

ANEXO E1. GEOTOPO DE CATEGORIA ESTRATIGRÁFICA

		Observaciones Generales
Geotopo	Roca Aflorante en el Caño Dume	<p>Definido dentro de este proyecto como rocas asociadas a la parte inferior de las costras ferruginosas. Para este caño se reporta en este estudio, Intercalaciones de capas delgadas de cuarzoarenitas media a muy fina a limolitas con cemento ferruginoso y cuarzoarenitas no cementada de grano muy fino (depósitos de levee). Seguido por una capa gruesa de cuarzoarena blanca no cementada de grano fino, subangulares, granodecreciente hasta grano muy fino (Relleno de Canal).</p> <p>Posteriormente Intercalación de capas medias de cuarzoarenitas finas a limolitas con cemento ferruginoso, con capas medias blancas de cuarzoarena no cementada de grano muy fino (depósitos de levee). Suprayaciendo a dichas capas se observa una Capa muy gruesa de cuarzoarena blanca no cementada de grano fino, subangulares, granodecreciente hasta grano muy fino (Relleno de Canal).</p>
Localización	Plancha 274 Vichada. Columna en: X= 1153576 Y=950558 Z=145	
Tipo de Interés	Científico	
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS		
Primer Reporte en la Zona		

ANEXO E2. GEOTOPO DE CATEGORIA ESTRATIGRÁFICA

		Observaciones Generales
Geotopo	Caño Chupabe Caño Dume	El Caño Dume y Caño Chupabe son de importancia para el estudio de análogos de ambientes fluviales modernos, permitiendo observar los procesos asociados a estos ambientes y sus depósitos, para así aplicar esta información al estudio de rocas antiguas depositadas en estos ambientes. Asi mismo, el caño Chupabe y Caño Dume, generan también registro estratigráfico de interés, al dar información de procesos y procedencia de sedimentos de sus cuencas.
Localización	Plancha 274 Vichada.	
Tipo de Interés	Científico	
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS		

ANEXO E3. GEOTOPOS DE CATEGORIA PETROGRÁFICA Y MINERALÓGICA.

		Observaciones Generales
Geotopo	Litologías aflorantes del área de estudio	El análisis de las características mineralógicas y petrográficas de las muestras obtenidas en la zona, evidencian procesos de cementación con altos contenidos de hierro y posibles condiciones sub aéreas. Así mismo se observa variaciones composicionales y granulométrica de las rocas como Cuarzoarenitas ferruginosas de granos muy fino a medio, Litoarenitas ferruginosas de grano medio y grueso y Wacas de cuarzo de grano fino a medio. La presencia de líticos negros más densos posiblemente sean productos de variaciones mineralógicas de interés. Se destacan los cuarzoesquistos intensamente fracturados, dado que podrían ser evidencia posiblemente de un impacto, basado en evidencias petrográficas.
Localización	Departamento del Vichada Plancha 274	
Tipo de Interés	Científico - Económico	

REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

BAYONA, G., VALENCIA, A., MORA, A., RUEDA, M., ORTÍZ, J. & MONTENEGRO, O. (2008): Estratigrafía y procedencia de las rocas del Mioceno en la parte distal de la cuenca antepaís de los Llanos de Colombia.- GEOLOGÍA COLOMBIANA, 33, pp. 23-46, 13 Figs., Bogotá.

ANEXO E4. GEOTOPO DE CATEGORIA GEOMORFOLÓGICO

		Observaciones Generales
Geotopo	Caño Chupabe y Caño Dume	Estos ríos y caños adicionalmente presentan un interés con relación a los procesos hidrológicos y de geformas asociadas a su desarrollo, tales como meandros, meandro abandonados, llanuras de inundación, terrazas, y depósitos de barras y playas.
Localización	Departamento del Vichada Plancha 274	
Tipo de Interés	Científico – Económico - Turístico	
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS		

ANEXO E5. GEOTOPO DE CATEGORIA HIDROGEOLÓGICA

		Observaciones Generales
Geotopo	Caño Chupabe y Caño Dume	El caño Chupabe y el caño Dume es vía de transporte, fuente de alimento y de importancia turística; principalmente para las comunidades indígenas ubicadas en la zona. Además, contiene sitios de interés cultural y religioso para dichas comunidades. El dominio de la geomorfología de la región está dirigido por los procesos fluviales en general.
Localización	Departamento del Vichada Plancha 274	
Tipo de Interés	Científico – Económico – Turístico - Cultural	
REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS		