CORPORACIÓN AUTONOMA REGIONAL DEL QUINDIO - CRQ

INFORME DE RESIDUOS PELIGROSOS PRIODO DE BALANCE DEL AÑO 2014

APLICATIVOS (RESPEL Y RUA MANUFACTURERO) IDEAM

SUBDIRECCIÓN DE GESTIÍON AMBIENTAL

PROGRAMA

GESTION AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA

PROYECTO

BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES

META

IMPLEMENTACIÓN Y ANALISIS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE RESIDUOS PELIGROSOS SIUR

CRQ JUNIO 2015

INTRODUCCIÓN

El proceso de desarrollo que ha sufrido la humanidad ha impulsado la generación y uso de todo tipo de sustancias químicas en las diferentes actividades que demanden su utilización. Algunas sustancias, al ser liberadas en el medio ambiente generan impactos indeseados en los ecosistemas y afectan de manera grave la salud de todos los seres vivos del planeta.

En marzo de 1989, hace más de 20 años, en Basilea - Suiza, 179 países pertenecientes a la Organización de las Naciones Unidas – ONU, suscribieron un convenio internacional que busca proteger la salud humana y el medio ambiente de los efectos nocivos de los residuos peligrosos. Este Convenio fue llamado Convenio de Basilea. En este sentido, se les llama residuos peligrosos a los residuos que presentan características corrosivas, reactivas, explosivas, tóxicas, inflamables, infecciosas o radiactivas que puedan causar riesgo o daño a la salud humana y el ambiente.

En el año 2008, en el marco de la ONU, se suscribió también el Convenio de Estocolmo que establece disposiciones para proteger la salud humana y el medio ambiente frente a los compuestos orgánicos persistentes. Algunos de estos compuestos están regulados también por el Convenio de Basilea.

Colombia ratificó el convenio de Basilea en 1996 y a partir de allí ha venido desarrollando un marco jurídico que permita una gestión integral y eficiente de estos residuos, asignando responsabilidades claras durante cada una de las etapas de su ciclo de vida. En el año 2008 mediante la Ley 1252, se actualiza el marco jurídico en materia de residuos o desechos peligrosos.

Uno de los instrumentos establecidos en los convenios internacionales es la obligación de los países de reportar a las secretarías de los convenios sus inventarios de Residuos Peligrosos y los Compuestos Orgánicos Persistentes, dada la importancia de contar con información periódica y estandarizada, para realizar el seguimiento a esta problemática ambiental.

En este sentido, y debido a que una de las herramientas más importantes de la gestión ambiental moderna es el acceso a la información mediante el uso de sistemas de información ambiental, el país desarrolló e implementó desde el año 2008, el Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos.

El Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos es el instrumento innovador de captura de información mediante el cual el país gestiona información normalizada, homogénea y sistemática sobre la generación y el manejo de residuos o desechos peligrosos originados por las diferentes actividades productivas y sectoriales que en el mismo se desarrollan.

Dentro de la cadena de captura de información, los generadores tienen la responsabilidad de reportar información sobre generación y manejo de residuos peligrosos originados en sus establecimientos o instalaciones; las autoridades ambientales correspondientes deben administrar este instrumento a nivel regional y/o local y transmitir la información capturada en el área de su jurisdicción al Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales -IDEAM: v éste último es el responsable de administrar el Registro a nivel nacional y generar información consolidada a sobre generación y manejo de residuos peligrosos en el país.8 Prólogo Teniendo en cuenta lo anterior, el IDEAM pone a disposición del público, la academia, las autoridades ambientales y demás interesados, la información gestionada por medio del Registro de Generadores de Residuos o Desechos Peligrosos, con el fin de brindar elementos para apoyar la toma de decisiones en materia de gestión integral de los residuos o desechos peligrosos y contribuir a mejorar conocimiento en esta materia.

Ricardo José Lozano Picón Director General IDEAM

INFORMACIÓN DILIGENCIADA EN LOS APLICATIVOS

La información del presente documento, fue retomada del reporte que las empresas y establecimientos diligencian en los aplicativos de RESPEL-IDEAM, para el periodo de balance (año de reporte) del 2014, sobre la generación y manejo de los residuos peligrosos del Departamento del Quindío.

Durante los primeros meses del presente año, las empresas y establecimientos en el Departamento, que se encuentran registrados en los aplicativos del IDEAM, han estado cerrando el periodo de balance 2014, enviando a la CRQ la información digital que contiene la cantidad de residuos peligrosos generados y el manejo de los mismos.

El diligenciamiento de la información que cada una de las empresas y establecimientos cerro en el aplicativo para el periodo de balance de 2014, fue analizado, corroborado y/o posteriormente transmitido por medio de las opciones del aplicativo al Instituto de hidrología y meteorología ambiental - DEAM, con la finalidad de que sean consolidados, analizados y publicados en el informe Nacional de Residuos Peligrosos, dando cumplimiento así a lo estipulado en el Decreto 4741 de 2005, Resolución 1362 de 2007 y el convenio de Basilea.

TABAL 1. REGISTRO DE ESMPRESAS Y/O ESTABLECIMIENTOS QUE REPORTARON LA INFORMACIÓN A 15 DE JUNIO DE 2015 EN ELAPLICATIVO DERESPEL – IDEAM, PARA EL PERIODO DE BALANCE 2014

ESTABLECIMIENTO Ó INSTALACIÓN	MUNICIPIO	DIRECCIÓN	CIIU 4AC
CONCRETOS ARGOS S.A - PLANTA ARMENIA	ARMENIA	CALLE 51 Na 10 - 24	2395
AEROVIAS DEL CONTINENTE AMERICANO S.A AVIANCA	ARMENIA	AEROPUERTO EL EDEN	5111
ALIAGRO S.A.S	CALARCA	KM 7 ANTIGUA VIA AL VALLE-SECTOR LA Y	1090
ALMACEN GENERAL DE EDEQ	ARMENIA	CALLE 50 FRENTE A LA CIUDADELA PUERTO ESPEJO	3513
ANIMALES CON COLAS HOSPITAL DE ANIMALES	ARMENIA	CRA 22 N° 8-45	7500
AUTOCENTRO EL CRUCERO	MONTENEGRO	CARRERA 10 # 19-16	4731
BIORENAL S.A	ARMENIA	CRA 12 1A N° 4-14	8699
BUSES ARMENIA S.A	ARMENIA	CARRERA 18 N° 55- 37	4921
C.A.A DEL SUR	ARMENIA	CALLE 44 # 18-60	8610
CAFEASEO DEL QUINDIO - RELLENO SANITARIO ANDALUCIA	MONTENEGRO	VEREDA SAN JOSE - PREDIO ANDALUCIA	3812
CEMEV IPS ARMENIA SEDE NORTE	ARMENIA	CARRERA 14 # 1N - 72	8699
CEMEV IPS ARMENIA SEDE SUR	ARMENIA	CARRERA 19 # 50 - 25	8699
CENTRO DE ALTA TECNOLOGIA DIAGNOSTICA DEL EJE CAFETERO	ARMENIA	CALLE 2 NOTE N° 12-32 B/ALCAZAR	8691
CENTRO DE ATENCION FAMILIAR INTEGRAL S.A.S	QUIMBAYA	CRA 5 N° 14-07	8621
CENTRO DE ATENCION FAMILIAR INTEGRAL S.A.S	LA TEBAIDA	Cra 9 N° 8-56 B/ MONTERREY	8621
CENTRO DE ATENCION FAMILIAR INTEGRAL S.A.S	MONTENEGRO	CRA 5 N° 12-18	8621
CENTRO DE CONTINENCIA Y REHABILITACION URINARIA	ARMENIA	CRA 12 # 0-75 CLINICA DEL CAFE CONSULTORIO 515	8699
CENTRO DE DIAGNOSTICO LABORATORIO	ARMENIA	CLL 17 NORTE # 11- 70 4 PISO	8621
CENTRO DE SALUD ALFONSO CORREA GRILLO	ARMENIA	FRENTE AL ANCIANATO EL CARMEN	8621
CENTRO DE SALUD BALCONES	CALARCA	B/BALCONES CRA 34A N° 13B-12	8699

CENTRO DE SALUD BARCELONA	CALARCA	CALLE 13 N° 10-20	8699
CENTRO DE SALUD CLARITA	ARMENIA	BARRIO LA CLARITA MANZANA A	8621
CENTRO DE SALUD EL CAIMO	ARMENIA	VEREDA EL CAIMO FRENTE ANCIANATO ANITA GUTIERREZ	8621
CENTRO DE SALUD GAITAN	CALARCA	BARRIO GAITAN	8699
CENTRO DE SALUD LA PATRIA	ARMENIA	CIUDADELA LA PATRIA MANZANA 33	8621
CENTRO DE SALUD LA VIRGINIA	CALARCA	CORREGIMIENTO LA VIRGINIA / URB. CAFETEROS	8699
CENTRO DE SALUD MILAGROSA	ARMENIA	Contiguo Estacion de Bomberos del Norte	8610
CENTRO DE SALUD MIRAFLORES	ARMENIA	BARRIO MIRAFLOREZ- SALIDA A MONTENEGRO	8621
CENTRO DE SALUD NUEVA LIBERTAD	ARMENIA	BARRIO VILLA LILIANA CARRERA 40 CALLES 43 Y 44	8621
CENTRO DE SALUD PARAISO	ARMENIA	BARRIO EL PARAISO MANZANA M	8621
CENTRO DE SALUD PILOTO URIBE	ARMENIA	BARRIO RINCON SANTO ANTIGUA ESTACION DE POLICIA	8621
CENTRO DE SALUD QUINDOS	ARMENIA	BARRIO LOS QUINDOS MANZANA 15	8621
CENTRO DE SALUD SANTA RITA	ARMENIA	BARRIO SANTA RITA MANZANA 14	8621
CENTRO DE SALUD SIMON BOLIVAR	CALARCA	B/SIMON BOLIVAR CRA 21 N° 33-14	8699
CENTRO DE SERVICIOS DEL CAFÉ ARMENIA	ARMENIA	CALLE 13 Nº 19 - 17	4542
CENTRO MEMORIAL JARDINES DE LA ESPERANZA S.A	ARMENIA	KM 2 VIA AL CAIMO	9603
CF CENTRO DE FRACTURAS S.A	ARMENIA	CRA 13 N 16 NORTE 07	8621
CLINICA DEL PARQUE	ARMENIA	AVENIDA BOLIVAR N° 1-20	8699
CLINICA FUNDADORES DE ARMENIA S.A	ARMENIA	CARRERA 12 1A NORTE 20 LOCAL 202 Y 203	8610
CLINICA GOMEZ ARBELAEZ	ARMENIA	CALLE 1A NORTE 12-36 CONSULTORIO 202	8699
CLINICA LA SAGARADA FAMILIA	ARMENIA	CARRERA 15 CALLE 10 ESQUINA	8610
CLINICA ODONTOLOGICA	ARMENIA	CRA 14 N° 18-26	8622

