

11 de octubre de 2018
DA-UHTPNOL-0926-2018

Ing. José Miguel Zeledón Calderón
Director
Dirección de Agua
MINAE

Estimado.

En atención a seguimiento y control sobre el Río Tempisque correspondiente al mes de setiembre del presente año; nos permitimos indicar lo siguiente:

Que en inspecciones realizadas por los funcionarios de la Dirección de Agua: Magdiel Alejandro Hernández Camacho y José Francisco Sibaja Alvarado; en donde se pudo constatar lo siguiente:

Que en fecha 24 de setiembre del presente año, se le dieron seguimiento a las tomas de agua que se encontraron tanto a la margen derecha como a la margen izquierda del Río Tempisque; esto en un trayecto de aproximadamente 51 kilómetros de distancia a lo largo del cauce del Río. Entre los sectores que comprenden Carrizal de Nacascolo de Liberia; toma de agua que corresponde al expediente administrativo número **10671** a nombre de **Llanuras de Burgos S.A** y el Paso Asientillo (Finca Formosa); toma de agua que corresponde al expediente administrativo número **1443** a nombre de **El Pelón de la Bajura**.

Para dicho seguimiento se realizaron dos trayectos distintos sobre el Río Tempisque, para lo cual se levantaron las tomas de agua que se encontraron sobre la margen derecha e izquierda del Río. Tal y como se muestra a continuación:

✓ **Margen Derecha del Río Tempisque**

En el primer trayecto recorre aproximadamente 45 kilómetros de distancia (Entre la Carrizal de Nacascolo de Liberia y el expediente administrativo **1232** a nombre de **Agrícola La Ceiba**) se verificaron dieciséis tomas de aprovechamiento de agua sobre la margen derecha del Río Tempisque tal y como se muestran en el Cuadro 01.

Cuadro 01. Ubicación de las tomas de agua encontradas sobre el margen derecho del Río Tempisque establecidas aguas arriba y aguas abajo del Puente en Guardia.

Toma	Número de Exp.	Nombre del Expediente	Coordenadas Lambert Norte (CRTM05)		Estado de la Concesión	Observaciones
			Latitud	Longitud		
1	10671	Llanura de Burgos S.A	295.589 (1181130)	367.146 (330885)	Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	No se realizó visita al sitio.
2	13474	Inmobiliaria Costa Alegre S.A.	290.811 (1176354)	364.191 (327923)	Denegada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. El equipo de bombeo se encuentra Instalado. Anexo 01.
3	7015	Ana María Moya Moya	288.600 (1174143)	363.090 (326820)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas y solamente se observa tubería de descarga. Anexo 02.
4	4858	Granos del Pacifico	287.945 (1173489)	362.446 (326175)	Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Se encuentra una bomba instalada. Anexo 03.
5	2095	Inversiones Río Orinoco S.A.	285.683 (1171226)	362.121 (325847)	Moroso por pago de canon	Se verifica que al momento de la inspección no se estaba aprovechando agua. El equipo de bombeo se encuentra instalado. Anexo 04.
6	10765	Sociedad de Usuarios de Agua Auristela	285.554 (1171097)	362.263 (325989)	Cancelada por Vencimiento (Sin Prorroga)	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. No se observa equipo de bombeo en el punto de captación.
7	1961	Las Trancas S.A.	283.143 (1168686)	361.844 (325567)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas. Anexo 05
8	4394	Agropecuaria Federico Apestegui Sobrado S.A.	282.793 (1168336)	361.838 (325561)	Cancelada	No se pudo ingresar a la propiedad
	11712	Monte de Gallo S.A			Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	No se pudo ingresar a la propiedad
9	11713	Ganadería Limitada Monte Claro	280.553 (1166094)	363.208 (326929)	Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. El equipo de bombeo no se encuentra instalado. Anexo 06.

