

Panamá, 25 de agosto de 2022
DEIA-054-2022

R.

Señora
CINTHYA CAMARGO SAAVEDRA
Secretaria y Representante Legal
Energía y Servicios de Panamá, S.A.
Grupo Naturgy (GPD)
E.S.D.

Señora Camargo:

En seguimiento a la nota **DIR-SJ-521-22**, relacionada con el proceso de evaluación del EsIA Categoría II, denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP**, le informamos que mediante nota aclaratoria DEIA-DEEIA-AC-0091-1307-2022, punto 7, subpunto c, se solicitó información relacionada con la central hidroeléctrica Dolega y en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Año y Mes de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a esta primera información aclaratoria.

En virtud de lo estipulado en el artículo 31 del Decreto Ejecutivo 123 de 14 de agosto de 2009, el Ministerio de Ambiente, podrá solicitar información a instituciones y organizaciones para obtener antecedentes en relación con la acción propuesta y posibles impactos ambientales incluidos en el Estudio de Impacto Ambiental, por lo que solicitamos que nos provea y sustente información, comentarios, observaciones y proposiciones a más tardar quince (15) días hábiles después de haberlo recibido, tal como lo dispone el artículo 32 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009.

Nº de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Adjuntamos:

- Copia de nota DIR-SJ-521-22.
- Copia de Nota Aclaratoria DEIA-DEEIA-AC-0091-1307-2022.
- Estudio de impacto ambiental en formato digital (cd).

Sin otro particular nos suscribimos.

Atentamente,

DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.

Director de Evaluación de Impacto Ambiental.

DDE/ACP/jls



JOSÉ ALVARO
26/8/2022
12:05 pm

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

www.miambiente.gob.pa

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

Panamá, 24 de agosto de 2022
DEIA-DEEIA-UAS-0151-2408-2022

Licenciada

MARIELA BARRERA

Director de Protección y Control Ambiental

Instituto de Acueducto y Alcantarillados Nacionales (IDAAN)

E.S.D.

Respetado Licenciada Barrera:

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Año y Mes de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

N° de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Fecha de Tramitación (AÑO): **2022**

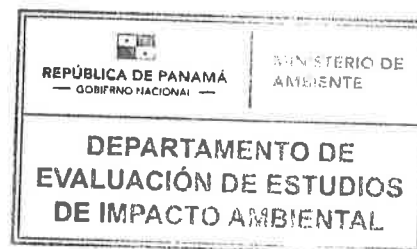
Fecha de Tramitación (MES): **MAYO**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO P.

Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

DDE/ACP/jcs



IDAAN
UNIDAD DE PROYECTOS


RECIBIDO POR

10:45

FECHA Y HORA

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

Panamá, 24 de agosto de 2022
DEIA-DEEIA-UAS-0151-2408-2022

Licenciado
CARLOS RUMBO
Director General
Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC)
E.S.D.


Respetado Licenciado Rumbo:

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Año y Mes de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

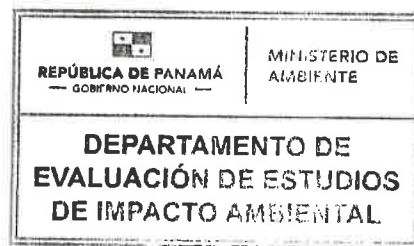
Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

N° de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**
Fecha de Tramitación (AÑO): **2022**
Fecha de Tramitación (MES): **MAYO**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO P.
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

DDE/ACP/jcs



Sistema Nacional de Protección Civil
Dirección General

RECIBIDO

FIRMA:

FECHA:


25/8/22 Hora: **10:15**

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

Panamá, 24 de agosto de 2022
DEIA-DEEIA-UAS-0151-2408-2022

Licenciada
Flor Torrijos
Administradora General
Autoridad de los Recursos Acuáticos de Panamá (ARAP)

E.S.D.

Respetada Licenciada Torrijos:

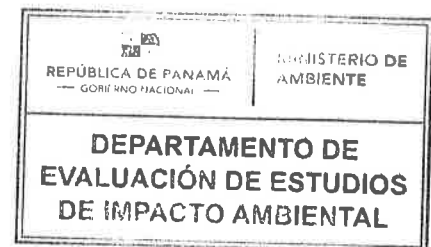
Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Año y Mes de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

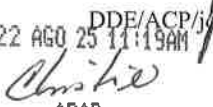
Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

Nº de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**
Fecha de Tramitación (AÑO): **2022**
Fecha de Tramitación (MES): **MAYO**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO P.
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.



