cementerios (I y II) y de una fortificación (baluarte), todos cercanos a la confluencia del río Bueno y el Pilmaiquén. El Cementerio I sería williche y perteneciente al linaje de los Manquilef; el Cementerio II sería más antiguo, de ahí se recuperaría restos óseos de 14 individuos. En ambos sitios se registraron vasijas cerámicas y también destaca la considerable presencia de cerámica incisa, todo esto, según Van de Maele (1966) darían cuenta de 3 épocas sucesivas de ocupación mapuche-williche del siglo 16-17	Van de Maele 1966
2	Río Pilmaiquén 1	El sitio arqueológico Pilmaiquén 1, se encuentran emplazado en la terraza sur del río Pilmaiquén, en su curso medio a 29 msnm. Al respecto, sitios presentes sobre las terrazas de ríos o cursos de agua es recurrente durante el Alfarero Temprano y Tardío para la zona de estudio en general, como un patrón de asentamiento que privilegia sectores asociados a cursos de agua, con terrenos favorables tanto para actividades domésticas como agrícolas (Nomade 2021: 58)	Mera 2008, Nomade 2021
3	Cementerio Indígena San Pablo-Tralmahue	Cementerio mapuche-williche excavado informalmente previo a 2006, durante la construcción de una villa en la comuna, algunas vasijas fueron recuperadas y entregadas a la Municipalidad, quienes las tenían en resguardo. Todo se quemó producto del incendio del edificio municipal el año 2006.	Ms.
4	Cueva Tralmahue + pipa antropomorfa)	Corresponde a un Trayenko y también una cueva/caverna, sus dimensiones y ubicación sugieren que sea muy probable que tenga una ocupación antigua, actualmente se le da un uso turístico informal y se conoce poco su importancia cultural. Relativamente cerca, se conoce del hallazgo de una pipa de piedra (serpentinita) antropomorfa, se indica la margen S del curso inferior del Río Pilmaiquén, cerca de la desembocadura del Río San Pablo en Tralmahue (Phillippi 1886, Stehberg 1980).	Bullock 1944, Stehberg 1980, Urbina et al. 2022
5	Hallazgo 1 (Castelleti 2008)	Se hallaron dos concentraciones de restos arqueológicos correspondientes a fragmentería cerámica. Ambas concentraciones en muy baja densidad de material, se ubican en el borde de la segunda terraza fluvial suroeste del Pilmaiquén, en terrenos de fundo Huiñohuño	Castelleti 2008
6	Sitios Maiwe 1 a 8	Corresponde al menos a 8 distintos afloramientos de fragmentos cerámicos con características históricas y prehispánicas se registran en el área cercana al sector donde se realiza el Lepún (espacio ceremonial); dos de ellos se registran en el sector del cementerio actual de Maihue.	Minuta denuncia (2019)
7	SA-1 a SA-18. Fundo Lumaco	Incluye el sitio HallazgoPilmaiquen Carimallin (SA-1) de la denuncia inicial. Corresponde a los sitios identificados en el área del proyecto CHLL. Inicialmente 2 sitios en LB, luego durante la evaluación de 13 a 15 y finalmente 18 concentraciones, que luego se agruparon en 7 sitios o concentraciones mayores que han debido ser cercados (Cf. Garceau 2020 y monumentos.cl). Respecto de SA-1, de acuerdo a lo observado en terreno, corresponde a un fragmento cerámico de gran tamaño, por lo que no es posible descartar la posibilidad de la existencia de un cementerio arqueológico en el área. El sitio se emplaza en la terraza baja, aledaña a la ribera del río Pilmaiquén. El hallazgo registrado correspondería al Período Alfarero Tardío, aunque no es posible tener una mayor precisión en la cronología relativa, debido a la tradicionalidad de las técnicas entre momentos pre y posthispánicos (Munita y Mera 2019)	Munita y Mera (2019), Garceau (2020).
8	Sitio Patrimonial Nº1	Ocupación habitacional alfarera en una planicie sobre lomajes en borde NW del Pilmaiquén, en propiedad de la sucesión Ruiz Faust. Corresponde también al Sitio 1, planteado como referencia en la minuta (2019)	Castelleti 2008
9	Sitio Patrimonial Nº2	Ocupación habitacional alfarera en una planicie en borde sur del Pilmaiquén, en la propiedad de la sucesión Carrasco	Castelleti 2008
10	Sitios Entrelagos 1 a 6	Secuencia de 5 sitios registrados junto a la carretera de acceso a la ciudad de Entrelagos. Se registra principalmente fragmentería cerámica y restos líticos. Tres de los sitios adscriben al Alfarero Temprano, otro al Tardío y el último presenta el componente tardío y otro histórico subactual, ya que se registra restos de loza	Mera y Munita 2009
11	Hallazgo de restos de Gonfoterio	Mediante el estudio de los restos de molares de gonfoterio depositados en el MNHN se da a conocer el hallazgo en la localidad de San Pablo o Villa Tralmahue. Correspondería a <i>Cuverionius hydon</i> (Fisher) y sería de edad Pleistoceno Superior/Holoceno	Frassinetti y Alberdi 2000

