

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	---				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	Trans 4A Este Cll 63 Sur		
Identificación de la Descarga:	---			Margen	Izquierda
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	15.24 cm	Material	Concreto
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	---				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'02.90"N	Coordenadas Planas	Norte:	93131,24
	Longitud:	074°06'31.86"O		Este:	96524,86
El punto es de interés para la Entidad:	Si	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Si		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Este vertimiento se compone de una tubería de concreto de 15.24 cm de diámetro, a margen izquierda localizada en la Trans 4A Este Cll 63 Sur, con flujo continuo y permanente, con vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	Trans 4A Este CII 63 Sur		
Identificación de la Descarga:	Red local pluvial TRANS 4A ESTE		Margen	Izquierda	
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	-----	Material	Concreto
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Red local pluvial				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'02.70"N	Coordenadas Planas	Norte:	93125,08
	Longitud:	074°06'31.90"O		Este:	96523,63
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	-----		
Observaciones del Vertimiento:	Red local pluvial, localizada en la Trans 4A Este CII 63 Sur, conformada por una tubería en concreto con flujo continuo y permanente, con vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia y presencia alta de sedimentación en la descarga y dentro de la estructura hidráulica.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

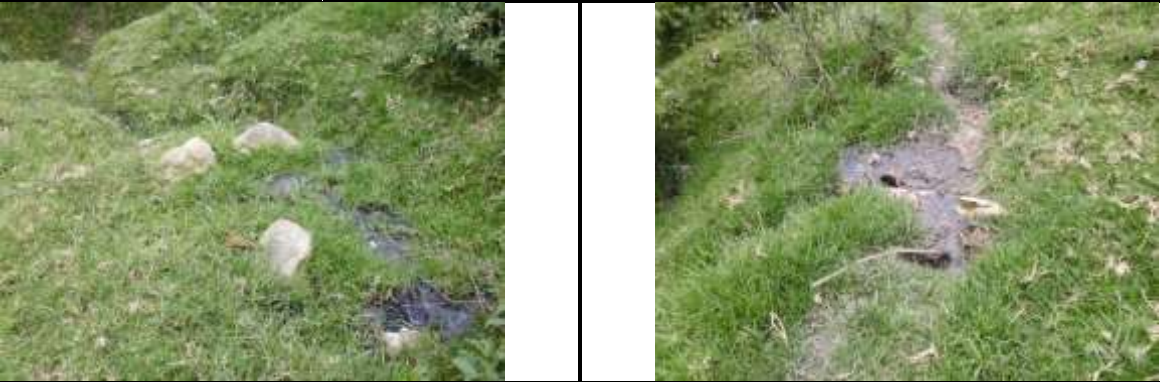

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	---				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CII 64 Sur KR 4F Este		
Identificación de la Descarga:	Red local pluvial KR 4F Este		Margen	Derecho	
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	83.82 cm.	Material	Concreto
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Red local pluvial				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'04.64"N	Coordenadas Planas	Norte:	93184,69
	Longitud:	074°06'37.48"O		Este:	96351,55
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Red local pluvial localizada en la CII 64 Sur KR 4F Este, conformada por una estructura de 83,82 cm de diámetro en concreto a margen derecha del cauce, con flujo continuo significativo y permanente, con capas de iridiscencias, residuos en área de la tubería, con vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia, además de color grisáceo.				
					
Fotografías del Punto Verificado					
					
Ubicación geográfica del punto					

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	---				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 64 Sur KR 4 A Este		
Identificación de la Descarga:	---			Margen	Derecho
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	---	Material	PVC
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Vertimiento directo a la Quebrada				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'04.97"N	Coordenadas Planas	Norte:	93194,83
	Longitud:	074°06'40.21"O		Este:	96267,36
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Vertimiento directo a la Quebrada, tubería en pvc, que forma una canal de tierra en el margen derecho del cauce con flujo continuo y significativo con olor a aguas residuales domésticas.				
					