2022 AGO 25 11:19AM
DDE/ACP/jas

ARAP

VENTANILLA UNICA

Alejo, Calle Bragg, Edificio 904
República de Panamá
Teléfono: 306-1111
Email: info@ambiente.gob.pa

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

Panamá, 24 de agosto de 2022
DEIA-DEEIA-UAS-0151-2408-2022

Arquitecta
LOURDES DE LORÉ
Unidad Ambiental Sectorial
Ministerio de Vivienda y Ordenamiento Territorial (MIVIOT)
E.S.D.


Respetada Arquitecta de Loré:

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Año y Mes de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

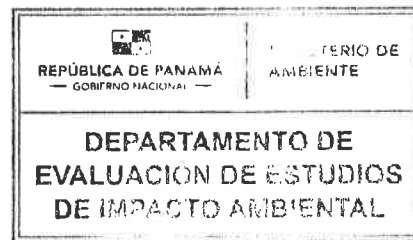
Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

N° de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**
Fecha de Tramitación (AÑO): **2022**
Fecha de Tramitación (MES): **MAYO**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO P.
Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

DDE/ACP/jos



MINISTERIO DE VIVIENDA Y
ORDENAMIENTO TERRITORIAL
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN TERRITORIAL
No. De Control: **137- E**
Fecha: **24-8-2022**
Recibido por: **E. LEDEMP**

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

Panamá, 24 de agosto de 2022
DEIA-DEEIA-UAS-0151-2408-2022

Ingeniera
ATALA MILORD
Unidad Ambiental Sectorial
Ministerio de Salud (MINSA)
E.S.D.

Respetada Ingeniera Milord:

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Año y Mes de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, denominado: **“AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA”**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

Nº de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Fecha de Tramitación (AÑO): **2022**

Fecha de Tramitación (MES): **MAYO**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO P.

Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

DDE/ACP/ds



300
puzo

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

MEMORANDO-DEEIA-0495-2408-2022

PARA: KRISLLY QUINTERO
Directora Regional de MiAmbiente – Chiriquí



DE: DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

ASUNTO: Envío de respuesta a primera nota aclaratoria de EsIA
FECHA: 24 de agosto de 2022

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Ingresar Mes y Año de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, del proyecto denominado: **“AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA”**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 8 del Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

Nº de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Fecha de Tramitación (AÑO): 2022

Fecha de Tramitación (MES): MAYO

DDE/ACP/jas

W. D. Dolega
24-8-22
3215

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

www.miambiente.gob.pa

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

MEMORANDO-DEEIA-0495-2408-2022

PARA: JOSÉ VICTORIA

Director de Áreas Protegidas y Biodiversidad, *encargado*

DE:

DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.

Director de Evaluación de Impacto Ambiental



ASUNTO: Envío de respuesta a primera nota aclaratoria de EsIA

FECHA: 24 de agosto de 2022

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Ingresar Mes y Año de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, del proyecto denominado: **“AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA”**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 8 del Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

Nº de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Fecha de Tramitación (AÑO): 2022

Fecha de Tramitación (MES): MAYO

DDE/ACP/jes
AP

arch
ENCUENTRO 5:00H
18:00H 24 AGO 2022

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

www.miambiente.gob.pa



DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

MEMORANDO-DEEIA-0495-2408-2022

PARA: ALEX DE GRACIA
Director de Información Ambiental, Encargado

DE: DOMILUIS DOMÍNGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

ASUNTO: Verificación de Coordenadas

FECHA: 24 de agosto de 2022



En seguimiento a MEMORANDO-DEEIA-0338-0806-2022, solicitamos adicionar a la cartografía generada, las coordenadas del polígono del cajón pluvial y puntos del desvío provisional del cajón pluvial, vado temporal, sitio de inspección SINAPROC, pruebas de los pozos sépticos, sitio de descarga de aguas residuales, coordenadas de protección de la quebrada Grande y quebrada El Pueblo presentados en la respuesta a la primera nota aclaratoria, al Estudio de Impacto Ambiental categoría II, denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**, la cual incluya Cobertura Boscosa, Uso de Suelo, Topografía, Cuencas Hidrográficas, Áreas Protegidas e Imagen Satelital.

Las coordenadas se encuentran en DATUM de ubicación WGS84 y se ubican en la carpeta compartida W10.232.9.19\DEEIA DIAM. Adjuntamos coordenadas impresas.

