

**SUBDIRECCIÓN GESTIÓN REGULATORIA AGUAS**  
**TARIFAS PARA SERVICIOS DE ACUEDUCTO Y AGUAS RESIDUALES**

Mes de facturación Julio 2011

**Municipio de Medellín**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Carga Fijo (\$/ Instalación)	Carga por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Carga Fijo (\$/ Instalación)	Carga por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<b>Estrato 1</b>	2,913.61	411.98	1,029.96	1,332.00	622.83	1,557.07
<b>Estrato 2</b>	4,370.42	617.98	1,029.96	1,998.00	934.24	1,557.07
<b>Estrato 3</b>	6,373.53	901.21	1,029.96	2,913.75	1,362.43	1,557.07
<b>Estrato 4</b>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<b>Estrato 5</b>	10,926.05	1,544.94	1,544.94	4,994.99	2,335.60	2,335.60
<b>Estrato 6</b>	11,654.46	1,647.93	1,647.93	5,327.99	2,491.31	2,491.31
<b>Comercial</b>	10,926.05	1,544.94		4,994.99	2,335.60	
<b>Industrial</b>	9,469.25	1,338.95		4,328.99	2,024.19	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de Envigado**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Carga Fijo (\$/ Instalación)	Carga por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Carga Fijo (\$/ Instalación)	Carga por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<b>Estrato 1</b>	4,370.42	617.98	1,029.96	1,998.00	934.24	1,557.07
<b>Estrato 2</b>	5,463.03	772.47	1,029.96	2,497.50	1,167.80	1,557.07
<b>Estrato 3</b>	6,919.83	978.46	1,029.96	3,163.50	1,479.21	1,557.07
<b>Estrato 4</b>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<b>Estrato 5</b>	11,800.14	1,668.53	1,668.53	5,327.99	2,491.31	2,491.31
<b>Estrato 6</b>	12,747.06	1,802.43	1,802.43	5,827.49	2,724.87	2,724.87
<b>Comercial</b>	10,926.05	1,565.54		4,994.99	2,335.60	
<b>Industrial</b>	10,926.05	1,544.94		4,595.39	2,148.75	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de Itagüí**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Carga Fijo (\$/ Instalación)	Carga por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Carga Fijo (\$/ Instalación)	Carga por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<b>Estrato 1</b>	4,006.22	566.48	1,029.96	1,831.50	856.39	1,557.07
<b>Estrato 2</b>	5,098.83	720.97	1,029.96	2,331.00	1,089.95	1,557.07
<b>Estrato 3</b>	7,065.52	999.06	1,029.96	3,230.10	1,510.35	1,557.07
<b>Estrato 4</b>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<b>Estrato 5</b>	10,926.05	1,544.94	1,544.94	4,994.99	2,335.60	2,335.60
<b>Estrato 6</b>	11,654.46	1,647.93	1,647.93	5,327.99	2,491.31	2,491.31
<b>Comercial</b>	11,654.46	1,647.93		4,994.99	2,335.60	
<b>Industrial</b>	10,197.65	1,441.94		4,328.99	2,024.19	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de La Estrella**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<i>Estrato 1</i>	3,642.02	514.98	1,029.96	1,665.00	778.53	1,557.07
<i>Estrato 2</i>	4,370.42	617.98	1,029.96	1,998.00	934.24	1,557.07
<i>Estrato 3</i>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<i>Estrato 4</i>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<i>Estrato 5</i>	10,926.05	1,544.94	1,544.94	4,994.99	2,335.60	2,335.60
