



SECRETARIA DE SALUD

EXPIDE

CONCEPTO SANITARIO POR EMPRESA PRESTADORA A LA EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ A LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO DEL MUNICIPIO DE SOACHA AÑO 2016

FORMULARIO PARA EVALUAR EL CONCEPTO SANITARIO POR PERSONA PRESTADORA DEL SERVICIO PÚBLICO DE ACUEDUCTO		
Departamento: Cundinamarca	Municipio o Distrito: Soacha	Fecha de la Visita: 28 / Noviembre / 2016
Nombre de la Autoridad Sanitaria: Secretaria de Salud de Cundinamarca	Número de consecutivo del Acta de Visita: BPSU 00816	Fecha Visita Anterior: 15 / Diciembre / 2015
Se anexa copia acta de Visita anterior: Sí: No: X	Hubo concepto: Favorable: X Desfavorable: Favorable con requerimiento:	Nombre del funcionario de la autoridad sanitaria que realizó la visita: Andrea Rodríguez Ardila
Se establecieron plazos para la ejecución de requerimientos: Sí: No: X	Se dispuso un plan de mejoramiento: Sí: No: X	Número total de habitantes del municipio: 522442
Número total de habitantes casco urbano: 516435	Número total de habitantes resto: 6007	Número total de Viviendas: 133.429
I. PERSONA PRESTADORA - p.p.		
1. Nombre de la p.p: Empresa Acueducto y Alcantarillado de Bogotá	2. NIT 899999094-1	3. Sin NIT: -
4. Departamento: Cundinamarca	5. Municipio o Distrito: Calera	6. Comuna: No Aplica
Código DANE: 25	Código DANE: 754	Código DANE: No Aplica
7. Otras localidades atendidas: Bogotá D.C., Gachancipá	8. Representante legal (nombre y cargo): Dr. Germán Gonzalez Reyes – Gerente General	
Correo electrónico: ggonzalezre@acueducto.com.co	Dirección: Avenida Calle 24 # 37 - 15	Teléfono: 3447000
9. Nombre de la planta de potabilización que se está inspeccionando: Francisco Wiesner	10. Caudal de diseño: 14 m ³ /s	11. Caudal tratado actualmente: 9.7 m ³ /s
12. Tipo fuente de abastecimiento: Superficial – Chingaza, Embalse San Rafael	13. Otras plantas operadas por la p.p: Tibitoc, Dorado, PTAR Salitre	
14. Suscriptores atendidos	15. Población atendida por	16. Longitud total de la red

por la p.p: 137.882	la p.p: 551.208	de distribución: 349,260 Km Redes Menores
IV.4 RESULTADOS DE LOS ÍNDICES QUE EVALÚAN LA CALIDAD DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO POR PERSONA PRESTADORA		
IRCAApp:	IRABApp:	BPSpp:
Inviabile sanitariamente 80.1 - 100	Riesgo muy alto 70.1 - 100	Riesgo muy alto 71 - 100
Riesgo alto 35.1 - 80	Riesgo alto 40.1 - 70	Riesgo alto 41 - 70
Riesgo medio 14.1 - 35	Riesgo medio 25.1 - 40	Riesgo medio 25 - 40
Riesgo bajo 5.1 - 14	Riesgo bajo 10.1 - 25	Riesgo bajo 11 - 24
Sin riesgo 0 - 5.0	Sin riesgo 0 - 10	Sin riesgo 0 - 10
IV.5 CONCEPTO SANITARIO POR PERSONA PRESTADORA		
$\text{Puntaje} = (0,50 * \text{IRCAApp}) + (0,20 * \text{IRABApp}) + (0,30 * \text{BPSpp})$ $\text{Puntaje} = (0,50 * 0,29) + (0,20 * 0) + (0,30 * 2,00) = 0,74 \text{ puntos}$		
Se expide concepto sanitario favorable cuando el puntaje ponderado está entre: 0 - 10		
Se expide concepto sanitario favorable con requerimiento cuando el puntaje ponderado está entre: 10.1 - 40		
Se expide concepto sanitario desfavorable cuando el puntaje ponderado está entre: 40.1 - 100		
Se emite Concepto Sanitario:		
FAVORABLE		
OBSERVACIONES: El presente concepto sanitario se emite basado en el acta de inspección sanitaria al sistema de abastecimiento de agua para consumo humano del municipio de Soacha realizada el día 28 de Noviembre de 2016 y en el promedio de los resultados del IRCA de los últimos 12 meses anteriores a la fecha de la visita.		
Nombre y cargo del funcionario de la autoridad sanitaria que diligenció el formulario en oficina	Firma	Fecha
ANDREA DEL PILAR RODRIGUEZ ARDILA Ingeniera Ambiental y Sanitaria - Contratista		8 de Marzo de 2017
Aprobó:		
 REYES MURILLO HIGUERA Secretaria de Salud		
Elaboró: Andrea del Pilar Rodríguez Ardila -Ingeniera Ambiental y Sanitaria - Contratista Revisión Técnica: Jaydy Cantor - Técnico Salud Revisó: Patricia Carvajal Gómez - Directora de Salud Pública		