

Contaminación de la quebrada la Chiguaza

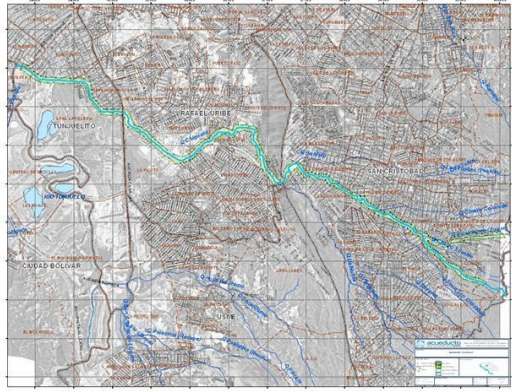
DESARROLLADO DESDE EDUCACION MEDIA
FORTALIZADA(E.M.F)



Esta es una
parte del
largo
recorrido
de la
quebrada la
chiguaza.

(Castiblanco Laura, 3
de junio del 2016)





La quebrada La Chiguaza tiene su nacimiento en el paramo de Cruz Verde localizado en la localidad cuarta de San Cristóbal en el barrio Quindio en la ciudad de Bogotá (Colombia), esta avanza por varios barrios cruzando así tres localidades como lo son San Cristóbal, Rafael Uribe y Ciudad Bolívar en donde tiene su desembocadura en el rio Tunjuelo el cual es un afluente del rio Bogotá.

Imagen tomada de la pagina del acueducto el 7 de septiembre del 2016.

(<http://sistec.acueducto.com.co/EAABWF/ArchivoFi.nsf/88da2ef6866ba6ad0525750100555b0a/0dc428fef6043bf60525751c007367e9?OpenDocument&Start=1&Count=1000&Expand=9.9&TableRow=1.2.0#1.2.>)

La contaminación de la quebrada la Chiguaza.

A lo largo de los años la quebrada la Chiguaza ha recibido mucha contaminación que es generada por varios aspectos contaminantes como lo pueden ser la falta de alcantarillado en las casas aledañas a la quebrada, el arrojamamiento de desechos, la inclusión de elementos químicos contaminantes que provienen de distintos trabajos realizados en la zona los cuales no tienen control sobre estos tóxicos dañinos y contaminantes. Todos estos factores generan el desarrollo de más y más contaminantes dentro de la quebrada y así mismo el deterioro del cuerpo de agua tanto estética como internamente e incluso originando enfermedades y síntomas negativos para los ciudadanos aledaños a este cuerpo de agua.



Castiblanco Laura, 3 de junio del 2016

¿Cómo se ha comprobado este alto grado de contaminación?

A pesar de que estos factores contaminantes pueden ser evidentes a simple vista, hay proyectos realizados en el cuerpo de agua con el propósito de determinar el grado de contaminación de la quebrada.

Desde el proyecto de grado de la promoción 2016 (Macroinvertebrados Como Bioindicadores De Contaminación De La Quebrada La Chiguaza) del colegio El Rodeo (I.D.E) el cual se realizo con la ayuda de el proyecto de Media Fortalecida y todos los docentes y tutores que brindaron su apoyo al proyecto en que se hizo un estudio acerca de la definición del estado de contaminación de la quebrada la Chiguaza a partir del análisis de la comunidad de macroinvertebrados, muchas otras investigaciones de este tipo han sido hechas en la quebrada.



¿Qué podemos hacer?

A partir de varios proyectos ambientales que tengan su participación en cercanía a la quebrada como lo son los PRAE de distintas instituciones educativas cercanas a la quebrada pueden inculcar una conciencia ambiental en sus estudiantes a partir del conocimiento y la concientización del estado de un gran cuerpo de agua que posee nuestra ciudad, otros agentes que pueden contribuir a la conservación de la quebrada son las juntas de acción comunal, generando proyectos o planes de acción que no permitan el deterioro de la Chiguaza con la concientización y puesta en practica de nuestra conciencia ambiental contribuyendo poco a poco para conservación de la quebrada.

Porque recuerda que...

“Mucha gente pequeña, en lugares pequeños, haciendo cosas pequeñas, pueden cambiar el mundo”

Eduardo Galeano.

Macroinvertebrados como bioindicadores de contaminación de la quebrada la Chiguaza.

*DESARROLLADO DESDE EDUCACION MEDIA
FORTALECIDA(E.M.F)*