

## **10 EVIDENCIA FOTOGRÁFICA**

*Se realizaron registros fotográficos de las actividades concernientes a la caracterización de la subcuenca de la quebrada Iscalá objeto de este estudio en cada uno de los sitios o ID identificados para un total de 4 ID, entre las actividades se encuentran: Medición de caudal, medición de pH y temperatura de la muestra en cada hora, recolección de muestras simples como oxígeno disuelto, microbiológicos (coliformes totales y E. Coli), grasas y aceites e hidrocarburos, medición de alícuota para composición de la muestra, recolección de muestras compuestas para ensayos fisicoquímicos (Hierro total, demanda química de oxígeno (DQO), demanda bioquímica de oxígeno (DBO<sub>5</sub>), turbiedad, conductividad eléctrica, sólidos suspendidos totales, nitrógeno total, fósforo total, hierro total), preservación química de muestras (grasas y aceites e hidrocarburos, hierro total, demanda química de oxígeno (DQO), nitrógeno total, fósforo total), realización del ensayo oxígeno disuelto, entre otras.*

**ID 1. ISCALA SUR –ÁREA DISPONIBLE**



Toma de alícuota para muestra compuesta



Medición de caudal



## ID 2. ISCALÁ NORTE –ÁREA DISPONIBLE



Toma de muestra para ensayo de  
Microbiología



Medición de Caudal



Medición de ensayo pH y temperatura



Preservación de muestra para ensayo Hierro  
total

**ID 3. ESTACIÓN PUENTE VARGAS –ÁREA DISPONIBLE**



Medición de Caudal



Toma de muestra para ensayos  
fisicoquímicos



Medición de ensayo pH y temperatura



Fijación de oxígeno disuelto

**ID 4. VÍA CUELLAR, SECTOR DEL DERRAME –ÁREA DISPONIBLE**



Preservación de muestras para ensayos de aceite y grasas e hidrocarburos



Fijación de muestra para determinación de Oxígeno disuelto



Toma de muestra para ensayo oxígeno disuelto



Toma muestra para ensayos fisicoquímicos