

SABGOB

**SECRETARÍA
ANTICORRUPCIÓN
Y BUEN GOBIERNO**

**Realizar Vuelo Fotogramétrico mediante Vehículo
Aéreo No Tripulado (VANT), apoyado en un punto de
control ligado a la Red Geodésica Nacional Activa
del INEGI, para la generación de información
geoespacial de precisión.**

Datos Generales

Instancia Gubernamental

INSTITUTO GEOGRÁFICO Y CATASTRAL

Tipo de servidor publico

No titular

Tipo de responsable del gasto

Comisión costeadada por el sujeto obligado

Ejercicio

2026

Periodo que se reporta

julio

Tipo de viaje

Local

Número de personas acompañantes

0

Importe ejercido por el total de acompañantes

0.00

Datos de la comisión

País de origen

México

Estado de origen

Quintana Roo

Ciudad de origen

Chetumal

Municipio de origen

Othón P. Blanco

País de destino

México

Estado de destino

Quintana Roo

Ciudad de destino

CHEMUYIL

Motivo del encargo o comisión

Realizar Vuelo Fotogramétrico mediante Vehículo Aéreo No Tripulado (VANT), apoyado en un punto de control ligado a la Red Geodésica Nacional Activa del INEGI, para la generación de información geoespacial de precisión

Fecha de salida

07/02/2026 - 06:00

Fecha de regreso

07/02/2026 - 23:00

Datos de la partida

Gasto total en pasaje (aéreo + terrestre)

0.00

Hospedaje

0.00

Viáticos ministrados

821.17

Viáticos comprobados

821.17

Viáticos no comprobables

0.00

Importe ejercido por partida de viáticos

821.17

Viáticos en el país

En caso de que se haya seleccionado la partida 3751 VIÁTICOS EN EL PAÍS, proporcione los siguientes datos:

Alimentación

821.17

Recurso económico

Estatad

Importe total erogado con motivo del encargo o comisión

821.17

Importe total no erogado

0.00

Quintana Roo

Ciudad de origen

Chetumal

Municipio de origen

Othón P. Blanco

País de destino

México

Estado de destino

Quintana Roo

Ciudad de destino

CHEMUYIL

Motivo del encargo o comisión

Realizar Vuelo Fotogramétrico mediante Vehículo Aéreo No Tripulado (VANT), apoyado en un punto de control ligado a la Red Geodésica Nacional Activa del INEGI, para la generación de información geoespacial de precisión

Fecha de salida

07/02/2026 - 06:00

Fecha de regreso

07/02/2026 - 23:00

Datos de la partida

Gasto total en pasaje (aéreo + terrestre)

0.00

Hospedaje

0.00

Viáticos ministrados

821.17

Viáticos comprobados

0.00

Viáticos no comprobables

821.17

Importe ejercido por partida de viáticos

821.17

Viáticos en el país

En caso de que se haya seleccionado la partida 3751 VIÁTICOS EN EL PAÍS, proporcione los siguientes datos:

Alimentación

821.17

Recurso económico

Estatat

Importe total erogado con motivo del encargo o comisión

821.17

Importe total no erogado

0.00

Fecha de entrega del informe

2026-07-08

Reportes**Actividades realizadas**

Se proceso un punto estático base ligado a la RGNA del INEGI, se colocaron 6 CGP en modo RTK con equipo GNSS Emlid Reach RS2, se realizó un vuelo fotogramétrico en la localidad de Chemuyil con el dron DJI Matrice 300 RTK a una altura de 120 m en un área de 90 ha.

Resultados obtenidos

Se obtuvo una ortoimagen en alta resolución en proyección WGS84 Zona 16N de la localidad de Chemuyil y alrededores con un GSD de 3.5 cm por pixel.

Contribuciones

Con este trabajo, se facilitan los trabajos de gabinete de localización, trazo, georreferenciación y generación de cuadros de construcción con coordenadas utm de predios ubicados en dicha localidad.

Conclusiones

La generación de ortofotos de alta resolución realizadas por este instituto optimiza la actualización de la base de datos catastral. Esta metodología agiliza la delimitación precisa de predios, garantizando cartografía oficial confiable, indispensable para la toma de decisiones fiscales y la planificación del ordenamiento territorial.

Datos de la información**Periodo de actualización**

julio - septiembre

Fecha de actualización de la información

2026-07-08

Fecha de validación de la información

2026-07-08

Área(s) o unidad(es) administrativas que genera(n) o posee(n) la información

DIRECCIÓN DE PLANEACION, VALUACIÓN Y DE MEJORA REGULATORIA

Importe total de la comisión

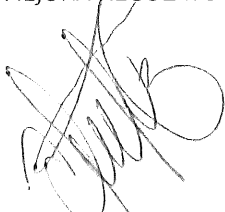
821.17

Nombre completo

JONAS GUTIERREZ POOT

Cargo

JEFE DE DEPARTAMENTO VALUAIÓN CATASTRAL Y DE MEJORA REGULATORIA


Jonas Gutierrez Poot
COMISIONADO

(Nombre y firma)

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR LA VERDAD QUE LOS DATOS ASENTADOS EN ESTE INFORME SON VERDADEROS, ASÍ COMO LA DOCUMENTACIÓN ANEXA QUE REÚNE LOS REQUISITOS FISCALES EFECTIVAMENTE EXPEDIDA POR LOS PRESTADORES DE SERVICIO Y QUE ESTOS CORRESPONDEN A LOS CONCEPTOS DE GASTOS AUTORIZADOS EN LOS LINEAMIENTOS PARA REGULAR EL OTORGAMIENTO DE VIÁTICOS Y PASAJES EN LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA CENTRAL Y PARAESTATAL DEL ESTADO DE QUINTANA ROO.