Adicionalmente, solicitamos que se remita la cartografía del proyecto en formato KMZ.

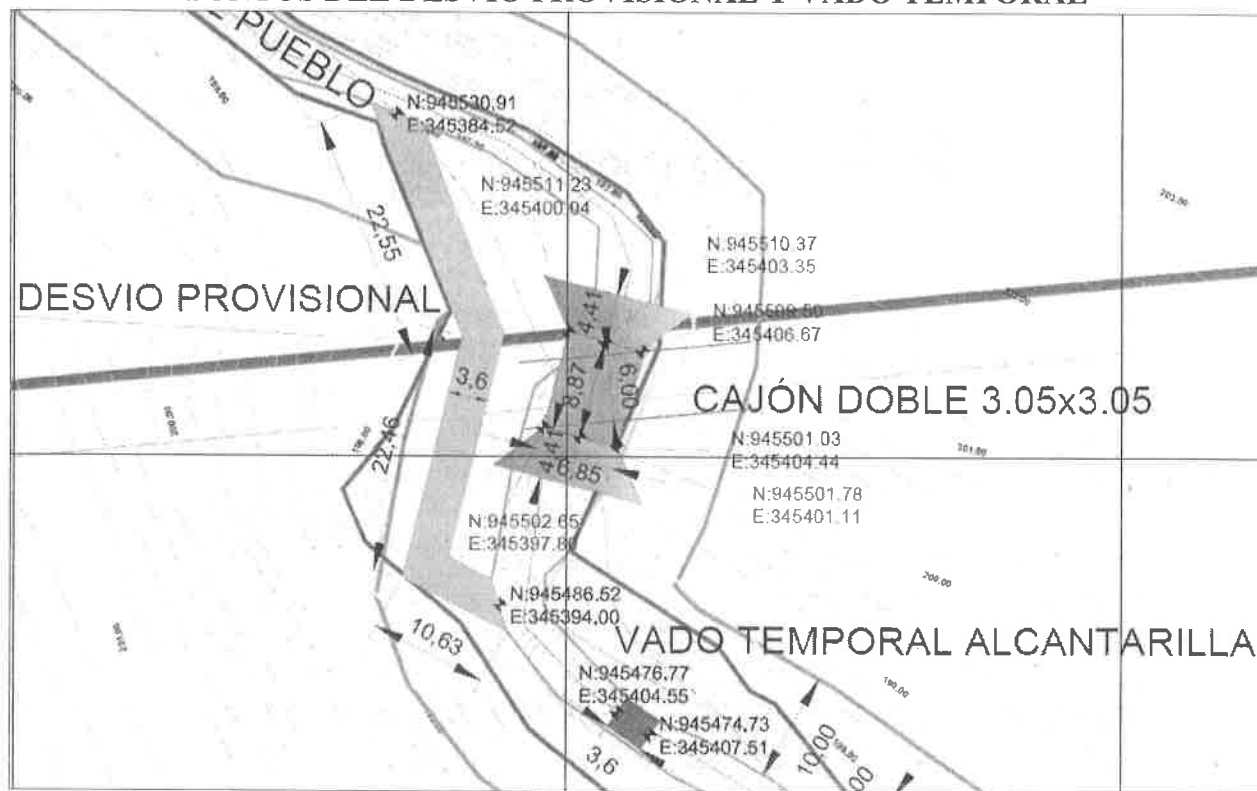
Agradecemos emitir sus comentarios fundamentados en el área de su competencia, a más tardar cinco (5) días hábiles del recibido de la nota.

COORDENADAS DEL POLIGONO DEL CAJÓN PLUVIAL

	E	N	
1	345400.04	945511.23	ENTRADA NORTE OESTE
2	345403.35	945510.37	ENTRADA NORTE ESTE
3	345397.80	945502.65	SALIDA SUR OESTE
4	345404.44	945501.03	SALIDA SUR ESTE
5	345403.35	945510.37	CENTRO ENTRADA
6	345397.80	945502.65	CENTRO SALIDA



PUNTOS DEL DESVIO PROVISIONAL Y VADO TEMPORAL



SITIO DE INSPECCIÓN SINAPROC

✦ El terreno a desarrollar se encuentra en las coordenadas sexagesimales $8^{\circ} 33'04.30''$ N $82^{\circ}24'16.93''$ W.

