




8 CONSOLIDACIÓN DE RESULTADOS VARIABLES FÍSICOQUÍMICAS Y MICROBIOLÓGICAS SUBCUENCA QUEBRADA ISCALÁ AÑO 2020-2021

 CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL - CORPONOR			CARACTERIZACIÓN QUEBRADA ISCALÁ 2020 - 2021																 													
HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE (TODOS POR EL AGUA)			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	ÍNDICE DE LA CALIDAD DEL AGUA (ICA)													
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 ₅ (mg/L)	DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO DQO (mgO ₂ /L)	COLIFORMES TOTALES (NMP/100mL)	COLIFORMES FECALES (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	2020	16,0	8,25	137,4	8,60	8,30	7,26	17,1	46000	46000	1,19	0,0700		7,80	361	5,17	2,92	0,82	ACEPTABLE												
	Área Disponible	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												
2	Iscalá Norte	2020	16,7	8,25	159,5	8,20	5,60	3,10	6,74	4600	240	1,36	0,00200		6,60	611	6,24	3,38	0,69	REGULAR												
	Área Disponible	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												
3	Estación Puente Vargas	2020	18,7	8,34	164	7,80	4,00	1,49	4,49	15000	1100	1,30	0,0330		4,00	469	7,36	3,39	0,70	REGULAR												
	Área Disponible	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												
4	Vía Cuellar, Sector del derrame	2020	20,9	8,29	182,6	7,40	3,93	1,51	5,39	15000	1100	1,81	0,0210		3,80	580	5,00	2,89	0,68	REGULAR												
	Área Disponible	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												
			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">CONVENCIONES</th> </tr> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="text-align: center;">ÁREAS DISPONIBLES</td> </tr> </table>											CONVENCIONES			ÁREAS DISPONIBLES	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">PROMEDIO</th> </tr> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="text-align: center;">2020</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;"></td> <td style="text-align: center;">2021</td> </tr> </table>					PROMEDIO			2020		2021	0,72	0,70	ACEPTABLE	REGULAR
CONVENCIONES																																
	ÁREAS DISPONIBLES																															
PROMEDIO																																
	2020																															
	2021																															