Cuadro 1. Descripción de sitios y hallazgos arqueológicos asociados al río Pilmaiquén.

Descripción de sitios y hallazgos arqueológicos del río Pilmaiquén

Cocule

Estos sitios en Cocule son documentados por Maurice Van de Maele (1966).

Corresponderían a 2 cementerios (I y II) y a una fortificación (baluarte) ubicados en el antiguo Fundo Cocule² El primer cementerio, ya intervenido antes de que Van de Maele visitara el lugar, correspondería a un cementerio “probablemente huilliche” y que habría sido el lugar donde los Manquilef, miembros de una poderosa familia huilliche, enterraban a sus muertos. No hay mayores especificaciones acerca de su ubicación, más que se ubicaría en el deslinde sur de la meseta (terraza alta) que forman el río Bueno y el Pilmaiquén cerca de su confluencia. El segundo cementerio, según Van de Maele, se *extiende delante de un bosque de la orilla del Pilmaiquén. Su topografía es la de una loma suave con pendiente más acusada hacia el bosque. Al este y al oeste termina en unos desagües fuera de uso. El límite norte lo indica un camino atravesando las vegas de par en par y paralelo al río.* Menciona que fueron rescatados 14 esqueletos, enterrados a distintas profundidades (entre los 40 y 150 cm), de modo que los vincula con 3 épocas sucesivas de entierros. De acuerdo a la descripción parece ser que todos o la gran mayoría de los contextos contaban con ofrendas cerámicas y que igualmente todos (o la gran mayoría) se habrían encontrado flectados; menciona, que *da la impresión de que los cadáveres fueron amarrados después de haber sido colocados o en cuclillas o en la posición fetal.* El rasgo que consideramos más interesante, de acuerdo a la descripción de Van de Maele, es la presencia de fragmentería cerámica incisa, la que ha sido registrada por nosotros en varios sitios y lugares de la región centro-sur de Chile, especialmente en la cuenca del lago Ranco y en la zona cordillerana en general (Cf. Mera *et al.* 2004).

² El Fundo habría tenido unas 2.150 has y según Van de Maele, correspondería a un cuadrilátero formado por los ríos Bueno (norte), Pilmaiquén (sur). Hacia el este, el camino que une Río Bueno con Osorno (ruta 5) y la línea de ferrocarriles Santiago-Puerto Montt, por el oeste.



Figura 6. Fragmentos cerámicos incisos registrados en Cocule (Van de Maele 1966).

Respecto de la fortificación (baluarte) sólo se señala su ubicación en un plano esquemático, ubicándolo frente (al este) al área de estudio, al otro lado del camino de acceso. Lamentablemente es un dibujo a una escala que no permite mayor precisión, existiendo también un levantamiento (esquemático) de los rasgos espaciales (fosos) que definen al sitio como fortificación.

