4. CONSOLIDADO RÍO ALGODONAL 2020 -2021

CORPONOR

HACIA UN NORTE AMBIENTALMENTE SOSTENIBLE
¡TODOS POR EL AGUA!

CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE LA FRONTERA NORORIENTAL - CORPONOR

CARACTERIZACIÓN RÍO ALGODONAL - 2020 - 2021

ID	NOMBRE	AÑO	1 TEMPERATURA DEL AGUA (°C)	2 pH (unidades de pH)	3 CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (µS/cm)	4 OXÍGENO DISUELTO (mg OD/L)	5 SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (mg/L)	6 DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO DBO_5 (mg/L)	7 DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO DQO (mgO_2/L)	8 COLIFORMES TOTALES (NMP/100mL)	9 COLIFORMES FECALES (NMP/100mL)	10 NITRÓGENO TOTAL (mg N/L)	11 FÓSFORO TOTAL (mg P/L)	12 TURBIEDAD (NTU)	13 CAUDAL (L/s)	14 ACEITES Y GRASAS (mg/L)	15 HIDROCARBUROS (mg/L)	ÍNDICE DE LA CALIDAD DEL AGUA (ICA)	
1	Estación metereológica las vegas	2020	20,3	7,59	85,7	7,15	7,90	0,450	8,65	24000	430	0,570	0,0639	11,0	2101	5,41	2,59	0,80	ACEPTABLE
		2021	19,8	8,07	96,1	5,60	3,60	0,390	5,43	11000	750	0,640	0,0576	2,60	1142	5,33	3,15	0,75	ACEPTABLE
2	Piedras Rojas	2020	21,0	7,37	64,6	6,10	44,0	1,21	13,1	24000	1500	1,83	0,0656	24,0	5950	1,91	0,797	0,74	ACEPTABLE
		2021	23,1	7,09	77,9	5,50	44,2	0,750	7,90	4600	430	0,770	0,100	30,0	2178	5,49	3,32	0,76	ACEPTABLE
3	La Hamaca	2020	20,3	7,44	61,1	6,30	79,3	4,24	17,6	93000	24000	0,940	0,121	58,0	5531	4,77	2,50	0,76	ACEPTABLE
		2021	22,9	7,37	96,3	6,61	25,4	1,32	8,58	2400000	460000	1,45	0,140	14,0	1693	4,13	2,54	0,83	ACEPTABLE
4	Km 23	2020	23,1	7,10	72,1	6,00	101	6,67	23,5	93000	43000	1,44	0,134	73,0	7339	6,28	2,95	0,75	ACEPTABLE
		2021	23,0	7,65	110,1	6,93	15,0	2,10	10,0	46000	9300	1,76	0,114	10,0	2552	6,94	3,56	0,86	ACEPTABLE
5	Guayabal Telecom	2020	21,4	7,54	98,8	6,60	120	3,49	17,5	24000	4300	1,13	0,0337	130	8493	7,23	3,50	0,69	REGULAR
		2021	23,9	8,01	113,6	7,23	15,5	2,39	4,69	240000	9300	1,50	0,100	11,0	2883	8,20	3,35	0,81	ACEPTABLE
6	San Luis	2020	22,2	7,48	100,8	6,70	104	2,61	13,1	93000	15000	1,26	0,135	110	8107	5,18	1,89	0,74	ACEPTABLE
		2021	23,7	7,70	112,6	6,93	25,5	3,46	8,88	46000	4300	1,26	0,0897	23,0	2514	5,90	3,32	0,82	ACEPTABLE
7	La Cabaña	2020	21,4	7,58	78,0	6,80	316	8,34	37,1	93000	9300	1,11	0,410	330	9909	3,04	1,33	0,54	REGULAR
		2021	21,8	7,64	67,2	7,83	292	7,40	19,2	1100000	93000	0,840	0,185	280	6301	4,17	2,53	0,65	REGULAR
8	Sector el rosal aguas arriba del Batallón Santander	2020	21,4	7,53	86,0	6,50	242	2,07	13,4	240000	43000	1,54	0,338	260	8841	6,84	3,91	0,64	REGULAR
		2021	21,3	7,62	67,5	7,82	292	14,9	27,1	460000	93000	0,640	0,255	280	7205	6,69	3,82	0,58	REGULAR
9	UFPS	2020	22,6	7,55	114	6,30	31,6	3,31	11,1	21000	1500	2,02	0,0392	40,0	8073	10,7	5,16	0,73	ACEPTABLE
		2021	23,9	7,85	93,5	7,27	101	11,6	23,2	1100000	75000	0,880	0,159	120	4459	4,89	3,72	0,73	ACEPTABLE
10	Brisas del Amanecer	2020	23,2	7,84	119,7	6,60	217	2,30	11,4	21000	1500	2,15	0,127	32,0	8448	5,08	3,89	0,75	ACEPTABLE
		2021	23,7	7,80	94,0	7,42	110	7,98	19,5	210000	24000	0,770	0,205	100	3315	6,64	4,18	0,73	ACEPTABLE
11	200 m antes de la confluencia Río Tejo	2020	23,0	8,19	110,3	5,70	30,7	2,65	5,82	93000	9300	1,37	0,101	21,0	5558	3,20	2,71	0,75	ACEPTABLE
		2021	23,9	7,64	105,8	7,41	96,0	7,94	19,4	110000	15000	4,58	0,817	50,0	7234	5,57	2,14	0,76	ACEPTABLE
12	200 m después de la confluencia Río Tejo	2020	23,0	7,84	113,9	6,40	74,7	2,76	8,86	93000	15000	0,280	0,0551	30,0	7429	4,25	3,60	0,74	ACEPTABLE
		2021	23,7	7,59	135,2	7,68	150	8,03	19,2	460000	460000	5,64	0,865	63,0	8028	6,76	3,91	0,72	ACEPTABLE
													PROMEDIO				2020	0,72	ACEPTABLE
																	2021	0,75	ACEPTABLE