

## PROGRAMA DE VIGILANCIA DE PLAYAS DEL RÍO URUGUAY

Paysandú, 05 de enero de 2021

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” en la temporada estival 2020-2021.

Para mayor información sobre el Programa y los valores de referencia utilizados dirigirse a <http://www.caru.org.uy/web/2017/12/programa-de-vigilancia-de-playas-del-rio-uruguay/>.

### Federación (RA)

#### “Playa Grande”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	130	130	310	Alerta 1
07/12/2020	62	50	176	Vigilancia
15/12/2020	20	< 10	410	Alerta 1
21/12/2020	480	40	660	Vigilancia
28/12/2020	20	20	280	Alerta 1
<b>Media Geométrica</b>	<b>69</b>	<b>35</b>	<b>334</b>	

#### “Playa Baly”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	780	280	510	Alerta 1
07/12/2020	1200	740	504	Vigilancia
15/12/2020	80	80	160	Alerta 1
21/12/2020	110	30	380	Vigilancia
28/12/2020	130	50	450	Alerta 1
<b>Media Geométrica</b>	<b>255</b>	<b>120</b>	<b>371</b>	

### Embalse de Salto Grande (RA)

#### “Playa Las Palmeras”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
01/12/2020	133	58	18	Vigilancia
07/12/2020	76	15	7	Alerta 1
14/12/2020	69	10	4	Vigilancia
21/12/2020	51	20	6	Vigilancia
28/12/2020	54	13	14	Alerta 2
<b>Media Geométrica</b>	<b>72</b>	<b>19</b>	<b>8</b>	

### “Playa Sol”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
01/12/2020	68	40	9	Vigilancia
07/12/2020	70	35	26	Vigilancia
14/12/2020	15	< 1	11	Vigilancia
21/12/2020	25	20	2	Vigilancia
28/12/2020	15	5	14	Alerta 1
<b>Media Geométrica</b>	<b>31</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	

### Embalse de Salto Grande (ROU)

#### “Playa Parque del Lago NE”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
01/12/2020	88	38	15	Vigilancia
07/12/2020	213	63	8	Vigilancia
14/12/2020	347	107	8	Vigilancia
21/12/2020	33	20	1	Vigilancia
28/12/2020	73	5	10	Alerta 1
<b>Media Geométrica</b>	<b>109</b>	<b>30</b>	<b>6</b>	

#### “La Toma”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
01/12/2020	88	43	16	Vigilancia
07/12/2020	254	20	8	Vigilancia
14/12/2020	122	83	8	Vigilancia
21/12/2020	50	10	2	Vigilancia
28/12/2020	79	20	20	Alerta 1
<b>Media Geométrica</b>	<b>101</b>	<b>27</b>	<b>8</b>	

### Concordia (RA)

#### “Playa Los Sauces”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	1320	890	800	Vigilancia
07/12/2020	1100	183	590	-
15/12/2020	240	140	900	Vigilancia
21/12/2020	200	120	600	-
28/12/2020	420	340	460	-
<b>Media Geométrica</b>	<b>494</b>	<b>248</b>	<b>651</b>	

### Puerto Yerúa (RA)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	380	190	220	Vigilancia
07/12/2020	1062	580	140	-
15/12/2020	400	300	2800	Vigilancia
21/12/2020	900	300	900	-
28/12/2020	320	200	520	-
<b>Media Geométrica</b>	<b>541</b>	<b>288</b>	<b>526</b>	

### San José (RA)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	1340	960	230	Vigilancia
07/12/2020	490	63	532	-
14/12/2020	340	120	260	Vigilancia
21/12/2020	160	140	440	-
28/12/2020	1900	1840	340	-
<b>Media Geométrica</b>	<b>584</b>	<b>285</b>	<b>343</b>	

### Colón (RA)

#### “Balneario Municipal Inkier”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	1680	1460	350	Vigilancia
07/12/2020	450	245	440	-
14/12/2020	200	120	240	Vigilancia
21/12/2020	200	100	620	-
28/12/2020	480	180	440	-
<b>Media Geométrica</b>	<b>429</b>	<b>239</b>	<b>399</b>	

### Paysandú (ROU)

#### “Balneario Municipal”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	1185	780	680	Vigilancia
07/12/2020	553	298	58	-
15/12/2020	540	152	62	Vigilancia
21/12/2020	60	52	86	-
28/12/2020	63	52	282	-
<b>Media Geométrica</b>	<b>266</b>	<b>157</b>	<b>143</b>	

### Fray Bentos (ROU)

#### “Las Cañas”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	290	261	95	Vigilancia
07/12/2020	320	161	108	-
15/12/2020	1390	1010	138	Vigilancia
21/12/2020	80	74	140	-
28/12/2020	635	610	166	-
<b>Media Geométrica</b>	<b>366</b>	<b>286</b>	<b>127</b>	

### La Concordia (ROU)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	1250	510	378	Vigilancia
07/12/2020	1500	193	60	Vigilancia
15/12/2020	180	90	72	Vigilancia
21/12/2020	790	138	180	Vigilancia
28/12/2020	44	29	68	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>411</b>	<b>129</b>	<b>115</b>	

### Nueva Palmira (ROU)

#### “Higueritas”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
30/11/2020	3810	3100	2490	Vigilancia
07/12/2020	725	129	510	Vigilancia
15/12/2020	420	36	144	Vigilancia
21/12/2020	740	380	266	Vigilancia
28/12/2020	59	38	76	Vigilancia
<b>Media Geométrica</b>	<b>551</b>	<b>183</b>	<b>326</b>	

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

Nota 2: “ - ” Sin Dato



Juan Carlos Martínez  
Secretario Técnico