

OFICIO ORD. N° **441**/2014
ANT.: Ord. CMN N° 4164 del
29.10.2013.
MAT.: **Especificaciones de
afectaciones a
yacimientos
arqueológicos de proceso
sancionatorio a Pampa
Camarones S.A.**

Arica, 15 de Octubre de 2014.

DE : **José Barraza Llerena**
Coordinador Comisión Asesora de Monumentos
Nacionales de Arica y Parinacota

A : **María Isabel Reinoso G.**
Jefa Macro Zona Norte
Superintendencia del Medio Ambiente
Presente.-

Junto con saludarla atentamente, procedemos a determinar con mayor detalle los antecedentes emitidos por el Consejo de Monumentos Nacionales, a través del Ord. N° 4164 de 2013, citado en antecedentes y del Informe Arqueológico N° 6 de 2013 emitido por esta Comisión Asesora.

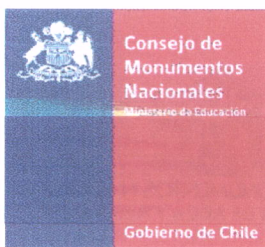
El día 29 de Octubre de 2013 Pampa Camarones S. A. entrega a esta Comisión Asesora (Ingreso CAMN N°480) diversa documentación, entre la cual se incluye un Plano de Áreas de Protección Arqueológica, donde se indican los vértices de cada área de exclusión. Los vértices que corresponden a los yacimientos "Salamanqueja 1", "Salamanqueja 2" y "Salamanqueja 3" son los siguientes:

SALAMANQUEJA 1		
ID	UTM E	UTM N
A	369.980	7.908.012
B	369.952	7.908.017
C	369.938	7.907.944
D	369.967	7.907.939

SALAMANQUEJA 2		
ID	UTM E	UTM N
A	369.946	7.907.799
B	369.898	7.907.787
C	369.907	7.907.755
D	369.951	7.907.771

SALAMANQUEJA 3		
ID	UTM E	UTM N
A	369.959	7.907.721
B	369.929	7.907.717
C	369.937	7.907.666
D	369.967	7.907.671

El día 23 de mayo de 2013 se verificó la intervención de los yacimientos "Salamanqueja 1", "Salamanqueja 2" y "Salamanqueja 3", del sector Mina Salamanqueja mediante la habilitación de un camino formal para uso vehicular con un ancho promedio de 3 metros.



A partir de dichos antecedentes, y de los datos tomados en terreno mediante un navegador GPS Garmin 60CSx, se obtuvieron polígonos de las áreas intervenidas de los yacimientos arqueológicos (Figura 1 y Figura 2), cuyos vértices presentan las siguientes coordenadas UTM (Datum WGS84):

VERTICE	UTM E	UTM N
Salamanqueja 2		
V1	369.937	7.907.769
V2	369.937	7.907.797
V3	369.932	7.907.795
V4	369.934	7.907.767
Salamanqueja 1		
V5	369.952	7.907.942
V6	369.956	7.907.941
V7	369.959	7.907.973
V8	369.958	7.908.016

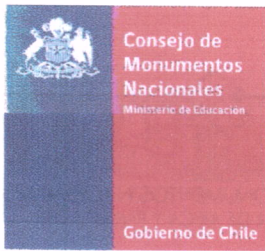
VERTICE	UTM E	UTM N
V9	369.954	7.908.017
V10	369.954	7.907.976
Salamanqueja 3		
V11	369.945	7.907.706
V12	369.965	7.907.671
V13	369.967	7.907.671
V14	369.966	7.907.680
V15	369.948	7.907.709
V16	369.946	7.907.719
V17	369.941	7.907.719

Por otro lado, se verificó mediante las visitas del 19 de marzo de 2013, 23 de mayo de 2013 y 9 de agosto de 2013, que las áreas intervenidas del yacimiento "Salamanqueja 12-13" por la ejecución de obras construcción del proyecto minero, habían aumentado sucesivamente de 7 a 15 hectáreas.

