

**CERTIFICADO DE TRANSPORTE, RECOLECCION Y DISPOSICION FINAL
DE RESIDUOS PELIGROSOS Y/O ESPECIALES**

NORSIRE E.S.P S.A.S, identificado con NIT 901387353-4, certifica que la **E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL**, identificado con NIT 807.008.842-9, ubicado Barrio Santa Bárbara en el municipio de Abrego / Norte de Santander, realizó la entrega de los siguientes residuos hospitalarios durante el mes de **MARZO** de 2024, y fue realizada su debida disposición final.

**Disposición final de los residuos entregados por parte
E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL
IPS ABREGO
MARZO 2024**

ESE HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL - IPS ABREGO								
FECHA RECOLECCION	MANIFIESTO #	GUARDIANES	CLASIFICACION DE RESIDUOS					TOTAL KG
			BIOSANITARIOS KG	CORTOPUN- ZANTES KG	ANATOMO- PATOLOGICOS KG	FARMACOS KG	OTROS PREVIAMENTE AUTORIZADOS	
15/03/2024	15199	10	229,3	6	23,3	12,3	20	290,9
27/03/2024	15438	6	128	28,6	9,7	0	20	186,3
TOTAL KG			357,3	34,6	33	12,3	40	477,2

El procedimiento de tratamiento es el siguiente:

Desactivación de Alta Eficiencia Autoclave: para los residuos Biosanitarios

Incineración: para los residuos Anatomopatologicos, Fármacos - Citotóxicos, Cortopunzantes, especies menores.

Recuperación y/o Desactivación: para los residuos de Liquido Revelador, Fijador y Metales Pesados

TOTAL DE KILOS RESIDUOS: 477,2 KG

CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344

NORSIRE.2020@GMAIL.COM

CÚCUTA-COLOMBIA

CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344
NORSIRE.2020@GMAIL.COM
 CÚCUTA-COLOMBIA

**Disposición final de los residuos entregados por parte
E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL
IPS CONVENCION
MARZO 2024**

ESE HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL - IPS CONVENCION								
FECHA RECOLECCION	MANIFIESTO #	GUARDIANES	CLASIFICACION DE RESIDUOS					TOTAL KG
			BIOSANITARIOS KG	CORTOPUN- ZANTES KG	ANATOMO- PATOLOGICOS KG	FARMACOS KG	OTROS PREVIAMENTE AUTORIZADOS	
15/03/24	15193	7	120,8	5,2	9,4	7,1	0	142,5
27/03/24	15437	5	63,5	6	0	0	0	69,5
TOTAL KG			184,3	11,2	9,4	7,1	0	212

El procedimiento de tratamiento es el siguiente:

Desactivación de Alta Eficiencia Autoclave: para los residuos Biosanitarios

Incineración: para los residuos Anatomopatologicos, Fármacos - Citotóxicos, Cortopunzantes, especies menores.

Recuperación y/o Desactivación: para los residuos de Liquido Revelador, Fijador y Metales Pesados

TOTAL DE KILOS RESIDUOS: 212 KG

**Disposición final de los residuos entregados por parte
E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL
IPS EL CARMEN
MARZO 2024**

ESE HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL - IPS CARMEN								
FECHA RECOLECCION	MANIFIESTO #	GUARDIANES	CLASIFICACION DE RESIDUOS					TOTAL KG
			BIOSANITARIOS KG	CORTOPUN- ZANTES KG	ANATOMO- PATOLOGICOS KG	FARMACOS KG	OTROS PREVIAMENTE AUTORIZADOS	
15/03/2024	15197	7	67,7	4	15,7	4,8	0	92,2
TOTAL KG			67,7	4	15,7	4,8	0	92,2

El procedimiento de tratamiento es el siguiente:

Desactivación de Alta Eficiencia Autoclave: para los residuos Biosanitarios

Incineración: para los residuos Anatomopatologicos, Fármacos - Citotóxicos, Cortopunzantes, especies menores.

