Anexo 1. Actualización del Registro del Recurso Hídrico de la cuenca del rio Orito, en el marco de su PORH formulado

Concesiones

ID	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	TITULAR DEL PERMISO DEL PERMISO	PROYECTO/ACTIVIDAD	NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	CODIGO EXPEDIENTE	DIRECCIÓN SUJETO PASIVO	TIPO DE CENTRO POBLADO (VEREDA O CABECERA MUNICIPAL)	RESOLUCIÓN QUE OTORGA LA CONCESIÓN DE AGUAS	DESDE	HASTA	FUENTE DE ABASTECIMIENTO	TIPO DE FUENTE	TIPO DE CAPTACIÓN (ET EVALUACIÓN)	Grados	Minutos	Segundos	LATITUD	Grados	Minutos	Segundos	LONGITUD	ALTITUD (msnm)	CAUDAL OTORGADO (L/mseg)	CAUDAL APORTADO (L/mseg)	OFERTA HÍDRICA AFORO (l/s)	CAUDAL ECOLÓGICO (l/s)	CAUDAL DE ESTIAJE (l/s)	CAUDAL DISPONIBLE (l/s)	USO AUTORIZADO	UBICACIÓN EN LA CUENCA DEL RIO DIRTO	SUBCUENCA DEL RIO DIRTO	TRAMO ASOCIADO AL RIO DIRTO	GENERALIDADES	IMAGEN FOTO PUNTUAL	IMAGEN FOTO PANORAMICA	OBSERVACIONES
1	Putumayo	Orito	Lenibando Arrieta Hoyos Hoyos	Piscicola	14995189	CO-06-96-320-X-002-036-14	Vereda Yarumo, Predio : El Jaiparo, Orito, Putumayo	Vereda	261	7/03/2017	7/03/2022	Afloramiento Natural, afluente rio Yarumo	SUPERFICIAL	Afloramientos Natural y aguas lluvia	0:00	00:00	14:00	0:00	76	49	28,7	76,826	331	1,00	1,04	12				Piscicola	Sentrro de la cuenca	Rio Yarumo	Tramo No.3	Los piscinas se encuentran dentro del predio de capacion y de alojamiento por un afloramiento natural del rio Yarumo, para la cual tiene dos area, Cachama Blanca, Bocachico Amazónico y Cuiche. El predio cuenta con una extensión superficial de cuatro (4) hectáreas, y el área catastral al cual otea, dedicado principalmente a la siembra de pastos para el desarrollo de la ganadería y apicultura, cítricos, aguacate y piscicultura.			Para acceder al proyecto de cultivo de peces y funcionamiento de estanques piscícolas se toma la vía nacional que conduce del centro urbano del Municipio de Orito con Puerto Asís, antes de llegar al puente sobre el río Guamuez se toma la vía que conduce al corregimiento de Jaiparo, luego recorrido de la vía, caminando un recorrido de aproximadamente aproximos (500) metros hasta llegar a la finca del señor Hoyos.
2	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-12	Vereda Chorrayuco, Predio: Chorrayuco Orito, Putumayo	Vereda	1129	6/06/2019	6/06/2024	Q. el arral	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	02:00	25,20	0:54	76	4	5,7	76,068	314	5,25		Q.aral:1,014	113	170	300	Domésticos e industrial	Por fuera de la cuenca						
3	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-13	Vereda el Jardín Bajo Sector Cachiri, Orito, Putumayo	Vereda	1129	6/06/2019	6/06/2024	Q. La Bonita	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:54	57:00	18:00	0:53	76	59	53,6	76,098	314	0,33		Q. La Bonita:055	31	23	100	Domésticos e industrial	Por fuera de la cuenca						
4	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-11	vereda El Líbano, Predio:Finca Cristo Rey, Orito, Putumayo	Vereda	1129	6/06/2019	6/06/2024	Q. Mil 1	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	00:00	10:00	0:44	77	2	45,6	77,046	314	0,1		Q.Mil 1:20	6	2	12	Domésticos e industrial	Por fuera de la cuenca						
5	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-10	Barrio Alameda, Ronaldo (rio) Ripiera Orito, Orito, Putumayo	Cabecera Municipal	1129	6/06/2019	6/06/2024	Rio Orito 1	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	40:00	54:00	0:55	76	52	28,7	76,875	313	0,1	NO FUNCIONA	Rio Orito:OT005	11.500	5.550	20.350	Domésticos e industrial	Sentrro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.2	Se se está evaluando capacitar, proyecto de captación de agua para uso doméstico se realiza por medio del sistema de bombeo, el cual consta de una bomba de 1 HP de 3 pulgadas, a la entrada de agua para llenado de tanques, y otra general de la planta, se realiza por medio de agua lluvia que se almacena en tanques de 1000 litros, para luego pasar por un almacenamiento y toda agua no, radioactividad, se almacena en dos tanques superficiales con capacidad total de 10000 galones. El sistema de capación está compuesto por una bocatoma que funciona mediante bombas de succión ubicadas las cuales se encuentran a una distancia de 50 metros de la planta y son direccionadas hasta la planta de tratamiento de agua potable. Posteriormente el agua es almacenada en tanques para luego ser el agua potabilizada de almacenaje y distribuida, a los diferentes barrios, para la cual se cuenta con un medidor de flujo			NO FUNCIONA
6	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-09	Barrio colombia, Campamento, Orito, Putumayo	Cabecera Municipal	1129	6/06/2019	6/06/2024	Rio Orito 2	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	40:00	55:00	0:55	76	52	29,1	76,875	313	5,55	5,55	Rio Orito:OT005	11.500	5.550	20.350	Domésticos	Sentrro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.2	La Planta de Tratamiento hace su respectivo procedimiento, la cual de acuerdo a la información suministrada cuenta con dos tanques de almacenamiento de 5000 litros cada uno.			
7	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-08	Barrio colombia, Planta de procesamiento Cedecaqui, Orito, Putumayo	Cabecera Municipal	1129	6/06/2019	6/06/2024	Rio Orito 3	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	40:00	55:00	0:55	76	52	28,8	76,875	313	6,2	6,2	Rio Orito:OT005	11.500	5.550	20.350	Domésticos e industrial	Sentrro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.2	Los tanques de la cinda, según registros de capacion de medidor de flujo, el caudal capado para abastecer los tanques de almacenamiento de la empresa Ecoperind, representa un promedio de 2 L/s, el cual cuatro hipótesis de el caudal otorgado (2,5 L/s, 6,2 l/s industrial y 5 L/s domésticos) para cada área representa a 0,75 l/s. Los tanques para el poder abastecer también a los acueductos con un base capacidad de agua subterránea (Pozo) la cual se encuentra caracterizada por Corpoamazonia, mediante resolución 261 de 2017 "por la cual se otorga una concesión de aguas subterráneas" con expediente CO-06-96-320-X-002-036-10 con la cantidad total de 0,1 l/s para uso domestico.			Existen dos tanques de almacenamiento, uno para uso industrial y otro para uso domestico, la cual para el uso industrial se utiliza 5000 litros y uno domestico 10 barriles.
8	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-07	Vereda el Caucaital, Sistema Uno, Orito, Putumayo	Vereda	1129	6/06/2019	6/06/2024	Rio Orito 4	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	00:00	51:00	0:55	76	52	45,10	76,875	313	0,1	1,4	Rio Orito:OT005	11.500	5.550	20.350	Domésticos	Sentrro de la cuenca	rio El Yarumo	Tramo No.3	Se tiene un contrato de cuadal de Aguas, actualmente capado para uso doméstico en la Bateria Uno, se ha instalado un medidor de flujo, el cual se encuentra funcionando correctamente y en buen estado			
9	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-12	Vereda el Caucaital, Sistema Uno, Orito, Putumayo	Vereda	1129	6/06/2019	6/06/2024	Rio Orito 5	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	40:00	55:00	0:55	76	52	28,1	76,875	313	0,2	0,2	Rio Orito:OT005	11.500	5.550	20.350	Domésticos	Sentrro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.2	Contamos con cuatro que los tratamientos del campamento, Hidroeny y Buena Dos, compartiendo mismo punto de capación autorizado sobre el rio Orito, el abastecimiento de agua proviene de una bocatoma de 2 metros de ancho, ubicada a 50 metros de distancia hacia los tanques de almacenamiento de agua tratada con una tubería de 3 pulgadas, el caudal otorgado es de 0,2 l/s y el mismo se ha solicitado a la empresa Ecoperind S.S.J, mediante oficio de fecha 2019, con el consiguiente almacenamiento.			
10	Putumayo	Orito	Ecoperind - Alvaro Arias Garzón	INSTALLCIONES DE LA SUPRINTENDENCIA DE OPRALCIONES PUTUMAYO S.O.P	79464430	CO-06-96-320-X-002-036-06	Vereda el Mirador, Sistema Apaiba Orito, Putumayo	Vereda	1129	6/06/2019	6/06/2024	Q.Mil2	SUPERFICIAL	Electrobombas	0:00	41:00	5:00	0:55	76	51	15	76,854	313	0,10	NO FUNCIONA	Q.Mil 2:115	4	1,675	0,675	Domésticos e industrial	Sentrro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.2	La obra genera que se encuentra abastecida desde hace aproximadamente 15 años, la cual se ha venido con una capacitación de medidor con una obra hidraulica y la cantidad por gravedad, la estructura se encuentra en mal estado y tiene fuerte caídamiento.			
11	Putumayo	Orito	Mendigorin - Milton Martín Moreno Bedoya	Transporte, tratamiento, disposición final de cortes de perforación base agua, transporte, tratamiento, disposición final de cortes de perforación base agua	84000355-7	La-06-96-320-O-011-052-00	Vereda El Caldero Orito, Putumayo	vereda	1035	25/02/2013	actualmente no por la duración del proyecto	Quebrada Mil, afluente del rio Caldero	SUPERFICIAL	Tubería PVC	0:00	41:00	51:30	0:55	76	53	35,3	76,888	360	0,04	0,17	20	no reporta	no reporta	no reporta	Doméstico	Sentrro de la cuenca	Rio Calderon	Tramo No.2	Las empresas cuenta con caudal total de 0,17 l/mse por vertiente, el cual la Tarifa 1 cuenta, a la entrada por medio de tubería, la presentó llenar un tanque de almacenamiento de 1000 litros, el cual posteriormente es distribuido para el desarrollo de labores en el campamento.			Durante la visita de seguimiento se identifica que el titular del vertimiento con un Pozo Séptico Sanitario Ambiental (PSSA) con Pozo de Infiltración (PI) (Tipo 1). La planta GMMILENIO-01, esta conformada por un área administrativa y una área operativa, la cual está constituida por siete (8) personas de transporte y tratamiento de residuos (líquidos y sólidos), internos para el desarrollo de las actividades y procedimientos internos para mantenimiento de las áreas. (ZF1,BE2)

