

**Tabla 1S.** Parámetros físicos y químicos medidos *in situ* en el reservorio La Chapa, Boyacá, Colombia

	<b>Febrero</b>	<b>Marzo</b>	<b>Abril</b>	<b>Mayo</b>	<b>Junio</b>	<b>Agosto</b>	<b>Varianza</b>	<b>Desv.est</b>	<b>Coef.Var</b>
Temperatura (°C)	24,8	23,7	22,7	22,4	21,3	22,2	1,52	1,23	0,05
pH (unidades)	8,2	7,3	9,1	8,4	7,8	8,6	0,39	0,63	0,08
Oxígeno Disuelto (mg/L)	5,6	6,9	8,4	7,7	6,6	7,3	0,93	0,96	0,14
Conductividad eléctrica (µS/cm)	194	207,6	177,4	145,2	162,4	159,3	544	23,32	0,13
Dureza (mg CaCO <sub>3</sub> )	75	103	93,7	73,3	79	85	134,48	11,60	0,14
Transparencia (m)	1,5	1	0,75	0,75	0,75	0,75	0,09	0,30	0,33
Nitratos (mg/L N)	0,5	0,4	0,86	0,5	0,97	1,74	0,25	0,50	0,60
Fosfatos (mg/L PO <sub>4</sub> )	0,3	0,03	0,19	0,19	0,04	0,05	0,01	0,11	0,83