Recuperación y/o Desactivación: para los residuos de Liquido Revelador, Fijador y Metales Pesados

TOTAL DE KILOS RESIDUOS: 92.2 KG

NORSIRE <small>NORTE DE SANTANDER SOLUCIONES INTEGRALES DE RESIDUOS ESPECIALES E.S.P. S.A.S.</small> <small>NIT. 901387353-4</small>	COMPROBANTE DE RECOLECCIÓN HOSPITALARIOS	Nº 15197	FORMATO
			VERSION 01

DATOS DE LA EMPRESA	
Nombre o Razón Social: <u>ESE Hospital Regional</u>	Dirección: <u>Norsire</u>
Nit/ Cod. Gen: _____	Ciudad: <u>El Caimero</u>
Tel: _____	
Nit/Cod. Gen: Suministrar Nit o Código del generador	

DATOS DEL SERVICIO	
FECHA: <u>15/03/2017</u>	ORDEN DE SERVICIO No: _____
HORA DE ENTRADA: <u>12:00m</u>	HORA DE SALIDA: <u>12:30pm</u>

TIPO DE RESIDUOS Descripción	CANTIDAD (Kg)	No. DE BOLSAS ENTREGADAS / CANECAS	CLASIFICACIÓN Y-A DEL RESIDUO	TIPO DE DISPOSICIÓN	BOLSAS	
					30 L.	200 L.
ANATOMOPATOLOGICO	15,7					
BIOSANITARIOS	67,7					
CORTOPUNZANTES	4,0					
ANIMALES						
FÁRMACOS <small>(MÚLTIPLEMENTE VENCIDOS Y/O DEFECCIONADOS)</small>	4,8					
CITOTÓXICOS						
METALES PESADOS						
REACTIVOS						
LÍQUIDOS REVELADORES						
BIOLÍQUIDOS						
OTROS						
TOTAL	92,2					

CANTIDAD EN LETRAS:	
OBSERVACIONES	NORMAL ☒ AUSENTE ☐ NO GENERO ☐ SIN COBRO ☐ <u>Se entregaron 7 Glacchongos de 2.9 Lt. con sus respectivos</u> <u>fechos.</u>
NOMBRE DE QUIEN ENTREGA:	
Firma: <u>[Firma]</u>	RESPONSABLE TRANSPORTE
C.C. <u>10290414029</u>	Conductor: <u>Alex Contreras</u>
Cargo: <u>Tec Area Salud</u>	Firma: <u>[Firma]</u>
	Vehículo: <u>JWT-851</u>

Cil. 6N # 12E 28-1 Urb. Los Acacios ☎ 300 439 8344 ✉ norsire.2020@gmail.com

**Disposición final de los residuos entregados por parte
E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL
IPS SAN PABLO
MARZO 2024**

ESE HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL - IPS SAN PABLO								
FECHA RECOLECCION	MANIFIESTO #	GUARDIANES	CLASIFICACION DE RESIDUOS					TOTAL KG
			BIOSANITARIOS KG	CORTOPUN- ZANTES KG	ANATOMO- PATOLOGICOS KG	FARMACOS KG	OTROS PREVIAMENTE AUTORIZADOS	
14/03/2024	15191	3	57	7,8	6,7	0	20	91,5
TOTAL KG			57	7,8	6,7	0	20	91,5

El procedimiento de tratamiento es el siguiente:

Desactivación de Alta Eficiencia Autoclave: para los residuos Biosanitarios

Incineración: para los residuos Anatomopatologicos, Fármacos - Citotóxicos, Cortopunzantes, especies menores.

Recuperación y/o Desactivación: para los residuos de Liquido Revelador, Fijador y Metales Pesados

TOTAL DE KILOS RESIDUOS: 91.5 KG

NORSIRE <small>NORTE DE SANTANDER SOLUCIONES INTEGRALES DE RESIDUOS ESPECIALES E.S.P. S.A.S.</small> <small>NIT. 901387353-4</small>	COMPROBANTE DE RECOLECCIÓN HOSPITALARIOS	Nº 15191	FORMATO
			VERSION 01

DATOS DE LA EMPRESA			
Nombre o Razón Social: <u>ESC Hospital Regional</u>			
Nit/ Cod. Gen:		Dirección: <u>Norte de Santander</u>	
Tel:		Ciudad: <u>San Carlos</u>	
<small>Nit/Cod. Gen: Suministrar NIT a Código del generador</small>			