ODONTOVITAL S.A.S		PISO 2	
CLINICA ODONTOLOGICA S.A.S REDORAL PLUS ARMENIA	ARMENIA	CRA 14 1ª NORTE 157 PISO 2	8622
CLINICA OFTALMOLOGICA QUINDIO S.A	ARMENIA	AV. BOLIVAR 8N-50	8621
CLINICA SALUDCOOP ARMENIA	ARMENIA	CALLE 1a NORTE N° 12-36	8610
CLINICA SONRISALUD	ARMENIA	AV BOLIVAR 16N -68	8622
CLINICENTRO ARMENIA	ARMENIA	CRA 19 2N-38	8699
COOTRACIR	CIRCASIA	KM 2 VIA CIRCASIA- MONTENEGRO	4732
CORPORACION IPS EJE CAFETERO CALARCA	CALARCA	CRA 26N N° 39-41	8621
CORPORACION IPS EJE CAFETERO IPS ARMENIA SUR	ARMENIA	CRA 19 N° 44 SUR 60	8621
CORPORACION IPS EJE CAFETERO IPS PRADO	ARMENIA	CALLE 2 DA NORTE 12-108 LOCALES 102-103	8621
CORPORACION UNIVERSITARIA EMPRESARIAL ALEXANDER VON HUMBOLDT	ARMENIA	AV. BOLIVAR N° 1- 189	8543
COSMITET LTDA	ARMENIA	AV BOLIVAR N° 1-23	8621
CRUZ ROJA COLOMBIANA SECCIONAL QUINDIO	ARMENIA	AV.BOLIVAR 23N - 60	8691
CURTIEMBRE CURTICUEROS Y/O ELPIDIO GOMEZ DUQUE	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 5	1511
CURTIEMBRE FRANCISCO BETANCOUR	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 10	1511
CURTIEMBRE RIO LA MARIA LTDA	CALARCA	VEREDA LA MARIA BODEGA 17	1511
CURTIEMBRES CESAR AUGUSTO LOPEZ VERGARA	ARMENIA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA Nº 8	1511
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 3	1511
CURTIEMBRES HUGO DE JESUS BETANCUR M	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 12	1511
CURTIEMBRES JOHANY LOPEZ DAVID	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 29	1511
CURTIEMBRES PEDRO TELMO BETANCUR MUNERA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 13	1511
CURTIEMBRES PEGASO	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 16	1511
CURTIEMBRES SIERRA CORREA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA	1511

		20	
CURTIEMBRES SIERRA PEREZ Y CIA S EN C	CALARCA	Km 1 via ARMENIA CALARCA BODEGA 25	1511
CURTIEMBRES TOSCANA	ARMENIA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 18A	1511
CURTIEMBRES URIEL DE JESUS BETANCUR MUNERA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 15	1511
CURTIMBRES TANER DE COLOMBIA LTDA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 23	1511
Caminos Armenia	ARMENIA	Avenida Bolívar 23N 46	4511
Compañia de Seguros Bolivar Sede Armenia	ARMENIA	Cra 15 # 2 Norte 48	6512
Curtiembre Nember	CALARCA	Vda la María Bodega # 14	1511
Curtiembres Copiel	CALARCA	Vda la María Bodega # 11	1511
DENTISALUD	ARMENIA	CALLE 2N N° 13-22	8622
DEPARTAMENTO DE POLICIA QUINDIO "COMANDO"	ARMENIA	AVENIDA CENTENARIO CALLE 2da NORTE	8423
DISTRACOM GALAN	ARMENIA	CARRERA 19 Na 3-81	4731
DON POLLO S.A.S.	ARMENIA	Calle 21 # 16-40 oficina 1 - Edificio Torre Colseguros y KM 2 vía al EDEN	1011
E.S.E HOSPITAL DEPARTAMENTAL UNIVERSITARIO DEL QUINDIO SAN JUAN DE DIOS	ARMENIA	AVENIDA BOLIVAR CALLE 17 NORTE	8610
E.S.E HOSPITAL LA MISERICORDIA	CALARCA	CALLE 43 # 26-13	8610
E.S.E HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL	FILANDIA	CARRERA 5 # 1-43	8610
E.S.E HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL SALENTO	SALENTO	CARRERA 7 # 6-60	8610
EDS EL TINTAL	ARMENIA	CARRERA 19 # 19N- 25	4731
EDS LA TEBAIDA	LA TEBAIDA	KM 13 VIA AL VALLE- ALAMBRADO	4731
EDS PATIO BONITO	CALARCA	KM 7 VIA CALARCA LA PAILA	4731
EMPRESA MULTIPROPOSITO DE CALARCA S.A ESP	ARMENIA	CRA 24 N° 39-54 TORRE B PISO 2 Calarcá	3700
ENERGITECA COEXITO - ARMENIA	ARMENIA	CRA 19 N° 8 - 60	4530
ESE HOSPITAL MENTAL FILANDIA	FILANDIA	CALLE 8 N° 7-55	8610

FOE HOODITAL CAODADO			
ESE HOSPITAL SAGRADO CORAZON DE JESUS QUIMBAYA	QUIMBAYA	CRA 4 CALLE 19 ESQUINA	8610
ESE HOSPITAL SANTA ANA PIJAO	PIJAO	CRA 6 CALLE 14 ESQUINA	8621
ESTACION DE SERVICIO ALCAZAR	ARMENIA	AVENIDA BOLIVAR # 1-192	4731
ESTACION DE SERVICIO ALEJANDRIA	QUIMBAYA	CARRERA 6 # 17-62 ESQUINA	4731
ESTACION DE SERVICIO AMERICAS	ARMENIA	CARRERA 29 # 20-82	4731
ESTACION DE SERVICIO AV. BOLIVAR	ARMENIA	AV. BOLIVAR CALLE 19 NORTE ESQUINA	4731
ESTACION DE SERVICIO BRASILIA	ARMENIA	CRA 19 N° 43 - 50	4731
ESTACION DE SERVICIO CENTENARIO	ARMENIA	CARRERA 18 Nº 48- 55	4731
ESTACION DE SERVICIO COOBURQUIN	ARMENIA	CRA 19 A (AVENIDA MONTENEGRO) # 48-20	4731
ESTACION DE SERVICIO COOMODEQUI LOS PINOS	QUIMBAYA	CALLE 19 # 9-19	4731
ESTACION DE SERVICIO COOTRAGEN	GENOVA	CARRERA 12 # 15-26	4731
ESTACION DE SERVICIO COOTRAM	MONTENEGRO	CARRERA 10# 18-40	5221
ESTACION DE SERVICIO EL CARMEN	ARMENIA	KM 1 VIA A MONTENEGRO	4731
ESTACION DE SERVICIO EL CENTRO	ARMENIA	CARRERA 11A # 17- 05/15	4731
ESTACION DE SERVICIO GASOLY	MONTENEGRO	CALLE 20 # 18-51	4661
ESTACION DE SERVICIO LA AGRICOLA	ARMENIA	CRA 18 N° 49-20	4731
ESTACION DE SERVICIO LA TEBAIDA	LA TEBAIDA	KM 1 VIA AL VALLE	4731
ESTACION DE SERVICIO LA VILLA Y CIA LTDA	ARMENIA	KM 1 VIA AL EDEN	4731
ESTACION DE SERVICIO LOS FUNDADORES	ARMENIA	CALLE 35 CRAS 18 Y 19	4731
ESTACION DE SERVICIO SUCRE	ARMENIA	CRA 14 N 10-77	4731
ESTACION DE SERVICIO TERPEL LA METRO	CALARCA	KM 2 VIA AL VALLE	4731
ESTACION DE SERVICIO TEXACO CENTER ARMENIA	ARMENIA	CARRERA 19 # 10-00	4731
ESTACION DE SERVICIO URBANOS CIUDAD MILAGRO E.U	ARMENIA	CALLE 48 # 29-11	4731
ESTACION DE SERVICIOS LA TERMINAL	ARMENIA	CALLE 35 # 20 - 68	4731
ESTACIÓN DE SERVICIO LA YE	CALARCA	CRUCERO LA ESPAÑOLA VÍA AL VALLE	4731

FARMETAL DE COLOMBIA LTDA	ARMENIA	CLL 51 No 10-61 FRENTE A JARD.	2599
FOTO PALACIO ESTUDIOS	ARMENIA	CRA 17 N° 20-40	4774
FOTO PALACIO ESTUDIOS	ARMENIA	CRA 15 N° 21-09	4774
FRESENIUS MEDICAL COLOMBIA SA UNIDAD RENAL CRUZ ROJA	ARMENIA	CALLE 23 Norte # 14- 59 PISO 2	8699
FRIGOCAFE S.A	CALARCA	KM 1 VIA LA MARIA - ARMENIA	1011
FUNDACION ALEJANDRO LONDOÑO	ARMENIA	Carrera 15 1N - 49	8699
FUNDACION ANDINA	ARMENIA	CRA 15 N 9-26	8621
FUNDACIÓN DE IMÁGENES DIAGNOSTICAS CARMEN CECILIA VALENCIA PEÑA	ARMENIA	CALLE 1 A NORTE Nº 12-35	8691
FUNDACIÓN LATINOAMERICANA DE MEDICINA ALTERNATIVA OMEFA	ARMENIA	CALLE 18 N #14 - 26	8621
FUNDACIÓN PARQUE CEMENTERIO JARDINES DE ARMENIA	ARMENIA	KM 2 VÍA AL VALLE	9603
Fuerte de Carabineros BG. Roberto Mejia	ARMENIA	Finca el paraíso, vereda San Pedro, K1 vía el Caimo	8423
GASEOSAS POSADA TOBON	ARMENIA	Km 1 VIA AL VALLE	5210
GERENCIA SECCIONAL QUINDIO	ARMENIA	Avenida Bolivar 28N Sector Regivit	150
HERVELA LTDA	CALARCA	AVENIDA COLON N° 21-135	4731
HOMECENTER ARMENIA	ARMENIA	Av. Centenario N° 3 - 180	5229
HOSPITAL DEL SUR	ARMENIA	AVENIDA MONTECARLO FRENTE A GUADUALES DE LA VILLA	8610
HOSPITAL PIO X	LA TEBAIDA	CARRERA 10 N° 5-25	8610
HOSPITAL SAN ROQUE EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO ESE	CORDOBA	CARRERA 12 CALLE 12 ESQUINA	8610
HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL	CIRCASIA	CARRERA 16 # 5-18	8610
HOSPITAL SAN VICENTE DE PAUL	GENOVA	CARRERA 12 CALLE 17 ESQUINA	8610
HOSPITAL SAN VICENTE EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO	MONTENEGRO	KM 1 VIA MONTENEGRO- ARMENIA	8610
HOSPITAL VETERINARIO SAN BLASS	ARMENIA	LA NUEVA CECILIA CALLE 2N N° 18-151	7500
INCOPSA S.A.S.	CALARCA	M1 Parque Industrial del Quindio	4731
INCUBADORA	QUIMBAYA	FINCA PENSILVANIA	1089

		KM 1 VIA JARDINES,	
INGELEL S.A.S	ARMENIA	BODEGA N°6	7110
INSTITUTO ESPECIALIZADO EN SALUD MENTAL LTDA	ARMENIA	CALLE 2 NORTE N° 12-75 PISO 3	8699
INSTITUTO NACIONAL DE MEDICINA LEGAL Y CIENCIAS FORENSES	ARMENIA	CALLE 18 NORTE N° 14-42	8424
INVERSIONES J&D T AY CIA SCA C.I	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 28	1511
IVAN BOTERO GOMEZ S.A	ARMENIA	KM 1 VIA A MONTENEGRO	3110
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	ARMENIA	KM 5 VIA AL CAIMO	3110
Industrias Printex S.A.	LA TEBAIDA	km 12 vía al valle Vereda El Triangulo	1410
JOSE JOANY GRALALES PAVA	ARMENIA	CALLE 50 n° 17-90	4520
LA OFRENDA S.A.	CALARCA	KM 3 VÍA ARMENIA - CALARCÁ ALTO DEL RIO	9603
LABORATORIO CLINICO MARTHA LUCIA HOYOS G.SAS	ARMENIA	CALLE 17 NORTE N° 14-39	8691
LABORATORIO CLINICO SISTEMATIZADO LTDA	ARMENIA	CRA 13 1 NORTE 35 P-1 CLINICA CENTRAL	8621
LABORATORIO CLINICO SISTEMATIZADO LTDA	ARMENIA	CRA 14 1 NORTE 157	8621
LASA S.A	ARMENIA	AEROPUERTO EL EDEN	5223
LIGA CONTRA EL CANCER DEL QUINDIO "QUINDICANCER	ARMENIA	CARRERA 19 N° 45- 53	8699
LUBRICANTES LA 44	CALARCA	CALLE 44 N° 16-29 VARIANTE N.	4520
LUBRICANTES MILLER	ARMENIA	CALLE 50 Na 17-02 ESQUINA	4520
LUBRICARROS LA 26	ARMENIA	CALLE 26 N° 17-03	4732
LUBRIPUNTO	ARMENIA	CRA 21 N° 16-05 ESQUINA	4732
LUBRITECA EL MIRADOR	ARMENIA	CARRERA 18 N° 45- 80	4732
LUBRITECA SALOA	ARMENIA	CARRERA 19 N° 45- 45	4732
LUMOTOS	ARMENIA	CRA 21 N° 13-26	4542
Laboratorio Clínico Carmenza Gómez Vargas	ARMENIA	Calle 4N No. 13-66	8691
Laboratorio Clínico María del Pilar Beltrán Ossa	CALARCA	carrera 26 Nº 40 - 03 / 07 esquina	8691
MAGNETRON ZONA FRANCA S.A	LA TEBAIDA	ZONA FRANCA SA	2711
MEALS DE COLOMBIA S.A.S	ARMENIA	KM 13 VIA A LA TEBAIDA	1089

