



DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL  
**MEMORANDO-DEEIA-0549-1711-2020**

**PARA:** JOSÉ VICTORIA  
Director de Seguridad Hídrica

**DE:** DOMÍLUIS DOMÍNGUEZ E.  
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

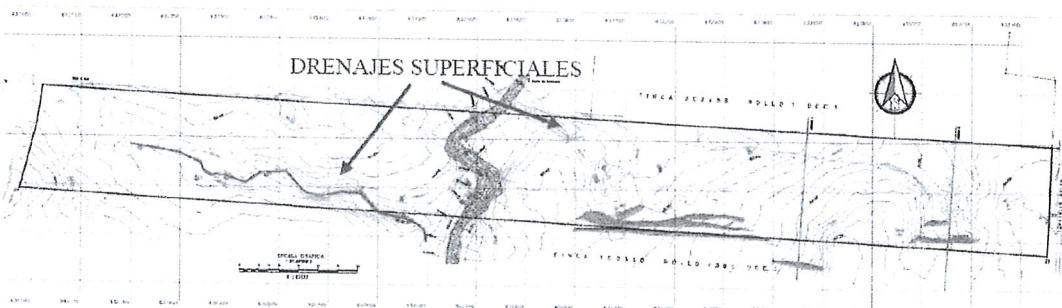
**ASUNTO:** Criterio técnico sobre flujos de aguas ubicado en los márgenes este y oeste del río Perequetecito dentro del proyecto “P.H. ALTOS DE PLAYA LEONA”

**FECHA:** 17 de noviembre de 2020.



Durante el proceso de evaluación del Estudio de Impacto Ambiental denominado “P.H. ALTOS DE PLAYA LEONA”, promovido por LA MITRA PROPERTY INVESTMENT, INC, ubicado en el corregimiento de Playa Leona, distrito de La Chorrera, provincia de Panamá Oeste, se identificaron los siguientes puntos:

- El Estudio de Impacto Ambiental menciona en su página 0077, punto 6.6 Hidrología “*El sitio del proyecto tiene además dos drenajes superficiales que han servido para canalizar las aguas de lluvia hacia el río Perequetecito. Estos se encuentran, uno en el sector este y otro en el sector oeste del río.*” ; y en la página 0078 presenta la figura 6.11. Drenajes superficiales.



Fuente: Equipo consultor de topografía  
**Figura 6.11. Drenajes superficiales.**

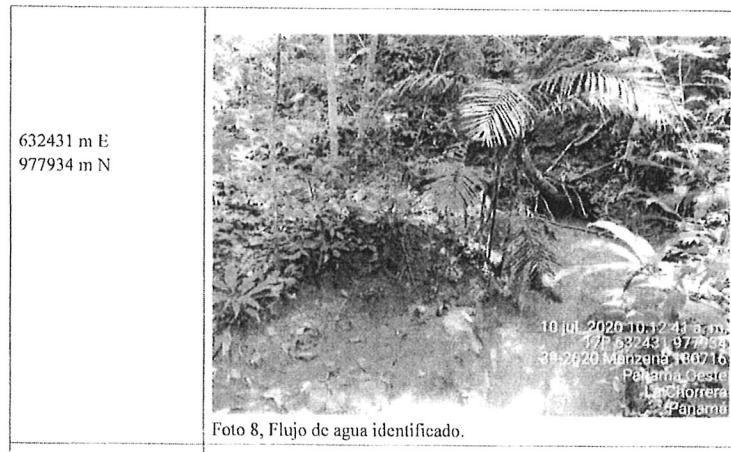
REPÚBLICA DE PANAMÁ GOBIERNO NACIONAL	MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCIÓN SEGURIDAD HÍDRICA	
<b>RECIBIDO</b>	
Por:	<i>Viv</i>
Fecha:	<i>18-11-20</i>
Hora:	<i>11:31</i>

Albrook, Calle Broberg, Edificio 804  
República de Panamá  
Tel.: (507) 500-0855

[www.miambiente.gob.pa](http://www.miambiente.gob.pa)



- El Informe técnico de Inspección No. 021-2020 señala los componentes identificados. Durante el recorrido en campo se pudo observar un flujo de agua del lado oeste del polígono (foto 8 del informe de inspección) el cual drenaba hacia el río Perequetecito, y del lado este del polígono se pudo observar un área colindante al río, con densa vegetación sobre la cual descarga una PTAR de un proyecto existente que drena hacia el río Perequetecito (fotos 4 y 5 del informe de inspección).



