

## PROGRAMA DE VIGILANCIA DE PLAYAS DEL RÍO URUGUAY

Paysandú, 10 de enero de 2023

La Comisión Administradora del Río Uruguay pone a disposición de los interesados información sobre la calidad del agua de cada una de las playas monitoreadas en el marco del “Programa de Vigilancia de Playas del Río Uruguay” de la temporada estival 2022-2023. Las playas ubicadas aguas arriba de la represa de Salto Grande son monitoreadas en conjunto con el Área de Gestión Ambiental de la Comisión Técnica Mixta de Salto Grande (AGA-CTM).

### “Playa Los Pinos”, Bella Unión (Artigas, ROU).

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
23/11/2022	18	8	18	-
29/11/2022	4	< 3	4	-
06/12/2022	12	3	18	Vigilancia
20/12/2022	< 3	< 3	38	Vigilancia
03/01/2023	24	16	120	Alerta 1

### “Monte Caseros”, Monte Caseros (Corrientes, RA)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
23/11/2022	6	< 3	16	-
29/11/2022	8	< 3	20	-
06/12/2022	41	39	42	Vigilancia
20/12/2022	8	6	382	Vigilancia
03/01/2023	60	52	210	Alerta 1

### “Playa Belén”, Belén (Salto, ROU)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
23/11/2022	8	< 3	164	-
29/11/2022	6	< 3	6	-
06/12/2022	132	88	48	Vigilancia
20/12/2022	46	34	216	Vigilancia
03/01/2023	2010	1880	490	Vigilancia

**“Balneario Santa Ana”, Chajarí (Federación, Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
22/11/2022	50	40	320	Vigilancia
28/11/2022	10	10	60	-
05/12/2022	10	< 10	180	Alerta 1
19/12/2022	200	190	840	Vigilancia
02/01/2023	100	10	140	Vigilancia

**“Playa Grande”, Federación (Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	1830	850	640	Alerta 1
12/12/2022	3100	3040	2300	Vigilancia
19/12/2022	40	20	320	Vigilancia
26/12/2022	90	10	100	Vigilancia
02/01/2023	130	40	160	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>305</b>	<b>116</b>	<b>376</b>	

**“Playa Baly”, Federación (Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	710	510	740	Vigilancia
12/12/2022	6700	6700	5000	Vigilancia
19/12/2022	180	20	1320	Vigilancia
26/12/2022	450	310	320	Vigilancia
02/01/2023	1760	680	1260	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>925</b>	<b>428</b>	<b>1145</b>	

**“Playa Las Palmeras”, Embalse Salto Grande (Concordia, Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	223	208	8	Alerta 1
12/12/2022	44	23	45	Vigilancia
19/12/2022	55	43	40	Alerta 1
27/12/2022	56	40	181	Vigilancia
03/01/2023	46	28	5	Alerta 1
<b>Media Geométrica</b>	<b>67</b>	<b>47</b>	<b>26</b>	

**“Playa Sol”, Embalse Salto Grande (Concordia, Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	245	105	15	Vigilancia
12/12/2022	25	15	31	Vigilancia
19/12/2022	19	10	47	Vigilancia
27/12/2022	45	35	11	Vigilancia
03/01/2023	44	33	3	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>47</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	

**“Playa Parque del Lago NE”, Embalse Salto Grande (Salto, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	307	43	54	Vigilancia
12/12/2022	26	23	34	Vigilancia
19/12/2022	71	13	120	Vigilancia
27/12/2022	49	43	88	Vigilancia
03/01/2023	38	28	5	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>64</b>	<b>27</b>	<b>40</b>	

**“La Toma”, Embalse Salto Grande (Salto, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	64	28	47	Vigilancia
12/12/2022	51	48	104	Vigilancia
19/12/2022	21	3	37	Vigilancia
27/12/2022	103	98	28	Vigilancia
03/01/2023	8	8	1	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>36</b>	<b>20</b>	<b>22</b>	

**“Salto Chico” (Salto, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
23/11/2022	3	< 3	72	-
28/11/2022	120	< 10	200	-
06/12/2022	52	47	60	Vigilancia
20/12/2022	14	10	70	Vigilancia
03/01/2023	<LD	<LD	40	Vigilancia

**“Playa Nebel”, Concordia (Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
22/11/2022	50	40	180	-
28/11/2022	60	60	40	-
05/12/2022	760	220	520	Vigilancia
19/12/2022	14	10	420	Vigilancia
02/01/2023	490	300	360	Vigilancia