Fotografías del Punto Verificado					
					
Ubicación geográfica del punto					

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 64 Sur Trans 2 C Este		
Identificación de la Descarga:	-----			Margen	Izquierda
Tipo de Estructura	Canal	Dimensiones	-----	Material	Tierra
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Vertimiento directo a la Quebrada				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'04.76"N	Coordenadas Planas	Norte:	93188,38
	Longitud:	074°06'39.54"O		Este:	96288,02
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Vertimiento directo a la Quebrada, conformado por un canal de tierra que realiza sus descargas a margen izquierda del cauce, con flujo continuo y permanente, con color a aguas residuales y turbiedad media.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 64 SUR KR 4 A ESTE		
Identificación de la Descarga:	Red local pluvial Kr 2 Bis A Este		Margen	Izquierdo	
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	78.74 cm	Material	Concreto
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Red local pluvial				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'03.98"N	Coordenadas Planas	Norte:	93164,41
	Longitud:	074°06'42.54"O		Este:	96195,52
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Red local pluvial, margen izquierdo del cauce conformada por una tubería de 78,74 cm de diámetro en concreto, con flujo continuo, significativo y permanente, caída escalonada que disminuye la velocidad del flujo, presenta residuos sólidos en la cálida a la quebrada color grisáceo y turbiedad alta.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 64 Sur Kr 1 - 72		
Identificación de la Descarga:	Red local pluvial Kr 1 -72		Margen	Derecho	
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	58.42 cm	Material	Concreto
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Red local pluvial				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'09.81"N	Coordenadas Planas	Norte:	93343,55
	Longitud:	074°06'46.21"O		Este:	96082,33
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Red local pluvial Kr 1 -72, margen derecho conformado por una tubería en concreto de 58,42 cm de diámetro en concreto con flujo continuo, significativo y permanente, caída escalonada que disminuye la velocidad del flujo, presenta residuos sólidos en la salida de la Quebrada color grisáceo y turbiedad alta.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 64 Sur Kr 1-90		
Identificación de la Descarga:	-----		Margen	Derecho	
Tipo de Estructura	No determinado	Dimensiones	-----	Material	No determinado
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Vertimiento directo a la Quebrada				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'09.83"N	Coordenadas Planas	Norte:	93344,16
	Longitud:	074°06'46.78"O		Este:	96064,75
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Este vertimiento tiene vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia, con flujo continuo y permanente.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 64 Sur Kr 1-98		
Identificación de la Descarga:	-----			Margen	Derecho
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	58.42 cm	Material	Concreto
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Vertimiento directo a la Quebrada				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'10.02"N	Coordenadas Planas	Norte:	93350,00
	Longitud:	074°06'47.66"O		Este:	96037,61
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Vertimiento directo a la Quebrada, conformado por una tubería en concreto de 58,48 cm de diámetro en concreto, con flujo continuo significativo y permanente, con vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 64 Sur KR 1-98		
Identificación de la Descarga:	-----			Margen	Derecho
Tipo de Estructura	Canal	Dimensiones	-----	Material	Tierra
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Vertimiento directo a la Quebrada				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'10.09"N	Coordenadas Planas	Norte:	93352,16
	Longitud:	074°06'47.43"O		Este:	96044,71
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Vertimiento directo a la Quebrada, conformado por tres tubería en pvc, con flujo continuo significativo y permanente, que forma un canal de tierra a margen derecha sobre el cauce, con vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia.				





Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	Trans 2 Este CL 64 Sur		
Identificación de la Descarga:	Red local pluvial Trans 2 Este		Margen	Derecho	
Tipo de Estructura	Canal	Dimensiones	-----	Material	Tierra
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Red local pluvial				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'10.91"N	Coordenadas Planas	Norte:	93377,35
	Longitud:	074°06'50.96"O		Este:	95935,85
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Red local pluvial Trans 2 Este, margen derecha conformado por un canal de tierra con flujo continuo y permanente, olor perceptible a la distancia, color grisáceo y turbiedad alta.				
					
Fotografías del Punto Verificado					
					
Ubicación geográfica del punto					

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	-----				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 58 Sur Kr 1C ESTE		
Identificación de la Descarga:	-----			Margen	Derecho
Tipo de Estructura	Tubería	Dimensiones	45 cm	Material	Novafort
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Vertimiento directo a la Quebrada				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'10.53"N	Coordenadas Planas	Norte:	93365,66
	Longitud:	074°06'59.75"O		Este:	95664,77
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Vertimiento directo a la Quebrada, margen derecha con una tubería de Novafort de 45 cm de diámetro con flujo continuo significativo y permanente vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto

**DIRECCION DE CONTROL AMBIENTAL
SUBDIRECCION DEL RECURSO HIDRICO Y DEL SUELO**

FICHA DE IDENTIFICACIÓN DE PUNTOS DE DESCARGA SOBRE FUENTE SUPERFICIAL

Nombre de la Fuente Receptora:	Quebrada Hoya del Ramo	Cuenca	Tunjuelo	Tramo Asociado	3
Código de la Descarga SDA	---				
Fecha Verificación:	18/09/2015	Localización:	CL 58 Sur Kr 1C ESTE		
Identificación de la Descarga:	Red local pluvial Diagonal 58 Sur		Margen	Derecho	
Tipo de Estructura	Canal	Dimensiones	----	Material	Canal Mampostería
Tipo de Vertimiento	ARD				
Procedencia del punto	Red local pluvial Diagonal 58 Sur				
Coordenadas Geográficas	Latitud:	04°32'06.20"N	Coordenadas Planas	Norte:	93232,58
	Longitud:	074°07'15.42"O		Este:	95181,55
El punto es de interés para la Entidad:	Sí	¿Presentaba descarga en el momento del recorrido?	Sí		
Incluido en el PSMV:	Sí	Obligación PSMV:	10		
Observaciones del Vertimiento:	Vertimiento canal en mampostería, margen derecha flujo continuo significativo y permanente vegetación excesiva lo que quiere decir que presenta flujos enriquecidos de aguas residuales, con olor perceptible a la distancia. El agua discurre a través de la Ladrillera Santafé a través de canal construido en mampostería, desembocando en la quebrada Hoya del Ramo.				



Fotografías del Punto Verificado



Ubicación geográfica del punto