

MINISTERIO DE AMBIENTE
DIRECCION DE INFORMACION AMBIENTAL

Tel. 500-0855 – Ext. 6715/6047

MEMORANDO – DIAM – 0676 – 2021

Para: Domiluis Domínguez E.
Director de Evaluación de Impacto Ambiental

De: Diana Laguna
Directora

Asunto: Verificación de coordenadas

Fecha: Panamá, 2 de julio de 2021

En atención al memorando **DEEIA-0407-2406-2021**, donde se solicita generar una cartografía que permita determinar, la ubicación y superficie del Estudio de Impacto Ambiental categoría II, titulado "CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE UN CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DE CEMENTO Y CEMENTALES", cuyo promotor es ULTRACEM PANAMÁ,S.A., le informamos lo siguiente:

Con los datos proporcionados se generaron datos puntuales de calidad de aire, monitoreo de ruido, prospección arqueológica, y dos polígonos; polígono 1 con una superficie de 1ha + 1,043.52 m² (se encuentra 100% dentro del polígono 2) y polígono 2 con una superficie de 2 ha + 5,005.38 m², los mismos se encuentran fuera del SINAP; de acuerdo a Uso Propuesto – Ley 21, los datos se encuentran 100 % dentro de la Zona de Empleo-industria y oficina.

De acuerdo a la Cobertura Boscosa y Uso de la Tierra, año 2012, los datos proporcionados se ubican dentro de las categorías de: área poblada, afloramiento rocoso y tierra desnuda, pasto; de acuerdo a la Capacidad Agrológica los datos se encuentran dentro del Tipo VII.