<i>Estrato 6</i>	11,654.46	1,647.93	1,647.93	5,327.99	2,491.31	2,491.31
<b>Comercial</b>	11,290.26	1,596.44		5,161.49	2,413.45	
<b>Industrial</b>	10,197.65	1,441.94		4,661.99	2,179.89	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de Sabaneta**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<i>Estrato 1</i>	2,185.21	308.99	1,029.96	999.00	467.12	1,557.07
<i>Estrato 2</i>	4,370.42	617.98	1,029.96	1,998.00	934.24	1,557.07
<i>Estrato 3</i>	6,919.83	978.46	1,029.96	2,930.40	1,370.22	1,557.07
<i>Estrato 4</i>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<i>Estrato 5</i>	10,926.05	1,544.94	1,544.94	4,994.99	2,335.60	2,335.60
<i>Estrato 6</i>	11,654.46	1,647.93	1,647.93	5,327.99	2,491.31	2,491.31
<b>Comercial</b>	10,926.05	1,544.94		4,994.99	2,335.60	
<b>Industrial</b>	10,467.16	1,480.05		4,841.81	2,263.97	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de Copacabana**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<i>Estrato 1</i>	3,642.02	514.98	1,029.96	1,665.00	778.53	1,557.07
<i>Estrato 2</i>	4,516.10	638.57	1,029.96	1,998.00	934.24	1,557.07
<i>Estrato 3</i>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<i>Estrato 4</i>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<i>Estrato 5</i>	11,872.98	1,678.83	1,678.83	4,994.99	2,335.60	2,335.60
<i>Estrato 6</i>	14,058.19	1,987.82	1,987.82	5,894.09	2,756.01	2,756.01
<b>Comercial</b>	10,926.05	1,712.82		4,994.99	2,335.60	
<b>Industrial</b>	9,469.25	1,712.82		4,328.99	2,024.19	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de Girardota**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<b>Estrato 1</b>	3,642.02	514.98	1,029.96	1,665.00	778.53	1,557.07
<b>Estrato 2</b>	4,734.62	669.47	1,029.96	1,998.00	934.24	1,557.07
<b>Estrato 3</b>	6,191.43	875.47	1,029.96	2,997.00	1,401.36	1,557.07
<b>Estrato 4</b>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<b>Estrato 5</b>	10,926.05	1,544.94	1,544.94	4,994.99	2,335.60	2,335.60
<b>Estrato 6</b>	11,654.46	1,647.93	1,647.93	5,327.99	2,491.31	2,491.31
<b>Comercial</b>	10,926.05	1,544.94		4,994.99	2,335.60	
<b>Industrial</b>	9,469.25	1,544.94		4,328.99	2,024.19	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de Bello**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<b>Estrato 1</b>	4,370.42	617.98	1,029.96	1,998.00	934.24	1,557.07
<b>Estrato 2</b>	5,463.03	772.47	1,029.96	2,497.50	1,167.80	1,557.07
<b>Estrato 3</b>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<b>Estrato 4</b>	7,284.04	1,029.96	1,029.96	3,330.00	1,557.07	1,557.07
<b>Estrato 5</b>	13,111.26	1,853.93	1,853.93	5,993.99	2,802.72	2,802.72
<b>Estrato 6</b>	13,111.26	1,853.93	1,853.93	5,993.99	2,802.72	2,802.72
<b>Comercial</b>	13,839.67	1,956.92		6,326.99	2,958.43	
<b>Industrial</b>	12,747.06	1,802.43		5,827.49	2,724.87	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,029.96		3,330.00	1,557.07	