Toma	Número de Exp.	Nombre del Expediente	Coordenadas Lambert Norte (CRTM05)		Estado de la Concesión	Observaciones
			Latitud	Longitud		
10	11465	Grupo Gess de Centro América S.A	273.726 (1159262)	365.361 (329075)	Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas. Anexo 07
11	11644	Melones de Costa Rica	268.692 (115422)	368.546 (332255)	Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas. Anexo 08
12	2010	Dinora Aragón Piña y otros	267.207 (115273)	369.561 (333269)	Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
13	5854	Cañera Moralito	267.351 (1152880)	371.080 (334789)	Otorgada	No se logró encontrar la toma, pero no se observaron tuberías ni se escuchó equipo de bombeo funcionando.
14	14476	Miriam Ramírez Galeano	267.092 (1152619)	372.557 (336266)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. El equipo de bombeo no se encuentra Instalado. Anexo 09
	14477	Estela Ramírez Galeano			Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. El equipo de bombeo no se encuentra Instalado. Anexo 09
	6416	Sociedad Agropecuaria Raga			Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. El equipo de bombeo no se encuentra Instalado. Anexo 09
15	1234	Azucarera El Viejo	266.970 (1152495)	374.364 (338074)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Se encuentra el equipo de bombeo instalado. Anexo 10
16	1232	Agrícola la Ceiba S.A	269.312 (1154837)	375.094 (338806)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas. Anexo 11

✓ Margen izquierda del Río Tempisque

Este segundo trayecto recorre aproximadamente 34.5 kilómetros de distancia que comprende los poblados de Palmira, Filadelfia y Paso Asientillo-Finca Formosa (Pelón de la Bajura); se verificaron doce tomas de agua sobre la margen izquierda del Río Tempisque,

mismas que se encuentran ubicadas aguas abajo del puente en Guardia tal y como se muestra en el Cuadro 02.

Cuadro 02. Ubicación de las tomas de agua encontradas en el segundo trayecto sobre el margen izquierdo del río Tempisque, establecidas aguas abajo del Puente en Guardia.

Toma de agua	Número de Exp.	Nombre del Exp.	Coordenadas Lambert Norte (CRTM05)		Estado de la Concesión	Observaciones
			Latitud	Longitud		
17	2393	Entrada Colonial Ltda	280.314 (1165854)	363.482 (327203)	Cancelada por morosidad	Se verifica que al momento de la inspección en el sitio no existe bomba instalada ni medio para trasegar el agua (canal o tubería). El sitio encuentra lleno de vegetación sin indicios de que alguna vez se haya extraído agua.
18	4844 y 5165	Central Azucarera Tempisque S.A.	277.799 (1163337)	364.594 (328312)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
19	12395	Agrorice de Milano S.A.	277.794 (1163332)	364.604 (328322)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Sistema de bombeo no instalado.
20	6472	Central Azucarera Tempisque S.A.	277.474 (1163012)	364.630 (328348)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se estaba aprovechando agua. El equipo de bombeo no se encuentra instalado. Anexo 12
21	5558	Hacienda Tempisque S.A.	276.314 (1161852)	364.528 (328245)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Se encuentra una bomba instalada, sin conexión eléctrica. Anexo 13.
22	4695	Hacienda Tempisque S.A.	273.182 (1158718)	365.624 (329338)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas. Anexo 14
23	4695	Hacienda Tempisque S.A.	269.577 (1155109)	367.890 (331601)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección se no se estaba aprovechando agua. Sistema de bombeo se encuentra instalado.
24	5554	Banco Crédito Agrícola de Cartago	268.438 (1153969)	369.067 (332777)	Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. No se encuentra el sistema de bombeo instalado en el sitio.
25	6399	El Rancho Gesling S.A.	268.430 (1153961)	369.086 (332796)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Se encuentra el sistema de bombeo instalado en el sitio. Anexo 15
26	2316	Central Azucarera Tempisque S.A.	267.186 (1152713)	372.572 (336281)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas. Anexo 16

Toma de agua	Número de Exp.	Nombre del Exp.	Coordenadas Lambert Norte (CRTM05)		Estado de la Concesión	Observaciones
			Latitud	Longitud		
27	2316	Central Azucarera Tempisque S.A.	268.418 (1153943)	374.720 (338431)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas. Anexo 17
28	1443	El Pelón de la Bajura S.A.	269.762 (1155283)	378.657 (342370)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección no se está aprovechando agua. La bomba se encuentra sin equipo eléctrico conectado. Anexo 18.

Recomendaciones.

- 1- Se recomienda a todo ciudadano, Asociaciones de Desarrollo, Empresa Privada, Sector Público, y toda persona en general que denuncien puntos de toma donde sea aprovechada el agua del Río Tempisque, para que esta Dirección verifique si cuentan o no con la concesión otorgada para este fin.



Atentamente.

