

PROTECCION INTEGRAL DISTRITO AMAZONICO

CONTROL DE SINIESTROS
DERRAME DE CRUDO Y/O DERIVADOS

Año 2002

PROTECCION AMBIENTAL DISTRITO AMAZÓNICO

**CONTROL DE SINIESTROS
DERRAMES DE CRUDO Y/O DERIVADOS
AREA AUCA**

INFORME GENERAL - SINIESTROS - DISTRITO AMAZONICO

AÑO: 2002

#	Fecha	Area	Sector	Lugar del siniestro	Descripción del siniestro	Daños causados	Superficie contaminada	Volumen aprox.Derramado	Afectación a terceros	LIMPIEZA CIA.	Avance Porcentual
1	20-Jan-02	AUCA	TANQUE DE SURGENCIA Estación YUCA	CUBETO DE TAQUE Estación YUCA	TAPONAMIENTO DE FILTRO EN BOOSTER DE ACT. FALLA DE EQUIPO	CONTADORES Y ÁREA ALEDAÑA AL TANQUE	180 M2	15 BLS	NO		
2	23-Jan-02	AUCA	POZO AUCA-15	LINEA DE FLUJO DEL POZO AUCA 15	CORROSION INTERNA DE LINEA DE 4 1/2" CORROSION	ACCESO DE POZO, ESTERO Y TIERRA FIRME	1120 M2	NO ESTIMADO	SI		
3	6-Feb-02	AUCA	ARMADILLO 01	LINEA DE TRANSFERENCIA POZO ARMADILLO 01	ROBO DE TUERIA LINEA DE 4 1/2" ATENTADO	TIERRA FIRME, CARRETERA Y PROPIEDAD COLONOS	100 M2	2 BLS	SI		
4	13-Feb-02	AUCA	AUCA 14	LINEA PVC FLUJO AGUA FORMACION AUCA 14	ACOPLAMIENTO FALLA DE EQUIPO	PROPIEDAD COLONOS	1000 M2	20 BLS	SI		
5	16-Feb-02	AUCA	POZO CONGA 2	LINEA DE FLUJO DEL POZO CONGA 02	INTENTO DE ROBO LINEA DE FLUJO POZO CONGA 02 ATENTADO	TERRENO FINCA DE OCHO AFECTADOS	1800 M2	50 BLS	SI		
6	5-Apr-02	AUCA	AUCA 05	SUMIDERO DE LOCACION AUCA 05	REBOSAMIENTO DE SUMIDERO NEGLIGENCIA	TERRENO Y PANTANO DE COLONO	1500 M2	NO ESTIMADO	SI		
7	6-Apr-02	AUCA	AUCA 48	LINEA DE FLUJO AUCA 48	ROBO DE TUERIA LINEA AUCA 48 ATENTADO	ESTERO AFECTADO	200 M2	20 GLS	SI		
8	1-May-02	AUCA	AUCA 25	LINEA DE FLUJO AUCA 25	CALICHE EN LA LINEA DE FLUJO DE 6 5/8", CORROSION INTERNA CORROSION	PANTANO	5172 M2	NO ESTIMADO	SI		
9	13-May-02	AUCA	AUCA 20	LINEA DE FLUJO AUCA 20	CORTE DE LINEA FLUJO AUCA 20 ATENTADO	TERCEROS Y PANTANO, TIERRA FIRME PPR.	5 M2	4 GLS	SI		
10	1-Jun-02	AUCA	CONONACO-06	SUMIDERO CONONACO-06	BOMBA DE SUMIDERO QUEMADA (SIN FUNCIONAR). FALLA DE EQUIPO	SECTOR COLONO ALEDAÑO SUMIDERO	20 M2	1/4 BL	SI		
11	9-Jun-02	AUCA	AUCA 29	LINEA DE FLUJO POZO AUCA-29 DE 6 5/8"	CORROSION INTERNA DE LINEA DE FLUJO POZO AUCA 29 DE 6 5/8" CORROSION	TERCEROS Y ESTERO PANTANOSO	1940 M2	5 BLS	SI		