		CARREDA 42	
MEDICARTE SA	ARMENIA	CARRERA 13 NUMERO 8 NORTE	4645
MEDICARTE SA	AKIVIENIA	36 OFICINA 201 A	4645
		CRA 13 N° 1 N - 35	
MEDICOS RADIOLOGICOS	ARMENIA	PRIMER PISO	8691
DEL QUINDIO S.A	7 (I (IVIE I VI)	CLINICA CENTRAL	0001
MI POLLO S.A.S	ARMENIA	KM 2 VIA AL CAIMO	1011
		Av Bolivar 17 Norte -	
NEUMOVIDA SAS	ARMENIA	Parqueadero Hosiptal	8621
		San Juan de Dios	
ODONTOPROFESIONALES	ARMENIA	CALLE 18 NORTE N°	8622
SAS	ANIVICINIA	14-47	0022
ONCOLOGOS DE OCCIDENTE	ARMENIA	Clinica del Café, Cra	8610
HOSPITALIZACION	7 11 117 12 117 1	12 No 0-75. Piso 2	00.0
ONCOLOGOS DE OCCIDENTE	ARMENIA	CRA 6 Nº 2-63	8699
S.A		AV.CENTENARIO CRA 12 N° 0-75 PISO	
ORAL - GROUP S.A.S	ARMENIA	4 CONSLT. 402	8622
ONAL - GNOOF S.A.S	AINILINIA	CLINICA DEL CAFE	0022
ORTHOPLAN ¿todavía con los	45145144		
dientes torcidos? s.a.s.	ARMENIA	AV Bolívar # 12N - 32	8622
PARQUE NACIONAL DE LA	OLUMBAYA	KM 7 VEREDA	150
CULTURA AGROPECUARIA	QUIMBAYA	KERMAN	150
PASBISALUD IPS ARMENIA	ARMENIA	AVENIDA BOLIVAR	8621
1 AODIOAEOD II O ARWENIA	ARTIVILITIA	CRA 14 Na 8-57	0021
PASBISALUD IPS BIOSIGNO	ARMENIA	CALLE 4 NORTE	8621
		N 14N-4	
PASBISALUD IPS BIOSIGNO	ARMENIA	CRA 19 CALLE 44 LOCAL 10,11 Y 7	8621
SUR	ANIVICINIA	B/BRASILIA VIEJA	0021
		CRA 25 CALLE 43	
PASBISALUD IPS CALARCA	CALARCA	ESQUINA EDIF. LINA	8621
		MARIA	
PASBISALUD IPS CIRCASIA	CIRCASIA	Cra. 16 # 1 - 59	8621
PASBISALUD IPS CIRCASIA	CIRCASIA	ESQUINA	0021
		CALLE 11 ESQUINA	
PASBISALUD IPS LA TEBAIDA	LA TEBAIDA	HOGAR DE PASO	8621
		MIGUEL ANGEL	
PASBISALUD IPS		PINEDO	
MONTENEGRO	MONTENEGRO	CRA 21 N 4-21	8621
		CARRERA 5TA N° 20-	
PASBISALUD IPS QUIMBAYA	QUIMBAYA	59 ESQUINA	8621
PELAEZ HERMANOS S.A	ARMENIA	CRA 19 N° 9-53	4530
PLANTA PROCESADORA			
COLANTA ARMENIA	ARMENIA	CRA 25 N° 16-06	1040
POLICIA NACIONAL			
DEPARTAMENTO DE POLICIA	ARMENIA	CALLE 2DA NORTE No. 12-78	8621
QUINDIO AREA DE SANIDAD		NO. 12-70	
POLICLINICO DEL CAFÉ SAS	MONTENEGRO	CARRERA 6 # 15 - 29	8621
PROYECTO PROMOCIÓN Y		CALLE 50 BARRIO	
PREVENCIÓN DE	ARMENIA	ARENALES PARQUE	7500
ENFERMEDADES		LA SECRETA	

TRANSMITIDAS POR VECTORES Y ZOONOSIS			
PUESTO DE SALUD PUEBLO TAPAO	MONTENEGRO	PUEBLO TAPAO	8621
PUESTO DE SALUD QUEBRADA NEGRA	CALARCA	CORREGIMIENTO QUEBRADA NEGRA MZA C N° 5	8699
RECIPELET S.A.S.	ARMENIA	KM 1 VIA JARDINES BODEGA	2229
RTS SUCURSAL ARMENA	ARMENIA	CALLE 14 N° 17N - 00 INTERIOR HOSP.SAN JUAN DE DIOS	8621
SERVICENTRO GUALANDAY	QUIMBAYA	CALLE 18 CARRERA 5 #17-60	4731
SERVICENTRO MOBIL CALARCA	CALARCA	CALLE 41 N° 16 - 00 B/ VERSALLES	4731
SERVICENTRO TRES ESQUINAS	ARMENIA	CARRERA 18 # 50-05	4731
SERVICIO DE EMERGENCIA REGIONAL	ARMENIA	AV BOLIVAR 27N -80 LOCAL108	8621
SERVICIOS GENERALES SURAMERICANA	ARMENIA	AVENIDA BOLIVAR #12N - 39	4520
SIES Salud S.A.S.	ARMENIA	Cra 15 N° 22 Norte 11	8621
SOLUCIONES TECNICAS EN QUIMICA S.A.S	LA TEBAIDA	KM 13 VIA ARMENIA -VALLE ZONA FRANCA EJE CAFETERO BOD N° 22	2429
SONRIA DAMA SALUD ARMENIA	ARMENIA	CRA 14 N° 16-09	8622
SUPERMERCADO: SUPER INTER	ARMENIA	AV CENTENARIO Nº 2-50	4723
SURTIDOR BOYACA	ARMENIA	CARRERA 19 # 39-12	4731
SUZUKI MOTOR DE COLOMBIA S.A.	ARMENIA	CRA 19 Nº 13-51	4541
TALLERES OCCIDENTAL S.A	ARMENIA	CRA 22A N° 6-17	4520
TALLERES AUTORIZADOS S.A - SEDE ARMENIA	ARMENIA	CALLE 3 N° 19 - 77	4520
UBA COOMEVA EL BOSQUE	ARMENIA	CALLE 22 N° 22-65	8621
UNIDAD DE ONCOLOGIA DEL EJE CAFETERO S.A.S	ARMENIA	CRA 12 N° 1A NORTE 20 CENTRO MEDICO UNINORTE L207	8621
UNIDAD FUNDADORES	ARMENIA	CALLE 4N #13-61	8621
UNIDAD INTEGRAL EN SALUD UIS ARMENIA	ARMENIA	CALLE 17 NORTE N° 11-70	8699
UNIVERSIDAD DEL QUINDIO	ARMENIA	CARRERA 15 CALLE 12 NORTE	8544
UROMEDIC S.A.S	ARMENIA	CRA 12 Na 0-72	8621
URPEC COOMEVA	ARMENIA	Cra 14 # 1 - 37	8621
aesthetics clinc laser	ARMENIA	CALLE 22 NORTE N° 16-43	8621

En las siguientes Tablas se evidencia el manejo de los residuos peligrosos generados por la actividad de empresas y establecimientos, corriente de residuo (Decreto 4741/05) y municipio durante el periodo de balance del 2014 en los aplicativos de RESPEL y RUA (IDEAM).

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS GENERADOS POR <u>CORRIENTE DE RESIDUO</u>

TABLA 2 A. PEQUEÑO GENERADOR - RESIDUOS SOLIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLID O (KG)
 Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas. 	27888.91
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	633.4
Y4 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos.	22.5
Y6 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de disolventes orgánicos.	77
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	387
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	5232
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	1558
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	6.2
Y18 - Residuos resultantes de las operaciones de eliminación de desechos industriales.	263
Y19 - Desechos que tengan como constituyentes: Metales carbonilos.	.4
Y26 - Desechos que tengan como constituyentes: Cadmio, compuestos de cadmio.	.6
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	117.25
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	364
Y35 - Desechos que tengan como constituyentes: Soluciones básicas o bases en forma sólida.	2
A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	.6
A1020 - Desechos que tengan como constituyentes o	216

contaminantes, excluidos los desechos de metal en forma masiva, cualquiera de las sustancias siguientes: - Antimonio	
A1030 - Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes cualquiera de las sustancias siguientes: - Arsénico	9
A1050 - Lodos galvánicos.	150
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	6.2
A4020 - Desechos clínicos y afines	914.8
TOTAL	

TABLA 2 B. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>LIQUIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	LIQUID O (KG)
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	2156.75
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	8447.87
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	98.5

TABLA 2 C. MEDIANO GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLID O (KG)
 Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas. 	116105.8
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	242.1
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	7060.6
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	14190.2
Y13 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas y adhesivos.	36.1

TABLA 2 D. MEDIANO GENERADOR – RESDUOS LIQUIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	38.8
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	14063.5
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	44288.1 7
Y10 - Sustancias y artículos de desecho que contengan, o estén contaminados por, bifenilos policlorados (PCB), terfenilos policlorados (PCT) o bifenilos polibromados (PBB).	1316
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	281.75

TABLA 2 E. <u>GRANDE</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>SOLIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLID O (KG)
 Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas. 	307334.97
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	828.5
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	921.5
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	396.99
Y13 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas y adhesivos.	411

TABLA 2 F. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS LIQUIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	LIQUIDO (KG)
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	88787
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	28831.38
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	190.7
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	2198.3

RESIDUOS PELIGROSOS GENERADOS EN EL PERIODO 2014, POR ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS GENERADOS POR ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU

TABLA 3 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>SOLIDOS</u>

ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU 4.0 A.C.	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
0150 - Explotación mixta (agrícola y pecuaria)	1365.9
1011 - Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	148.1
1089 - Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	283
1090 - Elaboración de alimentos preparados para animales	213
1511 - Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	595
2395 - Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	345
2599 - Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.	150
2711 - Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos	292
3110 - Fabricación de muebles	1000
3812 - Recolección de desechos peligrosos	193.2
4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	236
4645 - Comercio al por mayor de productos farmacéuticos, medicinales, cosméticos y de tocador	328.3
4661 - Comercio al por mayor de combustibles sólidos, líquidos, gaseosos y productos conexos	72
4731 - Comercio al por menor de combustible para automotores	5724
5210 - Almacenamiento y depósito	447
5221 - Actividades de estaciones, vías y servicios complementarios para el transporte terrestre	136
5223 - Actividades de aeropuertos, servicios de navegación aérea y demás actividades conexas al transporte aéreo	30
7500 - Actividades veterinarias	1603.3
8610 - Actividades de hospitales y clínicas, con internación	2250.7
8621 - Actividades de la práctica médica, sin internación	11730.46
8622 - Actividades de la práctica odontológica	3052.15
8691 - Actividades de apoyo diagnóstico	2153.16
8699 - Otras actividades de atención de la salud humana	4903.69
9603 - Pompas fúnebres y actividades relacionadas	1988.1
TOTAL (kg)	39240.06

TABLA 3 B. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>LIQUIDOS</u>

ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU 4.0 A.C.	
3812 - Recolección de desechos peligrosos	359.66
4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	2094.22
4661 - Comercio al por mayor de combustibles sólidos, líquidos, gaseosos y productos conexos	552
4731 - Comercio al por menor de combustible para automotores	5641.74
5210 - Almacenamiento y depósito	836
5221 - Actividades de estaciones, vías y servicios complementarios para el transporte terrestre	937
5223 - Actividades de aeropuertos, servicios de navegación aérea y demás actividades conexas al transporte aéreo	184
8610 - Actividades de hospitales y clínicas, con internación	7.1
8621 - Actividades de la práctica médica, sin internación	6.2
8622 - Actividades de la práctica odontológica	27.7
8691 - Actividades de apoyo diagnóstico	57.5
TOTAL (kg)	10703.12