PRUEBAS DE LOS POZOS SÉPTICOS

N°	Norte	Este	Tiempo min para deceso de 1"
1	945428.02	345250.266	15.21
2	945457.682	345315.895	14.9
3	945479.464	345387.238	14.7
4	945485.999	345512.414	14.95
5	945455.25	345532.304	15.05
6	945504.606	345568.977	15.02
7	945483.537	345571.982	15.20
7	945508.292	345601.695	14.78
9	945428.547	345596.909	14.8
10	945437.225	345640.475	14.65
11	945390.488	345654.717	15.11

SITIO DE DESCARGA DE AGUAS RESIDUALES

E: 345387.86. N: 945491.53

COORDENADAS DE PROTECCIÓN DE LA QUEBRADA GRANDE

E:	345646.06
N:	945550.09
E:	345637.49
N:	945533.97
E:	345669.15
N:	945541.81

COORDENADAS DE PROTECCIÓN QUEBRADA EL PUEBLO

E: 345384.52		E: 345394.00
N: 945530.91		N: 945486.52
E: 345400.04		E: 345394.00
N: 945511.23		E: 345404.55
E: 345403.35		N: 945476.77
N: 945510.37		E: 345407.50
E: 345406.67		N: 945474.73
N: 945509.50		E: 345407.50
N: 945501.03		N: 945474.73
E: 345404.44		
E: 345401.11		
N: 945501.78		
E: 345397.80		
N: 945502.65		

DDE/ACP/jjs

R.

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

MEMORANDO-DEEIA-0495-2408-2022

PARA: BENITO RUSSO
Director de Política Ambiental

DE: DOMINGUEZ E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental



ASUNTO: Envío de respuesta a primera nota aclaratoria de EsIA
FECHA: 24 de agosto de 2022

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Ingresar Mes y Año de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, del proyecto denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 8 del Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

Nº de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Fecha de Tramitación (AÑO): 2022

Fecha de Tramitación (MES): MAYO

DDE/ACP/jcf

MIAMBIENTE DIPA

24/AGO/22 3:19PM

RECIBIDO POR:

[Signature]

Atención, C.A. o Brindley (2011) 2012
República de Panamá
Tel. 507/500 0855

www.miambiente.gob.pa

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

MEMORANDO-DEEIA-0495-2408-2022

PARA: **KARIMA LINCE**
Directora de Seguridad Hídrica, encargada.

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



ASUNTO: Envío de respuesta a primera nota aclaratoria de EsIA

FECHA: 24 de agosto de 2022

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Ingresar Mes y Año de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, del proyecto denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo No. 123 de 14 de agosto de 2009, modificado por el artículo 8 del Decreto Ejecutivo No. 155 de 5 de agosto de 2011, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

Nº de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Fecha de Tramitación (AÑO): 2022

Fecha de Tramitación (MES): MAYO

DDE/ACP/ms



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

www.miambiente.gob.pa

DEPARTAMENTO DE EVALUACIÓN DE ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL

Panamá, 24 de agosto de 2022
DEIA-DEEIA-UAS-0151-2408-2022

Magister
MAGIN MORENO
Alcalde del distrito de Dolega
Municipio de Dolega
E.S.D.

Respetado Licenciado Pimentel:

Le informamos que en la siguiente página web <http://prefasia.miambiente.gob.pa/consultas/> (Ingresar Número de Expediente, Año y Mes de Tramitación y hacer click en Consultar), está disponible respuesta a la primera información aclaratoria del EsIA Categoría II, denominado: **"AQUA RELAX AND SPORT DOLEGA"**, a desarrollarse en el corregimiento y distrito de Dolega, provincia de Chiriquí, cuyo promotor es **EXCELLENCE WATER EXPERIENCE CORP.**

Tal como dispone el artículo 42 del Decreto Ejecutivo N°. 123 de 14 de agosto de 2009, agradecemos enviar sus comentarios a más tardar cinco (5) días hábiles después de haberlo recibido. Así mismo, con fundamento en el artículo 10 del referido Decreto Ejecutivo, le agradecemos emitir su informe técnico fundamentado en el área de su competencia.

N° de expediente: **DEIA-II-T-035-2022**

Fecha de Tramitación (AÑO): **2022**

Fecha de Tramitación (MES): **MAYO**

Sin otro particular, nos suscribimos atentamente.


ANALILIA CASTILLERO P.

Jefa del Departamento de Evaluación de
Estudios de Impacto Ambiental.

DDE/ACP/MS