José Francisco Sibaja Alvarado
Técnica Oficina Liberia
Unidad Hidrológica Tempisque Pacífico Norte

Magdiel Alejandro Hernández Camacho
Técnico Oficina Liberia
Unidad Hidrológica Tempisque Pacífico Norte

V.B. Ing. Leonardo Solano Romero
Coordinador
Unidad Hidrológica Tempisque Pacífico Norte

Anexo

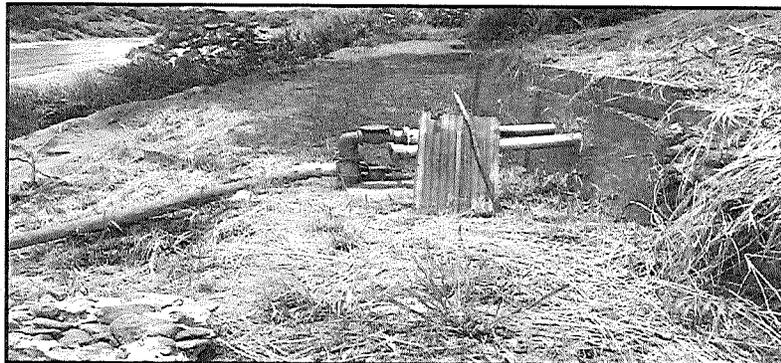
Anexo 01. Expediente administrativo 13474-A a nombre **Inmobiliaria Costa Alegre S.A.**



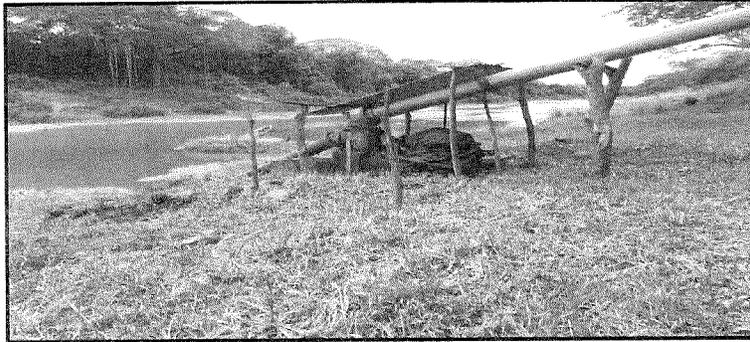
Anexo 02. Expediente administrativo 7015-A a nombre **Ana María Moya Moya.**



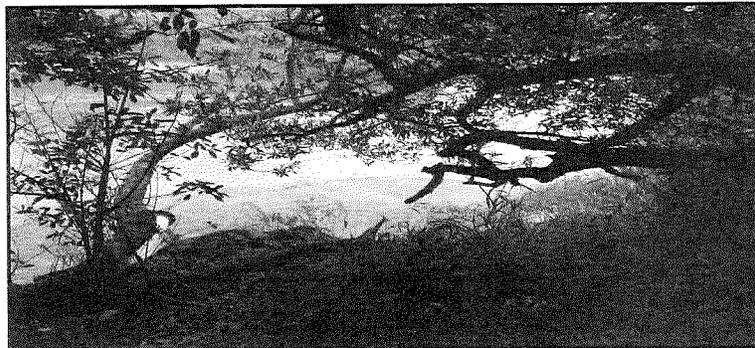
Anexo 03. Expediente administrativo 4858-A a nombre de **Granos del Pacifico S.A.**



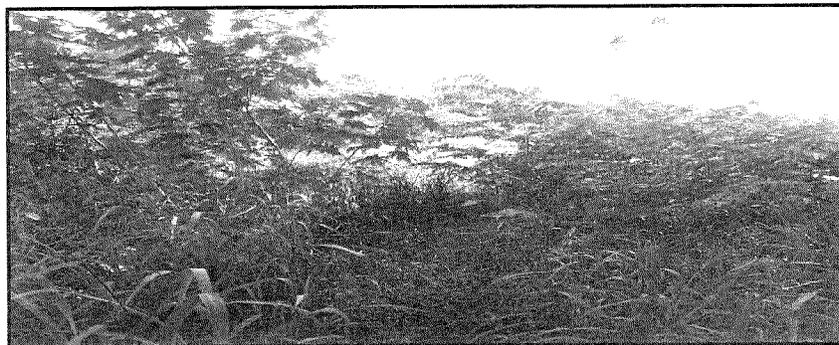
Anexo 04. Expediente administrativo 2095-A a nombre de Inversiones Río Orinoco S.A



Anexo 05. Toma de expedientes administrativos 4394-A y 11712-A a nombre de Agropecuaria Federico Apestegui Sobrado S.A y Monte de Gallo S.A.



