

## PROGRAMA DE VIGILANCIA DE PLAYAS DEL RÍO URUGUAY

Paysandú, 4 de diciembre de 2020

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/>.

### Bella Unión (ROU)

#### “Playa Los Pinos”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
03/11/2020	120	70	25	Vigilancia
09/11/2020	8	4	11	
16/11/2020	18	14	43	
23/11/2020	10	8	52	
01/12/2020	198	183	114	
<b>Media Geométrica</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>37</b>	

### Monte Caseros (RA)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
03/11/2020	1270	1120	280	Vigilancia
09/11/2020	6	5	42	
16/11/2020	18	12	62	
23/11/2020	8	6	93	
01/12/2020	380	340	156	
<b>Media Geométrica</b>	<b>53</b>	<b>42</b>	<b>101</b>	

### Belén (ROU)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
03/11/2020	8	6	3	Vigilancia
09/11/2020	9	9	20	
16/11/2020	59	50	112	
23/11/2020	7	6	58	
01/12/2020	520	370	82	
<b>Media Geométrica</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	<b>32</b>	

### Santa Ana (RA)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
02/11/2020	7	< 7	460	Vigilancia
11/11/2020	7	7	507	
16/11/2020	20	< 10	334	
24/11/2020	20	10	450	
30/11/2020	10	< 10	600	
<b>Media Geométrica</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>462</b>	

### Federación (RA)

#### “Playa Grande”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
02/11/2020	7	7	470	Alerta 1
11/11/2020	20	7	174	
16/11/2020	47	7	140	
24/11/2020	10	< 10	740	
30/11/2020	130	130	310	
<b>Media Geométrica</b>	<b>24</b>	<b>13</b>	<b>305</b>	

#### “Playa Baly”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
02/11/2020	7	< 7	230	Alerta 1
11/11/2020	< 7	< 7	254	
16/11/2020	27	7	247	
24/11/2020	20	< 10	550	
30/11/2020	780	280	510	
<b>Media Geométrica</b>	<b>29</b>	<b>16</b>	<b>332</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
02/11/2020	24	10	6	Vigilancia
09/11/2020	69	48	11	
16/11/2020	37	30	6	
24/11/2020	22	15	6	
01/12/2020	133	58	18	
<b>Media Geométrica</b>	<b>45</b>	<b>26</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
02/11/2020	23	20	1	Vigilancia
09/11/2020	29	15	4	
16/11/2020	48	43	4	
24/11/2020	4	3	3	
01/12/2020	68	40	9	
<b>Media Geométrica</b>	<b>24</b>	<b>17</b>	<b>3</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
02/11/2020	33	20	15	Vigilancia
09/11/2020	46	40	3	
16/11/2020	67	65	8	
24/11/2020	9	8	5	
01/12/2020	88	38	15	
<b>Media Geométrica</b>	<b>38</b>	<b>28</b>	<b>8</b>	

#### “La Toma”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
02/11/2020	12	10	14	Vigilancia
09/11/2020	51	30	17	
16/11/2020	73	70	2	
24/11/2020	20	15	3	
01/12/2020	88	43	16	
<b>Media Geométrica</b>	<b>38</b>	<b>27</b>	<b>7</b>	

### Salto (ROU)

#### “Salto Chico”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
03/11/2020	3	< 3	< 3	Vigilancia
09/11/2020	8	3	16	
16/11/2020	6	4	6	
23/11/2020	4	3	80	
30/11/2020	25	18	106	
<b>Media Geométrica</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>19</b>	

## Concordia (RA)

### “Playa Nebel”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
02/11/2020	20	20	120	Vigilancia
11/11/2020	20	20	10	
16/11/2020	70	< 10	220	
24/11/2020	20	20	100	
30/11/2020	40	< 10	300	
<b>Media Geométrica</b>	<b>30</b>	<b>15</b>	<b>95</b>	

### “Playa Los Sauces”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
02/11/2020	80	80	230	Vigilancia
11/11/2020	350	60	250	
16/11/2020	750	150	710	
24/11/2020	60	40	160	
30/11/2020	1320	890	800	
<b>Media Geométrica</b>	<b>278</b>	<b>121</b>	<b>350</b>	

## Puerto Yerúa (RA)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
02/11/2020	120	50	200	Vigilancia
11/11/2020	150	60	150	
16/11/2020	930	100	260	
24/11/2020	340	340	60	
30/11/2020	380	190	220	
<b>Media Geométrica</b>	<b>293</b>	<b>114</b>	<b>159</b>	

