




## 5. CONSOLIDADO RESULTADOS DE LA CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DE LA QUEBRADA ISCALÁ 2021

 <small>HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE (TODOS POR EL AGUA)</small>		CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL - CORPONOR																  <small>FUNDACIÓN FUNDACIONADA PARA EL DESARROLLO</small>				
		CARACTERIZACIÓN QUEBRADA ISCALÁ 2021																				
ID	NOMBRE	AÑO	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	ÍNDICE DE LA CALIDAD DEL AGUA (ICA)			
			TEMPERATURA DEL AGUA (°C)	pH (Unidades de pH)	CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (µS/cm)	OXIGENO DISUELTO (mg O <sub>2</sub> /L)	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (mg/L)	DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO DBO <sub>5</sub> (mg/L)	DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO DQO (mg O <sub>2</sub> /L)	COLIFORMES TOTALES (NMP/100mL)	E. Coli (NMP/100mL)	NITRÓGENO TOTAL (mg N/L)	FÓSFORO TOTAL (mg P/L)	HIERRO TOTAL (µg/L)	TURBIEDAD (NTU)	CAUDAL (L/s)	ACEITES Y GRASAS (mg/L)	HIDROCARBUROS (mg/L)				
1	Iscalá Sur	2021	14,7	8,23	151,5	7,60	14,6	1,98	9,04	4960	630	2,90	0,108	1153	22,0	591	4,10	0,266	0,68	REGULAR		
	Área Disponible																					
2	Iscalá Norte	2021	17,8	8,33	177	7,00	12,9	1,31	7,54	8230	1210	1,40	0,0740	967	20,0	1033	7,12	1,53	0,78	ACEPTABLE		
	Área Disponible																					
3	Estación Puente Vargas	2021	18,2	8,35	192,3	7,70	5,93	1,45	7,44	5172	288	0,820	0,0260	367	6,40	1254	7,38	0,966	0,68	REGULAR		
	Área Disponible																					
4	Vía Cuellar, Sector del derrame	2021	20,5	8,30	212	7,20	9,52	1,52	9,75	5794	364	0,710	0,0280	368	7,30	1221	4,06	0,354	0,65	REGULAR		
	Área Disponible																					
			CONVENCIONES																			
			ÁREAS DISPONIBLES																			
																		PROMEDIO		2021	0,70	REGULAR