**Municipio de Caldas**

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<b>Estrato 1</b>	3,933.38	589.96	1,092.51	2,730.60	355.74	433.83
<b>Estrato 2</b>	4,807.46	721.06	1,092.51	2,863.80	373.10	433.83
<b>Estrato 3</b>	6,992.67	1,048.81	1,092.51	3,196.80	416.48	433.83
<b>Estrato 4</b>	7,284.04	1,092.51	1,092.51	3,330.00	433.83	433.83
<b>Estrato 5</b>	10,926.05	1,638.77	1,638.77	4,994.99	650.75	650.75
<b>Estrato 6</b>	11,654.46	1,748.02	1,748.02	5,327.99	694.13	694.13
<b>Comercial</b>	10,926.05	1,638.77		4,994.99	650.75	
<b>Industrial</b>	9,469.25	1,420.27		4,328.99	563.98	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	1,092.51		3,330.00	433.83	

Municipio de Barbosa

SECTOR	ACUEDUCTO			ALCANTARILLADO		
	Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )		Cargo Fijo (\$/ Instalación)	Cargo por consumo ( \$ / m <sup>3</sup> )	
		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>		0 -20 m <sup>3</sup>	> 20 m <sup>3</sup>
<b>Sector Residencial</b>						
<b>Estrato 1</b>	4,370.42	545.80	909.67	2,164.50	432.32	665.11
<b>Estrato 2</b>	5,200.80	649.51	909.67	2,497.50	498.83	665.11
<b>Estrato 3</b>	7,284.04	909.67	909.67	3,330.00	665.11	665.11
<b>Estrato 4</b>	7,284.04	909.67	909.67	3,330.00	665.11	665.11
<b>Estrato 5</b>	10,926.05	1,364.51	1,364.51	4,994.99	997.66	997.66
<b>Estrato 6</b>	11,654.46	1,455.48	1,455.48	5,327.99	1,064.17	1,064.17
<b>Comercial</b>	10,926.05	1,364.51		4,994.99	997.66	
<b>Industrial</b>	10,926.05	1,364.51		4,994.99	997.66	
<b>Oficial y Exenta</b>	7,284.04	909.67		3,330.00	665.11	

Se anexa la explicación de la liquidación del servicio de acueducto para un usuarios del estrato 1, y del servicio de alcantarillado para un usuario del estrato 2 del municipio de Bello. Precisamos al respecto, que los subsidios y contribuciones varían por municipio, estrato, servicio y uso (residencial, comercial e industrial); lo que hace que la factura varíe según el municipio, el estrato y el uso al que pertenezca el usuario, ya que éstos determinan su condición de subsidiado ó contribuyente. Por tal motivo, al leer el siguiente ejemplo, sírvase de ubicar el valor de su tarifa según las especificaciones dadas; así:

EJEMPLO FACTURA ACUEDUCTO ESTRATO 1 (BELLO - ANTIOQUIA)

ACUEDUCTO

Identificación que se le da al servicio que el cliente suscribe con la empresa, ya sea de acueducto ó alcantarillado