PROTECCION INTEGRAL DISTRITO AMAZONICO

CONTROL DE SINIESTROS
DERRAME DE CRUDO Y/O DERIVADOS

Año 2002

12	27-Jun-02	AUCA	Estación AUCA CENTRAL	LINEA DE RECIRCULACION POWER OIL Estación AUCA CENTRAL	CORROSION INTERNA CORROSION	TERRENO PETROPRODUCCION, ESTERO Y PANTANP COLONOS	7700 M2	NO ESTIMADO	SI		
13	11-Jul-02	AUCA	CULEBRA 06	LINEA DEL POZO CULEBRA 06	MALA OPERACIÓN EN LA PRUEBA DE TUBERIA CON PRESION POR PARTE DE LA CIA ECUAPET NEGLIGENCIA	SR. ARQUIMIDES PANATAS	5 M2	15 GLS	SI		
14	14-Jul-02	AUCA	YULEBRA-01	TANQUE DE AGUA DE FORMACION, MINI Estación YULEBRA-01	ATENTADO EN LA PLATAFORMA DEL POZO YULEBRA-01. ATENTADO	DERECHO DE VIA Y PLATAFORMA DEL POZO YULEBRA-01	400 M2	3 BLS	NO		
15	4-Aug-02	AUCA	AUCA 29	A 1500 MTS LINEA 6 5/8" ESTACION CENTRAL	CORROSION INTERNA DE LINEA DE 6 5/8" CORROSION	ESTERO	37 M2	4 BLS	NO		
16	12-Aug-02	AUCA	YULEBRA-01	LINEA DE FLUJO MINI Estación YULEBRA (ALEDAÑO COMUNIDAD SHUAR)	CIERRE DE VALVULA DE BOTA DE GAS, POR DESCONOCIDOS ATENTADO	TERCEROS	200 M2	15 BLS	SI		
17	16-Oct-02	AUCA	AUCA 38	LINEA DE FLUJO AUCA 38	CORROSION INTERNA DE LINEA CORROSION	TERRENOS Y CULTIVOS	100 M2	2 BLS	SI		
18	18-Oct-02	AUCA	AUCA 26	LINEA DE FLUJO AUCA 26	CORROSION INTERNA CORROSION	TERRENOS Y CULTIVOS	1000 M2		SI		
19	27-Oct-02	AUCA	AUCA 33	LINEA DE FLUJO AUCA 33	CORROSION INTERNA DE LINEA DE FLUJO CORROSION	PISCINA TRATADA DEL POZO AUCA 26	30 M2	3 BLS	NO		
20	29-Oct-02	AUCA	POZO AUCA-01	LINEA DE FLUJO POZO AUCA-01	CORROSION INTERNA CORROSION	ÁREA PANTANOSA	800 M2	10 BLS	SI		
21	7-Nov-02	AUCA	AUCA 27	A 50 MTS DEL CABEZAL DEL POZO	CORROSION INTERNA CORROSION	TERRENO, LAGUNA, ESTERO Y RIO	2000 M2	NO ESTIMADO	SI		
22	29-Nov-02	AUCA	CONONACO-20	LINEA DE FLUJO POZO CONONACO 20	CORROSION INTERNA CORROSION	TERRENO Y ESTERO	450 M2	NO ESTIMADO	SI		
23	1-Dec-02	AUCA	AUCA 15	LINEA DE FLUJO POZO AUCA 15	CORROSION INTERNA CORROSION	TERRENO Y ESTERO	2100 M2	NO ESTIMADO	SI		
24	2-Dec-02	AUCA	YUCA	LINEA DE OLEODUCTO 6"	ROBO DE TUERIA LINEA DE 6" ATENTADO	TERRENO Y ESTERO	2100 M2	NO ESTIMADO	SI		