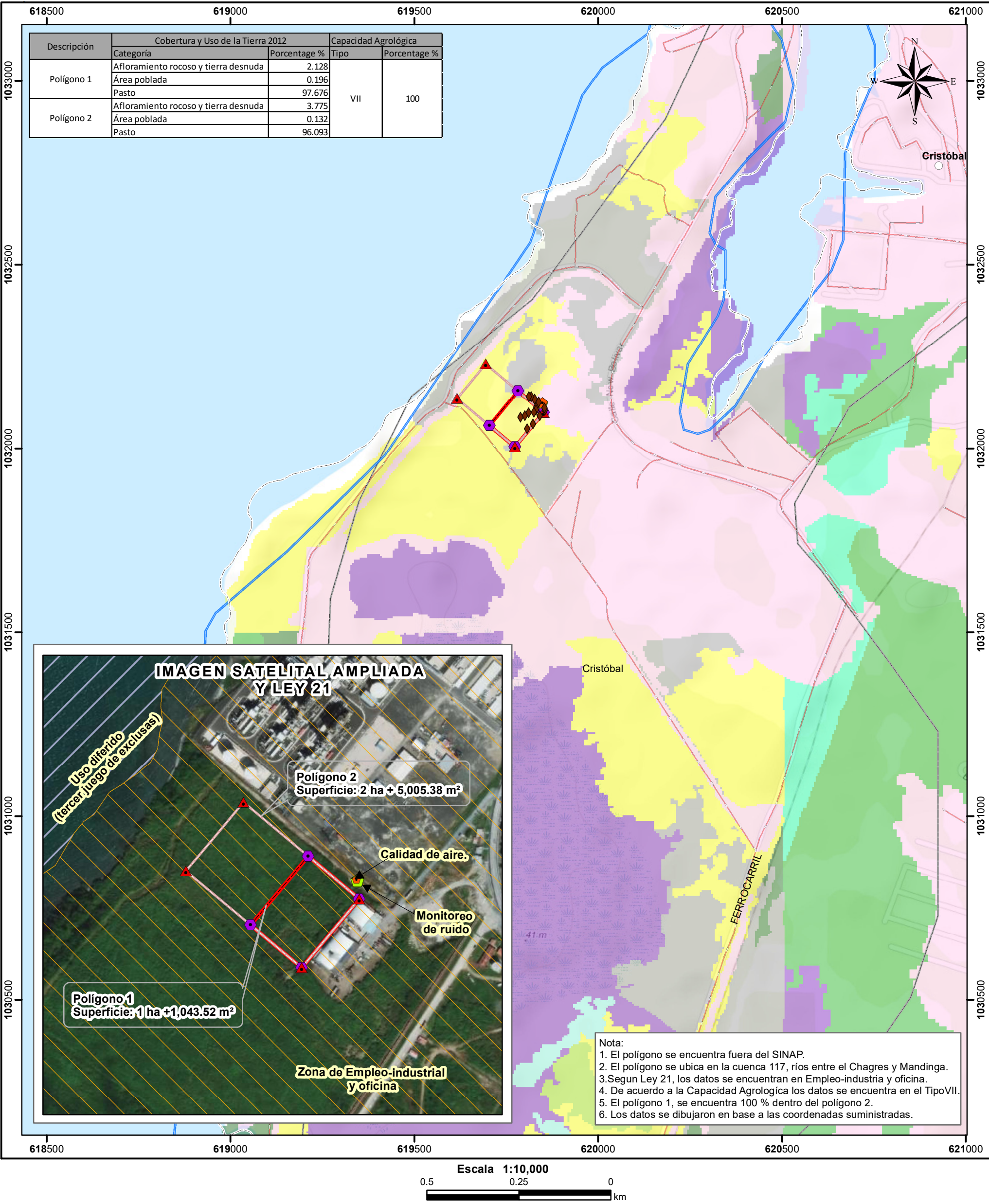


REPÚBLICA DE PANAMÁ

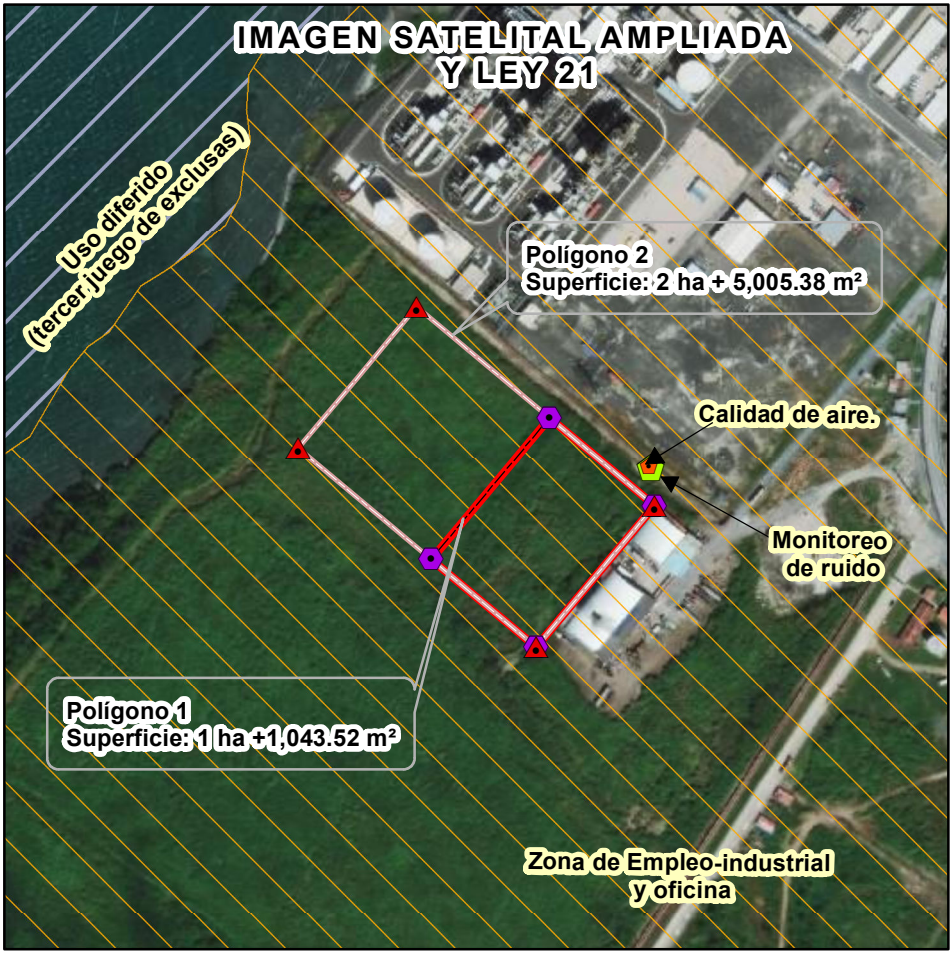
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE AMBIENTE

PROVINCIA Y DISTRITO DE COLÓN, CORREGIMIENTO DE CRISTÓBAL, ESTUDIO CAT. II, "CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DE UN CENTRO DE DISTRIBUCIÓN DE CEMENTO Y CEMENTALES" .

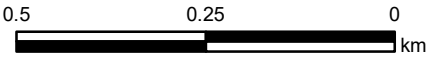


Descripción	Cobertura y Uso de la Tierra 2012		Capacidad Agrológica	
	Categoría	Porcentage %	Tipo	Porcentage %
Polígono 1	Afloramiento rocoso y tierra desnuda	2.128	VII	100
	Área poblada	0.196		
	Pasto	97.676		
Polígono 2	Afloramiento rocoso y tierra desnuda	3.775	VII	100
	Área poblada	0.132		
	Pasto	96.093		



Nota:
1. El polígono se encuentra fuera del SINAP.
2. El polígono se ubica en la cuenca 117, ríos entre el Chagres y Mandinga.
3. Según Ley 21, los datos se encuentran en Empleo-industria y oficina.
4. De acuerdo a la Capacidad Agrológica los datos se encuentran en el Tipo VII.
5. El polígono 1, se encuentra 100 % dentro del polígono 2.
6. Los datos se dibujaron en base a las coordenadas suministradas.

Escala 1:10,000



LEYENDA



- Lugares Poblados
- Puntos
- Calidad de aire
 - Monitoreo de ruido
 - Vértice Polígono1
 - Vértice Polígono2
 - Prospección
 - Ríos y quebradas
 - Red Vial
- Polígono
- Polígono 1
 - Polígono 2

- Límite de Corregimientos
 - Límite de Capacidad Agrológica
- TipoVII-
No arable, con limitaciones muy severas, apta para pastos, bosques, tierras de reserva.
- Uso Ley 21
- Uso diferido (tercer juego de esclusas)
 - Empleo-industrial y oficinas

- Cobertura y Uso de la Tierra 2012
- Afloramiento rocoso y tierra desnuda
 - Bosque de mangle
 - Bosque latifoliado mixto maduro
 - Bosque latifoliado mixto secundario
 - Pasto
 - Rastrojo y vegetación arbustiva
 - Superficie de agua
 - Vegetación baja inundable
 - Área poblada

Sistema de Referencia Espacial:
Sistema Geodésico Mundial de 1984
Proyección Universal Transversal de Mercator
Zona 17 Norte

Ministerio de Ambiente
Dirección de Información Ambiental
Departamento de Geomática

Fuente: - Instituto Nacional de Estadística y Censo
- Ministerio de Ambiente
- Imagen ESRI
- Memorando DEEIA-0407-2406-2021