DATOS DEL SERVICIO			
FECHA:	14/03/21	ORDEN DE SERVICIO No:	
HORA DE ENTRADA:	3:30pm	HORA DE SALIDA:	3:50pm

TIPO DE RESIDUOS Descripción	CANTIDAD (Kg)	No. DE BOLSAS ENTREGADAS / CANECAS	CLASIFICACIÓN YA DEL RESIDUO	TIPO DE DISPOSICIÓN	BOLSAS	
					30 L.	200 L.
ANATOMOPATOLÓGICO	6,7					
BIOSANITARIOS	57,0					
CORTOPUNZANTES	7,8					
ANIMALES						
FÁRMACOS <small>(PARCIALMENTE VERIFICADA Y/O DETECTADA)</small>						
CITOTÓXICOS						
METALES PESADOS						
REACTIVOS						
LÍQUIDOS REVELADORES	20,0					
BIOLÍQUIDOS						
OTROS						
TOTAL	91,5					

CANTIDAD EN LETRAS:	
OBSERVACIONES	NORMAL ☐ AUSENTE ☐ NO GENERÓ ☐ SIN COBRO ☐ <u>Se entregaron 3 quardonas de 29 Lt. con sus respectivos tapas</u>

NOMBRE DE QUIEN ENTREGA:	RESPONSABLE TRANSPORTE
Firma: <u>Loraine S. Jimenez P.</u>	Conductor: <u>Alex G. Gonzalez</u>
C.C. <u>7007925258</u>	Firma: <u>[Firma]</u>
Cargo: <u>SPQ.</u>	Vehículo: <u>WHT-85.</u>

Cll. 6N # 12E 28-1 Urb. Los Acacios ☎ 300 439 8344 ✉ norsire.2020@gmail.com

**Disposición final de los residuos entregados por parte
E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL
IPS GUAMALITO
MARZO 2024**

ESE HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL - IPS GUAMALITO								
FECHA RECOLECCION	MANIFIESTO #	GUARDIANES	CLASIFICACION DE RESIDUOS					TOTAL KG
			BIOSANITARIOS KG	CORTOPUN- ZANTES KG	ANATOMO- PATOLOGICOS KG	FARMACOS KG	OTROS PREVIAMENTE AUTORIZADOS	
15/03/2024	15198	6	25	3	0	3	0	31
TOTAL KG			25	3	0	3	0	31

El procedimiento de tratamiento es el siguiente:

Desactivación de Alta Eficiencia Autoclave: para los residuos Biosanitarios

Incineración: para los residuos Anatomopatologicos, Fármacos - Citotóxicos, Cortopunzantes, especies menores.

Recuperación y/o Desactivación: para los residuos de Liquido Revelador, Fijador y Metales Pesados

TOTAL DE KILOS RESIDUOS: 31 KG

NORSIRE <small>NORTE DE SANTANDER SOLUCIONES INTEGRALES DE RESIDUOS ESPECIALES E.S.P. S.A.S.</small> <small>NIT. 901387353-4</small>	COMPROBANTE DE RECOLECCIÓN HOSPITALARIOS	Nº 15198	FORMATO
			VERSION 01

DATOS DE LA EMPRESA			
Nombre o Razón Social: <u>ESL Hospital Regional</u>			
Nit/ Cod. Gen:		Dirección: <u>Noroccidental</u>	
Tel:		Ciudad: <u>Guarato</u>	
<small>Nit/Cod. Geni Suministrador NIT 4 Código del generador</small>			
DATOS DEL SERVICIO			
FECHA:	<u>15/03/21</u>	ORDEN DE SERVICIO No:	
HORA DE ENTRADA:	<u>1:30 pm</u>	HORA DE SALIDA:	<u>1:50 pm</u>

TIPO DE RESIDUOS Descripción	CANTIDAD (Kg)	No. DE BOLSAS ENTREGADAS / CANECAS	CLASIFICACIÓN T-A DEL RESIDUO	TIPO DE DISPOSICIÓN	BOLSAS	
					30 L.	200 L.
ANATOMOPATOLÓGICO						
BIOSANITARIOS	<u>25,0</u>	<u>5</u>			<u>1P</u>	
CORTOPUNZANTES	<u>3,0</u>					
ANIMALES						
FÁRMACOS <small>(PARCIALMENTE VENCIDOS Y/O DETERIORADOS)</small>	<u>3,0</u>					
CITOTÓXICOS						
METALES PESADOS						
REACTIVOS						
LÍQUIDOS REVELADORES						
BIOLÍQUIDOS						
OTROS						
TOTAL	<u>31,0</u>					