4	Putumayo	Orito	Mediterranéo Generación S.A.	INSTALACIÓN DE UNA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA , EN LA FINCA TAPAS, DENOMINADO "LA PONDEROSA"	91400005807	1O:00.-86.33O:A.-86O.00B.-1A	Vereda el Guayabal, cerca a la Poderosa,Orito, Putumayo	Vereda el Guayabal	1.00	24/01/2019	24/06/2024	Rio Yaruma	SUPERFICIAL	Electrodiverdes	0.00	56.00	51.00	0.00	76	52	40.5	76.476	346	6	3.2	200	3.117	180	504	1.750	Industrial y Doméstico	Dentro de la cuenca	El Yarumo	Tramo No.3	Para acceder a la planta de tratamiento de agua de la empresa Mediterraneo Generación S.A. se ingresa por la vía que conduce a Yarumo en el punto que queda como "La Poderosa", allí se encuentra en un predio de un área de 400 m2 (20X20 ha), con coordenadas de topografía plana, cuatro tipo ancillas y diversas maquinarias. Se hace una captación por medio de una motobomba con una manguera de 3 pulgadas el cual organiza dicho caudal para el tanque de 300 litros, con un caudal de 3,2 litros por segundo, el cual pasa por un filtro de arena, para luego almacenarse la captación. El agua es conducida por un sistema de tratamiento y despacho distribuido para cuo industrial a través de capacitores en forma de cargas de caudal automatizado. La cámara de tratamiento de agua de la empresa, se encuentra en buen estado, cuenta con un tanque de 300 litros, el cual requiere de personal no especializado, de igual manera no presenta acciones de prevención.			
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCU-Quebrada Sabaleta)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	24.00	5.00	0.57	76	27	29.231	76.756	298	0.25		3.117	180	504	1.750	Industrial domestico	Por fuera de la cuenca						
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCC-Q. Sabaleta)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	24.00	20.00	0.57	76	28	32.000	76.608	298	0.25		3.117	180	504	1.750	Industrial domestico	Por fuera de la cuenca						
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCR-Acueo)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	30.00	59.07	0.60	76	47	49.667	76.797	283	0.25		3.156	407	809	1.420	Industrial	Por fuera de la cuenca						
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCR-Acueo)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	30.00	10.70	0.60	76	20	23.000	76.775	283	0.25		3.156	407	809	1.420	Industrial	Por fuera de la cuenca						
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCR-Acueo)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	30.00	20.70	0.60	76	28	30.500	76.608	283	0.25		3.156	407	809	1.420	Industrial	Por fuera de la cuenca						
6	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCC-Q. Olivo)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	55.00	7.10	0.65	76	20	9.242	76.750	295	0.25	No se encuentra en funcionamiento	567	107.30	142	310	Industrial	Dentro de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	Actualmente cerrado, ya que el proyecto sísmico finalizo en el año 2019,sin embargo el desmantelamiento de las instalaciones y la retirada del personal de la zona, por ende no se hace uso de la cuenca. CERRADO			
6	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCR-Q. olivo)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	55.00	44.00	0.65	76	44	23.000	76.744	295	0.25	No se encuentra en funcionamiento	567	107.30	142	310	Industrial	Dentro de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	Actualmente cerrado, ya que el proyecto sísmico finalizo en el año 2019,sin embargo el desmantelamiento de las instalaciones y la retirada del personal de la zona, por ende no se hace uso de la cuenca. CERRADO			
6	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCR-Río Grio)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	40.00	9.00	0.67	76	45	16.500	76.796	290	0.25	No se encuentra en funcionamiento	42.232	7.500	10.500	25.750	Industrial y domestico	Dentro de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	Actualmente cerrado, ya que el proyecto sísmico finalizo en el año 2019,sin embargo el desmantelamiento de las instalaciones y la retirada del personal de la zona, por ende no se hace uso de la cuenca. CERRADO			
6	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCR-Q. Caño Bruno)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	55.00	44.00	0.61	76	38	43.000	76.815	300	0.25	No se encuentra en funcionamiento	890	165	232	455	Industrial	Dentro de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	Actualmente cerrado, ya que el proyecto sísmico finalizo en el año 2019,sin embargo el desmantelamiento de las instalaciones y la retirada del personal de la zona, por ende no se hace uso de la cuenca. CERRADO			
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT-5 (PCC-Q. Q. la Angeles)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	30.00	5.00	0.61	76	45	20.625	76.732	298	0.25	No se encuentra en funcionamiento	210	21	27	63	Industrial y domestico	Por fuera de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	CERRADO			
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT (R)-(PCC-Q. Sabaleta)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	24.00	30.00	0.58	76	25	31.000	76.750	298	0.25	No se encuentra en funcionamiento	3.117	180	504	1.750	Industrial domestico	Por fuera de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	CERRADO			
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT (R)-(PCC-Q. Lo Lucio)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	30.00	30.00	0.58	76	20	30.0	76.815	291	0.25	No se encuentra en funcionamiento	490	93	124	275	Industrial	Por fuera de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	CERRADO			
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT (R)-(PCR-Acueo)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	30.00	30.40	0.61	76	45	32.700	76.636	283	0.25	No se encuentra en funcionamiento	3.156	407	809	1.420	Industrial	Por fuera de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	CERRADO			
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT (R)-(PCC-Q. Caño Rosa)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	30.00	30.40	0.61	76	20	32.700	76.636	283	0.25	No se encuentra en funcionamiento	490	165	232	455	Industrial	Por fuera de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	CERRADO			
5	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	PUT (R)-(PCR-Q. Olivo)	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	27.00	17.00	0.60	76	45	51.000	76.634	291	0.25	No se encuentra en funcionamiento	42.232	7.500	10.500	25.750	Industrial y domestico	Por fuera de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	CERRADO			
6	Putumayo	Orito	Gran Tierra Energy Colombia Ltd	Programa de exploración sísmica 3D Bloques PUT-4 - PUT-5	900154201-7	1O:00.-86.33O:A.-86O.00T.-1A	Calle 11O No.7-35/Pozo 17/Bogotá-D.C	Catatumbo Municipal	1.00	24/06/2019	24/06/2023	Quebrada Sin, afluente río Orito	SUPERFICIAL	Bombe-Ige	0.00	55.00	5.00	0.63	76	40	12.425	76.600	313	0.25	No se encuentra en funcionamiento	384	72	96	216	Industrial	Dentro de la cuenca	No funciona	Tramo No.3	Actualmente cerrado, ya que el proyecto sísmico finalizo en el año 2019,sin embargo el desmantelamiento de las instalaciones y la retirada del personal de la zona, por ende no se hace uso de la cuenca. CERRADO			

