

MEMORANDUM S/N



A Ing. Francisco Herrera
Director de Información y Promoción

ASUNTO Informe - Fotointerpretación de Imágenes
Land Sat 5 - TM - Julio

FECHA Lima , 31 de Julio de 1996

Adjunto al presente remito a usted el Informe correspondiente a la fotointerpretación de Imágenes Land Sat 5 - TM que se han trabajado en el mes de Julio . Estos son :

15 fi Ana María
16 fi Río Calleria
17 m Puerto Bolívar
17 n Pucallpa

Atentamente ,

Ing. Carlos Albán A.

MEMORANDUM S/N



A Ing. Francisco Herrera
 Director de Información y Promoción

ASUNTO Informe - Fotointerpretación de Imágenes
 Land Sat 5 - TM - Julio

FECHA Lima , 31 de Julio de 1996

Adjunto al presente remito a usted el Informe correspondiente a la fotointerpretación de Imágenes Land Sat 5 - TM que se han trabajado en el mes de Julio . Estos son :

- 15 fi Ana María
- 16 fi Río Calleria
- 17 m Puerto Bolívar
- 17 n Pucallpa

Atentamente ,

Ing. Carlos Albán A.

Fotointerpretación de Imágenes Land Sat 5 TM

Proyecto Oriente

Las imágenes Land Sat 5 - TM Proyecto Oriente interpretadas durante el mes de julio fueron las siguientes :

- 15 fi Ana María
- 16 fi Río Calleria
- 17 m Puerto Bolívar
- 17 n Pucallpa

Ubicación.-

Están ubicadas en la cuenca de Ucayali entre las coordenadas 7°00' - 8°00' de latitud sur y 74°00' - 74°30' de longitud oeste las dos primeras y 8°00' - 8°30' de latitud sur y 74°30' - 76°00' de longitud oeste las 2 últimas . Tuvieron como base las imágenes Land Sat 5 proporcionadas por el Laboratorio de Imágenes de INGEMMET , así mismo adicionalmete se usaron los mapas fotogramétricos e imágenes Thematic Mapper del Instituto Geográfico Nacional .

Hidrografía.-

La red hidrográfica está conformada por quebradas y ríos , entre los que destacan los siguientes : Anapia , Cushuscaya , Contaya , Utoquina , Shaypaya , Juantia y Aguaytia que drenan sus aguas hacia el río Ucayali .

Estratigrafía.-

Las unidades litoestratigráficas más antiguas que probablemente afloran en el área pertenecen al Paleozoico - Ordoviciano inferior a medio conocidos con el nombre de Formación Contaya y se ubican en la parte oeste de la Hoja de Ana María . En orden cronológico le siguen rocas mesozoicas del Cretáceo inferior (Grupo Oriente) y Cretáceo

superior (Formaciones Chonta , Vivian , Casablanca) , formaciones cenozoicas del Paleógeno (Yahuarango , Pozo , Chambira) y afloramientos Neógenos (Formación Ipururo) . Finalmente durante el Cuaternario - Pleistoceno se han acumulado vastas extensiones de depósitos aluviales .

Rocas Intrusivas .-

En el área fotointerpretada no se han identificado afloramientos de rocas intrusivas .

Estructuras Geológicas .-

Los afloramientos rocosos están plegados y fallados con estructuras de extensión regional y local . Entre los plegamientos destacan los anticlinales de Pisqui , Aniampa , Juantía , Jarco , Aguaytia y Zorrillos y sinclinales como el de Pindango .

Lima , 31 de Julio de 1996