TABLA 3 C. <u>MEDIANO</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>SOLIDOS</u>

ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU 4.0 A.C.	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
1011 - Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	2126.8
1040 - Elaboración de productos lácteos	866.7
1089 - Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	3286.9
1410 - Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel	10294.38
1511 - Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	635
3110 - Fabricación de muebles	1450
3513 - Distribución de energía eléctrica	1026
4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	1494
4541 - Comercio de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	850.5
4542 - Mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes y piezas	1080
4731 - Comercio al por menor de combustible para automotores	4491.6
4732 - Comercio al por menor de lubricantes (aceites, grasas), aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores	1136
5111 - Transporte aéreo nacional de pasajeros	191
5229 - Otras actividades complementarias al transporte	3842
7500 - Actividades veterinarias	4944.3
8423 - Orden público y actividades de seguridad	4704.6
8424 - Administración de justicia	1695.9
8544 - Educación de universidades	4500.7
8610 - Actividades de hospitales y clínicas, con internación	48540.4
8621 - Actividades de la práctica médica, sin internación	17156.2
8691 - Actividades de apoyo diagnóstico	6093.3

8699 - Otras actividades de atención de la salud humana	30490.5
9603 - Pompas fúnebres y actividades relacionadas	1414.7
TOTAL (kg)	152311.48

TABLA 3 D. <u>MEDIANO</u> GENERADOR – RESIDUO <u>LIQUIDO</u>

ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU 4.0 A.C.	LIQUIDO (KG)
1040 - Elaboración de productos lácteos	229.5
1511 - Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	1111
3513 - Distribución de energía eléctrica	1316
3700 - Evacuación y tratamiento de aguas residuales	2072.35
4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	8944
4541 - Comercio de motocicletas y de sus partes, piezas y accesorios	1853
4542 - Mantenimiento y reparación de motocicletas y de sus partes y piezas	2395.77
4731 - Comercio al por menor de combustible para automotores	23101
4732 - Comercio al por menor de lubricantes (aceites, grasas), aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores	18729
4774 - Comercio al por menor de otros productos nuevos en establecimientos especializados	4765.4
5111 - Transporte aéreo nacional de pasajeros	1132
8423 - Orden público y actividades de seguridad	707
8544 - Educación de universidades	2029.7
8610 - Actividades de hospitales y clínicas, con internación	425.1
8621 - Actividades de la práctica médica, sin internación	14.5
8699 - Otras actividades de atención de la salud humana	716.7
TOTAL (kg)	69542.02

TABLA 3 E. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU 4.0 A.C.	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
2429 - Industrias básicas de otros metales no ferrosos	46784
4511 - Comercio de vehículos automotores nuevos	3516
4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	4647
4530 - Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores	78409
4732 - Comercio al por menor de lubricantes (aceites, grasas), aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores	1170
4921 - Transporte de pasajeros	4464.45
8610 - Actividades de hospitales y clínicas, con internación	258064.83
8621 - Actividades de la práctica médica, sin internación	33554.13
8699 - Otras actividades de atención de la salud humana	17893

TABLA 3 F. GRANDE GENERADOR - ERSIDUOS LÍQUIDOS

ACTIVIDAD PRODUCTIVA CIIU 4.0 A.C.	LIQUIDO (KG)
1011 - Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	45408
4511 - Comercio de vehículos automotores nuevos	10225
4520 - Mantenimiento y reparación de vehículos automotores	11776
4530 - Comercio de partes, piezas (autopartes) y accesorios (lujos) para vehículos automotores	5166
4732 - Comercio al por menor de lubricantes (aceites, grasas), aditivos y productos de limpieza para vehículos automotores	35734
4921 - Transporte de pasajeros	9120.38
8610 - Actividades de hospitales y clínicas, con internación	3427.8

RESIDUOS PELIGROSOS GENERADOS EN EL PERIODO 2014, <u>POR MUNICIPIO</u>

TABLA 4 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR - RESIDUOS <u>SOLIDOS</u>

MUNICIPIO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
ARMENIA	27228.66
CALARCA	6802.1
CIRCASIA	170.6
CORDOBA	579.7
FILANDIA	420.2
LA TEBAIDA	571.6
MONTENEGRO	1276.8
QUIMBAYA	1424.2
SALENTO	766.2
TOTAL (kg)	39240.06

TABLA 4 B.<u>PEQUEÑO</u> GENERADOR RESIDUOS - <u>LIQUIDOS</u>

MUNICIPIO	LIQUIDO (KG)	
ARMENIA	5315.12	
CALARCA	1289.74	
CIRCASIA	0	
CORDOBA	0	
FILANDIA	0	
LA TEBAIDA	736	
MONTENEGRO	2220.16	
QUIMBAYA	1135	
SALENTO	7.1	
TOTAL (kg)	10703.12	

TABLA 4 C.MEDIDANO GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

MUNICIPIO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
ARMENIA	98720.5
CALARCA	4201
CIRCASIA	3302.8
FILANDIA	2344.5
GENOVA	1985.4
LA TEBAIDA	22081.78
MONTENEGRO	10163.7
PIJAO	1196.3
QUIMBAYA	8315.5
TOTAL (KG)	152311.48

TABLA 4 D.MEDIANO GENERADOR – RESIDUOS LIQUIDOS

MUNICIPIO	LIQUIDO (KG)	
ARMENIA	56501.92	
CALARCA	4242	
CIRCASIA	3637.7	
FILANDIA	0	
GENOVA	903	
LA TEBAIDA	0	
MONTENEGRO	25.4	
PIJAO	0	
QUIMBAYA	4232	
TOTAL (KG)	69542.02	

TABLA 4 E.GRANDE GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

MUNICIPIO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
ARMENIA	383635.28
CALARCA	18083.13
LA TEBAIDA	46784
TOTAL (KG)	448502.41

TABLA 4 F.GRANDE GENERADOR – RESIDUOS LIQUIDOS

MUNICIPIO	LIQUIDO (KG)
ARMENIA	120857.18
CALARCA	0
LA TEBAIDA	0
TOTAL (KG)	120857.18

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS ALMACENADOS POR EL GENERADOR O A TRAVES DE TERCEROS

TABLA 5 A. <u>PEQUEÑOS</u> GENERADORES – RESIDUOS <u>SOLIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas.	0
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	0
Y4 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos.	0
Y6 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de disolventes orgánicos.	0
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	0
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	203
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	387
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	1
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	199
A1050 - Lodos galvánicos.	600
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	165
TOTAL (kg)	1555

TABLA 5 B. <u>MEDIANOS</u> GENERADORES – RESIDUOS SOLIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	232
TOTAL (kg)	232

Los residuos líquidos no fueron almacenados por los pequeños y medianos generadores de residuos en el departamento del Quindío o por terceros, los grandes generadores no almacenaron residuos durante el periodo de balance de 2014.

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS <u>APROVECHADOS</u> POR EL GENERADOR O A TRAVES DE TERCEROS

APROVECHADO POR EL TERCERO

TABLA 6 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR – RESIDUO <u>SOLIDO</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	1000
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	6.2
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	338
A1020 - Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes, excluidos los desechos de metal en forma masiva, cualquiera de las sustancias siguientes: - Antimonio	216
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	6.2
A4070 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices, con exclusión de los desechos especificados en la lista B (véase el apartado correspondiente de la lista B B4010).	6.2
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	1401
TOTAL (kg)	2973.6

TABLA 6 B. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR - RESIDUO <u>LIQUIDO</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	2156.75
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	7654.87
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	
TOTAL (kg)	9910.12

TABLA 6 C. <u>MEDIANO</u> GENERADOR - RESIDUO <u>SOLIDO</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	1080
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	1450
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	279.7
A1160 - Acumuladores de plomo de desecho, enteros o triturados.	1
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	530.5
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	4210
TOTAL (kg)	7551.2

TABLA 6 D. <u>MEDIANO</u> GENERADOR - RESIDUO <u>LIQUIDO</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	14894
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	44288.17
Y14 - Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan.	1
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	5888
TOTAL (kg)	65071.17

TABLA 6 E. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	28869.45
A1160 - Acumuladores de plomo de desecho, enteros o triturados.	54124
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	1.2
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	55036
TOTAL (kg)	138030.65

TABLA 6 F. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS LIQUIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	88787
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	28642.38
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	
TOTAL (kg)	119627.68

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS TRATADOS POR EL GENERADOR O A TRAVES DE TERCEROS Tratado por el Tercero

TABLA 7 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR – REISDUOS <u>SOLIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas.	27432.51
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	633.4
Y6 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de disolventes orgánicos.	77

Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	387
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	5037
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	2026
Y18 - Residuos resultantes de las operaciones de eliminación de desechos industriales.	263
A1030 - Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes cualquiera de las	9
sustancias siguientes: - Arsénico	9
A4020 - Desechos clínicos y afines	914.8
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el	
Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características	62
peligrosas del Anexo III.	
TOTAL (kg)	36841.71

TABLA 7 B. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR - RESIDUOS <u>LIQUIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	LIQUIDO (KG)
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	768
TOTAL (kg)	768

TABLA 7 C. <u>MEDIANO</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>SOLIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas.	116105.8
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	242.1
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	5980.6
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	10470.2
Y13 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas y adhesivos.	36.1
Y14 - Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan.	1.4
Y17 - Desechos resultantes del tratamiento de superficie de metales y plásticos.	174.7
Y18 - Residuos resultantes de las operaciones de eliminación de desechos industriales.	43.6
Y23 - Desechos que tengan como constituyentes: Compuestos de zinc.	43.98
A1020 - Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes, excluidos los desechos de metal en forma masiva, cualquiera de las sustancias siguientes: - Antimonio	107

A4020 - Desechos clínicos y afines	1735.2
A4030 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de	
biocidas y productos fitofarmacéuticos, con inclusión de desechos de plaguicidas y	12.4
herbicidas que no respondan a las especificaciones, caducados, en desuso o no aptos	12.4
para el uso previsto originalmente.	
A4060 - Desechos de mezclas y emulsiones de aceite y agua o de hidrocarburos y	84
agua.	
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en	
el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características	1210.2
peligrosas del Anexo III.	
TOTAL (kg)	136247.28

TABLA 7 D. <u>MEDIANO</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>LIQUIDOS</u>

LIQUIDO (KG)
38.8
49.5
281.75
629.7
4.1
2.7
151
20.7
218.9
1688.95 3086.1

TABLA 7 E. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas.	307334.97
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	828.5
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	921.5
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	396.99
Y13 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas y adhesivos.	411
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	136
TOTAL (kg)	310028.96

TABLA 7 F. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS <u>LIQUIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	189
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	
A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	383
A4020 - Desechos clínicos y afines	175.1
A4140 - Desechos consistentes o que contienen productos químicos que no responden a las especificaciones o caducados correspondientes a las categorías del anexo I, y que muestran las características peligrosas del Anexo III.	53.8
TOTAL (kg)	991.6

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS <u>DISPUESTOS</u> POR EL GENERADOR O A TRAVES DE TERCEROS

TABLA 8 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR - RESIDUOS <u>SOLIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y4 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos.	22.5
Y19 - Desechos que tengan como constituyentes: Metales carbonilos.	.4
Y26 - Desechos que tengan como constituyentes: Cadmio, compuestos de cadmio.	.6
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	116.25
Y35 - Desechos que tengan como constituyentes: Soluciones básicas o bases en forma sólida.	2
A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	.6
TOTAL (kg)	142.35

TABLA 8 B. PEQUEÑO GENERADOR - RESIDUOS LIQUIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	LIQUIDO (KG)	
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y	25	
agua.	25	
TOTAL (kg)	25	

TABLA 8 C. MEDIANO GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	2170
Y17 - Desechos resultantes del tratamiento de superficie de metales y plásticos.	4308
Y26 - Desechos que tengan como constituyentes: Cadmio, compuestos de cadmio.	16.1
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	582.1
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	1.6

