

	MINISTERIO DE AMBIENTE Y ENERGÍA SECRETARÍA TÉCNICA NACIONAL AMBIENTAL		Código: ST-SIG-F-002
	Formulario Interno de Revisión Geoespacial		Rige a partir de: 20-12-2018
Solicitud de Cambio N°: 01	Elaborado por: Grupo SIG	Aprobado por: Comisión Plenaria Resolución N° 3173-2018-SETENA	Versión 01 Pág. 1 / 3

Número de Expediente	D1-0649-2020
Nombre del Proyecto	Nuevo edificio de la Policía Penitenciaria y Construcción de espacios de alojamiento para la población privada de libertad por delitos por crimen organizado en el CAI Jorge Arturo Montero Castro
Fecha de Asignación al Analista SIG	2020-12-07

COORDENADAS GEOGRÁFICAS DEL PROYECTO – CRTM05

Latitud	Longitud	Detalle de las Coordenadas
1 100 376,559	475 185,153	COORDENADA MEDIA DEL EDIFICIO PARA ALOJAR A LOS PRIVADOS DE LIBERTAD
1 100 409,066	474 865,506	COORDENADA MEDIA DEL EDIFICIO DE LA POLICIA PENITENCIARIA

CARACTERIZACIÓN GEOESPACIAL

CARACTERÍSTICAS	SI	NO	NA	ND	INFORMACIÓN DETALLADA
En esta propiedad se han tramitado otros expedientes	X				D1-9183-2012, D1-8259-2012, D1-9060-2012, D1-11217-2013, D1-9843-2013, D1-12979-2014, D1-12985-2014, D1-14428-2015, D1-15115-2015, D1-15816-2015, D2-14688-2015, D2-19070-2017, D2-20716-2017, D2-20814-2017, D1-23849-2018, D1-23853-2018, D2-0211-2020 (Ninguno se ubica en la huella constructiva).
Cobertura SNIT y FONAFIFO, presente dentro del AP	X				Bosque secundario (no afecta la huella constructiva), no forestal, pastos (SINAC, 2013). Uso urbano, café y agua (FONAFIFO, 2005).
Características del terreno (relieve)	X				Clase IV, agropecuario con limitaciones fuertes y Clase VIII, protección forestal (sector sur y este). Terreno suavemente ondulado con pendiente entre 2 y 15%. Sector sur y este presenta terreno escarpado con pendiente mayor a 60%.
Cercanía a fallas geológicas (indicar distancia)		X			
El proyecto se ubica dentro de un área bajo influencia volcánica de cenizas y posible efecto de lluvia ácida		X			
El proyecto se ubica dentro de un área propensa a deslizamientos		X			

El área en donde se desarrollará el proyecto presenta periodos de retorno de inundaciones		X			
El proyecto se ubica dentro de un área bajo influencia de tsunamis		X			
El proyecto se encuentra afectado por alguna naciente o pozo, o por su radio de protección	X				Concesión del río Bermúdez en el sector norte. En el sector norte se ubica el pozo AB-686 y el AB-2319
Existen cuerpos de agua dentro o en un radio de 50 metros alrededor del área en donde se desarrollará el proyecto	X				La propiedad colinda al sur y al este con el río Virilla. Además, el río Bermúdez cruza la propiedad en el sector norte.
El proyecto se desarrollará en un área con restricciones por ICAA	X				El sector norte de la propiedad se ubica sobre el área de recarga acuífero Puente Mulas (no tiene injerencia sobre la huella constructiva). La huella constructiva del edificio de los privados de libertad se ubica sobre la zona A del AyA.
El proyecto se desarrollará sobre un acuífero (cuál)		X			
El proyecto se desarrollará en una zona con vulnerabilidad acuífera (SENARA)	X				Vulnerabilidad alta (pequeño sector al norte de la propiedad), media (sector sur, que comprende la huella constructiva) y baja (sector noreste de la propiedad).
El sector donde se desarrollará el proyecto presenta datos de recarga (SENARA)	X				Recarga baja (sector norte de la propiedad) y media (sector de la huella constructiva).
El proyecto se ubica dentro de la Zona de Amortiguamiento Parque Nacional Marino Las Baulas		X			
El proyecto se ubica dentro de la Zona de Recarga de Vásquez de Coronado		X			
El proyecto se ubica dentro del desarrollo urbanístico Eco Residencial Villa Real		X			
El proyecto se ubica dentro de la Zona Protectora de Barva		X			
El proyecto se desarrollará dentro de un corredor biológico		X			
El proyecto se desarrollará dentro de un área silvestre protegida		X			
El proyecto se desarrollará dentro de una reserva indígena		X			
El proyecto se desarrollará en un área con humedales		X			
El proyecto se desarrollará dentro de la Zona Marítimo Terrestre		X			

El cantón donde se desarrollará el proyecto cuenta con Incorporación de la variable ambiental en el POT's, aprobada por SETENA		X			
El proyecto se encuentra afectado por el Poliducto RECOPE o por su radio de protección		X			
El proyecto se verá afectado por el cono de Aproximación de Campos de Aterrizaje	X				