4	Potrerayu	Oriki	Magdalena Acevedo Pardo	Pecuaria	41.108545	CO-05.06.320-V.-002-036.-14	Vereda El Yarumo, predio el Hermoso,Oriki, Potrerayu	VERDEA	247	15/12/2017	15/12/2022	Quebrada sin Denominación 1, afluente de la Q. El cedido	SUPERFICIAL	Recuperar ambiental	0.00	55.00	14.00	0.00	75	50	17.5	70.438	337	0.54	0.60	254	48	64	143	Pecuaria	Sentro de la cuenca	no El Yarumo	Tierra Ne.3	La captación se realiza por medio de la tecnologia artesanal [illegible] 75% de la población de Potrerayu, [illegible] 75% de la población de Potrerayu, [illegible] 75% de la población de Potrerayu,

Permisos de vertimiento

ID	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	SUJETO PASIVO OBJETO DE COBRO	PROYECTO/ACTIVIDAD	TIPO DE IDENTIFICACIÓN	DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN	CODIGO EXPEDIENTE	NÚMERO DE RESOLUCIÓN QUE AUTORIZA EL VERTIMIENTO O APROBÓ PSMV	FECHA DE VIGENCIA DEL TRÁMITE ORIGEN	FECHA DE VIGENCIA DEL TRÁMITE HASTA	PUNTO(S) RECEPTOR(ES) DE LOS VERTIMIENTOS	CAUDAL DE VERTIMIENTO AUTORIZADO (l/s)	CAUDAL DE VERTIMIENTO ACTUALMENTE (l/s)	COORDENADAS VERTIMIENTO, LATITUD, GRADOS	COORDENADAS VERTIMIENTO, LATITUD, MINUTOS	COORDENADAS VERTIMIENTO, LATITUD, SEGUNDOS	LATITUD	COORDENADAS VERTIMIENTO LONGITUD, GRADOS	COORDENADAS O VERTIMIENTO, LONGITUD, MINUTOS	COORDENADAS VERTIMIENTO, LONGITUD, SEGUNDOS	LÓNEITUD	USO AUTORIZADO DEL VERTIMIENTO	DIRECCIÓN DE UBICACIÓN DEL USUARIO	TIPO DE CENTRO POBLADO (CABECERA MUNICIPAL, CORREGIMIENTO O VEREDA)	UBICACIÓN EN LA CUENCA DEL RIO ORITO	SUBCUENCA DEL RIO ORITO	TRAMO ASOCIADO AL RIO ORITO	OBSERVACIONES	IMAGEN
	PUTUMAYO	LEGUIZ	Elegantes E.S.P	Disposición de aguas residuales del sistema urbano de alcantarillado del Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	NA	sd.sss.sbz	PE-AE.86.320-LS.002-042-OS	s/aso	06/09/xx	Sonesito del Proyecto	Quebrada La Barrita	0,55	1,01	0	40	33,54	-0,67333	76	52	53,06	-76,88167	Domestico	Barrio Villa Flor	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Rio Yaracino	Tramo No.5	Este encuentra construido en concreto rígido, es una estructura de 8,30m de largo x 8,40 de ancho y 0,80 de altura, compuesto de tres compartimiento anaeróbicos, que cuentan con lechos filtrantes para retención de particulas que flujo en descendente, ascendente y descendente que permite realizar mayor degradación y retención de materia orgánica, cuenta con cuatro tapas para su inspección de 1m x 1m, la tubería de salida es de 8 pulgadas en PVC.	
	PUTUMAYO	LEGUIZ	Elegantes E.S.P	Disposición de aguas residuales del sistema urbano de alcantarillado del Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	NA	sd.sss.sbz	PE-AE.86.320-LS.002-042-OS	s/aso	06/09/xx	Sonesito del Proyecto	Quebrada El Tabaco	45,2	3,9	0	39	39,14	-0,65278	76	52	17,48	-76,87139	Domestico	Barrio Nilcionisa	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Rio Yaracino	Tramo No.5	Este sistema de tratamiento primario de agua residual 37,44 m es el más grande existente en el casco urbano del municipio de Orito, se encuentra localizado en el barrio nelcionisa y esta constituido en concreto rígido, es una estructura de 8,30m de largo x 4,50 de ancho y 0,80 de altura, compuesto de tres compartimiento anaeróbicos, poseen lechos filtrantes para retención de particulas cuyo flujo es descendente, ascendente y descendente que permite realizar mayor degradación y retención de materia orgánica, cuenta con cuatro tapas para su inspección de 1m x 1m, la inspección de 50 cm de diámetro a tubería de salida es de 8 pulgadas en PVC	
	PUTUMAYO	LEGUIZ	Elegantes E.S.P	Disposición de aguas residuales del sistema urbano de alcantarillado del Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	NA	sd.sss.sbz	PE-AE.86.320-LS.002-042-OS	s/aso	06/09/xx	Sonesito del Proyecto	Quebrada La Barrita	0,55	2,2	0	40	53,88	-0,66944	76	52	49,25	-76,88056	Domestico	Barrio Golondrinas	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No. 2	Este sistema de tratamiento primario de agua residual 37,44 m es el más grande existente en el casco urbano del municipio de Orito, es una estructura se subdivide en dos secciones, la primera de dimensiones 6,70 m de largo x 2,99 m de ancho y 1, 70 de altura, y la segunda de dimensiones 6m de largo x 2,99 de ancho y 2,50 m de profundo, estos dos compartimiento anaeróbicos poseen lechos filtrantes para retención de particulas cuyo flujo es descendente, ascendente que permite la degradación y retención de materia orgánica, cuenta con dos tapas para su inspección de 1m x 1m, la tubería de salida es de 8 pulgadas en PVC.	
	PUTUMAYO	LEGUIZ	Elegantes E.S.P	Disposición de aguas residuales del sistema urbano de alcantarillado del Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	NA	sd.sss.sbz	PE-AE.86.320-LS.002-042-OS	s/aso	06/09/xx	Sonesito del Proyecto	Quebrada El Lirio Villano	1,7	NO FUNCIONA	0	40	27,6	-0,67667	76	52	23,7	-76,87583	domestico	Barrio Colombia	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No. 2	NO FUNCIONA
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	La Perla (Contra)	6		0	32	6,4	-0,63889	77	3	49,9	-77,04139	INDUSTRIAL	Vereda Orvicayes, Barrio Orvicayes	Caberera municipal	Fra fuera de la cuenca			
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Q. Los Monos	0,5		0	27	49	-0,60417	76	59	40	-76,99444	INDUSTRIAL	Vereda el Jardines Barrio Jardin	Veredal	Fra fuera de la cuenca			
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Q. Agua Negra	0,1		0	36	4,7	-0,63194	77	2	43,1	-77,04194	INDUSTRIAL	Vereda El Chuzas, Barrio Unos (Puerto Guamuez)	Caberera municipal	Fra fuera de la cuenca			
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Lagos verdes intermedio	0,5	NO FUNCIONA	0	18	54,3	-0,68167	76	52	42,7	-76,87861	INDUSTRIAL	Barrio Alamedas, Barrios varios (Puerto Orito)	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Rio Yaracino	Tramo 4	
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Rio Orito	0,01	0,08	0	40	40,9	-0,67806	76	52	27,9	-76,87444	DOMESTICO	Barrio colombia, Campamento	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No. 2	
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Q. La Barrita	0,2	1,44	0	40	50,4	-0,68667	76	52	52	-76,87778	INDUSTRIAL	Barrio colombia, Planta de procesos (refineria)	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No. 2	El agua drenada del tanque de almacenamiento de crudo y el desnatador, es conducida al separador API, donde una vez realizado el proceso de separación de líquidos, por medio de gravedad, el agua pasa a las piscinas de tratamiento de aguas residuales aceitosas, posteriormente es conducida mediante el canal de concreto hacia el embalsamo de la quebrada la Dosta	
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Q. El sabado	40	44	0	39	39,58	-0,65889	76	52	45,8	-76,87889	INDUSTRIAL	Vereda el Guayabal, Barrio Uno	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Yaracino	Tramo No. 3	Durante el desarrollo de la visita de seguimiento y control se observo que el canal de vertimiento de uno de los tres recipientes flotantes (crudo + agua + gas) de las baterías Sabalo, dos y campo Orito, por lo tanto, una vez ingresen los fluidos a la batería uno, pasan a través de un separador bifásico donde el gas es enviado a la bota de alta presión y el crudo y agua pasan a un tanque de almacenamiento, las dos direccionados a un tanque para su posterior separación y el crudo se trasfiere a los tanques de almacenamiento, el agua es enviada a la bota de alta y disposición de Agua (PW), donde se tienen a cabo procesos de desnate, filtración, decantación y tratamiento químico. Una vez el agua es tratada, se bombea una parte hacia el pozo Or- 103 para ser inyectada.	