PROTECCION INTEGRAL DISTRITO AMAZONICO

CONTROL DE SINIESTROS
DERRAME DE CRUDO Y/O DERIVADOS

Año 2002

25	10-Dec-02	AUCA	ESTACION YUCA	TANQUE DE SURGENCIA	CORROSION LAMINA INFERIOR DEL TK. CORROSION	ÁREA DEL TANQUE	900 M2	3000 BLS	NO		
----	-----------	------	---------------	---------------------	--	-----------------	--------	----------	----	--	--

PROTECCION INTEGRAL DISTRITO AMAZONICO
CONTROL DE SINIESTROS
DERRAMES DE CRUDO Y/O DERIVADOS

PROTECCION AMBIENTAL DISTRITO AMAZÓNICO

**CONTROL DE SINIESTROS
DERRAMES DE CRUDO Y/O DERIVADOS
AREA SACHA**

INFORME GENERAL - SINIESTROS - DISTRITO AMAZONICO

AÑO: 2002

#	FECHA	AREA	SECTOR	LUGAR DEL SINIESTRO	DESCRIPCION DEL SINIESTRO	DAÑOS CAUSADOS	SUPERFICIE CONTAMINADA	VOLUMEN APROX. DERRAMADO	AFECTACION A TERCEROS	LIMPIEZA CIA.	AVANCE %
1	4-Jan-02	SACHA	ESTACION SACHA CENTRAL	COMPRESOR DE GAS	FISURA LINEA 8" BY PASS DE TRANSFERENCIA. FALLA DE EQUIPO	TERRENO CONTAMINADO	100 M2	1 BL	NO		
2	9-Jan-02	SACHA	POZO SACHA-112	CABEZAL PLATAFORMA POZO SACHA-112	CORTE DE LINEA OCASIONADO POR TERCERA PERSONAS ATENTADO	FINCA Y TERRENO CONTAMINADO	600 M2	3 BLS	SI		
3	1-Feb-02	SACHA	POZO SACHA 39	PLATAFORMA DEL POZO SACHA-39	CORTE D ELINEA DE 3 1/2" FLUIDO MOTRIZ ATENTADO	PLATAFORMA PPR Y TERRENO FINCA SR. ERMEL RAMIREZ	1000 M2	18 BLS	SI		
4	2-Feb-02	SACHA	POZO SACHA 62	LINEA DE PRODUCCION SACHA 62	ATENTADO, INTENTO DE ROBO, CORTE LINEA 4 1/2" ATENTADO	LINEA PPR Y TERRENO COLONO	100 M2	1 BL	SI		
5	21-Feb-02	SACHA	POZO SACHA-51	PLATAFORMA DEL POZO SACHA-51	FUGA DE VALVULA DE SEGURIDAD. FALLA DE EQUIPO	PLATAFORMA Y SECTOR ALEDAÑO	300 M2	1120 BLS	SI		
6	27-Feb-02	SACHA	POZO SACHA 41	PLATAFORMA DEL POZO SACHA-41	MANIPULACION EN EL SISTEMA DE RECIRCULACION (SABOTAJE) ATENTADO	PLATAFORMA PPR	80 M2	2 BLS	NO		
7	1-Mar-02	SACHA	PUCUNA-10	PLATAFORMA POZO PUCUNA-10	ROTURA DE SELLO (O-RING VER) LINEA ALTA INYECCION ATENTADO	TERRENO ALEDAÑO COLONO Y PLATAFORMA	360 M2	3 BLS	SI		
8	4-Mar-02	SACHA	VIA SACHA - COCA (Estación PUCUNA)	"Y" ENTRADA Estación PUCUNA	ATENTADO, PERSONAS QUE PARTICIPAN EN PARO ROMPEN VALVULA 1/2" DE LINEA DE 8". ATENTADO	RIACHUELO BASURA CHICO, GRANDE, RIO COCA, Y RIO NAPO	1500 M2	250 BLS	SI		
9	16-Mar-02	SACHA	SACHA-133	LINEA DE FLUJO POZO SACHA-133	CALICHE EN LINEA DE FLUJO 4" CORROSION	TERRENO FIRME, MALEZA Y PANTANO SR. CRISTOBAL HUGO	800 M2	4 BLS	SI		
10	19-Mar-02	SACHA	SACHA-84	POZO SACHA-84	CORTE DE LINEA DE POWER OIL (INTENTO DE ROBO) ATENTADO	AREA DE CORTES, CULTIVO DE PALMITO SR. DENNIS HAUGHTON	100 M2	10 BLS	SI		
11	30-Mar-02	SACHA	PUCUNA-08	LINEA DE FLUJO POZO PUCUNA-08	DESCORDINACION DPTOS. PRODUCCION Y PERFORACION NEGLIGENCIA	COMUNIDAD HUATARACU	20000 M2	75 BLS	SI		
12	3-Apr-02	SACHA	SACHA-112	ACCESO POZO SACHA-112 (CERRADO)	ATENTADO CORTE DE LA LINEA DE FLUJO 6" Y ALTA 2 1/2" ATENTADO	ESTACION EXPERIMENTAL INIAP SACHA	4800 M2, PROPIEDAD INIAP 4300 M2	15 BLS	SI		
13	6-Apr-02	SACHA	SACHA-36	LINEA DE FLUJO POZO SACHA-36	CORTE DE LINEA DE FLUJO DE 4" DEL POZO 36 (INTENTO DE ROBO). ATENTADO	FINCA ALEDAÑA AL DERRAME Y LINEA PETROPRODUCCION	1200 M2	30 BLS	SI		

