


## 2.8 Consolidado de Resultados Variables Físicoquímicas y Microbiológicas Subcuenca Quebrada Iscalá Años 2023 y 2025.

**Tabla 16.** Consolidado de Resultados Variables Físicoquímicas y Microbiológicas Subcuenca Quebrada Iscalá Años 2023 y 2025.

		CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL - CORPONOR															ÍNDICE DE LA CALIDAD DEL AGUA (ICA)	
		CARACTERIZACIÓN QUEBRADA ISCALÁ 2023-2025																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
ID	NOMBRE	AÑO	TEMPERATURA DEL AGUA (°C)	pH (Unidades de pH)	CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (µS/cm)	OXÍGENO DISUELTO (mg OD/L)	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (mg/L)	DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO DBO <sub>5</sub> (mg/L)	DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO DQO (mgO <sub>2</sub> /L)	COLIFORMES TOTALES (NMP/100mL)	<i>E.coli</i> (NMP/100mL)	NITRÓGENO TOTAL (mg N/L)	FÓSFORO TOTAL (mg P/L)	TURBIEDAD (NTU)	CAUDAL (L/s)			
1	Iscalá Sur	2023	15,8	8,44	136,9	7,26	5,7	4,4	< 20,0	4730	1320	< 8,00	< 0,150	3,9	404	0,72	ACEPTABLE	
		2025	21,7	7,9	143,0	7,05	<6,00	3,69	<30,0	2603	299	<5,00	0,058	2,6	609	0,70	REGULAR	
2	Iscalá Norte	2023	18,4	8,57	161,1	6,97	4,07	5,5	21,5	8664	1892	< 8,00	0,324	3,9	454	0,68	REGULAR	
		2025	21,7	7,98	164,0	7,45	<6,00	3,61	<30,0	4352	336	<5,00	0,082	2,06	925	0,69	REGULAR	
3	Bocatoma EMCHINAC	2023	18,4	8,57	229,0	7,46	3,80	< 2,00	< 20,0	5600	1770	< 8,00	0,560	2,80	603	0,68	REGULAR	
		2025	25,5	7,91	188	9,06	<6,00	1,85	<30,0	4106	75	<5,00	<0,050	3,70	836	0,70	REGULAR	
4	Estación Puento Vargas	2023	20,7	8,79	209,0	6,97	10,7	< 2,00	< 20,0	6630	1520	< 8,00	< 0,150	1,5	666	0,73	ACEPTABLE	
		2025	23,9	7,99	175,0	7,05	<6,00	1,9	<30,0	8664	233	<5,00	<0,050	5,0	1046	0,75	ACEPTABLE	
5	Vía Cuellar, Sector del derrame	2023	22,4	8,67	568,0	6,47	4,4	3,9	< 20,0	173290	111990	< 8,00	0,258	3,7	812	0,65	REGULAR	
		2025	21,4	8,21	203,0	9,47	<6,00	<1,00	<30,0	24196	148	<5,00	0,059	3,4	1010	0,71	ACEPTABLE	
6	Guayables Los Alamos	2023	24,0	8,68	237,0	5,47	6,30	2,28	8,12	198630	4080	0,55	0,217	2,10	1178	0,66	REGULAR	
		2025	23,8	8,14	236,0	7,45	<6,00	2,24	<30,0	54750	9804	<5,00	<0,050	3,80	1403	0,69	REGULAR	
7	Estación punto de control Ecopetrol	2023	24,2	8,75	294,0	6,07	37,0	2,69	10,3	9850	950	0,370	0,095	3,70	913	0,65	REGULAR	
		2025	22,8	7,62	231,0	7,25	7,50	3,64	<30,0	30760	1720	<5,00	0,11	8,0	1803	0,70	REGULAR	
8	La Donjuana	2023	24,2	8,85	300,0	6,77	37,0	2,36	9,26	5290	840	0,620	0,073	3,20	1080	0,71	ACEPTABLE	
		2025	25,0	8,49	243,0	7,86	6,25	3,13	<30,0	6867	20	<5,00	0,096	2,32	1429	0,63	REGULAR	
														PROMEDIO		2023	0,69	REGULAR
																2025	0,70	REGULAR

Fuente: Informes de Resultados - Corponor