## San José (RA)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
03/11/2020	3200	2900	300	Vigilancia
12/11/2020	1800	1700	470	
17/11/2020	1300	1000	440	
23/11/2020	140	20	10	
30/11/2020	1340	960	230	
<b>Media Geométrica</b>	<b>1070</b>	<b>624</b>	<b>170</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
03/11/2020	2800	2040	< 10	Vigilancia
12/11/2020	200	160	40	
17/11/2020	80	80	20	
23/11/2020	40	< 10	80	
30/11/2020	1680	1460	350	
<b>Media Geométrica</b>	<b>313</b>	<b>207</b>	<b>47</b>	

## Paysandú (ROU)

### “Balneario Municipal”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
04/11/2020	128	3	4	Vigilancia
10/11/2020	49	44	64	
17/11/2020	160	138	360	
24/11/2020	61	53	79	
30/11/2020	1185	780	680	
<b>Media Geométrica</b>	<b>149</b>	<b>60</b>	<b>87</b>	

## Concepción del Uruguay (RA)

### “Banco Pelay”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
03/11/2020	40	20	< 10	Vigilancia
12/11/2020	160	20	20	
17/11/2020	20	20	< 10	
23/11/2020	90	< 10	< 10	
30/11/2020	160	120	10	
<b>Media Geométrica</b>	<b>71</b>	<b>25</b>	<b>11</b>	

## San Javier (ROU)

### “Camping Puerto Viejo”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
04/11/2020	16	9	36	Vigilancia
10/11/2020	62	58	12	
17/11/2020	35	32	76	
24/11/2020	81	28	136	
30/11/2020	39	28	19	
<b>Media Geométrica</b>	<b>41</b>	<b>27</b>	<b>39</b>	

## Nuevo Berlín (ROU)

### Playa “El Sauzal”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
04/11/2020	4	3	18	Vigilancia
10/11/2020	7	6	118	
17/11/2020	48	42	49	
24/11/2020	47	30	166	
30/11/2020	185	40	28	
<b>Media Geométrica</b>	<b>26</b>	<b>16</b>	<b>55</b>	

## Gualeguaychú (RA)

### “Ñandubaysal”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
03/11/2020	20	< 10	< 10	Vigilancia
12/11/2020	10	< 10	< 10	
17/11/2020	< 10	< 10	30	
25/11/2020	40	30	40	
30/11/2020	< 10	< 10	20	
<b>Media Geométrica</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>19</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
04/11/2020	250	210	580	*
10/11/2020	17	15	84	
17/11/2020	154	132	156	
24/11/2020	375	293	240	
30/11/2020	290	261	95	
<b>Media Geométrica</b>	<b>148</b>	<b>126</b>	<b>177</b>	

## La Concordia (ROU)

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
04/11/2020	35	50	46	*
10/11/2020	7	7	19	
17/11/2020	83	68	78	
24/11/2020	98	36	162	
30/11/2020	1250	510	378	
<b>Media Geométrica</b>	<b>76</b>	<b>53</b>	<b>84</b>	

## Nueva Palmira (ROU)

### “Brisas del Uruguay”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
04/11/2020	12	15	128	*
10/11/2020	13	12	20	
17/11/2020	21	16	36	
24/11/2020	110	48	212	
30/11/2020	1940	1100	1170	
<b>Media Geométrica</b>	<b>59</b>	<b>43</b>	<b>118</b>	

### “Higueritas”

Fecha	Coliformes Fecales (UFC/100 mL)	<i>Escherichia coli</i> (UFC/100 mL)	Enterococos (UFC/100 mL)	Floraciones algales
04/11/2020	175	211	102	*
10/11/2020	38	24	105	
17/11/2020	34	22	54	
24/11/2020	345	220	326	
30/11/2020	3810	3100	2490	
<b>Media Geométrica</b>	<b>197</b>	<b>150</b>	<b>216</b>	

Nota 1: En el cálculo de la media geométrica, para los casos de resultados menores al límite de cuantificación (<3, < 7 o < 10), se utilizaron valores 3, 7 y 10 según correspondiera.

Nota 2: \* = los resultados de los parámetros indicadores de floraciones algales están pendientes de ser entregados por el laboratorio; el Informe será actualizado la próxima semana.

  
Marcos Di Giuseppe  
Secretario Administrativo  
(Subroga Secretario Técnico)