PROTECCION INTEGRAL DISTRITO AMAZONICO
CONTROL DE SINIESTROS
DERRAMES DE CRUDO Y/O DERIVADOS

14	20-Apr-02	SACHA	VIA COCA - SACHA	LINEA OLEODUCTO SECUNDARIO, VIA COCA - SACHA KM 24	ROTURA DE NIPPLE DE 2" DE VALVULA DE DRENAJE (RETROEXCAVADORA CIA CONSERMIN) NEGLIGENCIA	ESTERO, HUAMAYACU ALTO, OLEODUCTO Y VIA COCA - SACHA	CONSIDERABLE MAGNITUD	400 BLS	SI			
15	20-Apr-02	SACHA	SACHA-41	PLATAFORMA POZO SACHA-41	CORROSION EN VALVULA DE ALIVIO (SEGURIDAD) CORROSION	TIERRA FIRME (PLATAFORMA)	30 M2	12 BLS	NO			
16	25-Apr-02	SACHA	SACHA-93	ACCESO POZO SACHA-93, SECTOR VALLADOLID	CORROSION INTERNA DE LINEA DE FLUJO DE 6 5/8" CORROSION	RIO Y PANTANO (COLONOS)	150 M2	3 BLS	SI			
17	30-Apr-02	SACHA	SACHA SUR	Estación SACHA SUR	ROTURA DE VALVULA DE MANIFOLD (VALVULA DEFECTUOSA) FALLA DE EQUIPO	TIERRA FIRME PPR	SE RECUPERO CON VACUUM (10 M3)	10	NO			
18	31-May-02	SACHA	SACHA 171-H	LINEA DEL POZO SACHA 171-H	ROTURA DE EMPAQUE VALVULA BLOCK FALLA DE EQUIPO	LINEA PPR	5 M2	5 BLS	NO			
19	11-Jun-02	SACHA	SACHA-78	LINEA DE ALTA PRESION POZO SACHA-78, SECTOR LA "Y" PARKER	CORROSION INTERNA EN LA LINEA DE ALTA PRESION QUE VA AL POZO SA-19, Estación N-1, SACHA-78. CORROSION	CULTIVABLES (SEMBRIOS PASTIZALES), ESTERO Y PANTANO SR J ORTIZ	15000 M2	INCUANTIFICABLE	SI			
20	26-Jun-02	SACHA	SACHA-12	CABEZAL POZO SACHA-12	LIQUEO CABEZAL EN O-RING DEL SOMBRERO CABEZAL POZO SACHA-12 NEGLIGENCIA	PLATAFORMA POZO SACHA-12	150 M2	2 BLS	NO			
21	29-Jun-02	SACHA	SACHA-42	A 300 MTS DEL POZO SACHA-42	CORROSION INTERNA DE LINEA 26", SECTOR SAN CARLOS CORROSION	DERECHO DE VIA PPR	10 M2	4 BLS	NO			