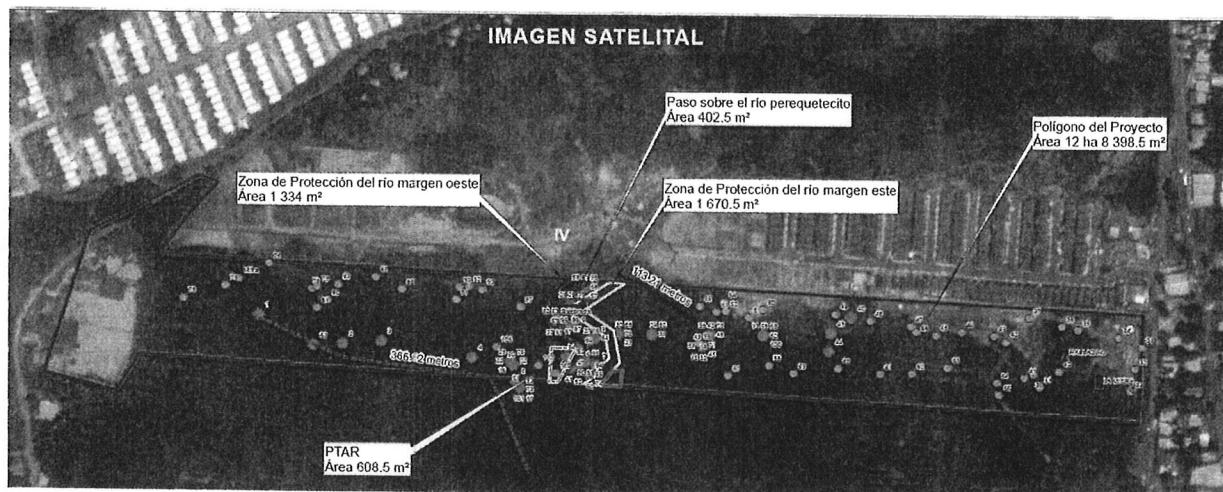
- Mediante nota aclaratoria DEIA-DEEIA-AC-0114-0809-2020, pregunta 10, se solicitó coordenada de ubicación; caracterización de la fauna y flora adyacente a los flujo de agua; y estudio hidrogeológico que permitan conocer si estos drenajes corresponden a nacimiento de agua o escorrentía superficial.
- Mediante respuesta a la nota aclaratoria se adjuntan coordenadas de los drenajes este y oeste, se indica que la vegetación del drenaje oeste es bosque secundario joven y del drenaje este predomina el rastrojo y el bosque secundario muy joven. No se aporta estudio hidrogeológico, ya que se indica que el informe de SINAPROC y el autor del estudio hidrológico menciona que son drenajes que fluyen hacia el río.

Elemento	Coordenadas		
	Punto	E	N
Drenaje Oeste	Inicio	632201.99	977988.31
	1	632297.21	977943.74
	2	632450.63	977925.11
	Unión con Río	632491.43	977826.80

Elemento	Coordenadas		
	Punto	E	N
Drenaje Este	Inicio	632682	977978
	1	632609	978024
	Unión con Río	632584	978034



- Las coordenadas presentadas fueron remitidas a la Dirección de Información Ambiental, la cual mediante MEMORANDO- DIAM- 014120-2020 señala que el drenaje oeste tiene una longitud de 366.12 m y el drenaje este 113.21 m.



En atención a lo expuesto, solicitamos se realice una inspección a campo y nos brinde su opinión técnica acerca de los flujos de agua ubicados al lado este y oeste del polígono del proyecto, los cuales drenan hacia río Perquetcito; a fin de determinar si corresponde a un nacimiento de agua con un flujo de agua natural o escorrentía superficial.

En la página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> está disponible el Estudio de Impacto Ambiental y expediente administrativo donde se puede consultar: Informe técnico de Inspección No. 021-2020, nota aclaratoria DEIA-DEEIA-AC-0114-0809-2020, respuesta a la nota aclaratoria DEIA-DEEIA-AC-0114-0809-2020 y MEMORANDO-DIAM-014120-2020.

Nº de expediente: **DEIA-II-F-025-2020**

DDE/A/CP/jds

Albrook, Calle Broberg, Edificio 804  
República de Panamá  
Tel.: (507) 500-0855

[www.miambiente.gob.pa](http://www.miambiente.gob.pa)