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Rio Garbaro	48	NO FUNCIONA	0	40	46,8	-0,68667	76	53	8,5	-76,88583	DOMESTICO Y INDUSTRIAL	Vereda el Garbaro, Batería dos	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Garbaro	Tramo No.2	NO FUNCIONA	Se desarrolla API, actualmente funciona como sistema de contingencia debido a que la mayoría de los drenajes de los dique de contención se encuentran conectados a este sistema. Con relación al tratamiento de aguas residuales domesticas se emplea el uso de pozos sépticos.
	Putumayo	Orito	Ecopetrol - Alvaro Arias Londoño	Interventoría de la SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES PETROLÍFERAS S.A.S. - Contratistas en Municipio de Orito, Departamento del Putumayo	CC	75080430	CO-AE.86.320-LS.002-034-AS	s.aso	06/09/2014	06/08/2024	Quebrada la Barrita	5,5	5,46	0	37	48,4	-0,63444	76	56	55,4	-76,98444	INDUSTRIAL	Vereda el Jardines, Batería Sarafita	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Yaracino	Tramo No. 5	Durante la visita se verifico que la empresa realiza la limitación de un medidor de flujo a la salida de la piscina No. 2, con el cual se lleva registro diario del caudal vertido. Adicionalmente se observa que el canal de vertimiento se encuentra completamente finalizado y en operación normal. Se realizo medición de caudal, el cual se encuentra a 50 metros de encuentro del tubería bajo tierra, así mismo se verifico que las aguas que circulan a través del canal se encuentra a temperatura ambiente, no presenta turbidez, trazas de crudo o incidencias, ni se presentaron olores ofensivos.	
	Putumayo	Orito	Leidiando Antonio Nupia Nupo	Piscicola	CC	14980240	CO-AE.86.320-LS.002-035-AS	s.s	2/6	07/03/17	07/03/22	Quebrada Sin, afluente del rio Yaracino	1,44	0,12	0	38,7	47,3	-0,68667	76	46,4	52,5	-76,78139	Piscicola	Veredal Yaracino	Veredal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.5	Para acceder al sitio se toma la via nacional que conduce del casco urbano del municipio de Orito con Puerto Asís, antes de llegar al puente del rio Yaracino, se toma un desvio, por la izquierda, se recorre 1,5 km aproximadamente, se realizando un recorrido de aproximadamente quinientos metros hasta llegar a la finca del señor Nupia.	
	Putumayo	Orito	Investigador - Víctor Martín Moriano Rodríguez	Diagnostic, tratamiento, disposición final de cortes de perforación lodo agua bentonita, tratamiento, disposición final de cortes de perforación lodo agua	MT	84000005B-7	LA-AE.86.320-LS.011-052-OS	s.sss	02/10/13	Sonesito del Proyecto	campo de Utilización que enterre hasta la Quebrada Sifa, afluente del rio Caribeño	s	s	0	41	53,56	-0,68333	76	53	43,8	-76,88278	domestico	Veredal Caribeño, Predio El Grecia	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Garbaro	Tramo No.2	Se ampliaron este determinado para la construcción y Operación de la Planta de tratamiento y disposición final de cortes de perforación lodo agua – aceite, recuperación de suelos contaminados con hidrocarburos y manejo de aguas residuales domesticas y aguas lluvias, mediante el uso de humedales artificiales o sistemas de constructed wetlands.
	Putumayo	Orito	Investigador - Víctor Martín Moriano Rodríguez	Diagnostic, tratamiento, disposición final de cortes de perforación lodo agua bentonita, tratamiento, disposición final de cortes de perforación	MT	84000005B-7	LA-AE.86.320-LS.011-052-OS	s.sss	02/10/13	Sonesito del Proyecto	Zona de expansión	20	NO FUNCIONA	0	40	53,56	-0,68333	76	53	43,88	-76,88444	industrial	Veredal Caribeño, Predio El Grecia	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Garbaro	Tramo No.2	NO FUNCIONA PORQUE SE ENCUENTRA SANCIONADO
	Putumayo	Orito	Magdalena Amanda Rosda	Piscicola	CC	41436540	CO-AE.86.320-LS.002-036-AS	247	07/03/17	07/03/22	Sarfo Nfc, afluente del rio Yaracino	0,41	0,30	0	41,2	45,3	-0,68667	76	54	51,2	-76,89167	domestico	Veredal El Yaracino, predio el Recreo	Veredal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.5	Se realiza toma en canal en tierra de el canal contenedor de vertimiento hasta un punto de encuentro de aguas residuales.
	Putumayo	Orito	Magdalena Amanda Rosda	Piscicola	CC	41436540	CO-AE.86.320-LS.002-036-AS	247	07/03/17	07/03/22	Sarfo Nfc, afluente del rio Yaracino	0,56	0,10	0	41,2	45,3	-0,68667	76	54	51,2	-76,89167	domestico	Veredal El Yaracino, predio el Recreo	Veredal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.5	Se realiza toma en canal en tierra de el canal contenedor de vertimiento hasta un punto de encuentro de aguas residuales.
	Putumayo	Orito	Magdalena Amanda Rosda	Piscicola	CC	41436540	CO-AE.86.320-LS.002-036-AS	247	07/03/17	07/03/22	Pozo, afluente del rio Yaracino	0,45	0,17	0	41,2	45,7	-0,68333	76	54	51,5	-76,89167	domestico	Veredal El Yaracino	Veredal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.5	Durante el seguimiento y control, que la línea del sistema de tratamiento primario adquirió para el tratamiento de los vertimientos provenientes de las actividades domesticas de la piscicola, El vertimiento no realiza el tratamiento para medio ser vertido al rio.
	Putumayo	Orito	Norman Eliot Reyes Martinez	Piscicola	CC	5693003B	CO-AE.86.320-LS.002-037-AS	438	04/04/16	06/03/20	Sarfo Nfc, afluente del rio Yaracino	s	0,34	0	39	47	-0,67833	76	49	34	-76,82611	Piscicola	Veredal El Yaracino	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Yaracino	Tramo No.5	La producción de las aguas residuales generadas, en la actividad piscicola es medida mediante tubería de PVC de 1 pulgada de diámetro y un, ubicadas en trabajo en un (01) punto sobre canal en tierra proveniente de pozo abierto y posteriormente se vierten al canal de tierra. El vertimiento no realiza el tratamiento para medio ser vertido al rio.
	Putumayo	Orito	Jadiel Ivan Suarez Aranzazu	Piscicola	CC	18142370	CO-AE.86.320-LS.002-038-AS	384	04/07/17	04/07/22	Quebrada Nfc, afluente de la quebrada La Gaseosa	0, 2	0,08	0	42	50,9	-0,71389	76	53	53,8	-76,89667	Piscicola	Vereda Amanecer, El vergel - Predio "San Francisco"	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Garbaro	Tramo No.2	Para acceder al sitio se toma la via que conduce del casco urbano del municipio de Orito con vereda Amanecer, se realiza un recorrido continuo de aproximadamente 1,5 km, se toma un desvio por la izquierda, se recorre 500 metros en un (01) punto sobre canal en tierra proveniente de pozo abierto y posteriormente se vierten al canal de tierra. El vertimiento no realiza el tratamiento para medio ser vertido al rio.
	Putumayo	Orito	Jadiel Ivan Suarez Aranzazu	Piscicola	CC	18142370	CO-AE.86.320-LS.002-038-AS	384	04/07/17	04/07/22	Aljibe, afluente la quebrada la Gaseosa	0,5	NO FUNCIONA	0	42	28,8	-0,71333	76	54	8,4	-76,90167	domestico	Vereda Amanecer, El vergel - Predio "San Francisco"	Veredal	Dentro de la cuenca	Rio Garbaro	Tramo No.2	NO FUNCIONA
	Putumayo	Orito	Leandro Tirilina	CONDICIONAMIENTO DE UN LAVADERO DE AUTOS, ORGANIZADO LAVADERO TIRILINA	MT	14.000.414.5	CO-AE.86.320-LS.002-039-AS	46	27/04/17	27/04/22	Quebrada Lirio 800 pies	4,2	0,006	0	40	43,8	-0,67833	76	52	20,5	-76,87139	Industrial	Barrio Colombia	Caberera municipal	Dentro de la cuenca	Subcuenca bajo rio Orito	Tramo No.2	El vertido que se está vertiendo actualmente, afirma lo propietario que, para el lavado de vehículos livianos, se utiliza un (01) litro de agua, y posteriormente de agua, no poseen zona contenida, aproximadamente se vierten 4 litros de agua residual, en un (01) punto sobre canal en tierra cuando cambio actualmente en las condiciones indicadas por la propietaria, en la CORLIN, se le ofrecen cuentas para la capacitar del rio, dos tanques de 500 L y 50 aproximadamente y encuadernadores Kuscarrocha 7 filas y la cerveza.	

Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos – PSMV

Puntos de vertimientos más significativos identificados en el PSMV de la cabecera municipal de Orito, Putumayo

No. De Orden	No. ID del Colector	Fuente hídrica hacia la cual vierte.	Nombre del punto de vertimiento	Coordenada geográfica N	Coordenada geográfica W	Caudal del punto de vertimiento (L/s)	Población Aferente	Parámetro	Per cápita	Total	TIPO DE USUARIO	RAZON SOCIAL	TIPO DE IDENTIFICACION	NUMERO DE IDENTIFICACION	ACTIVIDAD ECONOMICA	DIRECCION CORRESPONDENCIA	E-MAIL	TEL	NÚMERO DEL EXPEDIENTE	No. RESOLUCION	VIGENCIA DESDE (dd/mm/aaaa)	VIGENCIA HASTA (dd/mm/aaaa)
1	1	El Sábalo	Box Culvert Heliconias	00° 39' 38,3"	76° 52' 19,9"	0,91	661	CAUDAL (L/día)	118,9	78624	Empresa de Acueducto/Prestadora del servicio/Megaproyecto	Emporito E.S.P	Nit	8460003810	8411	Barrio San Carlos Cl 8 número 13 - 39. Orito. Putumayo	emporito_esp@hotmail.com	3204274938	PSMV-06-86-320-X-001-19	1774	25/11/2019	25/11/2029
								DBO_5 (Kg/día)	0,001	0,496												
								SST (Kg/día)	0,003	1,966												
								DQO (Kg/día)	0,005	2,987												
2	2		Descole Sabalito	00° 39' 44,1"	76° 52' 34,4"	3,536	241	CAUDAL (L/día)	1267,7	305510,4												
								DBO_5 (Kg/día)	0,048	11,502												
								SST (Kg/día)	0,031	7,485												
								DQO (Kg/día)	0,03	7,29												
3	6		Barrio Heliconias Tubo Gress	00° 39' 38,3"	76° 52' 19,9"	10,42	1541	CAUDAL (L/día)	583,1	898560												
								DBO_5 (Kg/día)	0,014	21,112												
								SST (Kg/día)	0,034	52,217												
								DQO (Kg/día)	0,005	7,058												
4	8		Barrio Libertad I	00° 39' 18,2268"	76° 51' 51,1848"	1,77	701	CAUDAL (L/día)	218,2	152928												
								DBO_5 (Kg/día)	0,022	15,646												
								SST (Kg/día)	0,017	12,234												
								DQO (Kg/día)	0,038	26,844												
5	9		Barrio Las Palmas 2	00° 39' 12,0276"	76° 51' 48,6216"	3	612	CAUDAL (L/día)	423,5	259200												
								DBO_5 (Kg/día)	0,023	14,173												
								SST (Kg/día)	0,007	4,536												
								DQO (Kg/día)	0,013	7,8												
6	11		Barrio Las Américas	00° 39' 01,8036"	76° 51' 40,2552"	0,47	263	CAUDAL (L/día)	154,4	40608												
								DBO_5 (Kg/día)	0,005	1,345												
								SST (Kg/día)	0,006	1,572												
								DQO (Kg/día)	0,03	7,939												
7	12		Agua Residual	00° 39' 01,2276"	76° 51' 38,2428"	14,4	1335	CAUDAL (L/día)	932	1244160												
								DBO_5 (Kg/día)	0,039	52,466												
								SST (Kg/día)	0,037	49,766												
								DQO (Kg/día)	0,006	7,475												
8	13		Barrio La Independencia	00° 39' 00,8856"	76° 51' 37,6308"	0,88	445	CAUDAL (L/día)	170,9	76032												
								DBO_5 (Kg/día)	0,001	0,467												
								SST (Kg/día)	0,002	0,836												
								DQO (Kg/día)	0,011	5,111												
9	24		Descole Ciudadela La Paz	00° 39' 20,7"	76° 51' 58,1"	2,29	522	CAUDAL (L/día)	379	197856												
								DBO_5 (Kg/día)	0,007	3,844												
								SST (Kg/día)	0,017	8,904												
								DQO (Kg/día)	0,015	7,8												
10	25		Vertimiento Alameda, Escuela	00° 39' 58,6368"	76° 53' 15,1404"	0,59	308	CAUDAL (L/día)	165,5	50976												
								DBO_5 (Kg/día)	0,005	1,607												
								SST (Kg/día)	0,002	0,701												
								DQO (Kg/día)	0,034	10,319												
11	14	San Martín	Tubo Puente Los Pomos	00° 39' 08,4060"	76° 51' 34,1172"	1,69	184	CAUDAL (L/día)	793,6	146016												
								DBO_5 (Kg/día)	0,018	3,258												
								SST (Kg/día)	0,013	2,482												
								DQO (Kg/día)	0,023	4,184												
12	7	El Vergel	Box Culvert Vergel Colector 29	00° 39' 36,7128"	76° 51' 59,6484"	2,32	1685	CAUDAL (L/día)	119	200448												
								DBO_5 (Kg/día)	0,001	2,195												
								SST (Kg/día)	0,001	2,165												
								DQO (Kg/día)	0,005	7,614												
13	15		Barrio Las Galias Colector 30	00° 39' 45,5660"	76° 52' 05,6424"	1,1	190	CAUDAL (L/día)	500,2	95040												
								DBO_5 (Kg/día)	0,002	0,432												
								SST (Kg/día)	0,005	0,95												
								DQO (Kg/día)	0,013	2,423												
14	4	Loco William	Descole 16" Punto Waldes 70	00° 40' 08,5764"	76° 51' 47,3076"	0,0727	840	CAUDAL (L/día)	7,5	6281,28												
								DBO_5 (Kg/día)	0,000027	0,023												