# Agua

**ACUEDUCTO - AGUA POTABLE**      **SERVICIO SUSCRITO**

1 CUENTA(S) VENCIDA(S) : SUSPENSIÓN DE SERVICIOS EL DIA DE VENCIMIENTO

<p><b>INFORMACIÓN BÁSICA</b></p> <p>CATEGORÍA: RESIDENCIAL</p> <p>*DIRECCIÓN: _____</p> <p>INSTALACIÓN: _____</p> <p>SUBCATEGORÍA: ESTRATO 1</p> <p>PLAN: RESIDENCIAL</p> <p>CONSUMO</p> <p>DÍAS DE CONSUMO: 30</p> <p>N. APTOS. QUE SURTE: 1</p> <p><b>PROMEDIO CONSUMO ÚLTIMOS 6 MESES</b></p> <p>AGUA: 13 M3</p> <p>% INTERÉS MORA: 0.4856 EMV.</p>	<p><b>CÁLCULO CONSUMO</b></p> <p>MEDIDOR: 11_11_962298000-7</p> <p>LECTURA ACT: 2.164 M3</p> <p>LECTURA ANT: 2.153 M3</p> <p>DIFERENCIA: 11 M3</p> <p>CONSUMO: 11 M3</p> <p style="text-align: center;">Consumo total a cobrarse en su factura</p>	<p><b>COMPONENTES DEL COSTO</b></p> <p>CMT UNITARIO: 1.30</p> <p>CMT Total: 14.30</p> <p style="text-align: center;">Valor cobrado por tasa de uso. Concepto que, según la normatividad, las Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios debemos pagar a la respectiva Autoridad Ambiental por la utilización de las fuentes hídricas, y cuyo cobro debe trasladarse a los usuarios vía tarifa.</p> <p style="text-align: center;">Valor total a cobrar por el concepto de tasa de uso y depende del consumo de cada usuario. Ej. 11m3 * \$1.30 = \$14.30</p>												
<p><b>LIQUIDACIÓN CONSUMO</b></p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>M3</td> <td>COSTO</td> <td>VALOR</td> </tr> <tr> <td>11X</td> <td>1,029.96</td> <td>11,329.56</td> </tr> <tr> <td>CONSUMO</td> <td>\$</td> <td>11,329.56</td> </tr> <tr> <td>CARGO FIJO</td> <td>\$</td> <td>7,284.04</td> </tr> </table>	M3	COSTO	VALOR	11X	1,029.96	11,329.56	CONSUMO	\$	11,329.56	CARGO FIJO	\$	7,284.04	<p><b>PAGO PERÍODO ANTERIOR</b></p> <p><b>VALORES FACTURADOS</b></p> <p>COSTO DEL SERVICIO \$</p> <p>+CONTRIBUCIÓN (-SUBSIDIO) \$</p> <p>VALOR NETO \$</p> <p>+INTERÉS MORA \$</p> <p>AJUSTE EPM \$</p>	<p>18,613.60</p> <p>-7,445.44</p> <p>11,168.16</p> <p>66.77</p> <p>.07</p> <p style="text-align: center;">CARGO POR CONSUMO MÁS CARGO FIJO = \$11,329.56 + 7,284.04 = \$18,613.60</p> <p style="text-align: center;">Valor a subsidiar (40%) = \$18,613.60 * 40% = \$7,445.44</p> <p style="text-align: center;">Valor a cobrar por la prestación del servicio antes del cobro de los intereses por mora y los respectivos ajustes. \$18,613.60 - \$7,445.44 = \$11,168.16</p>
M3	COSTO	VALOR												
11X	1,029.96	11,329.56												
CONSUMO	\$	11,329.56												
CARGO FIJO	\$	7,284.04												
<p><b>TOTAL ACUEDUCTO - AGUA POTABLE</b>      <b>\$ 11,235.00</b></p>														

Cargo variable o cargo por consumo (\$/m3): el valor que registra en esta parte de la factura, se conoce como costo de referencia, es decir; no contempla el porcentaje de subsidios y/o contribuciones, según corresponda. Es el valor que se cobra a los usuarios del estrato 4. 11m3 \* 1.029,96 = \$11.329,56

Cargo fijo (\$/suscriptor): es el valor, que según la normatividad del sector, debe cubrir los costos administrativos relacionados con la prestación del servicio. Este es el valor del costo de referencia, es decir; no contempla el porcentaje de subsidios y/o contribuciones, según corresponda. Es el valor que se cobra a los usuarios del estrato 4.

Los estratos 1,2 y 3 son subsidiados. El porcentaje del subsidio varía según el municipio. En este ejemplo, para el municipio de Bello, el porcentaje de subsidio para el estrato 1 es 40%

Para un usuario del estrato 1 del municipio de Bello, la tarifa del **cargo por consumo** y **cargo fijo** para el servicio de acueducto, incluido el subsidio que otorga este municipio para este servicio, es de : **\$617.98** y **\$4.370,42** respectivamente. La liquidación con éstos valores es igual a: \$4.370,42 + ( 617.98 \* 11m3 ) = \$11.168,2. Éstos son los valores que aparecen publicados en la tabla. Para analizar su factura tenga en cuenta que debe ubicarse según los datos allí publicados.