A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	828.3
A1020 - Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes, excluidos los desechos de metal en forma masiva, cualquiera de las sustancias siguientes: - Antimonio	416.7
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	64.2
A2010 - Desechos de vidrio de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados.	25
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	1
TOTAL (kg)	8413

TABLA 8 D. <u>MEDIANO</u> GENERADOR – RESIDUOS <u>LIQUIDOS</u>

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	LIQUIDO (KG)
Y10 - Sustancias y artículos de desecho que contengan, o estén contaminados por, bifenilos policlorados (PCB), terfenilos policlorados (PCT) o bifenilos polibromados (PBB).	1316
Y14 - Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan.	655.75
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	272.8
A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	20.2
TOTAL (kg)	2264.75

TABLA 8 E. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS SOLIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)
Y17 - Desechos resultantes del tratamiento de superficie de metales y plásticos.	145
Y19 - Desechos que tengan como constituyentes: Metales carbonilos.	198
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	10.5
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	89.3
TOTAL (kg)	442.8

TABLA 8 F. GRANDE GENERADOR – RESIDUOS LIQUIDOS

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO		
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	237.9	
TOTAL (kg)	237.9	

ANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSO POR TIPO DE TRATAMIENTO POR TERCEROS

TABLA 9 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	OTR :: OTRO	R4 :: RECICLADO O RECUPERACIÓN DE METALES Y COMPUESTOS METÁLICOS	R9 :: REGENERACIÓN U OTRA REUTILIZACIÓN DE ACEITES USADOS
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	0	0	2156.75
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	0	0	7654.87
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes,	1000	0	0

pigmentos, pinturas, lacas o barnices.			
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y	0	104.7	0
materiales para fines fotográficos.	O	104.7	0
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes:	147.3	190.7	0
Plomo, compuestos de plomo.			
A1020 - Desechos que tengan como constituyentes			
o contaminantes, excluidos los desechos de metal	0	216	0
en forma masiva, cualquiera de las sustancias			
siguientes: - Antimonio			
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de			
desecho o restos de éstos que contengan			
componentes como acumuladores y otras baterías			
incluidos en la lista A, interruptores de mercurio,			
vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios			
activados y capacitadores de PCB, o contaminados	6.2	0	0
con constituyentes del Anexo I (por ejemplo,			
cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en			
tal grado que posean alguna de las características			
del Anexo III (véase la entrada correspondiente en			
la lista B B1110) .			
A4070 - Desechos resultantes de la producción,			
preparación y utilización de tintas, colorantes,			
pigmentos, pinturas, lacas o barnices, con exclusión	6.2	0	0
de los desechos especificados en la lista B (véase el			
apartado correspondiente de la lista B B4010).			
A4130 - Envases y contenedores de desechos que			
contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en	0	1046	355
concentraciones suficientes como para mostrar las	U	1040	333
características peligrosas del Anexo III.			
TOTAL (kg)	1159.7	1557.4	10166.62

TABLA 9 B. <u>MEDIANO</u> GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	OTR :: OTRO	R4 :: RECICLADO O RECUPERACIÓN DE METALES Y COMPUESTOS METÁLICOS	R5 :: RECICLADO O RECUPERACIÓN DE OTRAS MATERIAS INORGÁNICAS	R7 :: RECUPERACIÓN DE COMPONENTES UTILIZADOS PARA REDUCIR LA CONTAMINACIÓN	R9 :: REGENERACIÓN U OTRA REUTILIZACIÓN DE ACEITES USADOS
Y8 - Desechos de aceites	_	_		_	
minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	0	0	0	0	14894
Y9 - Mezclas y emulsiones de					
desechos de aceite y agua o	0	0	0	0	45368.17
de hidrocarburos y agua.					
Y12 - Desechos resultantes de					
la producción, preparación y	0	0	1450	0	0
utilización de tintas,					

colorantes, pigmentos,					
pinturas, lacas o barnices.					
Y14 - Sustancias químicas de					
desecho, no identificadas o					
nuevas, resultantes de la					
investigación y el desarrollo o	0	0	0	1	0
de las actividades de		Ü	O	1	o l
enseñanza y cuyos efectos en					
el ser humano o el medio					
ambiente no se conozcan.					
Y16 - Desechos resultantes de					
la producción, preparación y					
utilización de productos	0	5888	0	0	0
químicos y materiales para					
fines fotográficos.					
Y31 - Desechos que tengan					
como constituyentes: Plomo,	1	278.7	0	0	0
compuestos de plomo.					
A1160 - Acumuladores de					
plomo de desecho, enteros o	0	1	0	0	0
triturados.					
A1180 - Montajes eléctricos y					
electrónicos, o contaminados					
con constituyentes del Anexo I					
(por ejemplo, cadmio,					
mercurio, plomo, bifenilo					
policlorado) en tal grado que	336.6	185.9	0	0	0
posean alguna de las					
características del Anexo III					
(véase la entrada					
correspondiente en la lista B					
B1110).					
A4130 - Envases y					
contenedores de desechos					
que contienen sustancias					
incluidas en el Anexo I, en	0	4210	0	0	0
concentraciones suficientes			J	Ĵ	Ĵ
como para mostrar las					
características peligrosas del					
Anexo III.					
TOTAL (kg)	337.6	10563.6	1450	1	60262.17

TABLA 9 C. GRANDE GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	OTR :: OTRO	R4 :: RECICLADO O RECUPERACIÓN DE METALES Y COMPUESTOS METÁLICOS	R9 :: REGENERACIÓN U OTRA REUTILIZACIÓN DE ACEITES USADOS
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	0	0	88787
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	0	0	28642.38
Y16 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos.	0	2198.3	0
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	0	28869.45	0
A1160 - Acumuladores de plomo de desecho, enteros o triturados.	0	54124	0
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	1.2	0	0
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	0	55036	0
TOTAL (kg)	1.2	140227.75	117429.38

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS DISPUESTOS POR EL GENERADOR O A TRAVES DE TERCEROS

TABLA 10 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	FSC_QMC :: FISICO- QUIMICO	OTR :: OTROS	TRM :: TERMICO
Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas.	1224.8	0	26377.91
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	2.8	0	630.6
Y6 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de disolventes orgánicos.	0	77	0
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	0	0	387

Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	0	0	5805
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	1	1999	26
Y18 - Residuos resultantes de las operaciones de eliminación de desechos industriales.	0	0	263
A4020 - Desechos clínicos y afines	0	0	914.8
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	0	0	62

TABLA 10 B. <u>MEDIANO</u> GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	FSC_QMC :: FISICO- QUIMICO	OTR :: OTROS	TRM :: TERMICO
Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas.	0	0	116105.8
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.	0	0	280.9
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.	0	0	49.5
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	0	0	5980.6
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	0	66	10685.95
Y13 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas y adhesivos.	0	0	36.1
Y14 - Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan.	12	0	619.1
Y17 - Desechos resultantes del tratamiento de superficie de metales y plásticos.	0	0	174.7
Y18 - Residuos resultantes de las operaciones de eliminación de desechos industriales.	0	0	43.6
Y23 - Desechos que tengan como constituyentes: Compuestos de zinc.	43.98	0	0
Y41 - Desechos que tengan como constituyentes: Solventes orgánicos halogenados.	0	0	4.1
Y42 - Desechos que tengan como constituyentes: Disolventes orgánicos, con exclusión de disolventes halogenados.	0	0	2.7
A1020 - Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes, excluidos los desechos de metal en forma masiva, cualquiera de las sustancias siguientes: - Antimonio	0	0	107
A4020 - Desechos clínicos y afines	0	0	1735.2
A4030 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos, con inclusión de desechos de plaguicidas y herbicidas que no respondan a las	0	0	12.4

especificaciones, caducados , en desuso o no aptos para el uso previsto originalmente.			
A4060 - Desechos de mezclas y emulsiones de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	0	0	84
A4090 - Desechos de soluciones ácidas o básicas, distintas de las especificadas en el apartado correspondiente de la lista B (véase el apartado correspondiente de la lista B B2120).	0	0	151
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	0	0	1230.9
A4140 - Desechos consistentes o que contienen productos químicos que no responden a las especificaciones o caducados correspondientes a las categorías del anexo I, y que muestran las características peligrosas del Anexo III.	0	0	218.9
A4150 - Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan.	0	0	1688.95
TOTAL (kg)	55.98	66	138211.4

TABLA 10 C. GRANDE GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	FSC_QMC :: FISICO- QUIMICO	TRM :: TERMICO
Y1 - Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas.		307334.97
Y3 - Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos.		828.5
Y8 - Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados.		921.5
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	0	189
Y12 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices.	0	587.69
Y13 - Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas y adhesivos.	0	411
A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	383	0
A4020 - Desechos clínicos y afines	0	175.1
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.		136
A4140 - Desechos consistentes o que contienen productos químicos que no responden a las especificaciones o caducados correspondientes a las categorías del anexo I.		53.8
TOTAL (kg)	383	310637.56

CANTIDAD ANUAL DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS <u>POR TIPO DE DISPOCISION</u> A TRAVES DE TERCEROS

TABLA 11 A. <u>PEQUEÑO</u> GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	CLD_SGD :: CELDA DE SEGURIDAD	RLL_SGD :: RELLENO DE SEGURIDAD
Y4 - Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos.	22.5	0
Y9 - Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua.	25	0
Y19 - Desechos que tengan como constituyentes: Metales carbonilos.	0.4	0
Y26 - Desechos que tengan como constituyentes: Cadmio, compuestos de cadmio.	0.6	0
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	34.25	82
Y35 - Desechos que tengan como constituyentes: Soluciones básicas o bases en forma sólida.	2	0
A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	0.6	0
TOTAL (kg)	85.35	82

TABLA 11 B. <u>MEDIANO</u> GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	CLD_SGD :: CELDA DE SEGURIDAD	OTR :: OTRO	RLL_SGD :: RELLENO DE SEGURIDAD
Y10 - Sustancias y artículos de desecho que contengan, o estén contaminados por, bifenilos policlorados (PCB), terfenilos policlorados (PCT) o bifenilos polibromados (PBB).	0	1316	0
Y14 - Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan.	655.75	0	0
Y17 - Desechos resultantes del tratamiento de superficie de metales y plásticos.	0	4308	0
Y26 - Desechos que tengan como constituyentes: Cadmio, compuestos de cadmio.	12.7	0	3.4
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio,	851.4	0	3.5

compuestos de mercurio.			
Y31 - Desechos que tengan como constituyentes: Plomo, compuestos de plomo.	1.6	0	0
A1010 - Desechos metálicos y desechos que contengan aleaciones de cualquiera de las sustancias siguientes: Antimonio, Arsénico, Berilio, Cadmio, Plomo, Mercurio, Selenio, Telurio, Talio, pero excluidos los desechos que figuran específicamente en la lista B.	848.5	0	0
A1020 - Desechos que tengan como constituyentes o contaminantes, excluidos los desechos de metal en forma masiva, cualquiera de las sustancias siguientes: - Antimonio	416.7	0	0
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B	64.2	0	0
A2010 - Desechos de vidrio de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados.	25	0	0
A4130 - Envases y contenedores de desechos que contienen sustancias incluidas en el Anexo I, en concentraciones suficientes como para mostrar las características peligrosas del Anexo III.	1	0	0
TOTAL (kg)	2876.85	7794	6.9

TABLA 11 C. GRANDE GENERADOR

CORRIENTE DE RESIDUO O DESECHO PELIGROSO	CLD_SGD :: CELDA DE SEGURIDAD	RLL_SGD :: RELLENO DE SEGURIDAD
Y17 - Desechos resultantes del tratamiento de superficie de metales y plásticos.	0	145
Y19 - Desechos que tengan como constituyentes: Metales carbonilos.	0	198
Y29 - Desechos que tengan como constituyentes: Mercurio, compuestos de mercurio.	248.4	0
A1180 - Montajes eléctricos y electrónicos de desecho o restos de éstos que contengan componentes como acumuladores y otras baterías incluidos en la lista A, interruptores de mercurio, vidrios de tubos de rayos catódicos y otros vidrios activados y capacitadores de PCB, o contaminados con constituyentes del Anexo I (por ejemplo, cadmio, mercurio, plomo, bifenilo policlorado) en tal grado que posean alguna de las características del Anexo III (véase la entrada correspondiente en la lista B B1110).	89.3	0

INFORME DE EMPRESAS EN EL APLICATIVO RUA MANUFACTURERO PARA EL PERIODO DE BALANCE DEL AÑO 2014

SUBDIRECCIÓN DE EJECUCIÓN DE POLITICAS AMBIENTALES

PROGRAMA GESTION AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA

PROYECTO BASURA FUENTE DE OPORTUNIDADES

META

IMPLEMENTACIÓN Y ANALISIS DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE RECIDUOS PELIGROSOS SIUR

CRQ

JUNIO 2015

INTRODUCCIÓN

Con el fin de realizar un protocolo para el Monitoreo y Seguimiento del Subsistema de Información Sobre Uso de Recursos Naturales Renovables, SIUR para el Sector Manufacturero, se desarrolló la resolución 1023 de mayo del 2010.

