

FECHA  
INFORME  
MARZO 2019

SUBDIRECCIÓN DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS AMBIENTAL  
CARACTERIZACIÓN DEL RÍO PAMPLONITA I SEMESTRE DE  
2019

ID	NOMBRE	SEMESTRE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	INDICE DE LA CALIDAD DEL AGUA (ICA)	CALIFICACIÓN (IDEAM)
			TEMPERATURA DEL AGUA (°C)	pH	CONDUCTIVIDAD ELÉCTRICA (µS/cm)	OXÍGENO DISUELTOS (mg/L)	SÓLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES (mg/L)	DEMANDA BIOQUÍMICA DE OXÍGENO (DBO <sub>5</sub> ) (mg/L)	DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO (mg/L)	COLIFORMES TOTALES (NMP/100 ml)	COLIFORMES FECALES (NMP/100 ml)	NITRÓGENO TOTAL (Kjeldahl) (mg/L)	CAUDAL (L/s)	FÓSFORO TOTAL (mg/L)	TURBIEDAD (UNT)		
1	Bocatóms El Rosal	I 2019	12,7	7,98	89,2	7,48	23,0	0,393	7,64	1,500	230	0,804	92	0,0670	14,0	0,83	ACEPTABLE
2	Estación limnométrica Acueducto Pamplona-Quebrada Montedentro	I 2019	14,1	7,62	86,3	7,80	13,3	0,724	6,98	11,000	430	0,869	62	0,0760	14,0	0,84	ACEPTABLE
3	Estación Radio FM Pamplona	I 2019	17,6	8,09	106,0	9,02	17,0	0,382	8,29	75,000	46,000	0,804	128	0,109	16,0	0,76	ACEPTABLE
4	Escuela los Narajos	I 2019	19,46	8,14	325	4,47	84,0	114	248	24,000,000	11,000,000	23,2	620	1,72	80,0	0,44	MALA
5	El Diamante	I 2019	21,2	8,12	166,2	7,70	14,3	0,642	4,66	46,000	4,300	0,600	2,836	0,243	16,0	0,87	REGULAR
6	La Don Juana	I 2019	24,8	8,22	184,2	7,19	22,7	1,69	11,3	240,000	46,000	0,739	4,477	0,173	20,0	0,87	REGULAR
7	Confluencia Quebrada Issala - Río Pamplonita	I 2019	26,4	8,67	200	7,21	20,0	1,02	9,33	460,000	110,000	0,870	4,178	0,176	14,0	0,71	REGULAR
8	La Garita	I 2019	24,8	8,23	213	7,24	10,4	0,181	9,11	48,000	2,300	0,566	5,673	0,149	10,0	0,86	REGULAR
9	Bocatóms Acueducto Cucuta (El Portico)	I 2019	24,7	8,28	233	6,00	17,2	0,934	6,29	110,000	11,000	0,608	4,706	0,181	36,0	0,82	REGULAR

FECHA  
INFORME  
MARZO 2019

SUBDIRECCIÓN DE MEDICIÓN Y ANÁLISIS AMBIENTAL  
CARACTERIZACIÓN DEL RÍO PAMPLONITA I SEMESTRE DE  
2019

Puente Benito 10 Hernández (San Rafael)	12019	26,2	8,18	344	5,94	20,4	3,39	15,8	24.000.000.000	4.600.000.000	3,67	4.308	0,432	16,0	0,61	REGULAR		
Puente Elias M. 11 Soto	12019	24,8	8,15	318	8,34	10,8	2,34	12,8	1.100.000	150.000	1,04	3.769	0,266	13,0	0,62	REGULAR		
Puente Jorge 12 Galvan Durán	12019	25,4	8,16	307	10,2	15,3	1,86	12,2	240.000	46.000	1,50	5.996	0,238	6,80	0,61	REGULAR		
Puente Enrique Cuadros 13 Corredor (La Gazapa)	12019	27,8	8,01	350	6,38	13,0	4,36	19,5	4.600.000	430.000	1,65	3.920	0,412	7,00	0,68	REGULAR		
Confluencia ríos 14 Tachira - Pamplonita	12019	27,1	7,93	383	2,02	12,0	11,5	24,8	21.000.000	1.500.000	4,52	6.471	0,468	15,0	0,54	REGULAR		
15 Río Enfermo	12019	28,2	7,56	496	0,00	32,3	16,6	23,3	46.000.000	4.600.000	11,10	4.819	1,06	25,0	0,53	REGULAR		
16 Paso de los Ríos	12019	27,7	7,68	643	4,49	9,75	17,2	33,5	11.000.000	1.100.000	13,8	4.541	1,17	8,90	0,60	REGULAR		
17 Agua Clara	12019	29,3	7,57	511	4,15	45,5	4,33	14,9	24.000.000	4.600.000	4,35	5.719	0,893	31,0	0,57	REGULAR		
18 Puente Agosto	12019	29,5	7,64	456	5,69	89,5	5,64	13,4	110.000	2.400	1,72	8.292	0,651	74,0	0,58	REGULAR		
Σ															ICA PROMEDIO	12019	0,64	REGULAR