Cementerio indígena San Pablo-Tralmahue

De acuerdo a conversaciones con vecinos de la localidad de San Pablo, se trataría del hallazgo de un cementerio, cuyos restos afloraron producto de la construcción de las casas de una villa, desde donde se recuperaron algunas vasijas las que fueron posteriormente entregadas a la Municipalidad, quienes las tenían en resguardo. Todo se quemó producto del incendio del edificio municipal el año 2006³. Sólo se salvó de las

³ <https://www.elbombero.cl/foro/threads/fuego-devor%C3%B3-municipalidad-de-san-pablo.427/>

llamas, algunas fotografías del conjunto de vasijas que conservaba la Municipalidad (figura 7). De acuerdo a lo que se ve en la imagen, se trata de cerámica mapuche-williche probablemente de momentos históricos coloniales (s. XVI-XVIII), se observa platos pequeños de adscripción Tringlo, otras piezas probablemente con decoración bicroma (Valdivia) y un *menkue*. Es factible que este cementerio – al igual que muchos otros - hayan sido definidos como tal hasta el momento de la ocupación chilena efectiva del territorio, segunda mitad del siglo XIX, al sur del Bio-Bío. Para el caso y considerando el estilo cerámico de las vasijas es factible plantear su relación con contextos cordilleranos, como los sitios identificados en Lago Ranco (Franco 1960).



Figura 7. Fotografía del conjunto alfarero recuperado del cementerio williche de Tralmahue (San Pablo).

Cueva/Caverna de Tralmahue y pipa antropomorfa

En un sector al norte de la localidad de San Pablo⁴, cerca también de la ruta 5, se ubica una cueva de grandes dimensiones, excavada naturalmente en la roca. Se señala que

⁴ San Pablo corresponde a las tierras del cacique Panguinamún (o Painamún). Los nativos conocían la localidad por el nombre de "Thalmahue" (o "Tralmahue"). Más adelante, las tierras estuvieron a cargo de la misión de Pilmaiquén, creada por el Gobernador Luis Muñoz de Guzmán. El nombre actual de la comuna le fue dado en homenaje al sacerdote español Fray Pablo de Royo, quien tuviera a cargo una misión apostólica en ese lugar y había donado el sitio para el levantamiento de la villa (Web. Pagina de subdere San Pablo)

alcanzaría unos 50 metros de profundidad desde la entrada, sector donde se forma un salto de agua (también denominado trayenko), que en los años de escasas precipitaciones se seca y permite fácilmente el acceso a la caverna. Es parte del estero Tralmahue, curso fluvial que algunos kilómetros más adelante se une al río Bueno y que sería además el antiguo nombre del poblado de San Pablo, límite norte -por lo demás de la región de Los Lagos. Las dimensiones y ubicación de la cueva sugieren una alta probabilidad que haya sido un espacio habitacional o de refugio para poblaciones antiguas, como bien se conoce en otros lugares de la región Centro-sur (p.e. Alero Marifilo, Loncoñanco, Pucón VI, entre otros). Al respecto y como un aporte, en la misma página del municipio de San Pablo se indica: que específicamente la localidad de San Pablo se ubica en una planicie de suave pendiente hacia el poniente, donde se sitúa el Cajón del Estero Tralmahue. En esta zona se ubica la única barrera natural de importancia, por pendientes abruptas, que se extiende en el lado surponiente del Cajón. En la zona norponiente de éste, las pendientes son moderadas y se produce una especie de terraza. Históricamente cruzaba la localidad el estero Hualtrimo, actualmente está seco y no constituye una barrera (Municipalidad de San Pablo, 2009)

