



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

## ACUERDO No. 019 DE 2011

(MAYO 12 DE 2011)

**“POR EL CUAL SE FIJA LA TARIFA DE LA TASA POR USO DE AGUA PARA EL AÑO 2011 EN EL ÁREA DE JURISDICCIÓN DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA - CVC”.**

El Presidente del Consejo Directivo de la Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca – CVC- en uso de sus facultades constitucionales, legales y estatutarias, en especial de lo dispuesto en la Ley 99 de 1993, la Resolución 085 de 1996, el Decreto 155 de 2004, la Resolución 865 de 2004, el Decreto 4742 de 2005, el Acuerdo CD 05 de 2006, y

### CONSIDERANDO

Que el Decreto No. 155 de enero 22 del 2004 expedido por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, reglamentó el artículo 43 de la Ley 99 de 1993 sobre tasas por utilización de aguas.

Que mediante la Resolución No. 865 de julio 22 de 2004, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, adoptó la metodología para el cálculo del índice de escasez para aguas superficiales.

Que mediante el Decreto 4742 de 2005 expedido por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, se modificó el artículo 12 del Decreto 155 de 2004.

Que mediante la Resolución No. 872 de mayo 18 de 2006, el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, adoptó la metodología para el cálculo del índice de escasez para aguas subterráneas.

Que mediante el Acuerdo 05 de 2006, se modificó el cálculo del monto a pagar por concepto de la tasa por uso de agua, de conformidad con lo dispuesto en el Decreto 4742 de 2005 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial.



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**ACUERDA:**

**ARTÍCULO PRIMERO: APLICAR**, conforme lo establecido en el Decreto 4742 de 2005, la fórmula para el cálculo de la tasa por uso de agua para el año 2011.

$$TU_{2011} = TU_{2010} \times (1 + X_{2011}) \times (1 + IPC_{2010})$$

$TU_{2011}$  = Es la tarifa unitaria anual de la tasa por utilización de agua para el año 2011, expresada en pesos por metro cúbico (\$/m<sup>3</sup>).

$TU_{2010}$  = Es la tarifa unitaria anual de la tasa por utilización de agua aplicada en el año 2010, expresada en pesos por metro cúbico (\$/m<sup>3</sup>).

$X_{2011}$  = Factor de incremento real anual de la tarifa unitaria anual de la tasa por utilización de agua (TU) para el año 2011, que viene dado por la expresión:

$$X_{2011} = \sqrt[6]{\frac{TUA_{2010}}{TU_{2010}}} - 1$$

En donde:

$TUA_{2010}$  = Es la tarifa de la tasa por utilización de agua calculada para el año 2010, utilizando la fórmula indicada por el Decreto 155 de 2004, en donde TUA = tarifa mínima x factor regional, expresada en pesos por metro cúbico (\$/m<sup>3</sup>).

$TU_{2010}$  = Es la tarifa unitaria anual para el año 2010, expresada en pesos por metro cúbico (\$/m<sup>3</sup>).

$IPC_{2010}$  = Equivale a la variación en el índice de precios al consumidor para el año 2010, determinada por el DANE en 3,17%. *Ref.*



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

**ARTÍCULO SEGUNDO. ESTABLECER**, de acuerdo con lo dispuesto en la Resolución 240 de 2004 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, la tarifa mínima (TM) para el año 2011 en 0.70 pesos por metro cúbico.

**ARTICULO TERCERO. FIJAR** para el año 2011 la tarifa de la tasa por uso de agua superficial y subterránea -TU- para uso domestico y otros usos, tal como aparecen en los cuadros anexos.

**ARTICULO CUARTO. FIJAR** para el año 2011 la tarifa de la tasa por uso de agua superficial para las cuencas de la vertiente Pacifico, son las siguientes:

Bahía Buenaventura	53017	0.70
Bahía Málaga	53018	0.70
Bahía San Juan	53019	0.70

**ARTICULO QUINTO.** El presente Acuerdo rige a partir de su publicación en el Diario Oficial y deroga las disposiciones que le sean contrarias.