De esta forma, al 9 de agosto de 2013 las áreas intervenidas de "Salamanqueja 12-13" sin autorización previa ascendían a aproximadamente 15,7 hectáreas, obteniendo una forma irregular (Figura 3) y cuyos vértices presentan las siguientes coordenadas UTM (Datum WGS84):

VERTICE	UTM E	UTM N
V1	370.996	7.908.104
V2	371.071	7.908.043
V3	371.138	7.907.893
V4	371.138	7.907.863
V5	371.089	7.907.798
V6	371.061	7.907.773
V7	371.080	7.907.681
V8	371.248	7.907.767
V9	371.246	7.907.796
V10	371.265	7.907.837
V11	371.299	7.907.845

VERTICE	UTM E	UTM N
V22	371.218	7.908.028
V23	371.249	7.908.018
V24	371.354	7.908.022
V25	371.549	7.908.005
V26	371.645	7.908.121
V27	371.650	7.908.326
V28	371.545	7.908.282
V29	371.530	7.908.309
V30	371.498	7.908.297
V31	371.511	7.908.264
V32	371.380	7.908.202



V12	371.313	7.907.868
V13	371.291	7.907.906
V14	371.250	7.907.877
V15	371.216	7.907.889
V16	371.207	7.907.923
V17	371.234	7.907.931
V18	371.236	7.907.953
V19	371.217	7.907.947
V20	371.198	7.907.984
V21	371.202	7.908.013

V33	371.308	7.908.292
V34	371.321	7.908.307
V35	371.325	7.908.394
V36	371.263	7.908.392
V37	371.262	7.908.307
V38	371.362	7.908.194
V39	371.338	7.908.173
V40	371.226	7.908.127
V41	371.190	7.908.128
V42	371.155	7.908.167

Sin otro particular, se despide atentamente de Usted,



JBLL/ARG/mag
cc: Archivo CMN (1)
Archivo Comisión Asesora AyP (1)