CANTIDAD EN LETRAS:	
OBSERVACIONES	NORMAL ☐ AUSENTE ☐ NO GENERÓ ☐ SIN COBRO ☐
	<u>Se entregan 6 guerdipos</u>
	<u>de 3.9 Lt. con sus respectivos</u>
	<u>topos</u>
NOMBRE DE QUIEN ENTREGA: RESPONSABLE TRANSPORTE	
Firma: <u>Luciano Lizaro</u> Conductor: <u>Alexandro</u>	
C.C.: <u>091534039</u> Firma: <u>[Firma]</u>	
Cargo: <u>Soluciones Gordias</u> Vehículo: <u>WHT-851</u>	

Impreso por G.E.I. Group Publicidad Marketing y Personalización Nit. 80072945-1 / Cel. 330 545 1752

Cll. 6N # 12E 28-1 Urb. Los Acacios
 300 439 8344
 norsire.2020@gmail.com

CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344
NORSIRE.2020@GMAIL.COM
 CÚCUTA-COLOMBIA

**TIPOS DE TRATAMIENTO PARA DISPOSICION FINAL DE LOS
ANTERIORES RESIDUOS GENERADOS POR PARTE DE LA E.S.E
HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL**

TRATAMIENTO ECOSTERYL:

Los residuos se trituran primeramente para obtener un tamaño inferior a 20 mm; a continuación, se elevan a una temperatura de alrededor de 100°C (gracias a la acción de microondas) y se mantienen a esta temperatura durante 1 hora para destruir todos los microorganismos presentes. Al final de este tratamiento, los residuos son comparables a la basura doméstica y se pueden eliminar por incineración clásica o depósito en vertedero según las modalidades habituales para los residuos domésticos. Los residuos que se pretende eliminar son los residuos de riesgo producidos por actividades sanitarias: servicios relativos a enfermedades infecciosas, hepatología, fisiología, unidades de aislamiento, servicios de cirugía, residuos cortopunzantes, fármacos y biomédicos.

TRATAMIENTO DE INCINERACION:

Esta es una técnica en la que, mediante una combustión controlada, se transforma las sustancias sólidas o líquidas mediante reacciones controladas liberando calor y obteniendo como resultado del proceso gases y material sólido inerte, conocido como ceniza.

Este es un proceso más de la gestión de residuos, cuya finalidad es inhabilitar la carga de peligrosidad de los desechos mediante el uso de altas temperaturas cuyo resultado es la generación de materia sólida inerte y sin características peligrosas (cenizas). Este tipo de prácticas, son realizadas principalmente en residuos generados por servicios de obstetricia y ginecología, también llamados, residuos anatomopatológicos.

NORSIRE E.S.P S.A.S, ACTUALMENTE CUENTA CON UNA ALINZA COMERCIAL CON VEOLIA-TECNIAMSA NACIONAL NIT:805.007.538-5, AHORA **VEOLIA SERVICIOS INDUSTRIALES S.A.S E.S.P**, A QUIENES ENTREGAMOS LOS RESIDUOS ANTERIORMENTE MENCIONADOS Y GENERADOS POR LA E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL, EL CUAL PARA SU DISPOSICION FINAL SE REALIZARON LOS PROCESOS ANTERIORMENTE MENCIONADOS.

TOTAL, DE RESIDUOS GENERADOS POR LA **E.S.E HOSPITAL REGIONAL NOROCCIDENTAL** EN EL MES DE MARZO 2024: **903.9 KG**



LUZ ESMERALDA RANGEL MENESES
R/L

SE ADJUNTA EVIDENCIA FOTOGRAFICA



CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344
NORSIRE.2020@GMAIL.COM
CÚCUTA-COLOMBIA



CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344
NORSIRE.2020@GMAIL.COM
CÚCUTA-COLOMBIA



CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344
NORSIRE.2020@GMAIL.COM
CÚCUTA-COLOMBIA





CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344
NORSIRE.2020@GMAIL.COM
CÚCUTA-COLOMBIA



CALLE 6N #12E-28 LOCAL 1 URBANIZACION LOS ACACIOS CEL: 3004398344
NORSIRE.2020@GMAIL.COM
CÚCUTA-COLOMBIA