Relativamente cerca de este salto de agua, se conoce del hallazgo de una pipa de piedra (serpentinita) antropomorfa, se indica la margen sur del curso inferior del Río Pilmaiquén, cerca de la desembocadura del Río San Pablo en Tralmahue (Phillippi 1886, Stehberg 1980). Además, señala Bullock: Este tipo de cachimba es una representación de la figura humana más o menos entera, pero construida alrededor de una cachimba. He visto solamente dos de estas cachimbas, pero he oído de otras que aun no he podido ver. Una de éstas se encuentra en el Museo Nacional de Historia Natural con el número 3.889. Fue hallada en Tralmahue, en la provincia de Valdivia. Una buena descripción de ésta fue publicada en los Anales de la Universidad de Chile, por el Dr. R. A. Phillipi en el año 1886 (Bullock 1945: 149).



Figuras 8 y 9. Pipa con forma de escultura antropomorfa, rostro tallado con líneas incisas y concavidades para representar los rasgos faciales, las orejas están perforadas. Los brazos los tiene a los lados y las manos sobre el vientre, le falta uno. En la parte dorsal presenta un punto bajo relieve y una línea incisa perpendicular. (Imágenes y descripción tomada de www.surdoc.cl/registro/1-2803)

Sitio Río Pilmaiquén-1

El sitio arqueológico Pilmaiquén 1, se encuentran emplazado en la terraza sur del río Pilmaiquén, en su curso medio a una cota cercana a los 30 msnm. Si bien, hasta ahora se ha registrado aparentemente escasa evidencia material, se debe considerar el % infimo de representación que se ha excavado del área total establecida hasta ahora, además el sitio aun esta siendo caracterizado y no ha sido aun rescatado. Lo interesante de este asentamiento, es que presenta materiales y rasgos (P24 y P37) en la primera terraza del río, muy cerca de la ribera (figura 10). También resulta interesante que se registre material lítico y que hasta ahora, de acuerdo a las características de la cerámica se haya planteado que sería del período alfarero temprano. Geomorfológicamente hablando, esta terraza de pendiente suave presenta algunas zonas bajas que permiten, en la actualidad, bajar al río, lo cual posibilita dar cuenta de la estratigrafía del sector conformado por una capa de limo orgánico, la presencia de una capa de ceniza volcánica muy compacta y guijarros a modo de lecho de río. Esta estratigrafía se evidencia en los pozos excavados con algunas inclusiones

de arena o arcilla de acuerdo con el emplazamiento de estos. (Lagos y Ponce 2021: 57).



Figura 10. Vista desde el sitio Río Pilmaiquén-1 hacia el río.

Al respecto, señalan las autoras, sitios presentes sobre las terrazas de ríos o cursos de agua es recurrente durante el Alfarero Temprano y Tardío para la zona de estudio en general, como un patrón de asentamiento que privilegia sectores asociados a cursos de agua, con terrenos favorables tanto para actividades domésticas como agrícolas (op. cit: 58).

Ocupaciones en Maiwe

El Complejo Ceremonial vinculado a la morada de los Gen Kintuante y Kilen Wentxu, integrado además por un Eltuwe (cementerio), presenta valores simbólicos, asociados a la cosmovisión y religiosidad del pueblo nación mapuche williche, además de restos culturales enterrados, que evidencian la antigüedad de la ocupación y la tradicionalidad en el uso de este espacio.

La ubicación del complejo Ceremonial tiene directa relación con la terraza alta sur del río Pilmaiquén (por donde viajan las almas al Wenu Mapu en la cosmovisión de las comunidades mapuche williche locales), el dominio visual del entorno, la posición de los árboles y la distribución general del paisaje natural-cultural del área, "tienen todas una razón de ser fundadas en la cosmovisión indígena" (D.S.N°65, 2004). El cementerio se encuentra en uso, así como los espacio rituales, existiendo además, un sitio arqueológico

alfarero en el subsuelo.

Los hallazgos arqueológicos observados en el área del Centro Ceremonial son múltiples, considerando la presencia de fragmentería cerámica en todas aquellas mínimas excavaciones existentes en el terreno. Gracias a la limpieza de las paredes de dichas excavaciones y escarpes en el pasto fue posible registrar 5 puntos de hallazgos en el Gillatuwe, además de fragmentos cerámicos en los sedimentos removidos en algunas tumbas del cementerio en uso (2 puntos).