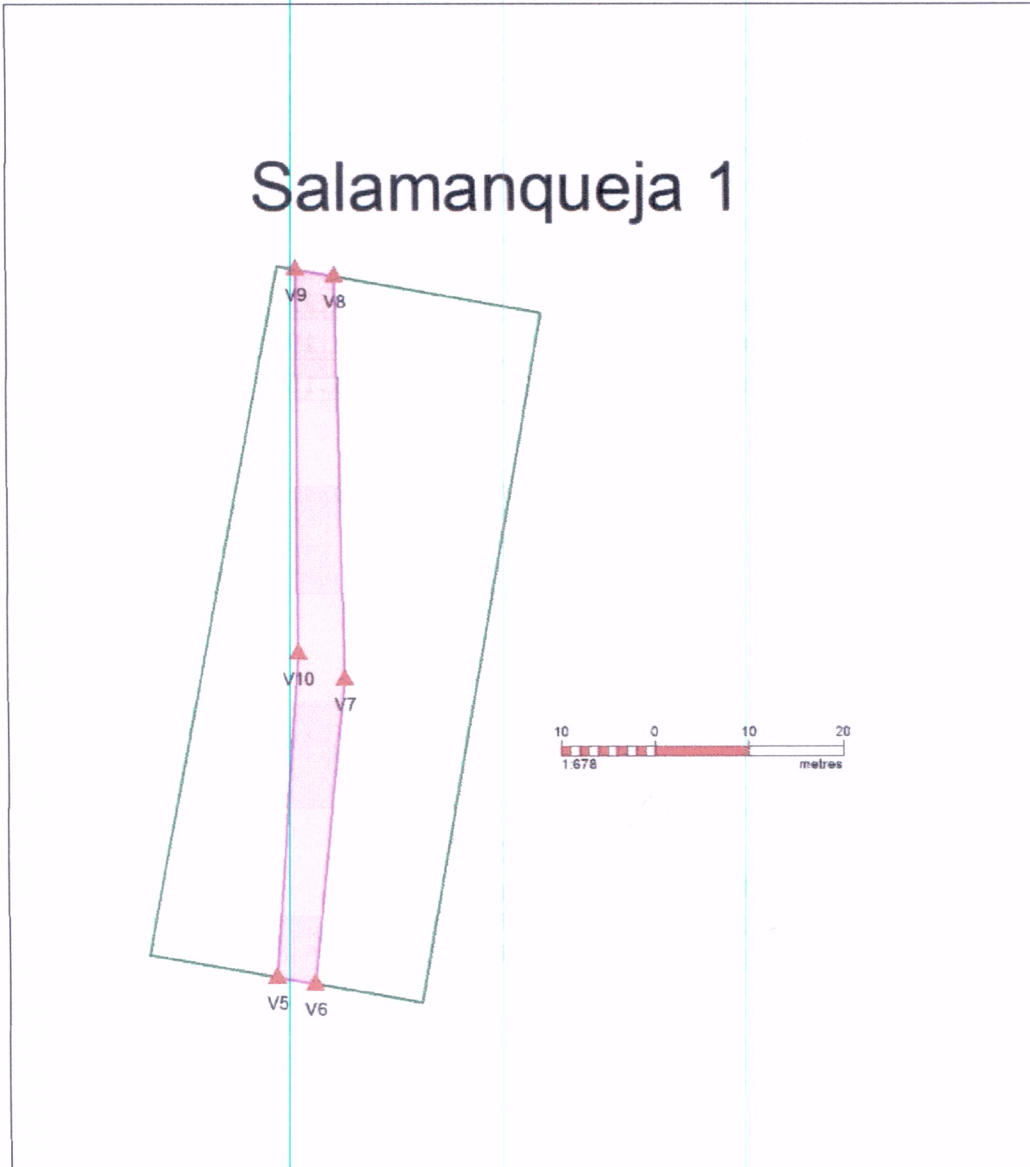


Figura 1: Área intervenida por trazado de camino vehicular en interior de yacimiento "Salamanqueja 1"

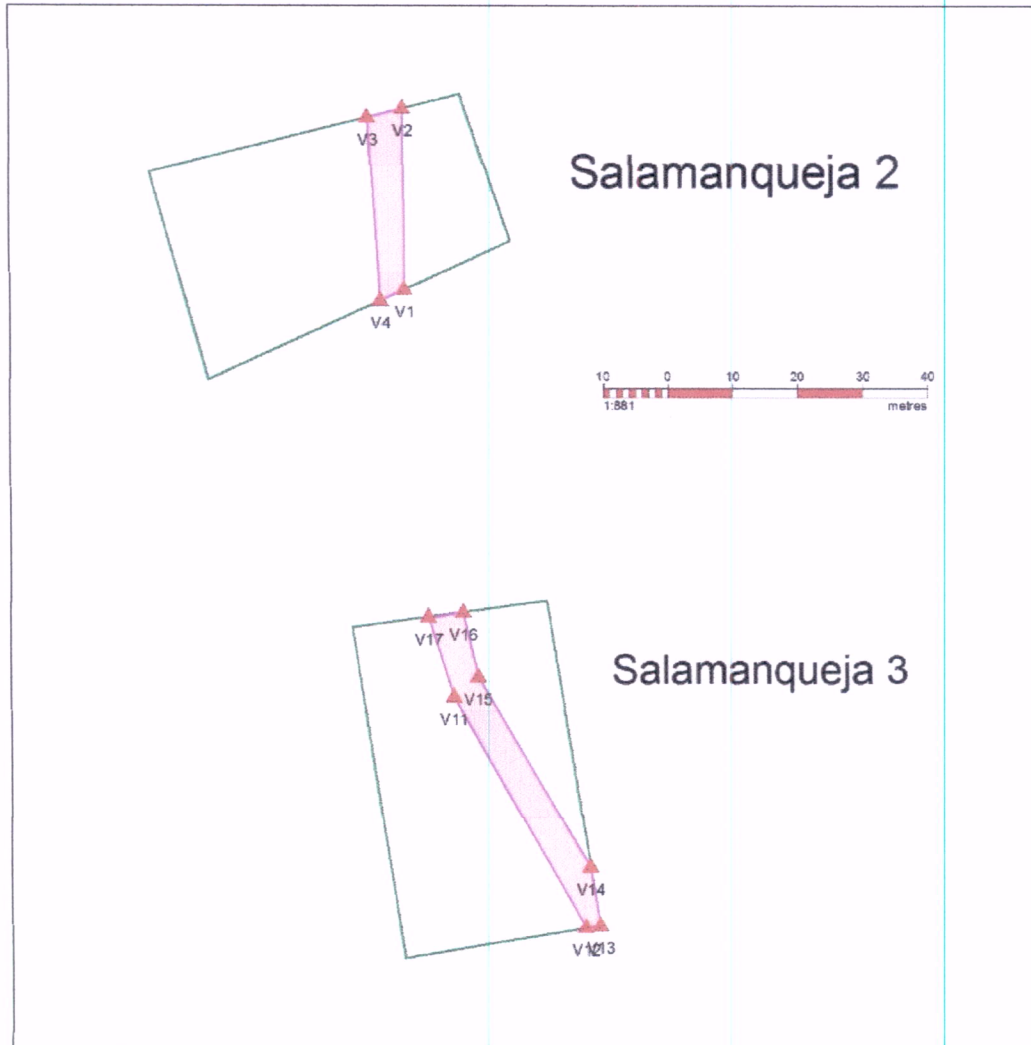


Figura 2: Áreas intervenidas por habilitación de camino vehicular en yacimientos "Salamanqueja 2" y "Salamanqueja 3".