								SST (Kg/día)	0,0004	0,333												
								DQO (Kg/día)	0,007	5,691												
15	16		Descole Barrio Colombia Colector 33	00° 40' 13,8324"	76° 52' 28,2144"	0,2994	35	CAUDAL (L/día)	739,1	25868,16												
								DBO_5 (Kg/día)	0,012	0,412												
								SST (Kg/día)	0,018	0,631												
								DQO (Kg/día)	0,039	1,375												
16	17		Descole 36" al lado del puyente	00° 40' 13,6596"	76° 52' 26,5620"	1,12	438	CAUDAL (L/día)	220,9	96768												
								DBO_5 (Kg/día)	0,007	3,067												
								SST (Kg/día)	0,012	5,351												
								DQO (Kg/día)	0,008	3,396												
17	18		Urban Monteros 12" Gress	00° 40' 21,8820"	76° 52' 21,1224"	0,42	572	CAUDAL (L/día)	63,4	36288												
								DBO_5 (Kg/día)	0,003	1,576												
								SST (Kg/día)	0,002	1,06												
								DQO (Kg/día)	0,018	10,319												
18	19		Barrio Pinos bajo el puente 8" PVC	00° 40' 23,3112"	76° 52' 19,2576"	0,5747	151	CAUDAL (L/día)	328,8	49654,08												
								DBO_5 (Kg/día)	0,059	8,868												
								SST (Kg/día)	0,025	3,774												
								DQO (Kg/día)	0,246	37,074												
19	20		Barrio Nuevo Orito 10" PVC	00° 40' 22,6488"	76° 52' 14,3976"	0,8746	673	CAUDAL (L/día)	112,3	75453,2												
								DBO_5 (Kg/día)	0,004	2,819												
								SST (Kg/día)	0,004	2,426												
								DQO (Kg/día)	0,019	12,5												
20	21		Predio Tribaldo Descole 36" PVC	00° 40' 08,9436"	76° 51' 57,3768"	5,661	747	CAUDAL (L/día)	654,7	489024												
								DBO_5 (Kg/día)	0,01	7,278												
								SST (Kg/día)	0,012	8,805												
								DQO (Kg/día)	0,007	5,482												
21	22		Descole Alpes Cristo Rey	00° 39´ 58,5612"	76° 51' 40,8348"	0,786	579	CAUDAL (L/día)	117,3	67910,4												
								DBO_5 (Kg/día)	0,005	2,667												
								SST (Kg/día)	0,004	2,037												
								DQO (Kg/día)	0,017	9,689												
22	3	La Danta	Descole Jardín 2	00° 40´ 24,2616"	76° 53' 10,2480"	0,0179	62	CAUDAL (L/día)	24,9	1546,6												
								DBO_5 (Kg/día)	0,002	0,136												
								SST (Kg/día)	0,002	0,113												
								DQO (Kg/día)	0,217	13,5												
23	5		Barrio El Bosque	00° 40´ 24,6900"	76° 53' 08,7720"	0,085	103	CAUDAL (L/día)	71,3	7344												
								DBO_5 (Kg/día)	0,013	1,292												
								SST (Kg/día)	0,009	0,925												
								DQO (Kg/día)	0,00007	0,007												
24	10		Descole barrio Jardín	00° 40´ 44,4756"	76° 52' 53,3388"	0,068	583	CAUDAL (L/día)	10,1	5875,2												
								DBO_5 (Kg/día)	0,0001	0,072												
								SST (Kg/día)	0,0001	0,082												
								DQO (Kg/día)	0,007	3,906												
25	23		Descole Barrio El Jardín Tubo 10 pulgadas	00° 40´41,1456"	76° 52' 52,0500"	1,36	986	CAUDAL (L/día)	119,2	117504												
								DBO_5 (Kg/día)	0,001	0,69												
								SST (Kg/día)	0,001	1,222												
								DQO (Kg/día)	0,006	6,131												

Permiso de ocupación de cauce

DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	TIPO DE PERMISO	No. EXPEDIENTE	NÚMERO DE RESOLUCION	CUERPO DE AGUA AUTORIZADO	PROYECTO/ACTIVIDAD	USUARIO	TIPO DE IDENTIFICACIÓN	COORDENADAS GEOGRÁFICAS. WGS84	
									Norte (N)	Este (W)
PUTUMAYO	ORITO	Permiso de Ocupación de Cauce	AU-06- 86-320-X-002-002-20	Resolución DTP No. 0642 del 3 de agosto de 2020	RIO YARUMO	CONSTRUCCIÓN DE UN PUENTE VEHICULAR SOBRE EL RIO YARUMO EN LA VIA QUE COMUNICA A LOS MUNICIPIOS DE ORITO, PUERTO ASIS, EN EL MUNICIPIO DE ORITO PUTUMAYO	JAVIER CHAMORRO VELASCO	80.099.158 de Villagarzón (Putumayo)	0°39'04.97" N	76°49'47.62" W

Proyectos licenciados por el ANLA

SECTOR	EXPEDIENTE	TIPO DE TRAMITE	OPERADOR	PROYECTO	ACTO ADMINISTRATIVO	VEREDA	ESTADO
HIDROCARBUROS	LAM3518	INT. Reporte Contingencias	ECOPETRO L S.A.	Oleoducto Trasandino	Resolución 1929 del 7 de diciembre de 2005	Barrio Alameda	ACTIVO
HIDROCARBUROS	LAM2469	INT. Reporte Contingencias	ECOPETRO L S.A.	Áreas Operativas de la Gerencia Sur - Hidrocarburos	Resolución 410 del 9 de abril de 2003	EL CALDERO	ACTIVO
HIDROCARBUROS	LAM1376	Licencia ambiental::Seguimiento	INSTITUTO NACIONAL DE VÍAS	Rehabilitación de la Carretera San Miguel - Buenos Aires y Villagarzón - Mocoa.	Resolución 1254 del 20 de diciembre de 2002	Puente San Miguel – Villagarzón – Mocoa, Sector Santa Ana – Mocoa	ACTIVO