Anexo 06. Expediente administrativo 11713-A a nombre de Ganadería Limitada Monte Claro S.A.



Anexo 07. Expediente administrativo 11465-A a nombre de Grupo Gess de Centro América S.A.



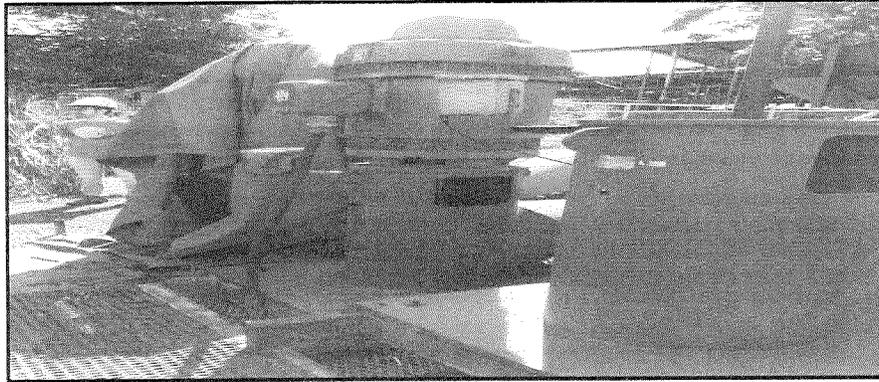
Anexo 08. Expediente administrativo 11644-A a nombre de Melones de Costa Rica S.A.



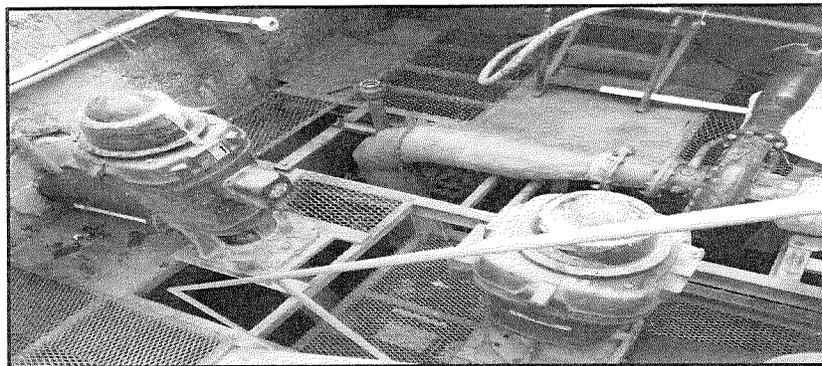
Anexo 09. Expedientes administrativos 14476-A, 14477-A y 6416-A, nombre de Mariam Ramírez Galeano, Estela Ramírez Galeano y Sociedad Agropecuaria Raga, respectivamente.



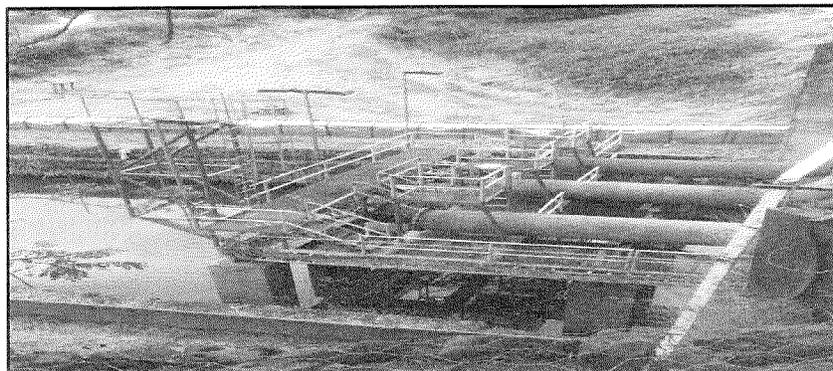
Anexo 10. Expediente administrativo 1234-A a nombre de Azucarera El Viejo S.A.