Esta resolución es un instrumento que establece el marco conceptual, la estructura y la metodología necesaria para llevar a cabo el acopio, almacenamiento, procesamiento, análisis y consulta de indicadores e información sobre el uso y/o aprovechamiento de los recursos naturales renovables, originado por los establecimientos del sector manufacturero, en el desarrollo de sus actividades.

Se entiende por Registro Único Ambiental, RUA como el instrumento de captura para el Subsistema de Información Sobre Uso de Recursos Naturales Renovables, SIUR, ya que toda persona natural o jurídica, pública o privada que se encuentre en el ámbito de aplicación de la presente resolución, deberá solicitar inscripción en el Registro Único Ambiental, RUA para el sector manufacturero, mediante comunicación dirigida a la autoridad ambiental competente en cuya jurisdicción se encuentre localizado el establecimiento.

La información registrada en el RUA es de carácter público y será utilizada por las autoridades ambientales competentes como herramienta de apoyo para el seguimiento de las actividades productivas, conocer la presión ejercida sobre los recursos naturales renovables, realizar diagnósticos ambientales, construir indicadores, diseñar políticas y optimizar el flujo de información entre los sectores productivos y las autoridades ambientales.

El IDEAM, como administrador de la información del RUA mantendrá disponible para la autoridad ambiental competente la información diligenciada por los establecimientos, para su consulta, revisión, procesamiento, generación de reportes y divulgación de información consolidada y utilizará la información como una herramienta para realizar los estudios e investigaciones ambientales orientados a conocer los efectos del desarrollo socioeconómico sobre el medio ambiente, sus procesos y el estado de los recursos naturales renovables y para proponer indicadores ambientales.

TABLA 12. EMPRESAS QUE REPORTARON INFORMACION A 15 DE JUNIO DE 2015 PARA EL PERIODO DE BALANCE DEL 2014 EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO</u>

ESTABLECIMIENTO INDUSTRIAL	MUNICIPIO	DIRECCIÓN	TELEFONO	CIIU 4AC
COLOMA LTDA.	ARMENIA	CALLE 51 N° 11-92	7475100-	1101
CONCRETOS ARGOS S.A - PLANTA ARMENIA	ARMENIA	CALLE 51 Nº 10 - 24	7478771-	2395
ALIAGRO S.A.S	CALARCA	KM 7 ANTIGUA VIA AL VALLE- SECTOR LA Y	7444141-	1090
ALMACAFE	ARMENIA	KM 1 VIA JARDINES	7471148-103	1061
COLOMBIAN LEATHER IMPORT & EXPORT SAS	CALARCA	VEREDA LA MARÍA BODEGA 33	7440136-	1511
CURTIEMBRE CURTICUEROS Y/O ELPIDIO GOMEZ DUQUE	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 5	3155563871-	1511
CURTIEMBRE FRANCISCO BETANCOUR	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 10	3174007757-	1511
CURTIEMBRE RIO LA MARIA LTDA	CALARCA	VEREDA LA MARIA BODEGA 17	7411565-	1511
CURTIEMBRES CESAR AUGUSTO LOPEZ VERGARA	ARMENIA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA № 8	3105542869-	1511
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	VEREDA LA MARÍA BODEGA 3	3113542948-	1511
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 3	3108467928-	1511
CURTIEMBRES HUGO DE JESUS BETANCUR M	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 12	7410747-	1511
CURTIEMBRES JOHANY LOPEZ DAVID	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 29	3108931215-	1511
CURTIEMBRES PEDRO TELMO BETANCUR MUNERA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 13	7441450-	1511
CURTIEMBRES PEGASO	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 16	3156641065-	1511
CURTIEMBRES SIERRA CORREA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 20	3117806238-	1511
CURTIEMBRES SIERRA PEREZ Y CIA S EN C	CALARCA	Km 1 via ARMENIA CALARCA BODEGA 25	3128433023-	1511
CURTIEMBRES TOSCANA	ARMENIA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 18A	7413275-	1511
CURTIEMBRES URIEL DE JESUS BETANCUR MUNERA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 15	7413104-	1511
CURTIMBRES TANER DE COLOMBIA LTDA	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 23	7410843-	1511
Curtiembre Nember	CALARCA	Vda la María Bodega # 14	7411052-	1511
Curtiembres Copiel	CALARCA	Vda la María Bodega # 11	7411884-	1511
DON POLLO S.A.S.	ARMENIA	Calle 21 # 16-40 oficina 1 - Edificio Torre Colseguros y KM 2	7441919	1011

		vía al EDEN		
ESPUMAS MATELL	ARMENIA	KM 2 VIAL ALEDEN	7373252-	3120
FABRICA INDUMUEBLES	ARMENIA	KM 2 VIA EDEN	7478820-	3110
FARMETAL DE COLOMBIA LTDA	ARMENIA	CLL 51 No 10-61 FRENTE A JARD.	3152953894-	2599
FRIGOCAFE S.A	CALARCA	KM 1 VIA LA MARIA - ARMENIA	7441829-	1011
INCUBADORA	QUIMBAYA	FINCA PENSILVANIA	3146302144-	1089
INDUSTRIAS CONCORDE SAS	ARMENIA	ZONA INDUSTRIAL EL CAIMO KM 3	3206770555-	3110
INVERSIONES J&D T AY CIA SCA C.I	CALARCA	ZONA INDUSTRIAL LA MARIA BODEGA 28	7410706-	1511
INYECPLASTICOS GALEANO S.A.S	ARMENIA	KM 3.5 VIA AL AEROPUERTO EL EDEN	7479074-	2229
IVAN BOTERO GOMEZ S.A	ARMENIA	KM 1 VIA A MONTENEGRO	7490550-	3110
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	ARMENIA	KM 5 VIA AL CAIMO	7490550-	3110
Industrias Printex S.A.	LA TEBAIDA	km 12 vía al valle Vereda El Triangulo	7479131-	1410
KINDY S.A.S	ARMENIA	KM 4 VIA AL AEROPUERTO	7479784-	3290
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	RIO VERDE VIA MCPIO DE CORDOBA KM 1/7	3138522203-	2392
MAGNETRON ZONA FRANCA S.A	LA TEBAIDA	ZONA FRANCA SA	(6)7479713-	2711
MEALS DE COLOMBIA S.A.S	ARMENIA	KM 13 VIA A LA TEBAIDA	(096) 7479490-	1089
MI POLLO S.A.S	ARMENIA	KM 2 VIA AL CAIMO	3113344529-	1011
MUEBLES JAGOVE y/o MARIA FERNANDA DUQUE BAENA	ARMENIA	KM 4.5 ZONA INDUSTRIAL EL CAIMO	7408435-	3110
MUEBLES Y DISEÑOS PERTELL	ARMENIA	KM 2 VIA AL EDEN	7475458-	3110
PLANTA PROCESADORA COLANTA ARMENIA	ARMENIA	CRA 25 N° 16-06	7405880-138	1040
PREFABRICADOS LA VIRGEN	ARMENIA	KM 3 VIA AL EDEN	7371898-	2395
PROMAR S.A	ARMENIA	KM 2 VIA AL AEROPUERTO	7473787-	1630
RECIPELET S.A.S.	ARMENIA	KM 1 VIA JARDINES BODEGA	7370636-	2229
SILOS CEM	ARMENIA	KM 2 VIA Al Aeropuerto EDEN	74766984-	2511
SOLUCIONES TECNICAS EN QUIMICA S.A.S	LA TEBAIDA	KM 13 VIA ARMENIA -VALLE ZONA FRANCA EJE CAFETERO BOD N° 22	(6)7479094-	2429
TECNOPOSTES LTDA	ARMENIA	KM 6 VIA EDEN	7479430-	2395
Teodora Zabala de Valvuena	ARMENIA	Km 4 via Pueblo Tapao	3155465432-	1011

TABLA 13. CONSUMO DE AGUA REPORTADA POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES PARA EL PERIODO 2014 EN EL APLICATIVO RUA MANUFACTURERO

NOMBRE ESTABLECIMIENTOS	NOMBRE MUNICIPIO	TIPO FUENTE	VOLUMEN TOTAL CAPTADO	VOLUMEN ALMACENADO	VOLUMEN CONSUMIDO
Teodora Zabala de Valvuena	ARMENIA	Aguas Subterráneas (pozo, acuífero)	59100	50000	9100
Teodora Zabala de Valvuena	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	28368000	50000	28318000
DON POLLO S.A.S.	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	86303	60	86243
FRIGOCAFE S.A	CALARCA	Acueducto municipal/Veredal	43521	0	43521
MI POLLO S.A.S	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	52540	270	52270
PLANTA PROCESADORA COLANTA ARMENIA	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	31361	200	31161
ALMACAFE	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	486000	20	485980
MEALS DE COLOMBIA S.A.S	ARMENIA	Aguas Subterráneas (pozo, acuífero) 6187		0	61876
INCUBADORA	QUIMBAYA	Acueducto municipal/Veredal	600	3	597
ALIAGRO S.A.S	CALARCA	Acueducto municipal/Veredal	4780	10	4770
COLOMA LTDA.	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	514	4	510
Industrias Printex S.A.	LA TEBAIDA	Acueducto municipal/Veredal	6229	0	6229
Industrias Printex S.A.	LA TEBAIDA	Aguas Subterráneas (pozo, acuífero)	112001	180	111821
CURTIEMBRE RIO LA MARIA LTDA	CALARCA	Aguas Subterráneas (pozo, acuífero)	4261,5	0	4261,5
Curtiembre Nember	CALARCA	Rio	950	0	950
Curtiembres Copiel	CALARCA	Aguas Subterráneas (pozo, acuífero)	2287	0	2287
CURTIEMBRES SIERRA PEREZ Y CIA S EN C	CALARCA	Aguas Subterráneas (pozo, acuífero)	14632	50	14582
CURTIEMBRE CURTICUEROS Y/O ELPIDIO GOMEZ DUQUE	CALARCA	Rio	840	0	840
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	Rio	2546,5	0	2546,5
CURTIEMBRES HUGO DE JESUS BETANCUR M	CALARCA	Rio	3896	0	3896
CURTIEMBRES PEGASO	CALARCA	Rio	322	0	322
CURTIMBRES TANER DE COLOMBIA LTDA	CALARCA	Manantial (nacimiento)	11684	0	11684