Correspondencia coordenada	UTM Norte	UTM Este	Altitud (msnm)
MAIWE 1	5509380.98	684505.61	85
MAIWE 3	5509414.75	684572.71	97
MAIWE 4	5509399.06	684515.46	96
MAIWE 5	5509385.24	684490.63	94
MAIWE 6	5509372.80	684508.37	94
MAIWE 7	5509550.21	684656.14	103
MAIWE 8	5509544.51	684639.39	102

Cuadro 2. Coordenadas UTM de los hallazgos arqueológicos en el área de Maiwe (Datum WGS 84, Huso 18).

De acuerdo a los antecedentes recabados (relatos de la comunidad, Correa *et al.* 2011), el Complejo Ceremonial se distingue esencialmente por la presencia del Renü, morada de los Gen Kintuante y Kilen Wentrü, protectores de la ocupación ancestral del territorio en el río Pilmaiquén, curso fluvial entendido como un espacio estratégico en términos funcionales y simbólicos para las comunidades mapuche locales y comprendido en términos occidentales bajo el concepto de "territorio indígena" del Convenio 169 de la OIT, pues "su trazado constituye un camino espiritual que vincula a los kuifikeche (antepasados) con los ngen mapu" (Morales 2014). Este Renü corresponde a un alero presente en la ladera de la terraza alta del río, bajo el Centro Ceremonial y sólo puede ser visitada en ocasiones determinadas. En su interior se encuentra una mesa de piedra donde se realizan las ofrendas a los Gen y por lo tanto - teniendo como antecedente el sitio alfarero registrado en el subsuelo del Centro Ceremonial -, se considera como un sitio con evidencias materiales arqueológicas históricas y muy probablemente arqueológicas prehispánicas.

Sitios y hallazgos en El Roble-Carimallín

Corresponden a los hallazgos registrados en el área del proyecto Central Hidroeléctrica Los Lagos. Producto de que éste se encuentra en desarrollo y evaluación, no hay un número determinado de sitios, el hallazgo y registro cambia a medida que se avanza en actividades que ayudan a tener una mejor visibilidad del terreno. Hasta 2020, había 14 hallazgos, agrupados en 7 concentraciones (Munita y Mera 2019, Garceau 2020), posteriormente al continuar nuevos monitoreos y actividades, se ha sumado desde SA-14 a SA-18, al menos 4 nuevos hallazgos. Consejo de Monumentos Nacionales lo resume así: Durante la evaluación ambiental del proyecto se identificaron 2 sitios arqueológicos /.../ Tras el inicio de las obras de construcción de la central, han sido identificados 17 hallazgos arqueológicos adicionales: 15 de ellos entre 2019 y 2020 (denominados SA-01 a SA-15) y 2 en 2022 (SA-16 y SA-17). En agosto 2023, ingresó una denuncia de un nuevo hallazgo (SA-18).

Respecto de SA-1, el hallazgo inicial que da pie a la denuncia y de acuerdo a lo observado en terreno, corresponde a un fragmento cerámico de gran tamaño, por lo que - se plantea- no es posible descartar la posibilidad de la existencia de un cementerio arqueológico en el área. El sitio se emplaza en la terraza baja, aledaña a la ribera del río Pilmaiquén. El hallazgo registrado correspondería al Período Alfarero Tardío, aunque no es posible tener una mayor precisión en la cronología relativa, debido a la tradicionalidad de las técnicas entre momentos pre y posthispánicos (Munita y Mera 2019)



Figuras 11 y 12. Copia de algunas de las imágenes de la minuta de denuncia de hallazgo, mostrando los materiales culturales registrados en lo que más tarde se denominó SA-1 y/o SA-14.