Minería Legal

ITEM	TIPO EXPLOTACION	FUENTE HIDRICA	RESOLUCION	CODIGO	DURACION DE LICIENCIA	Usuario	ID	POLIGONO	N	W	ESTADO EXPEDIENTE	GENERALIDADES	IMAGEN
1	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años	Aldemar Gutierrez Mora	1	1.1	0° 41' 11,963''	76° 53' 17,891''	INACTIVO PARA CIERRE	Barrio las Colinas	
2	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.2	0° 41' 9,522''	76° 53' 16,468''			
3	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.3	0° 41' 12,712''	76° 53' 12,652''			
4	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.4	0° 41' 18,051''	76° 53' 7,768''			
5	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.5	0° 41' 20,558''	76° 53' 1,074''			
6	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.6	0° 41' 13,851''	76° 53' 1,106''			
7	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.7	0° 41' 10,953''	76° 52' 53,604''			
8	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.8	0° 41' 15,966''	76° 52' 39,697''			
9	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.9	0° 41' 27,296''	76° 52' 47,232''			
10	Materiales de arrastre	Rio Orito	1278 31/12/2007	LA-06-86-320-E-001-051-07	10 años			1.10	0° 41' 32,311''	76° 52' 59,812''			
11	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1133 07/12/2005	LA-06-86-320-E-001-011-05	30 años	Aldemar Gutierrez Mora	2	2.1	0° 42' 55,690''	76° 53' 28,268''	INACTIVO PARA CIERRE	VEREDA EL CALDERO	
12	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1133 07/12/2005	LA-06-86-320-E-001-011-05	30 años			2.2	0° 42' 53,703''	76° 53' 25,681''			
13	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1133 07/12/2005	LA-06-86-320-E-001-011-05	30 años			2.3	0° 42' 58,912''	76° 53' 25,681''			
14	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1133 07/12/2005	LA-06-86-320-E-001-011-05	30 años			2.4	0° 42' 58,914''	76° 53' 59,638''			
15	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1133 07/12/2005	LA-06-86-320-E-001-011-05	30 años			2.5	0° 42' 53,705''	76° 53' 59,638''			
16	Materiales de arrastre	Rio Orito	1131 16/11/2011	LA-06-86-320-E-001-020-09	30 años	Ruth Cecilia Garcia De Barrera	3	3.1	0° 41' 18,338''	76° 50' 42,755''	INACTIVO	VEREDA EL CALDERO	
17	Materiales de arrastre	Rio Orito	1131 16/11/2011	LA-06-86-320-E-001-020-09	30 años			3.2	0° 40' 50,435''	76° 50' 6,730''			
18	Materiales de arrastre	Rio Orito	1131 16/11/2011	LA-06-86-320-E-001-020-09	30 años			3.3	0° 40' 59,908''	76° 50' 0,423''			
19	Materiales de arrastre	Rio Orito	1131 16/11/2011	LA-06-86-320-E-001-020-09	30 años			3.4	0° 41' 25,272''	76° 50' 38,292''			
20	Materiales de arrastre	Rio Orito	519 20/06/2012	LA-06-86-320-E-001-020-10	30 años	Jose Efren Cuchala Vallejo	4	4.1	0° 40' 56,857''	76° 53' 24,392''	ACTIVO	VEREDA CALDERO SECTOR TURISTICO	
21	Materiales de arrastre	Rio Orito	519 20/06/2012	LA-06-86-320-E-001-020-10	30 años			4.2	0° 41' 12,712''	76° 53' 12,652''			
22	Materiales de arrastre	Rio Orito	519 20/06/2012	LA-06-86-320-E-001-020-10	30 años			4.3	0° 41' 9,522''	76° 53' 16,468''			
23	Materiales de arrastre	Rio Orito	519 20/06/2012	LA-06-86-320-E-001-020-10	30 años			4.4	0° 41' 11,963''	76° 53' 17,891''			
24	Materiales de arrastre	Rio Orito	519 20/06/2012	LA-06-86-320-E-001-020-10	30 años			4.5	0° 41' 4,639''	76° 53' 25,685''			

25	Materiales de arrastre	Rio Orito	761 01/11/2012	LA-06-86-320-E-001-023-11	27 años	JOSÉ HUMBERTO MUESES RISUEÑO, PEDRO OYOLA OYOLA y OMAR ANTONIO JOJOA CHANTRE	5	5.1	0° 39' 33,417''	76° 48' 34,778''	ACTIVO	RIESGO POR CERCANIA DE RELLENO SANITARIO	
26	Materiales de arrastre	Rio Orito	761 01/11/2012	LA-06-86-320-E-001-023-11	27 años			5.2	0° 34' 24,891''	76° 48' 48,148''			
27	Materiales de arrastre	Rio Orito	761 01/11/2012	LA-06-86-320-E-001-023-11	27 años			5.3	0° 39' 20,198''	76° 49' 7,332''			
28	Materiales de arrastre	Rio Orito	761 01/11/2012	LA-06-86-320-E-001-023-11	27 años			5.4	0° 39' 24,912''	76° 49' 9,111''			
29	Materiales de arrastre	Rio Orito	761 01/11/2012	LA-06-86-320-E-001-023-11	27 años			5.5	0° 39' 32,432''	76° 48' 50,379''			
30	Materiales de arrastre	Rio Orito	761 01/11/2012	LA-06-86-320-E-001-023-11	27 años			5.6	0° 39' 40,703''	76° 48' 34,555''			
31	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años	Abelardo de Jesús Ortiz Zambrano y German Betancourth Pantoja	6	6.1	0° 40' 27,8''	76° 51' 48,9''	ACTIVO	Vereda Versalles	
32	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años			6.2	0° 40' 23,3''	76° 51' 45,2''			
33	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años			6.3	0° 40' 21,6	76° 51' 35,6''			
34	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años			6.4	0° 40' 26,5''	76° 51' 35,6''			
35	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años			6.5	0° 40' 26,5''	76° 51' 42,1''			
36	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años			6.6	0° 40' 39,5''	76° 51' 42,1''			
37	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años			6.7	0° 40' 39,5''	76° 51' 46,4''			
38	Materiales de arrastre	Rio Orito	695 06/06/2018	LA-06-86-320-E-001-069-14	30 años			6.8	0° 40' 34,3''	76° 51' 48,9''			
39	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años	Masías Ricardo Alegría Salas	7	7.1	0° 39'56,7''	76° 48' 9,6''	ACTIVO	Vereda El 35, cerca de viviendas	
40	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años			7.2	0° 39' 53,7''	76° 48' 3,2''			
41	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años			7.3	0° 40' 8,4''	76° 47' 56,3''			
42	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años			7.4	0° 40' 15,0''	76° 47' 47,1''			
43	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años			7.5	0° 40' 15,0''	76° 47' 38,0''			
44	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años			7.6	0° 40' 21,5''	76° 47' 38,0''			
45	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años			7.7	0° 40' 21,5''	76° 47' 47,1''			
46	Materiales de arrastre	Rio Orito	415 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	30 años			7.8	0° 40' 11,9''	76° 48' 0,2''			
47	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1272 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-071-11	30 años	Germán Nazareno Betancourt Pantoja	8	8.1	0° 42' 42,4''	76° 53' 10,8''	ACTIVO	VEREDA EL CALDERO	
48	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1272 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-071-11	30 años			8.2	0° 42' 37,3''	76° 53' 8,6''			
49	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1272 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-071-11	30 años			8.3	0° 42' 30,4''	76° 53' 9,3''			
50	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1272 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-071-11	30 años			8.4	0° 42' 30,1''	76° 53' 6,7''			
51	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1272 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-071-11	30 años			8.5	0° 42' 36,8''	76° 53' 6,0''			
52	Materiales de arrastre	Rio Caldero	1272 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-071-11	30 años			8.6	0° 42' 43,2''	76° 53' 8,5''			
53	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años	German Nazareno Betancourt Pantoja	9	9.1	0° 40' 27,6''	76° 51' 48,4''	ACTIVO	VEREDA EL 70 NARANJITO	
54	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años			9.2	0° 40' 23,1''	76° 51' 44,6''			
55	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años			9.3	0° 40' 21,4''	76° 51' 35,1''			
56	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años			9.4	0° 40' 26,3''	76° 51' 35,1''			
57	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años			9.5	0° 40' 26,3''	76° 51' 41,5''			
58	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años			9.6	0° 40' 39,3''	76° 51' 41,5''			
59	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años			9.7	0° 40' 39,3''	76° 51' 45,9''			
60	Materiales de arrastre	Rio Orito	0198 21/02/2018	LA-06-86-320-E-001-030-13	30 años			9.8	0° 40' 34,1''	76° 51' 48,4''			