22	5-Jul-02	SACHA	ESTACION PUCUNA	A 2 KM ESTACION PUCUNA	DAÑO DE EMPAQUE DE VALVULA BLOCK POR DESCONOCIDOS ATENTADO	CUNETAS DESAGUE Y TERRENO COLONOS	200 M2	8 BLS	SI			
23	5-Aug-02	SACHA	SACHA-126	LINEA DE ALTA PRESION POZO SACHA-126	CORTE DE LINEA DE SACHA-126 DE 3" POR DESCONOCIDOS ATENTADO	COLONOS ADYACENTES AL SECTOR	3000 M2	NO CUANTIFICABLE	SI			
24	9-Aug-02	SACHA	SACHA-93	LINEA DE FLUJO DEL POZO SACHA-93	CORROSION INTERNA DE LINEA DE 6" DEL POZO SACHA-93	TIERRA FIRME Y RIO (JIVINO VERDE)	45 M2	3 BLS	SI			
25	10-Aug-02	SACHA	SACHA-21	LINEA DE FLUJO POZO SACHA-21	FUGA A TRAVEZ DE VALVULA SECCONADORA DE LINEA DE ALTA FALLA DE EQUIPO	COLONOS ADYACENTES AL SECTOR	35 M2	60 BLS	SI			
26	12-Sep-02	SACHA	SACHA-40	LINEA DEL POZO SACHA 40 DE 4"	IMPACTADO DE CUCHILLA DE MOTONIVELADORA DE LA CIA. CUERPO DE INGENIEROS NEGLIGENCIA	TIERRA FIRMA PPR Y PROPIEDAD DE COLONO	181 M2	5 BLS	SI			
27	28-Sep-02	SACHA	HUAMAYACU-02	LINEA DEL POZO HUAMAYACU-02	CORTE DE TUBERIA DE LINEA DE FLUJO POR DESCONOCIDOS ATENTADO	AFECTACION SR. JORGE LEDESMA	600 M2	5 BLS	SI			
28	7-Oct-02	SACHA	SACHA-58	LINEA DE ALTA PRESION SA-58	CORTE E INTENTO ROBO DE TUBERIA ATENTADO	PLATAFORMA DEL POZO (4200 M2) Y A POTRERO DE FINCA ALEDÑA (1800 M2)	6000 M2	POR CUANTIFICAR	SI			

PROTECCION INTEGRAL DISTRITO AMAZONICO
CONTROL DE SINIESTROS
DERRAMES DE CRUDO Y/O DERIVADOS

29	11-Oct-02	SACHA	SACHA-80	LINEA DE FLUJO POZO SACHA-80	LIQUEO POR GRAPA (FATIGA DEL CAUCHO) EN LINEA DE 6 5/8" FALLA DE EQUIPO	AFECTACION A PROPIEDAD DEL SR. FRANCISCO RAMIREZ Y A TERRENOS DE PPR	940 M2	20 BLS	SI		
----	-----------	-------	----------	---------------------------------	---	---	--------	--------	----	--	--