Actualmente en los sectores definidos como hallazgos no previstos y sus áreas de amortiguación no se ha continuado con el proceso de evaluación arqueológica (caracterización, eventual rescate, etc), estos hallazgos, redefinidos como nuevas concentraciones se encuentran cercados, sin embargo es notorio que fueron intervenidos superficialmente (figura 13), lo que si bien parece inevitable, al menos ayuda a mejorar la visibilidad superficial y la posibilidad de hacer nuevos registros.



Figura N°. 22 Imagen aérea de los hallazgos detectados en el sector del fundo Moncopulli. Registro realizado el día 27 de febrero por parte del equipo de topografía del proyecto. Se ilustran los números de hallazgos sobre cada una de las áreas restringidas, previo al cierre mayor realizado abarcando, por un aparte, los hallazgos SA-07 y SA-09, y, por otra parte, los hallazgos SA-08, SA-10, SA-11 y SA-12.

Figura 13. Copia de una de las imágenes del permiso para la caracterización arqueológica del proyecto (Garceau 2020).

Por otra parte, señalábamos en los antecedentes recientes el Catastro de sitios-cementerio eltuwe para la región publicado por la CONADI de Los Ríos. Un acercamiento a aquellos sitios-cementerios más cercanos y/o directamente relacionados con el río Pilmaiquén, se ve en la siguiente figura, corresponden a:

Núm en mapa	Localidad	Nombre cementerio	Categoría sitio
56	Mashue	Cementerio Mashue	Cementerio Indígena
57	Trumao	Cementerio Trumao	Cementerio Indígena
66	Nolgehue	Cementerio Nolgehue	Complejo Ceremonial
67	Lumaco Alto	Cementerio Lumaco	Cementerio Indígena
68	Maihue	Cementerio Maihue	Complejo Ceremonial
69	Mantilhue Centro	Cementerio Mantilhue	Cementerio Indígena
70	Chirre	Cementerio Champulli	Cementerio Indígena
71	Filuco	Cementerio Filuco	Cementerio Indígena

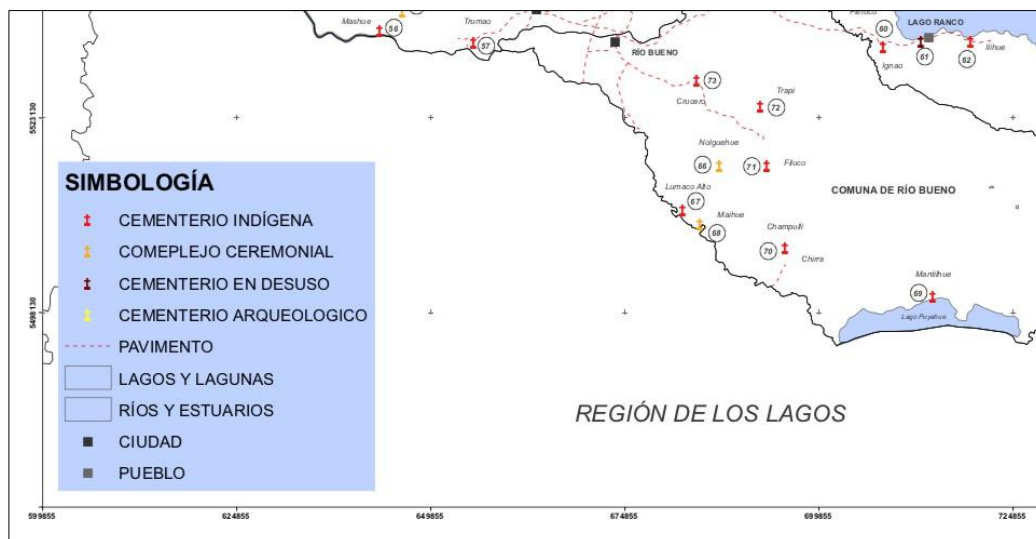


Figura 14. Acercamiento a los sitios cementerios de la región más cercanos al río Pilmaiquén.

