


4. CONSOLIDADO RESULTADOS DE LA CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y MICROBIOLÓGICA DE LA CUENCA DEL RÍO PAMPLONITA 2023

		CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL - CORPONOR														ÍNDICE DE LA CALIDAD DEL AGUA (ICA)	
		CARACTERIZACIÓN CUENCA RÍO PAMPLONITA 2023															
		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 DISUELTTO (mg O ₂ /L)	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (mg/L)	DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO DBO ₅ (mg/L)	DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO DQO (mg O ₂ /L)	COLIFORMES TOTALES (NMP/100mL)	E. Coli (NMP/100mL)	NITRÓGENO TOTAL (mg NL)	FÓSFORO TOTAL (mg PL)	TURBIEDAD (NTU)	CAUDAL (L/s)		
1	Bocatoma El Rosal - Quebrada El Rosal - Pamplona.	2023	12,8	7,68	55,6	7,46	43,0	21,8	51,4	1097	323	< 8,00	0,407	9,30	145	0,64	REGULAR
2	Estación Limnométrica Acueducto Pamplona - Quebrada Montedentro - Pamplona.	2023	13,0	7,64	40,6	6,87	90,7	5,83	29,0	912	337	< 8,00	0,182	18,0	538	0,69	REGULAR
3	Estación Radio FM - Pamplona.	2023	14,0	8,00	69,3	7,46	42,3	4,31	< 20,0	9280	28510	< 8,00	0,264	12,0	512	0,78	ACEPTABLE
4	Escuela Los Naranjos - Pamplona.	2023	17,6	8,14	139,9	6,17	18,6	11,3	40,0	173290	54750	< 8,00	0,925	25,0	739	0,62	REGULAR
5	El Diamante - Chinácota.	2023	21,0	8,50	158,2	7,96	100	3,43	< 20,0	81640	28510	< 8,00	0,602	70,0	5741	0,69	REGULAR
6	La Donjuana - Bochalema.	2023	24,2	8,40	180,2	7,06	9,20	7,05	< 20,0	86640	18920	< 8,00	0,445	100	7605	0,70	REGULAR
7	Confluencia Quebrada Iscalá - Río Pamplonita - Bochalema.	2023	23,6	8,53	212,0	6,77	49,7	5,01	< 20,0	129970	21870	< 8,00	< 0,150	17,0	9576	0,74	ACEPTABLE
8	La Garita - Los Patios.	2023	25,7	8,72	215,0	5,27	61,0	4,86	< 20,0	72700	6500	< 8,00	0,160	16,0	11962	0,69	REGULAR
9	Bocatoma Acueducto Cúcuta - El Fórtico - Cúcuta.	2023	24,9	8,61	208,0	6,97	105	2,84	< 20,0	38730	9330	< 8,00	0,282	23,0	11610	0,66	REGULAR
10	Puente Benito Hernández - San Rafael - Cúcuta.	2023	29,2	8,51	250,0	4,08	44,0	5,12	22,0	155310	48840	< 8,00	0,461	50,0	9268	0,55	REGULAR
11	Puente Elias M. Soto - Cúcuta.	2023	26,7	8,25	265,0	5,47	150	6,76	25,0	686700	307600	< 8,00	0,421	40,0	9540	0,48	MALA
12	Puente Jorge Gaitán Durán - Cúcuta.	2023	29,9	8,25	277,0	5,57	120	6,19	< 20,0	1119900	344100	< 8,00	< 0,150	45,0	10167	0,53	REGULAR
13	Puente Enrique Cuadros Corredor - La Gazapa - Cúcuta.	2023	26,4	8,34	269,0	3,98	180	5,06	20,1	686700	344800	< 8,00	0,231	60,0	9873	0,47	MALA
14	Confluencia Río Táchira - Pamplonita - Cúcuta.	2023	26,8	7,93	351,0	3,98	127	9,42	38,3	1299700	272300	< 8,00	0,514	35,0	27178	0,49	MALA
15	Río Enfermo - Cúcuta.	2023	27,3	7,76	468,0	1,89	134	23,9	64,1	9804000	3873000	12,7	0,912	21,0	29974	0,44	MALA
16	Paso dos ríos - Cúcuta.	2023	28,8	8,08	373,0	5,97	14,0	6,58	< 20,0	8664000	1842000	< 8,00	0,265	7,80	30916	0,68	REGULAR
17	Aguaclara - Cúcuta.	2023	27,5	7,65	314,0	4,48	444	11,4	39,0	2419600	1299700	< 8,00	0,260	150	33152	0,39	MALA
18	Puente Angosto - Puerto Santander.	2023	28,1	7,79	284,0	4,38	552	7,20	32,4	613100	178500	< 8,00	0,893	320	35149	0,36	MALA
PROMEDIO												2023	0,59	REGULAR			