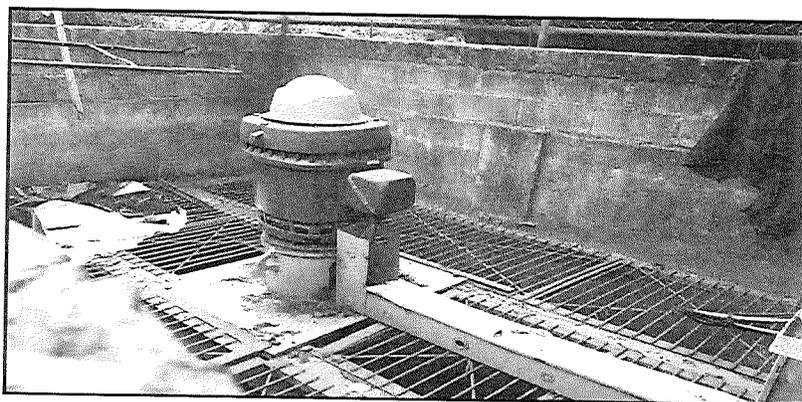
Anexo 11. Expediente administrativo 1232-A a nombre de Agrícola la Ceiba S.A.



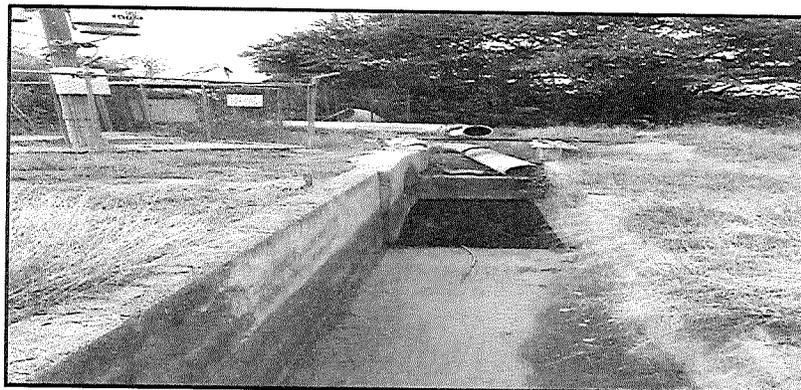
Anexo 12. Expediente administrativo 6472-A a nombre de Central Azucarera Tempisque S.A.



Anexo 13. Expediente administrativo **5558-A** a nombre de **Hacienda Tempisque S.A**, toma bajo las coordenadas proyección Lambert Norte Latitud 276314 y Longitud 364528.



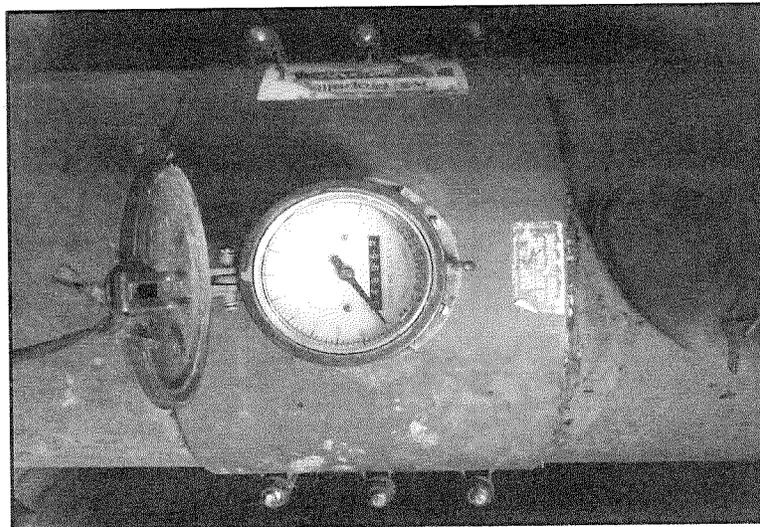
Anexo 14. Expediente administrativo **4695-A** a nombre de **Hacienda Tempisque S.A**, toma bajo las coordenadas proyección Lambert Norte Latitud 273182 y Longitud 365624.



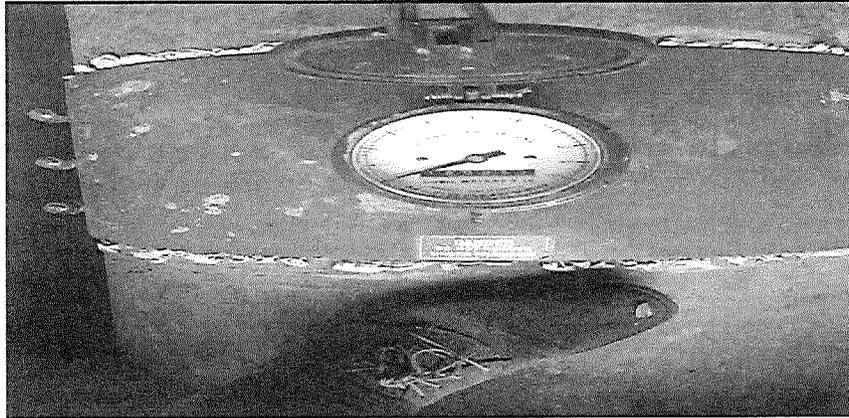
Anexo 15. Expediente administrativo 6399-A a nombre de El Rancho Gesling S.A