**“Playa Los Sauces”, Concordia (Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	320	130	220	Vigilancia
12/12/2022	750	500	1000	-
19/12/2022	230	100	280	Vigilancia
26/12/2022	410	380	420	-
02/01/2023	1840	1100	960	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>530</b>	<b>307</b>	<b>478</b>	

**“Puerto Yerúa”, Puerto Yerúa (Concordia, Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	200	20	120	Vigilancia
12/12/2022	200	70	100	-
19/12/2022	30	< 10	20	Vigilancia
26/12/2022	130	50	120	-
02/01/2023	160	30	60	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>120</b>	<b>29</b>	<b>70</b>	

**“Balneario San José”, San José (Colón, Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	100	60	30	Vigilancia
12/12/2022	190	100	320	-
19/12/2022	< 10	< 10	30	Vigilancia
26/12/2022	120	120	260	-
02/01/2023	100	100	< 10	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>74</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	

**“Balneario Municipal Inkier”, Colón (Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	20	< 10	< 10	Vigilancia
12/12/2022	110	50	280	-
19/12/2022	< 10	< 10	20	Vigilancia
26/12/2022	330	120	180	-
02/01/2023	380	320	30	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>77</b>	<b>45</b>	<b>50</b>	

**“Balneario Municipal”, Paysandú (ROU).**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
05/12/2022	160	20	430	Vigilancia
12/12/2022	110	80	18	-
19/12/2022	80	< 10	30	Vigilancia
26/12/2022	360	230	158	-
02/01/2023	120	20	50	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>143</b>	<b>37</b>	<b>71</b>	

**“Banco Pelay”, Concepción del Uruguay (Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
22/11/2022	80	20	70	-
28/11/2022	60	< 10	< 10	-
05/12/2022	20	< 10	< 10	Alerta 1
19/12/2022	60	< 10	< 10	Vigilancia
02/01/2023	40	20	< 10	Vigilancia

**“Camping Puerto Viejo”, San Javier (Río Negro, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
22/11/2022	60	< 10	20	-
28/11/2022	80	60	60	-
05/12/2022	< 10	< 10	20	Vigilancia
19/12/2022	20	< 10	< 10	Vigilancia
02/01/2023	< 10	< 10	< 10	Vigilancia

**“Playa El Sauzal”, Nuevo Berlín (Río Negro, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
22/11/2022	300	60	120	-
28/11/2022	140	100	60	-
05/12/2022	20	20	< 10	Alerta 1
19/12/2022	20	< 10	< 10	Vigilancia
02/01/2023	40	< 10	< 10	Vigilancia

**“Ñandubaysal”, Gualeguaychú (Entre Ríos, RA)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
23/11/2022	40	20	< 10	-
29/11/2022	20	20	< 10	-
06/12/2022	< 10	< 10	< 10	Vigilancia
20/12/2022	< 10	< 10	< 10	Vigilancia
03/01/2023	< 10	< 10	< 10	Vigilancia

**“Las Cañas”, Fray Bentos (Río Negro, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
06/12/2022	360	120	< 10	Vigilancia
12/12/2022	290	170	60	-
20/12/2022	20	< 10	< 10	Vigilancia
26/12/2022	70	42	52	-
02/01/2023	180	80	< 10	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>121</b>	<b>59</b>	<b>20</b>	

**“La Concordia” (Soriano, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
06/12/2022	20	< 10	< 10	Vigilancia
12/12/2022	50	20	42	Vigilancia
20/12/2022	< 10	< 10	< 10	Vigilancia
26/12/2022	148	110	216	Alerta 1
03/01/2023	20	20	< 10	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>31</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	

**“Brisas del Uruguay”, Nueva Palmira (Colonia, ROU).**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
23/11/2022	120	< 10	20	-
29/11/2022	100	< 10	< 10	-
06/12/2022	20	< 10	<10	Vigilancia
20/12/2022	140	< 10	120	Vigilancia
03/01/2023	20	20	<10	Vigilancia

**“Higueritas”, Nueva Palmira (Colonia, ROU)**

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
06/12/2022	20	< 10	20	Vigilancia
12/12/2022	530	320	192	Vigilancia
20/12/2022	180	60	100	Vigilancia
26/12/2022	410	330	798	Alerta 1
03/01/2023	160	40	30	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>166</b>	<b>76</b>	<b>98</b>	

Nota 1: En el cálculo de la media geométrica, para los casos de resultados menores al límite de detección o cuantificación (< 3 o < 10), se utilizaron valores 3 y 10 según correspondiera.

Nota 2: “-” Sin Dato

Juan Carlos Martínez  
Secretario Técnico