Por último y también como parte de los antecedentes, nos parece conveniente citar parte de los resultados del estudio histórico específico realizado hace unos años por el historiador Martín Correa (2011), quien concluye:

- Existe una antigua e importante población y presencia mapuche en el área de Maihue/Carimallin/ El Roble, reconocida en documentos que se remontan a la colonia.
- La pérdida territorial mapuche en el área en cuestión se produce a fines del siglo XIX, con la llegada de particulares al área, los que a través de múltiples y engañosos mecanismos se

hacen de las tierras mapuche (Hipotecas, Embargos, compras de acciones y Derechos), mecanismos denunciados en su tiempo por el Protector de Indígenas del Ministerio de Tierras y Colonización.

- Las actuales familias mapuche se remontan en su descendencia a las familias a las cuales les fueron sustraídos sus dominios territoriales antiguos, en sucesos que se perviven en la memoria comunitaria.

- Las familias mapuche son reducidas notablemente en sus dominios a través de los Títulos de Merced.

- El espacio en el que se emplaza la 'Casa de Kintuante', el eltun (cementerio) y el ngillatuwe fue objeto de transacciones entre particulares, y sustraído del dominio mapuche con la complicidad de Notarios y las autoridades del Estado chileno. (Correa 2011: 14)

Conclusiones

En consecuencia, considerando los antecedentes recabados, tanto de la región, como aquellos que se vinculan directamente con el río Pilmaiquén, es posible ver que se registran hallazgos arqueológicos en la totalidad de la cuenca del río, desde su nacimiento en el lago Puyehue (sitios de Entrelagos) hasta su confluencia con el río Bueno (sitios de Tralmahue y Cocule), que estos dan cuenta de toda la amplia ocupación de este territorio, desde sus inicios y vinculación con la megafauna plesitocénica (Gonfoterio de Tralmahue) hasta los cementerios indígenas williche reconocidos por CMN incluyendo aquellos que empezamos a reconocer a partir de ahora (Cementerio indígena de San Pablo-Tralmahue).

Otra conclusión a partir de estos antecedentes es que el uso y ocupación del espacio va desde prácticamente la orilla del río (sitio Río Pilmaiquén, sitios SA-1 y varios del proyecto), hasta los de terrazas más altas (sitios de Maiwe, Hallazgo 1, varios otros)

En consecuencia, en el río Pilmaiquén y sus terrazas asociadas es posible encontrar toda la secuencia arqueológica de la región y del sur de América. Todo esto reafirma la ocupación ancestral mapuche-williche del territorio del que es parte el río Pilmaiquén.

Referencias bibliográficas

Adán L, R. Mera, M. Uribe y M. Alvarado

2005. La tradición cerámica bicroma rojo sobre blanco en la región del sur de Chile: los estilos decorativos Valdivia y Vergel. *Actas del XVI Congreso Nacional de Arqueología Chilena*: 399-410. Tomé, Chile.

Adán, L., S. Urbina, N. Lira, R. Mera, D. Munita y V. Figueroa

2015. Registro y caracterización básica de los recursos arqueológicos del lago Ranco, Región de los Ríos. *Actas del XIX Congreso Nacional de Arqueología Chilena*: 497-505, UTA-SCHA, Arica.

Aldunate, Carlos

1989. Estadio Alfarero en el sur de Chile. *Culturas de Chile. Prehistoria*. Ed. Jorge Hidalgo et. al., Cap. XVI, pp. 329 – 348. Editorial Andrés Bello. Santiago.

Bullock, D.

1944. Algunos tipos de cachimbas chilenas. *Boletín del Museo de Historia Natural* 22:147-153.

Campbell, R., F. Moya y R. Gutierrez

2020. Quien busca, encuentra. Arte rupestre en el Sur de Chile: evaluación, perspectivas y preguntas *Boletín del Museo Chileno de Arte Precolombino*, Vol. 25, No 1: 247-269

Correa, M.

