

FECHA  
INFORME  
DICIEMBRE 2018

SUBDIRECCIÓN DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS AMBIENTAL  
CARACTERIZACIÓN DE LA QUEBRADA ISCALÁ 2018

ID	NOMBRE	AÑO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	INDICE DE LA CALIDAD DEL AGUA (ICA)	CALIFICACION (IDEAM)	
			TEMPERATURA DEL AGUA (°C)	pH	CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (µS/cm)	OXÍGENO DISUELTO (mg/L)	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (mg/L)	DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO (DBO <sub>5</sub> ) (mg/L)	DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO (mg/L)	COLIFORMES TOTALES (NMP/100 ml)	COLIFORMES FECALIS (NMP/100 ml)	NITRÓGENO TOTAL Kjeldahl (mg/L)	CAUDAL (L/s)	FÓSFORO TOTAL (mg/L)	TURBIEDAD (UNT)			
7.1	Iscalá Sur	2018	16,8	7,98	167	7,66	5,88	0,111	2,88	2,400	460	0,760	327	0,0199	5,30	0,71	ACEPTABLE	
7.2	Iscalá Norte	2018	20,1	8,62	220	7,40	6,90	0,0816	3,29	1,600	240	1,63	387	0,00863	4,30	0,68	REGULAR	
7.3	Estación Puente Vargas	2018	20,3	8,44	207	7,60	6,00	0,708	8,24	4,600	240	3,68	696	0,0274	3,40	0,68	REGULAR	
7.4	Sector del derrame	2018	22,1	8,51	228	7,60	3,10	0,262	2,68	24,000	1.100	0,217	711	0,00247	1,60	0,68	REGULAR	
Σ															ICA PROMEDIO	2018	0,69	REGULAR