EJEMPLO FACTURA ALCANTARILLADO ESTRATO 2 (BELLO - ANTIOQUIA)

Identificación que se le da al servicio que el cliente suscribe con la empresa, ya sea de acueducto ó alcantarillado

SANEAMIENTO - ALCANTARILLADO		SERVICIO SUSCRITO	
<b>INFORMACIÓN BÁSICA</b> CATEGORIA: RESIDENCIAL *CL 20 C CR 73 -56 (INTERIOR 102 ) INSTALACIÓN: 092710303000560102 SUBCATEGORIA: ESTRATO 2 PLAN: RESIDENCIAL CONSUMO DIAS DE CONSUMO: 30 <b>PROMEDIO CONSUMO ÚLTIMOS 6 MESES</b> ALCANTARILLADO : 15 M3 % INTERÉS MORA: 0.4856 EMV		<b>CÁLCULO CONSUMO</b> DERRAME 11 M3	
		<b>COMPONENTES DEL COSTO</b> CMT UNITARIO 24.75 CMT Total 272.25	
		Valor cobrado por concepto de tasa retributiva, el cual, según la normatividad, las Empresas de Servicios Públicos Domiciliarios debemos pagar a la respectiva Autoridad Ambiental por las aguas vertidas en el río. El cobro de este dinero debe trasladarse a los usuarios vía tarifa.  Valor a cobrar por el concepto de tasa retributiva y depende de los vertimientos de cada usuario. Ej. 11m3 *\$24.75 = \$272.25	
<b>LIQUIDACIÓN CONSUMO</b> M3 COSTO VALOR 11X 1.557.07= 17.127.77 CONSUMO \$ 17.127.77 CARGO FIJO \$ 3.330.00		PAGO PERÍODO ANTERIOR \$46.135.00 <b>VALORES FACTURADOS</b> COSTO DEL SERVICIO \$ 20.457.77 +CONTRIBUCIÓN (-SUBSIDIO) \$ -5.114.44 VALOR NETO \$ 15.343.33 +INTERÉS MORA \$ 152.26 AJUSTE EPM \$ .41	
		Cargo por vertimiento más cargo fijo= \$17.127.77 + \$3.330,00 = \$20.457,77 Valor a subsidiar (consumo básico 20m3) = \$20.457,77 * 25% = \$5.114,44 Valor a cobrar por la prestación del servicio de alcantarillado, antes del cobro de los intereses por mora y los respectivos ajustes. \$20.457,77 - \$5.114,44 = \$15.343,33	
<b>TOTAL SANEAMIENTO - ALCANTARILLADO</b>		<b>\$ 15,496.00</b>	
<b>TOTAL AGUAS</b>		<b>\$ 44,753.00</b>	
Cargo por vertimiento (\$/m3): el valor que registra en esta parte de la factura, se conoce como costo de referencia, es decir; no contempla el porcentaje de subsidios y/o contribuciones, según corresponda. Es el valor que se cobra a los usuarios del estrato 4. 11m3 * \$1.557.07 = \$17.127,77		Cargo fijo (\$/suscriptor): es el valor, que según la normatividad del sector, debe cubrir los costos administrativos relacionados con la prestación del servicio (lectura, recaudo, atención de peticiones, quejas y reclamos). Este es el valor a costo de referencia, es decir; no contempla el porcentaje de subsidios y contribuciones, según corresponda. Es el valor cobrado a los usuarios del estrato 4.	
		Los estratos 1,2 y 3 son subsidiados tanto en el cargo fijo como en el cargo por vertimiento. El porcentaje de subsidio varía según el municipio. En este ejemplo, para el municipio de Bello, el porcentaje de subsidio para el estrato 2 es 25%	

Para un usuario del estrato 2 del municipio de Bello, la tarifa del **cargo por vertimiento** y **cargo fijo** para el servicio de alcantarillado, incluido el subsidio que otorga este municipio para este servicio, es de : \$1.167,80 y **\$2.497,50** respectivamente. La liquidación con éstos valores es igual a: \$2.497,50 + (1.167,80 \* 11m3) = \$15.343.33. Éstos son los valores que aparecen publicados en la tabla. Para analizar su factura tenga en cuenta que debe ubicarse según los datos allí publicados.