2011. El Territorio Mapuche de Maihue/Carimallin/El Roble y el espacio sagrado Kintuante: la consolidación de la usurpación. Manuscrito, 14 p.

Dillehay, TD

1990. Araucanía: Presente y Pasado. Editorial Andrés Bello. Santiago

2004. *Monte Verde. Un asentamiento humano del pleistoceno tardío en el sur de Chile*. Serie Universitaria. Ediciones LOM. Primera edición. Santiago.

Dillehay TD, C. Ocampo, J. Saavedra, A. Oliveira-Sawakuchi, RM Vega, M. Pino, MB Collins, LS Cummings, I. Arregui, XS Villagran, GA Hartmann, M. Mella, A. González, G. Dix

2015. New archaeological evidence for an early human presence at Monte Verde, Chile. *PLoS ONE* 10(11): e0145471, 1–27

Franco, Guillermo

1960. Descubrimientos arqueológicos en Población Ranco. Boletín No 2. Museo Histórico y Arqueológico de Valdivia. Universidad Austral de Chile. Valdivia. Manuscrito.

Frassinetti, D. y M. T. Alberdi

2000. Revisión y estudio de los restos fósiles de mastodontes de Chile (*Gomphotheriidae*): *Cuvieronus hyodon*, Pleistoceno Superior. *Estudios Geol.*, 56: 197-208.

Garceau, Ch.

2020. Anexo de Formulario de Solicitud Arqueológica permiso intervención arqueológica hallazgos no previstos proyecto "central hidroeléctrica los lagos"

García, Ch.

2005. Estrategias de movilidad de Cazadores-Recolectores durante el período Arcaico en la región del Calafquén, sur de Chile. Memoria para optar al título de Arqueólogo. FACSO. Universidad de Chile.

Inostroza, J. y P. Salinas

1986. Informe de terreno. Visita sitio Pilauco Bajo, Osorno. Manuscrito.

Lagos, MO y A. Ponce Laval

2021. Informe Ejecutivo delimitación subsuperficial sitio Pilmaiquen 1. Proyecto Piscicultura San Pablo, comuna de San Pablo, Región de los Lagos

Mera, R. y D. Munita

2009. Inspección Visual Arqueológica Proyecto "Estudio de Ingeniería Reposición Ruta 215 - CH, sector: cruce Las Lumas - Entrelagos" Comuna de Puyehue. Provincia de Osorno. Región de Los Lagos

Muñoz-Sougarret, J

2022. La Central Hidroeléctrica de Pilmaiquén: las tensiones entre el diseño institucional y su implementación (1935-1951). *Historia* 396. Vol, 12 N°2: 189-220.

Phillippi, R.

1986 Aborígenes de Chile: Artículo sobre un pretendido ídolo de ellos. *Anales Universidad de Chile*

69: 5-9.

Pino, M. (Ed.)

2008. *Pilauco, un sitio complejo del Pleistoceno tardío. Osorno, norpatagonia chilena.* Universidad Austral de Chile. Valdivia, Chile.– Imprenta América. 164 p.

Pino, M y G. Astorga (Ed.)

2020. Pilauco: A Late Pleistocene Archaeo-paleontological Site Osorno, Northwestern Patagonia and Chile. <https://doi.org/10.1007/978-3-030-23918-3>. The Latin American Studies Book Series. Springer.

Seguel, Z. y O. Campana

1975 Presencia de megafauna en la provincia de Osorno (Chile) y sus posibles relaciones con cazadores superiores. Actas y Trabajos del Primer Congreso de Arqueología Argentina, pp.237-242. Buenos Aires.

Van de Maele, M.

1966. Excavaciones en un probable cementerio huilliche del fundo Cocule – La Unión. *Investigaciones Arqueológicas. Investigaciones Históricas.* Museo Histórico y Arqueológico. Universidad Austral de Chile. *Manuscrito.*

Nombre superior jerárquico	
Firma	