PROTECCION INTEGRAL DISTRITO AMAZONICO
CONTROL DE SINIESTROS
DERRAMES DE CRUDO Y/O DERIVADOS

PROTECCION AMBIENTAL DISTRITO AMAZÓNICO

**CONTROL DE SINIESTROS
DERRAMES DE CRUDO Y/O DERIVADOS
AREA SHUSHUFINDI**

INFORME GENERAL - SINIESTROS - DISTRITO AMAZONICO

AÑO: 2002

#	FECHA	AREA	SECTOR	LUGAR DEL SINIESTRO	DESCRIPCION DEL SINIESTRO	DAÑOS CAUSADOS	SUPERFICIE CONTAMINADA	VOLUMEN APROX. DERRAMADO	AFECTACION A TERCEROS	LIMPIEZA CIA.	AVANCE %
1	13-Jan-02	SHUSHUFINDI	POZO AGUARICO-10	LINEA DE 6 5/8" POZO AGUARICO-10							
2	6-Feb-02	SHUSHUFINDI	POZO SHUSHUFINDI-43	LINEA 6 5/8" DEL POZO SHUSHUFINDI-43	CORROSION EXTERNA E INTERNA DE TUBERIA. CORROSION	TIERRA FIRME	3 M2	1 BL	NO		
3	7-Feb-02	SHUSHUFINDI	OLEODUCTO SECUNDARIO	LINEA 6 5/8" OLEODUCTO SECUNDARIO	ROBO TUBERIA 6 5/8" ATENTADO	DERECHO DE VIA PETROPRODUCCION	60 M2	1 BL	NO		
4	13-May-02	SHUSHUFINDI	Estación CENTRAL	ÁREA MECHEROS Estación CENTRAL	FALLA SEPARADORES DE GAS, DESPERDIGADO POR MECHEROS FALLA DE EQUIPO	ÁREA MECHEROS	10000 M2	10 BLS	NO		
5	18-May-02	SHUSHUFINDI	Estación CENTRAL	ÁREA CALENTADORES Estación CENTRAL	FALLA OPERADOR TANQUERO CIA VILLACRESES QUE CARGABA CRUDO PARA PROCESOS RESIDUALES NEGLIGENCIA	ÁREA CONTADORES PETROPRODUCCION	200 M2	4 BLS	NO	LLORI HNOS	100%
6	29-May-02	SHUSHUFINDI	PISCINA Estación CENTRAL	PANTANO ADYACENTE PISCINA DE TIERRA Estación CENTRAL	BAJO NIVEL DE PISCINA, ES DRENADO POR CUELLO DE GANSO NEGLIGENCIA	TIERRA FIRME PETROPRODUCCION Y CANAL DE DRENAJE, PANTANO ADYACENTE Estación CENTRAL	350 M2	4 BLS	NO		
7	31-May-02	SHUSHUFINDI	Estación CENTRAL	LINEA DE DRENAJE DEL TANQUE DE OLEODUCTO Estación CENTRAL	CORROSION EXTERNA E INTERNA DE LINEA 6 5/8" CORROSION	SECTOR TANQUE DE OLEODUCTO PETROPRODUCCION	400 M2	4 BLS	NO		
8	8-Jun-02	SHUSHUFINDI	SHUSHUFINDI-54	LINEA DE FLUJO DE 6 5/8" POZO SHUSHUFINDI-54	ROBO DE TUBERIA LINEA DE FLUJO DE 6 5/8" SHUSHUFINDI-54 ATENTADO	PANTANO, ESTERO Y DERECHO DE VIA	2136 M2	10 BLS	SI		
9	13-Jul-02	SHUSHUFINDI	SHUSHUFINDI-03	LINEA DE POZO SHUSHUFINDI-03	CORROSION EN EL CORDON DE SUELDA LINEA DE FLUJO 6 5/8" CORROSION	DERECHO DE VIA Y PLATAFORMA SFD-03	260 M2	10 BLS	SI		
10	13-Aug-02	SHUSHUFINDI	SHUSHUFINDI-03	LINEA DE POZO SHUSHUFINDI-03	CORROSION INTERNA DE LINEA DE 6 5/8" CORROSION	DERECHO DE VIA DE PPR	360 M2	25 BLS	NO		
11	21-Aug-02	SHUSHUFINDI	SHUSHUFINDI-03	LINEA DE POZO SHUSHUFINDI-03	CORROSION INTERNA DE LINEA CORROSION	DERECHO DE VIA DE PPR	100 M2	2 BLS	NO		
12	2-Dec-02	SHUSHUFINDI	SHUSHUFINDI-80	LINEA DE POZO SHUSHUFINDI-80	CORTE DE LINEA ATENTADO	DERECHO DE VIA, PANTANO	180 M2	5 BLS	SI		