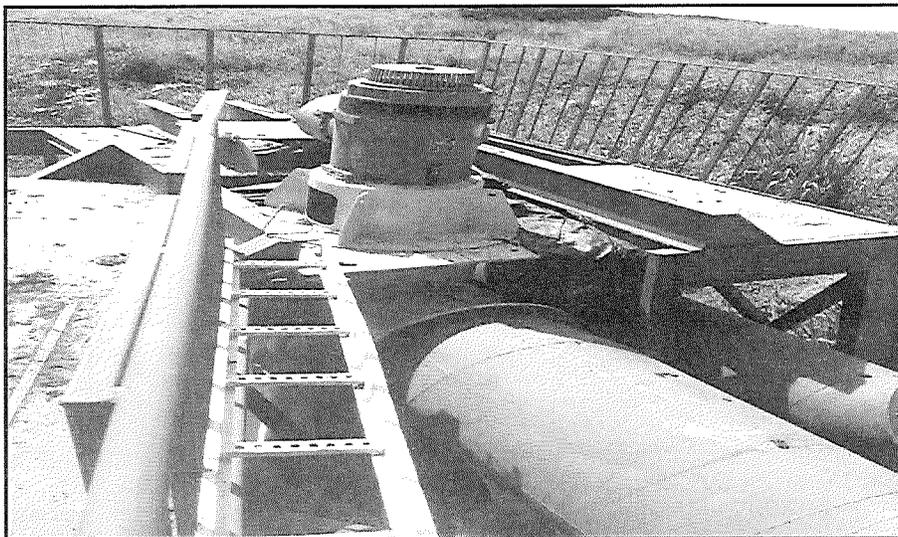
Anexo 16. Lectura del macromedidor colocado en toma del expediente administrativo 2316-A conocida como "Guayabito" a nombre de Central Azucarera Tempisque S.A.



Anexo 17. Lectura del macromedidor colocado en toma del expediente administrativo 2316-A conocida como "Caimito" a nombre de **Central Azucarera Tempisque S.A.**