Dado en Santiago de Cali el día DOCE (12) de mayo de 2011

**PUBLIQUESE Y CÚMPLASE.**

  
**HENRY GONZALEZ CERQUERA**  
Presidente

  
**JAMES ANTONIO LOPEZ ARANGO**  
Secretario



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

TARIFA AGUA SUBTERRANEAS 2011						
No	CUENCA	COEFICIENTE DE ESCASEZ	FACTOR REGIONAL		TASA POR USO (\$/m3)	
			Otros Usos	Uso Domestico	Otros Usos	Uso Domestico
1	Amaime	3,44	4,44	3,62	1,80	1,60
2	Anchicaya	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
3	Arroyohondo	10,00	11,00	7,93	1,76	1,52
4	Bolo	3,22	4,22	3,07	1,67	1,40
5	Bugalagrande	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
6	Cajambre	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
7	Cali	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
8	Calima	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
9	Cañaverál	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
10	Catarina	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
11	Cauca	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
12	Cerrito	10,00	11,00	8,20	2,33	2,00
14	Chanco	0,00	1,00	1,00	0,81	0,79
13	Claro	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
15	Dagua	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
16	Desbaratado	1,22	2,22	1,84	1,07	0,97
17	Fraile	3,23	4,23	3,20	1,59	1,37
18	Garrapatas	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
19	Guabas	9,37	10,37	7,30	2,29	1,91
20	Guachal	3,23	4,23	3,53	1,63	1,48
21	Guadalajara	1,04	2,04	1,82	1,00	0,94
22	Jamundi	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
23	La Paila	0,00	1,00	1,00	0,83	0,80
24	La Vieja	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
25	Las Cañas	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
26	Lili	1,11	2,11	1,88	1,06	0,99
27	Los Micos	0,00	1,00	1,00	0,82	0,78
28	Mayorquin	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
29	Mediacanoa	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
30	Morales	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
31	Mulalo	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
32	Naya	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
33	Obando	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
34	Pescador	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
35	Piedras	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
36	Rut	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
37	Raposo	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
38	Riofrio	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
39	Sabaletas	1,59	2,59	2,09	1,14	1,02
40	San Pedro	10,00	11,00	8,02	2,33	1,98
41	Sonso	4,79	5,79	4,51	1,62	1,43
42	Timba	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70
43	Tulua	1,03	2,03	1,79	0,86	0,83
44	Vijes	10,00	11,00	7,89	2,33	1,96
45	Yotoco	10,00	11,00	7,89	1,64	1,43
46	Yumbo	0,00	1,00	1,00	0,95	0,89
47	Yurumangui	0,00	1,00	1,00	0,70	0,70

R.J.

2



Corporación Autónoma  
Regional del Valle del Cauca

TARIFA AGUA SUPERFICIAL 2011						
No	CUENCA	COEFICIENTE DE ESCASEZ	FACTOR REGIONAL		TASA POR USO (\$/m3)	
			Otros Usos	Uso Domestico	Otros Usos	Uso Domestico
1	Amaime	5,00	6,00	4,81	1,72	1,58
2	Anchicaya	0,00	1,00	1,00	0,71	0,71
3	Arroyohondo	5,00	6,00	4,47	1,72	1,54
4	Bolo	5,00	6,00	4,21	1,72	1,52
5	Bugalagrande	2,30	3,30	2,70	1,32	1,22
6	Cajambre	0,00	1,00	1,00	0,71	0,71
7	Cali	1,40	2,40	2,11	1,15	1,09
8	Calima	1,53	2,53	2,07	1,06	0,98
9	Cañaveral	1,46	2,46	1,93	1,10	1,01
10	Catarina	1,11	2,11	1,69	1,02	0,94
11	Cauca	0,00	1,00	1,00	0,71	0,71
12	Cerrito	5,00	6,00	4,60	1,72	1,56
14	Chanco	2,12	3,12	2,27	1,22	1,09
13	Claro	1,23	2,23	1,89	1,05	0,98
15	Dagua	1,30	2,30	1,81	1,07	0,98
16	Desbaratado	5,00	6,00	4,46	1,65	1,47
17	Fraile	5,00	6,00	4,41	1,72	1,54
18	Garrapatas	0,00	1,00	1,00	0,71	0,71
19	Guabas	5,00	6,00	4,36	1,72	1,53
20	Guachal	5,00	6,00	4,92	1,72	1,59
21	Guadalajara	5,00	6,00	4,94	1,72	1,59
22	Jamundi	5,00	6,00	4,73	1,62	1,46
23	La Paila	3,97	4,97	3,86	1,53	1,38
24	La Vieja	1,73	2,73	2,21	1,10	1,00
25	Las Cañas	5,00	6,00	4,75	1,62	1,47
26	Lili	5,00	6,00	4,97	1,63	1,50
27	Los Micos	5,00	6,00	4,24	1,72	1,52
28	Mayorquin	0,00	1,00	1,00	0,71	0,71
29	Mediacanoa	1,39	2,39	1,96	1,10	1,01
30	Morales	5,00	6,00	4,79	1,65	1,49
31	Mulalo	5,00	6,00	6,00	1,56	1,07
32	Naya	0,00	1,00	1,00	0,71	0,71
33	Obando	5,00	6,00	4,39	1,72	1,53
34	Pescador	5,00	6,00	4,25	1,63	1,43
35	Piedras	5,00	6,00	4,02	1,66	1,43
36	Rut	5,00	6,00	4,48	0,95	0,91
37	Raposo	1,72	2,72	2,72	1,14	1,11
38	Riofrio	1,72	2,72	2,12	1,51	1,35
39	Sabaletas	5,00	6,00	4,42	1,72	1,54
40	San Pedro	5,00	6,00	4,51	1,72	1,55
41	Sonso	4,23	5,23	4,10	1,62	1,48
42	Timba	1,29	2,29	1,90	1,07	1,00
43	Tulua	1,71	2,71	2,31	1,14	1,06
44	Vijes	5,00	6,00	4,45	1,66	1,47
45	Yotoco	2,65	3,65	2,83	1,32	1,20
46	Yumbo	5,00	6,00	4,47	1,65	1,47
47	Yurumangui	0,00	1,00	1,00	0,71	0,71

*Prof.*

*9*