CURTIEMBRES SIERRA CORREA	CALARCA	Manantial (nacimiento)	15922	0	15922
CURTIEMBRES URIEL DE JESUS BETANCUR MUNERA	CALARCA	Rio	1051	0	1051
CURTIEMBRE FRANCISCO BETANCOUR	CALARCA	Rio	1858,5	0	1858,5
CURTIEMBRES JOHANY LOPEZ DAVID	CALARCA	Rio	6639,5	0	6639,5
CURTIEMBRES PEDRO TELMO BETANCUR MUNERA	CALARCA	Rio	3142	0	3142
CURTIEMBRES TOSCANA	ARMENIA	Rio	675	0	675
CURTIEMBRES CESAR AUGUSTO LOPEZ VERGARA	ARMENIA	Rio	3500	0	3500
INVERSIONES J&D T AY CIA SCA C.I	CALARCA	Aguas Subterráneas (pozo, acuífero)	13700	0	13700
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	Acueducto municipal/Veredal	1	0	1
COLOMBIAN LEATHER IMPORT & EXPORT SAS	CALARCA	Acueducto privado	18500	0	18500
PROMAR S.A	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	4016	0	4016
BANAPLAST S.A.S	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	60	2	58
INYECPLASTICOS GALEANO S.A.S	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	1	0	1
RECIPELET S.A.S.	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	1680	10	1670
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	Rio	17202	0	17202
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	Rio	46915	0	46915
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	Rio	8601	0	8601
TECNOPOSTES LTDA	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	1364	50	1314
CONCRETOS ARGOS S.A - PLANTA ARMENIA	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	9386	0	9386
PREFABRICADOS LA VIRGEN	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	288	0	288
SOLUCIONES TECNICAS EN QUIMICA S.A.S	LA TEBAIDA	Acueducto municipal/Veredal	7405	0	7405
SILOS CEM	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	197	0	197
FARMETAL DE COLOMBIA LTDA	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	840	5	835
MAGNETRON ZONA FRANCA S.A	LA TEBAIDA	Acueducto municipal/Veredal	318	1	317
INDUSTRIAS CONCORDE SAS	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	2600	0	2600
FABRICA INDUMUEBLES	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	368	0	368
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	1184	0	1184

IVAN BOTERO GOMEZ S.A	ARMENIA	RMENIA Acueducto municipal/Veredal		0	1146
MUEBLES Y DISEÑOS PERTELL	ARMENIA	ARMENIA Acueducto municipal/Veredal		0	347
MUEBLES JAGOVE y/o MARIA FERNANDA DUQUE BAENA	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	200	0	200
ESPUMAS MATELL	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	580	0	580
KINDY S.A.S	ARMENIA	Acueducto municipal/Veredal	1197	15	1182

TABLA 14. <u>VERTIMIENTO DE AGUA</u> REPORTADO POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES PARA EL PERIODO 2014 EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO</u>

NOMBRE ESTABLECIMIENTOS	NOMBRE MUNICIPIO	TIPO RECEPTOR	VOLUMEN VERTIDO
Teodora Zabala de Valvuena	ARMENIA	Quebrada	116640000
DON POLLO S.A.S.	ARMENIA	Quebrada	68724
FRIGOCAFE S.A	CALARCA	Río	34816
MI POLLO S.A.S	ARMENIA	Río	31449
PLANTA PROCESADORA COLANTA ARMENIA	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	29276,7
ALMACAFE	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	486000
MEALS DE COLOMBIA S.A.S	ARMENIA	Lago o Laguna	19206,72
INCUBADORA	QUIMBAYA	Quebrada	540
ALIAGRO S.A.S	CALARCA	Subsuelo (Aguas Subterráneas)	358
COLOMA LTDA.	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	357
Industrias Printex S.A.	LA TEBAIDA	Quebrada	92524
CURTIEMBRE RIO LA MARIA LTDA	CALARCA	Río	4261,5
Curtiembre Nember	CALARCA	Río	950
Curtiembres Copiel	CALARCA	Río	0,01
CURTIEMBRES SIERRA PEREZ Y CIA S EN C	CALARCA	Alcantarillado Privado	12120
CURTIEMBRE CURTICUEROS Y/O ELPIDIO GOMEZ DUQUE	CALARCA	Río	840
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	Río	2546,5
CURTIEMBRES HUGO DE JESUS BETANCUR M	CALARCA	Río	3896
CURTIEMBRES PEGASO	CALARCA	Río	322
CURTIMBRES TANER DE COLOMBIA LTDA	CALARCA	Río	11684

CURTIEMBRES SIERRA CORREA	CALARCA	Río	15922
CURTIEMBRES URIEL DE JESUS BETANCUR MUNERA	CALARCA	Río	1051
CURTIEMBRE FRANCISCO BETANCOUR	CALARCA	Río	1858,5
CURTIEMBRES JOHANY LOPEZ DAVID	CALARCA	Río	6639,5
CURTIEMBRES PEDRO TELMO BETANCUR MUNERA	CALARCA	Río	3142
CURTIEMBRES TOSCANA	ARMENIA	Río	675
CURTIEMBRES CESAR AUGUSTO LOPEZ VERGARA	ARMENIA	Río	3500
INVERSIONES J&D T AY CIA SCA C.I	CALARCA	Río	13700
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	Río	1
COLOMBIAN LEATHER IMPORT & EXPORT SAS	CALARCA	Río	18500
PROMAR S.A	ARMENIA	Quebrada	204
BANAPLAST S.A.S	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	60
INYECPLASTICOS GALEANO S.A.S	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	1
RECIPELET S.A.S.	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	100
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	Suelo (Riego Asperción campo de infiltracion etc)	17202
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	Suelo (Riego Asperción campo de infiltracion etc)	8601
TECNOPOSTES LTDA	ARMENIA	Subsuelo (Aguas Subterráneas)	50
CONCRETOS ARGOS S.A - PLANTA ARMENIA	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	236
PREFABRICADOS LA VIRGEN	ARMENIA	Alcantarillado Privado	144
SOLUCIONES TECNICAS EN QUIMICA S.A.S	LA TEBAIDA	Alcantarillado Municipal/Veredal	5534
SILOS CEM	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	197
FARMETAL DE COLOMBIA LTDA	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	840
MAGNETRON ZONA FRANCA S.A	LA TEBAIDA	Alcantarillado Privado	318
INDUSTRIAS CONCORDE SAS	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	2400
FABRICA INDUMUEBLES	ARMENIA	Alcantarillado Privado	368
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	1184
IVAN BOTERO GOMEZ S.A	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	1146
MUEBLES Y DISEÑOS PERTELL	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	10
MUEBLES Y DISEÑOS PERTELL	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	12
MUEBLES JAGOVE y/o MARIA FERNANDA DUQUE BAENA	ARMENIA	Subsuelo (Aguas Subterráneas)	200
ESPUMAS MATELL	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	530
KINDY S.A.S	ARMENIA	Alcantarillado Privado	1175
	•		

TABLA 15. TRATAMIENTO DE AGUA REPORTADO POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES PARA EL PERIODO 2014 EN EL APLICATIVO RUA MANUFACTURERO

NOMBRE ESTABLECIMIENTOS	NOMBRE MUNICIPIO	TIPO RECEPTOR	VOLUMEN TRATADO
Teodora Zabala de Valvuena	ARMENIA	Quebrada	116640000
DON POLLO S.A.S.	ARMENIA	Quebrada	68724
FRIGOCAFE S.A	CALARCA	Río	34816
MI POLLO S.A.S	ARMENIA	Río	31449
PLANTA PROCESADORA COLANTA ARMENIA	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	20203,6
ALMACAFE	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
MEALS DE COLOMBIA S.A.S	ARMENIA	Lago o Laguna	19206,72
INCUBADORA	QUIMBAYA	Quebrada	600
ALIAGRO S.A.S	CALARCA	Subsuelo (Aguas Subterráneas)	358
COLOMA LTDA.	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	2
Industrias Printex S.A.	LA TEBAIDA	Quebrada	92524
CURTIEMBRE RIO LA MARIA LTDA	CALARCA	Río	4261,5
Curtiembre Nember	CALARCA	Río	950
Curtiembres Copiel	CALARCA	Río	2287
CURTIEMBRES SIERRA PEREZ Y CIA S EN C	CALARCA	Alcantarillado Privado	0
CURTIEMBRE CURTICUEROS Y/O ELPIDIO GOMEZ DUQUE	CALARCA	Río	840
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	Río	2546,5
CURTIEMBRES HUGO DE JESUS BETANCUR M	CALARCA	Río	3896
CURTIEMBRES PEGASO	CALARCA	Río	322
CURTIMBRES TANER DE COLOMBIA LTDA	CALARCA	Río	11684
CURTIEMBRES SIERRA CORREA	CALARCA	Río	15922
CURTIEMBRES URIEL DE JESUS BETANCUR MUNERA	CALARCA	Río	1051
CURTIEMBRE FRANCISCO BETANCOUR	CALARCA	Río	1858,5
CURTIEMBRES JOHANY LOPEZ DAVID	CALARCA	Río	6639,5
CURTIEMBRES PEDRO TELMO BETANCUR MUNERA	CALARCA	Río	3142
CURTIEMBRES TOSCANA	ARMENIA	Río	675
CURTIEMBRES CESAR AUGUSTO LOPEZ VERGARA	ARMENIA	Río	3500
INVERSIONES J&D T AY CIA SCA C.I	CALARCA	Río	13700
CURTIEMBRES GRAJALES	CALARCA	Río	1
COLOMBIAN LEATHER IMPORT &	CALARCA	Río	18500

EXPORT SAS			
PROMAR S.A	ARMENIA	Quebrada	0
BANAPLAST S.A.S	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	14
INYECPLASTICOS GALEANO S.A.S	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	1
RECIPELET S.A.S.	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	Suelo (Riego Asperción campo de infiltracion etc)	0
LADRILLERA QUINDIO SAS	CORDOBA	Suelo (Riego Asperción campo de infiltracion etc)	0
TECNOPOSTES LTDA	ARMENIA	Subsuelo (Aguas Subterráneas)	50
CONCRETOS ARGOS S.A - PLANTA ARMENIA	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
PREFABRICADOS LA VIRGEN	ARMENIA	Alcantarillado Privado	0
SOLUCIONES TECNICAS EN QUIMICA S.A.S	LA TEBAIDA	Alcantarillado Municipal/Veredal	1225
SILOS CEM	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	197
FARMETAL DE COLOMBIA LTDA	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	840
MAGNETRON ZONA FRANCA S.A	LA TEBAIDA	Alcantarillado Privado	0
INDUSTRIAS CONCORDE SAS	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
FABRICA INDUMUEBLES	ARMENIA	Alcantarillado Privado	360
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
IVAN BOTERO GOMEZ S.A	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
MUEBLES Y DISEÑOS PERTELL	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
MUEBLES Y DISEÑOS PERTELL	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
MUEBLES JAGOVE y/o MARIA FERNANDA DUQUE BAENA	ARMENIA	Subsuelo (Aguas Subterráneas)	0
ESPUMAS MATELL	ARMENIA	Alcantarillado Municipal/Veredal	0
KINDY S.A.S	ARMENIA	Alcantarillado Privado	1196

TABLA 16. <u>AUTORIZACIONES AMBIENTALES OTORGADAS</u> A LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES REPORTADAS PARA EL PERIODO 2014 EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO POR ACTIVIDAD CIIU</u>

ACTIVIDA	D ECONOMICA CIIU 4AC	CONCESIÓN DE AGUAS SUBTERRANEAS	CONCESIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES	EMISIONES ATMOSFÉRICAS FUENTES FIJAS	LICENCIA AMBIENTAL
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	NRO. PERMISOS	NRO. PERMISOS	NRO. PERMISOS	NRO. PERMISOS
1011	Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	1	0	0	0
1061	Trilla de café	0	0	1	0
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	1	0	0	0
1410	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel	0	0	0	1
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	3	2	0	0
2021	Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario	0	0	0	1
2229	Fabricación de artículos de plástico n.c.p.	0	0	0	1
2392	Fabricación de materiales de arcilla para la construcción	0	1	0	1
ACTIVIDA	D ECONOMICA CIIU 4AC	OTRO	REGISTRO	VERTIMIE	ENTOS
CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	NRO. PERMISOS	NRO. PERMISOS	NRO. PER	MISOS
1011	Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	0	0	1	
1040	Elaboración de productos lácteos	0	0	1	
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	0	0	1	
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	0	0	1	
1101	Destilación, rectificación y	1	0	0	

	mezcla de bebidas alcohólicas			
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	0	0	18
1630	Fabricación de partes y piezas de madera, de carpintería y ebanistería para la construcción	0	0	1
2229	Fabricación de artículos de plástico n.c.p.	0	0	2
2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	0	0	1
2711	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos	0	1	0
3110	Fabricación de muebles	1	0	3
3120	Fabricación de colchones y somieres	0	0	1
3290	Otras industrias manufactureras n.c.p.	0	0	1