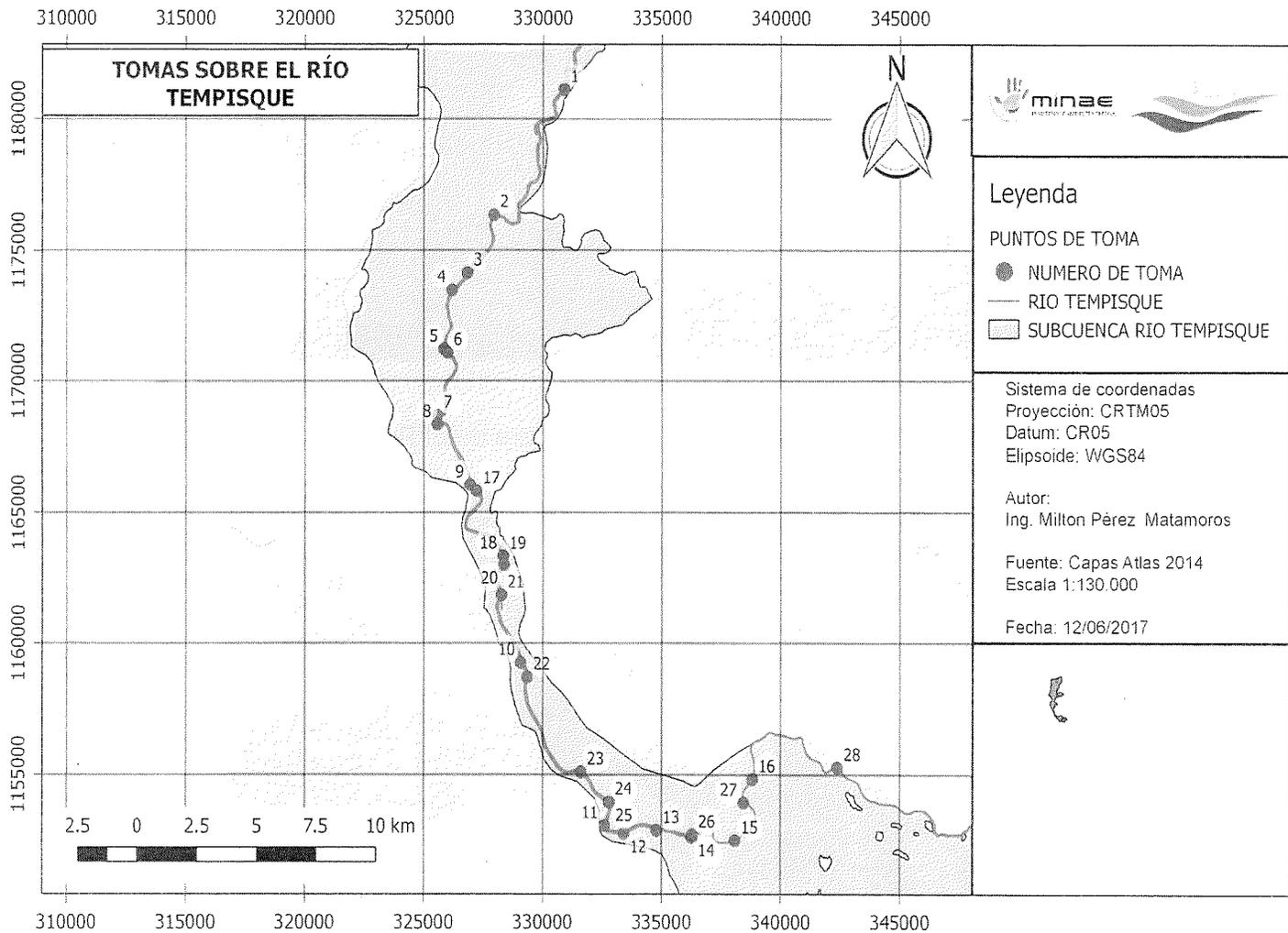


Anexo 18. Expediente administrativo 1443-A a nombre de **El Pelón de la Bajura S.A.**





Anexo 19. Mapa de las tomas de las concesiones que se les da seguimiento mensual sobre el Río Tempisque.



Nota: Las tomas del margen derecho del Río Tempisque corresponden de la Toma 1 a la Toma 16. El margen izquierdo corresponde de la Toma 17 a la Toma 28.



Anexo 20. Resumen de las tomas de las concesiones del margen izquierdo como el derecho sobre el Río Tempisque.

Tomas margen derecho			Tomas margen izquierdo		
Toma de agua	Número de Exp.	Nombre del Exp.	Toma de agua	Número de Exp.	Nombre del Exp.
1	10671	Llanura de Burgos S.A	17	2393	Entrada Colonial Ltda
2	13474	Inmobiliaria Costa Alegre S.A.	18	4844 y 5165	Central Azucarera Tempisque S.A.
3	7015	Ana María Moya Moya	19	12395	Agrorice de Milano S.A.
4	4858	Granos del Pacifico	20	6472	Central Azucarera Tempisque S.A.
5	2095	Inversiones Río Orinoco S.A.	21	5558	Hacienda Tempisque S.A.
6	10765	Sociedad de Usuarios de Agua Auristela	22	4695	Hacienda Tempisque S.A.
7	1961	Las Trancas S.A.	23	4695	Hacienda Tempisque S.A.
8	4394	Agropecuaria Federico Apestegui Sobrado S.A.	24	5554	Banco Crédito Agrícola de Cartago
	11712	Monte de Gallo S.A	25	6399	El Rancho Gesling S.A.
9	11713	Ganadería Limitada Monte Claro	26	2316	Central Azucarera Tempisque S.A.
10	11465	Grupo Gess de Centro América S.A	27	2316	Central Azucarera Tempisque S.A.
11	11644	Melones de Costa Rica	28	1443	Hacienda Río Seco S.A.
12	2010	Dignora Aragón Piña y otros			
13	5854	Cañera Morality			
14	14476	Miriam Ramírez Galeano			
	14477	Estela Ramírez Galeano			
	6416	Sociedad Agropecuaria Raga			
15	1234	Azucarera El Viejo			
16	1232	Agrícola la Ceiba S.A			