

12 de febrero de 2019  
DA-UHTPNON-0063-2019

**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 enero del presente año; nos permitimos indicar lo siguiente:

Que en inspecciones realizadas por los funcionarios de la Dirección de Agua: Laura Saborío Gutiérrez y Verónica Sánchez Mejías; en donde se pudo constatar lo siguiente:

Que en fecha 29 de enero y 06 de febrero 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 **Hacienda Río Seco S.A.** (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 encontraran 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 <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
3	7015	Ana María Moya Moya	288.600 (1174143)	363.090 (326820)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
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 <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas <b>no</b> están instaladas.
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 <b>no</b> se está aprovechando agua.
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 <b>no</b> se está aprovechando agua. No existe bombas ni tubería instalada.
7	1961	Las Trancas S.A.	283.143 (1168686)	361.844 (325567)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. Una bomba está instalada.
8	4394	Agropecuaria Federico Apestegui Sobrado S.A.	282.793 (1168336)	361.838 (325561)	Cancelada	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. No se encuentra el sistema de bombeo instalado en el sitio. Únicamente tubería de descarga.
	11712	Monte de Gallo S.A			Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. No se encuentra el sistema de bombeo instalado en el sitio. Únicamente tubería de descarga.
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 <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
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 <b>no</b> se está aprovechando agua.
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 <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.

Toma	Número de Exp.	Nombre del Expediente	Coordenadas Lambert Norte (CRTM05)		Estado de la Concesión	Observaciones
			Latitud	Longitud		
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 <b>no</b> 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 <b>no</b> 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 <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
	14477	Estela Ramírez Galeano			Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
	6416	Sociedad Agropecuaria Raga			Solicitud nueva por expiración del plazo anterior	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.
15	1234	Azucarera El Viejo	266.970 (1152495)	374.364 (338074)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>si</b> se está aprovechando agua. Se encontraba operando <b>1</b> de tres bombas existentes. No se aforo dado que las condiciones del lugar no lo permitieron.
16	1232	Agrícola la Ceiba S.A	269.312 (1154837)	375.094 (338806)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>si</b> se está aprovechando agua. Se encontraba operando <b>2</b> de tres bombas existentes. No se aforo dado que las condiciones del lugar no lo permitieron.

✓ **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 se 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 <b>no</b> se está aprovechando agua.
19	12395	Agrorice de Milano S.A.	277.794 (1163332)	364.604 (328322)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>Sí</b> se está aprovechando agua. Estaba funcionando una de las dos bombas. El caudal aforado fue de 0,57 m <sup>3</sup> /s.
20	6472	Central Azucarera Tempisque S.A.	277.474 (1163012)	364.630 (328348)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>si</b> se está aprovechando agua. Se encontraban operando 2 de tres bombas existentes.
21	5558	Hacienda Tempisque S.A.	276.314 (1161852)	364.528 (328245)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua.
22	4695	Hacienda Tempisque S.A.	273.182 (1158718)	365.624 (329338)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se estaba aprovechando el agua.
23	4695	Hacienda Tempisque S.A.	269.577 (1155109)	367.890 (331601)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>si</b> se estaba aprovechando agua. El caudal aforado fue de 0.60 m <sup>3</sup> /s. Cabe mencionar que en esta ocasión se encontró una bomba móvil extrayendo el caudal, en vez de la toma fija que está establecida.
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 <b>no</b> se está aprovechando agua. Ese día tenían problemas eléctricos, por lo que no podían encender las bombas.
25	6399	El Rancho Gesling S.A.	268.430 (1153961)	369.086 (332796)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. No se encuentra el sistema de bombeo instalado en el sitio. Únicamente tubería de descarga.
26	2316	Central Azucarera Tempisque S.A.	267.186 (1152713)	372.572 (336281)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>si</b> se está aprovechando agua. Ver caudalímetro en Anexos.
27	2316	Central Azucarera Tempisque S.A.	268.418 (1153943)	374.720 (338431)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>si</b> se está aprovechando agua. Ver Caudalímetro en anexos.
28	1443	Hacienda Rio Seco S.A.	269.762 (1155283)	378.657 (342370)	Otorgada	Se verifica que al momento de la inspección <b>no</b> se está aprovechando agua. Las bombas no están instaladas.

**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.

---

Ing. Laura Saborío Gutiérrez  
Técnica Oficina Liberia  
Unidad Hidrológica Tempisque Pacífico Norte

---

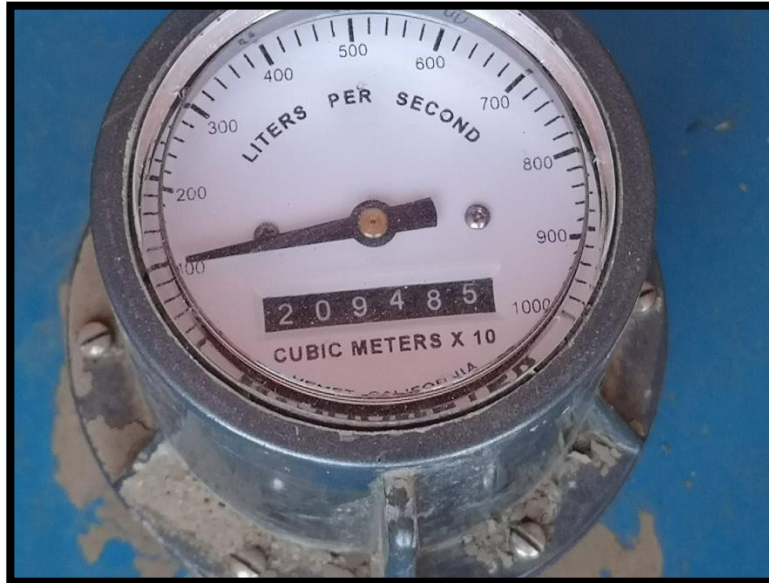
Ing Verónica Sánchez Mejías  
Técnico Oficina Nicoya  
Unidad Hidrológica Tempisque Pacífico Norte

---

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

## Anexo

**Anexo 01.** Lectura del macromedidor colocado en toma del expediente administrativo 2316 conocida como "Guayabito" a nombre de **Central Azucarera Tempisque S.A.** en fecha 06/02/2019.



**Anexo 02.** Lectura del macromedidor colocado en toma del expediente administrativo 2316 conocida como "Caimito" a nombre de **Central Azucarera Tempisque S.A.** en fecha 06/02/2019.





**Anexo 03.** Imagen capturada en la toma del expediente administrativo 4695 conocida como "Filtros" a nombre de Hacienda Tempisque S.A.. en fecha 06/02/2019.



**Anexo 04.** Imagen capturada en la toma del expediente administrativo 1234 a nombre de Azucarera El Viejo. En fecha 30/01/2019.