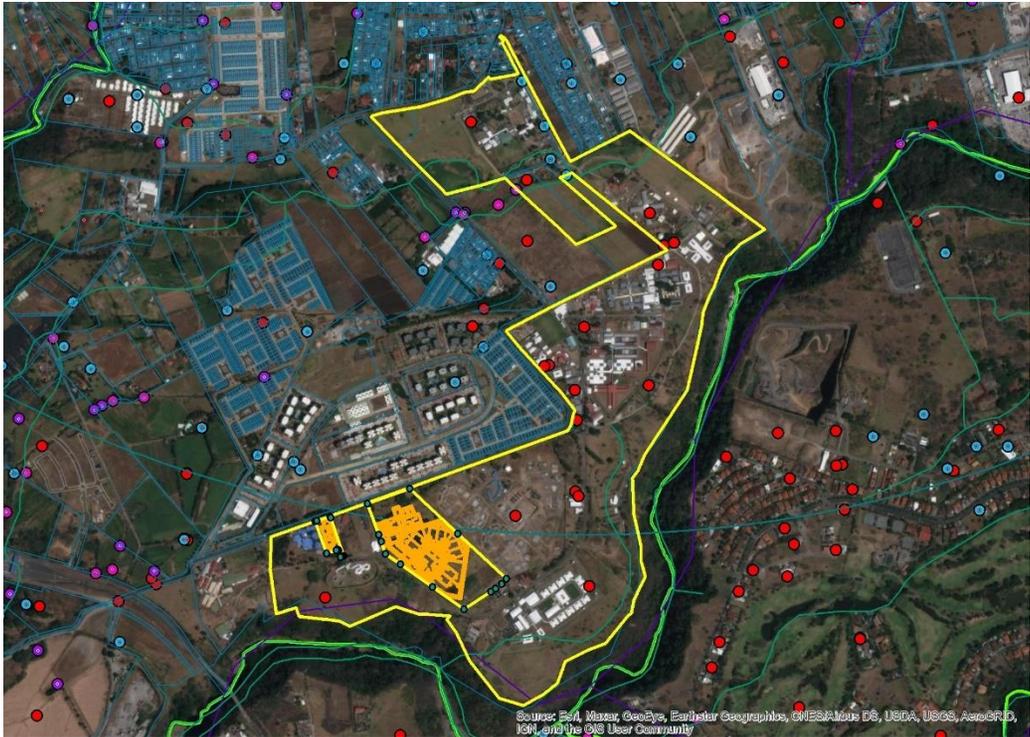
NOTA: Todas las medidas dadas en esta revisión son aproximadas.

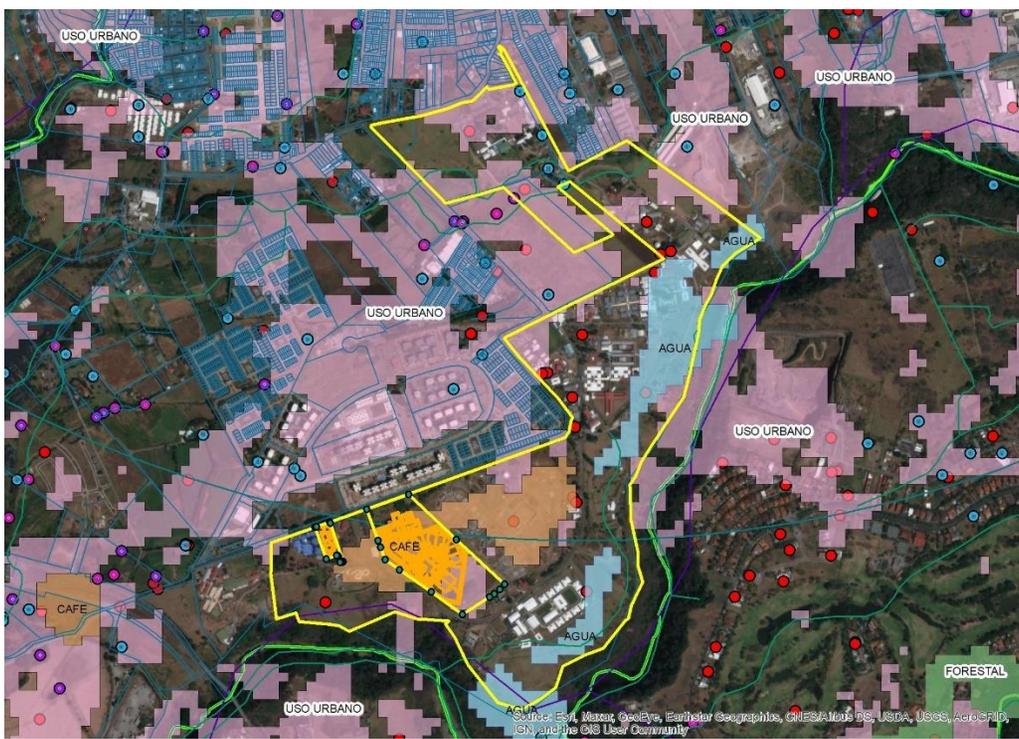
NA: no aplica.

ND: no hay datos.

Nombre del Analista SIG	Annie Vargas Hernández
Fecha de Revisión (GSIG)	10/12/2020
Firma	

Imagen de Revisión Geoespacial SIG





Cobertura 2005



Cobertura 2013