61	PROYECTO DE EXPLOTACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, EN UN TRAMO DEL RIÓ ORITO, EN LA VEREDA NARANJITO, MUNICIPIO DE ORITO.	Rio Orito	0415 /11/ 05/2011	PM-06-86-320-E-115-070-11	30 años	NESTOR JUAN BETANCOURTH PANTOJA	10	10.1	0° 40\' 40,23\'\'	76° 51\' 23,95\'\'	SUSPENDIDO	Vereda Naranjito	
62		Rio Orito	0415 /11/ 05/2011	PM-06-86-320-E-115-070-11	30 años			10.2	0° 40\' 30,25\'\'	76° 51\' 15,64\'\'			
63		Rio Orito	0415 /11/ 05/2011	PM-06-86-320-E-115-070-11	30 años			10.3	0° 40\' 50,14\'\'	76° 50\' 52,10\'\'			
64		Rio Orito	0415 /11/ 05/2011	PM-06-86-320-E-115-070-11	30 años			10.4	0° 40\' 0,11\'\'	76° 51\' 0,42\'\'			
61	PROYECTO DE EXPLOTACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, EN UN TRAMO DEL RIÓ ORITO, EN LA VEREDA NARANJITO, SECTOR EL 70, MUNICIPIO DE ORITO	Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años	Jose Humberto Mueses Risueño, Carlos Orlando Coral Paladines, Gustavo Juvenal Castillo Molina	11	11.1	0° 41\' 10,81\'\'	76° 52 25,08\'\'	ACTIVO	LA VEREDA NARANJITO, SECTOR EL 70. Zona de influencia indirecta:Barrio Los Alpes	
62		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.2	0° 41\' 2,15\'\'	76° 52\' 22,07\'\'			
63		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.3	0° 41\' 2,15\'\'	76° 52\' 28,60\'\'			
64		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.4	0° 40\' 44,24\'\'	76° 52\' 28,80\'\'			
65		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.5	0° 40\' 32,72\'\'	76° 52\' 09,23\'\'			
66		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.6	0° 40\' 40,30\'\'	76° 51\' 47,47\'\'			
67		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.7	0° 40\' 40,30\'\'	76° 51\' 37,60\'\'			
68		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.8	0° 40\' 51,50\'\'	76° 51\' 37,60\'\'			
69		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.9	0° 40\' 51,50\'\'	76° 51\' 52,03\'\'			
70		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.10	0° 40\' 40,86\'\'	76° 52\' 11,20\'\'			
71		Rio Orito	1274 15/12/2011	PM-06-86-320-E-115-073-11	30 años			11.11	0° 40\' 49,03\'\'	76° 52\' 22,07\'\'			
72	PROYECTO DE EXPLOTACIÓN DE MATERIALES DE CONSTRUCCIÓN, EN UN TRAMO DEL RIÓ ORITO, EN LA VEREDA EL 35, MUNICIPIO DE ORITO	Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto	Masías Ricardo Alegría Salas	12	PA	00°40'21,53"	076°47'38,41"	ACTIVO	Vereda El 35, municipio de Orito, Departamento del Putumayo	
73		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			1	00°40'15,02"	076°47'38,41"			
74		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			2	00°40'15,02"	076°47'47,46"			
75		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			3	00°40'08,49"	076°47'56,74"			
76		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			4	00°39'53,74"	076°48'03,57"			
77		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			5	00°39'56,76"	076°48'10,02"			
78		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			6	00°40'11,95"	076°48'00,59"			
79		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			7	00°40'21,53"	076°47'47,46"			
80		Rio Orito	0419 11/05/2011	PM-06-86-320-E-115-069-11	Duración del proyecto			8	00°40'21,53"	076°47'38,41"			

Minería ilegal

ITEM	MUNICIPIO	UBICACIÓN	ESTADO	ID	N	LATITUD	W	LONGITUD	ALTITUD
1	Orito	Vereda buenos aires	Mineria llegal	1	0°40"24,1'	0,67336	76°95"20,2'	-77,58894	282
2	Orito	Vereda versalles pto ruiz	Mineria llegal	2	0°40"12,4'	0,67011	76°41"56,0'	-76,69889	277
3	Orito	Vereda versalles pto ruiz	Mineria llegal	3	0°40"17,8'	0,67161	76°42"20,2'	-76,70561	279

Obras Hidráulicas

PLANTILLA INFORMACIÓN PARA EL REGISTRO DE OBRAS HIDRAULICAS																			
	INFORMACIÓN DEL USUARIO							CORDENADAS											
ITEM	EMPRESA	TRAMITE	TIPO DE FUENTE	NOMBRE DE LA FUENTE	NOMBRE DEL LUGAR	DESCRIPCION	MUNICIPIO	SISTEMA DE REF	GRAD LAT	MIN LAT	SEG LAT	EMISFERIO (N/S)	GRAD LOG	MIN LOG	SEG LOG	ALTITUD	GENERALIDADES	IMAGEN FOTO PUNTUAL	IMAGEN FOTO PANORAMICA
1	EMPORITO	CO-06-86-320-X-002-067-02	Quebrada	El yarumo	Vereda Silvania	Bocatoma de fondo	Orito	WGS84	0	38	34		76	58	2,1	580	la bocatoma se encuentra en perfectas condiciones, no se encuentran residuos ni ningun otro material que afecte la captacion del lugar		
2	ALCALDIA MUNICIPAL DE ORITO	CO-06-86-320-X-002-067-02	Quebrada	La fragua	Vereda Silvania	Bocatoma	Orito	WGS84	0	38	43.0		76	58	33.1	624	Por fuera de la cuenca		
3	ALCALDIA MUNICIPAL DE ORITO	CO-06-86-320-X-002-004-09	Quebrada	La cristalina	Vereda la cristalina	Bocatoma rigida	Orito	WGS84	0	39	20,5		76	50	48	350	Por fuera de la cuenca		
4	EMPORITO	PE-06-86-320-X-002-042-08	Quebrada	La danta	Barrio villa flor	Sistema de tratamiento de agua residual	Orito	WGS84	0	40	30,94		76	52	59,06	345	la obra hidraulica se encuentra funcionando, se le hicieron unos arreglos en este año según la gente que vive en el lugar, por parte de emporito		
5	EMPORITO	PE-06-86-320-X-002-042-08	Quebrada	La danta	Barrio las colinas	Sistema de tratamiento de agua residual	Orito	WGS84	0	40	53,88		76	52	48,23	357	la obra hidraulica se encuentra funcionando, se le hicieron unos arreglos en este año según la gente que vive en el lugar, por parte de emporito		
6	EMPORITO	PE-06-86-320-X-002-042-08	Quebrada	El sabalo	Barrio Heliconias	Sistema de tratamiento de agua residual	Orito	WGS84	0	39	38,14		76	52	17,48	344	la obra hidraulica se encuentra funcionando, se le hicieron unos arreglos en este año según la gente que vive en el lugar, por parte de emporito		
7	ALCALDIA MUNICIPAL DEL VALLE DEL GUAMUEZ	CO-06-86-320-X-002-050-11	Rio	Guamuez	VEREDA SAN JOSE DEL GUAMUEZ	Bocatoma lateral con canal de dique fusible	Orito	WGS84	0	36	38,9		77	2	53,02		Por fuera de la cuenca		