TABLA 17. <u>AUTORIZACIONES AMBIENTALES OTORGADAS</u> A LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES REPORTADAS PARA EL PERIODO 2014 EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO POR MUNICIPIO</u>

MUNICIPIO	CONCESIÓN DE AGUAS SUBTERRANEAS	CONCESIÓN DE AGUAS SUPERFICIALES	EMISIONES ATMOSFÉRICAS FUENTES FIJAS	LICENCIA AMBIENTAL	
Nombre	Nro. Permisos	Nro. Permisos	Nro. Permisos	Nro. Permisos	
ARMENIA	2	0	1	2	
CALARCA	3	2	0	0	
CORDOBA	0	1	0	1	
LA TEBAIDA	0	0	0	1	
MUNICIPIO	OTRO	REGISTRO	VERTIMIENTOS		
Nombre	Nro. Permisos	Nro. Permisos	Nro. Pe	ermisos	
ARMENIA	2	0	13		
CALARCA	0	0	18		
CORDOBA	0	0	0		
LA TEBAIDA	0	1	0		

TABLA 18. <u>FUENTES FIJAS</u> REPORTADAS POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES EN EL APLICATIVO <u>RUA</u> <u>MANUFACTURERO</u> PARA EL PERIODO 2014

NOMBRE ESTABLECIMIENTOS	CIIU	NOMBRE	EQUIPOS
201120112011	4AC	MUNICIPIO	
DON POLLO S.A.S.	1011	ARMENIA	Calderin (hp)
FRIGOCAFE S.A	1011	CALARCA	Caldera (BHP)
MI POLLO S.A.S	1011	ARMENIA	Caldera (BHP)
PLANTA PROCESADORA COLANTA ARMENIA	1040	ARMENIA	Caldera (BHP)
PLANTA PROCESADORA COLANTA ARMENIA	1040	ARMENIA	Caldera (BHP)
MEALS DE COLOMBIA S.A.S	1089	ARMENIA	Caldera (BHP)
MEALS DE COLOMBIA S.A.S	1089	ARMENIA	Caldera (BHP)
Industrias Printex S.A.	1410	LA TEBAIDA	Caldera (BHP)
CURTIEMBRE RIO LA MARIA LTDA	1511	CALARCA	Caldera (BHP)
Curtiembres Copiel	1511	CALARCA	Caldera (BHP)
Curtiembres Copiel	1511	CALARCA	Planta de Generación de Energía Eléctrica
Curtiembres copier	1311	CALARCA	o de Emergencia (kW-h)
CURTIEMBRES SIERRA PEREZ Y CIA S EN C	1511	CALARCA	Caldera (BHP)
CURTIEMBRE CURTICUEROS Y/O ELPIDIO GOMEZ DUQUE	1511	CALARCA	Quemador (hp)
CURTIEMBRES GRAJALES	1511	CALARCA	Quemador (hp)
CURTIEMBRES HUGO DE JESUS BETANCUR M	1511	CALARCA	Quemador (hp)
CURTIEMBRES SIERRA CORREA	1511	CALARCA	Caldera (BHP)
CURTIEMBRES URIEL DE JESUS BETANCUR MUNERA	1511	CALARCA	Quemador (hp)
CURTIEMBRE FRANCISCO BETANCOUR	1511	CALARCA	Quemador (hp)
CURTIEMBRES JOHANY LOPEZ DAVID	1511	CALARCA	Caldera (BHP)
CURTIEMBRES PEDRO TELMO BETANCUR MUNERA	1511	CALARCA	Caldera (BHP)
CURTIEMBRES PEDRO TELMO BETANCUR MUNERA	1511	CALARCA	Planta de Generación de Energía Eléctrica o de Emergencia (kW-h)
CURTIEMBRES CESAR AUGUSTO LOPEZ VERGARA	1511	ARMENIA	Quemador (hp)
INVERSIONES J&D T AY CIA SCA C.I	1511	CALARCA	Caldera (BHP)
PROMAR S.A	1630	ARMENIA	Caldera (BHP)
RECIPELET S.A.S.	2229	ARMENIA	Motores (hp)
LADRILLERA QUINDIO SAS	2392	CORDOBA	Horno (kg/h)
LADRILLERA QUINDIO SAS	2392	CORDOBA	Horno (kg/h)
LADRILLERA QUINDIO SAS	2392	CORDOBA	Horno (kg/h)

LADRILLERA QUINDIO SAS	2392	CORDOBA	Horno (kg/h)
TECNOPOSTES LTDA	2395	ARMENIA	Caldera (BHP)
SOLUCIONES TECNICAS EN	2429	LA	Caldera (BHP)
QUIMICA S.A.S	2723	TEBAIDA	Caldera (Billi)
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	3110	ARMENIA	Horno (kg/h)
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	3110	ARMENIA	Horno (kg/h)
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	3110	ARMENIA	Horno (kg/h)
IVAN BOTERO GOMEZ S.A.	3110	ARMENIA	Horno (kg/h)

TABLA 19. <u>CARGAS Y CONTAMINANTES EMITIDOS</u> POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO</u> PARA EL PERIODO 2014

Nombre Establecimientos	CIIU	Nombre	Sustancia Contaminante	Carga	Descarga
Nombre Establechmentos	4AC	Municipio	Sustancia Contaminante	Emitida	No
PLANTA PROCESADORA	1040	ARMENIA	Oxidos de Nitrógeno	1018,8	1
COLANTA ARMENIA	1040	ANIVIENIA	(NOx) (mg/m3)	1010,0	1
Industries Drintov C A	1.410	LA	Material Particulado	1607 100	1
Industrias Printex S.A.	1410	TEBAIDA	(PST) (mg/m3)	4687,488	1

TABLA 20. CANTIDAD <u>POR TIPO DE RESIDUOS NO</u> <u>PELIGROSOS</u> REPORTADOS POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO</u> PARA EL PERIODO 2014

TIPO DE RESIDUO O DESECHO NO PELIGROSO		SOLIDO/SEMISOLIDO	LIQUIDO	GASEOSO
Código	Descripción	(KG)	(KG)	(KG)
10000	Orgánicos de origen vegetal y animal	10054652,1	3569	13609
20100	Textiles	83820	0	0
20200	Vidrio con excepcion del vidrio d los tubos rayos catódicos y otros vidrios activados	537	0	0
60300	Demás residuos o desechos provenientes o que esten constituidos principalmente de	22049,1	0	0

	sustancias orgánicas, excluidos los de la lista RESPEL			
70300	Lodos de tratamiento de aguas residuales industriales, excluidos los de la lista RESPEL	936513,11	1437	0
20308	Escombros, materiales, elementos, concretos y agregados sueltos de construcción, de demolición, y capa orgánica, suelo y subsuelo de excavación	1095020	0	0
20400	Cuero curtido que no contenga compuestos de cromo hexavalente ni biocidas ni sustancias infecciosas	290285,1	0	0
20500	Papel y cartón	111520,2	0	0
30500	Acumuladores y baterías, con exclusión de los fabricados con plomo cadmio o mercurio		0	0
30600	Metálicos en forma masiva o no dispersable, incluso los montajes d generación eléctrica (y chatarra), excluidos los d la lista RESPEL	74663	0	0
20700	Plastico	170047,7	0	0
20800	Madera	341855	0	0
20900	Escorias y cenizas que no contengan metales, excluidas las de la listas RESPEL	55591	0	0
39900	Demás residuos o desechos metalicos o que contengan metales, excluidos los metales de forma masiva y los de la lista RESPEL	27757,5	0	0
99900	Demás residuos o desechos no clasificados previamente, excluidos los de la lista RESPEL	93234,58	0	0
TOTAL (kg)		13357591,2	5006	13609

TABLA 21. CANTIDAD DE RESIDUO <u>NO PELIGROSO</u> POR <u>ACTIVIDAD CIIU</u> REPORTADO POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO</u> PARA EL PERIODO 2014

ACTIVIDAD ECONOMICA CIIU 4AC		SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)	LIQUIDO (KG)	GASEOSO (KG)
Código	Descripción			
1011	Procesamiento y conservación de carne y productos cárnicos	4958620,7	1433	0
1040	Elaboración de productos lácteos	578370,88	0	0
1061	Trilla de café	2205743	0	0
1089	Elaboración de otros productos alimenticios n.c.p.	2405737,5	3569	13609
1090	Elaboración de alimentos preparados para animales	36406,8	0	0
1101	Destilación, rectificación y mezcla de bebidas alcohólicas	668	0	0
1410	Confección de prendas de vestir, excepto prendas de piel	417487	0	0
1511	Curtido y recurtido de cueros; recurtido y teñido de pieles	1227641,31	4	0
2021	Fabricación de plaguicidas y otros productos químicos de uso agropecuario	205	0	0
2229	Fabricación de artículos de plástico n.c.p.	689	0	0
2395	Fabricación de artículos de hormigón, cemento y yeso	1086759	0	0
2429	Industrias básicas de otros metales no ferrosos	3739	0	0
2511	Fabricación de productos metálicos para uso estructural	150	0	0
2599	Fabricación de otros productos elaborados de metal n.c.p.	15300	0	0
2711	Fabricación de motores, generadores y transformadores eléctricos	55195	0	0
3110	Fabricación de muebles	340614	0	0
3290	Otras industrias manufactureras n.c.p.	24265	0	0
TOTAL (kg)		13357591,2	5006	13609

TABLA 22. CANTIDAD DE RESIDUO <u>NO PELIGROSO</u> POR <u>MUNICIPIO</u> REPORTADO POR LOS ESTABLECIMIENTOS INDUSTRIALES EN EL APLICATIVO <u>RUA MANUFACTURERO</u> PARA EL PERIODO 2014

MUNICIPIO		SOLIDO/SEMISOLIDO (KG)	LIQUIDO (KG)	GASEOSO (KG)
Código	Nombre			
1000000797	ARMENIA	11206536,1	1433	0
100000799	CALARCA	1673661,11	4	0
1000000801	CORDOBA	0	0	0
1000000804	LA TEBAIDA	476421	0	0
1000000807	QUIMBAYA	973	3569	13609
TOTAL (kg)		13357591,2	5006	13609

CONCLUSIONES

- Fue muy enriquecedor el proceso de Validación y Transmisión de la información, ya que se observó en su mayoría el compromiso de las empresas y/o establecimientos con el protocolo para el Monitoreo y Seguimiento del Subsistema de Información y se evidenció con el porcentaje de empresas que realizaron el cierre de la información del periodo de balance enviado a los aplicativos del IDEAM.
- Durante el periodo de balance del año 2014 a la fecha, realizaron el cierre de la información en el aplicativo RESPEL IDEAM 208 empresas y/o establecimientos, en el que describieron la cantidad y el manejo dado a los residuos peligrosos generados en el Departamento del Quindío.
- De la información que fue diligenciada en el aplicativo, la corriente Y1: correspondiente a los residuos hospitalarios (Biosanitarios, anatomopatológicos, entre otros) como mayor contaminante de desechos sólidos, debido a la gran cantidad de hospitales, centros de salud y clínicas, que generan una gran cantidad de estos residuos.
- La Corriente A4130 (Envases y contenedores de desechos-filtros de aceite) son las corrientes significativas como residuos sólidos generados en el Quindío, debido a que el plomo es importante en la industria y el cambio de filtros se genera de manera continua en la mayoría de estaciones de servicio en el Departamento.
- Por otra parte los residuos líquidos tienen una relación con la actividad económica ejercida e indirecta con las corrientes anteriormente mencionadas, Corriente Y9, y A1160 (Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua) fueron las de mayor generación, debido al cambio de aceite de vehículos de transporte generado en el Departamento, seguida por la corriente Y16 (Desechos de productos químicos y materiales para fines fotográficos) resultante en su mayoría por el proceso de radiografía en los hospitales, centros de salud y clínicas en el Departamento.
- Los municipios que generaron la mayor cantidad de residuos sólidos y líquidos fueron Armenia y Calarcá, ya que además de ser los más poblados del departamento tienen mayor desarrollo industrial.