



URUGUAYENCIFRAS2009



TERRITORIO Y
MEDIO AMBIENTE





ÁREA TOTAL

	Kms ²	318.413
Área Terrestre	"	176.215 (+/- 64 Km ²)
Suma total de los Departamentos	"	175.016
Suma de los Lagos Artificiales del Río Negro	"	1.199
Área Insular en el Río Uruguay	"	105 (+/- 4 Km ²)
Área de aguas jurisdiccionales: Río Uruguay	"	528 (+/- 40 Km ²)
Área de aguas jurisdiccionales: Río de la Plata	"	15.240 (+/- 20 Km ²)
Área de aguas jurisdiccionales: Laguna Merín	"	1.031 (+/- 20 Km ²)
Área del Mar Territorial	"	125.057 (+/- 9 Km ²)
Área del Rincón de Maneco	"	237 (+/- 6 Km ²)

PUNTOS EXTREMOS

NORTE

Codo del Cuareim, próximo a la desembocadura del arroyo Yacaré (Departamento de Artigas), 4 Km. al NE. de Paso León Latitud: -30°06', Longitud: 57°04'W

SUR

Extremo Sur de Punta del Este (Departamento de Maldonado) Latitud: -34°58'24" Longitud: 54°57'48" W

ESTE

Desembocadura del Río Yaguarón en la Laguna Merín (Departamento de Cerro Largo) Latitud: -32°39'06" y Longitud: 53°11'W

OESTE

Punta "Muelle Arenal Grande", en el Río Uruguay, 10 Km, al norte de la desembocadura del Arroyo Agraciada (Departamento de Soriano) Latitud: -33°41' y Longitud: 58°26'18" W

ALTITUD

MEDIA: 116,70 mts.

Para su cálculo se utilizó el criterio de promedio ponderado en función de las áreas comprendidas entre las curvas de nivel de 100 mts. en 100 mts., para lo cual se midieron dichas áreas con planimetro sobre la Carta O.A.C.I. A escala 1/1.000.000.

MÁXIMA: Cerro Catedral en Sierra Carapé con 513,66 mts.

FRONTERAS

REPÚBLICA ARGENTINA: (medido sobre límite) TOTAL: 826 Km. desde Isla Brasilera hasta paralelo Punta Gorda: 506 km.(+/-0,5Km.) desde paralelo Punta Gorda hasta límite exterior del Río de la Plata: 320 km.(+/-0,5Km.)

REPÚBLICA FEDERATIVA DEL BRASIL: (límite cotestado)

1.044 km. (+/- 1 Km) por Arroyo de la Invernada
1.067 km. (+/- 1Km) por Arroyo Maneco

Fuente: Servicio Geográfico Militar (SGM).



Climatología, según estación meteorológica. 2007

Estación Meteorológica	Temperaturas				Días con granizo por mes (en mm)	Precipitaciones anuales		Días con helada meteorológica
	Medias mensuales		Absolutas			Días	Volumen (lts./m²)	
	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo				
Artigas	24,9	13,8	38,1	-3,8	1	106	1.352,9	12
Bella Unión	25,0	13,9	37,3	-3,0	3	122	1.394,1	5
Carmelo	...	...	...	...	...	...	...	...
Carrasco	20,7	12,0	35,6	-3,1	-	110	1.341,3	8
Colonia	21,0	12,6	37,8	-1,6	2	105	1.467,9	3
Durazno	22,6	10,8	37,6	-6,0	2	100	1.450,8	16
Florida	22,7	16,9	38,0	-7,4	1	115	1.491,8	28
Libertad	...	...	...	...	...	...	...	-
Melilla	21,3	11,9	36,4	-2,5	1	111	1.183,9	8
Melo	23,0	11,8	37,0	-4,7	3	116	1.563,8	13
Mercedes	23,9	11,2	38,6	-7,6	1	96	1.550,3	24
Paso de los Toros	23,1	12,5	38,4	-3,2	1	122	1.627,7	8
Paysandú	23,6	12,6	38,0	-2,0	2	115	1.412,9	8
Prado	20,7	12,7	35,4	-1,9	1	122	1.183,7	5
Punta del Este	19,4	12,9	31,6	0,3	2	137	1.215,6	-
Rivera	23,3	13,3	37,1	-2,5	1	127	1.722,7	3
Rocha	21,1	11,2	36,8	-4,0	1	137	1.319,6	10
Salto	23,9	12,7	37,2	-4,3	1	107	1.560,5	15
San José	22,5	10,8	37,5	-4,0	-	103	1.424,2	14
Tacuarembó	23,2	12,1	36,0	-5,0	5	122	1.504,9	21
Treinta y Tres	22,7	11,9	38,0	-2,4	-	124	1.733,7	6
Trinidad	21,7	11,2	36,0	-4,3	1	106	1.588,2	18
Young	22,9	12,8	37,1	-2,5	-	97	1.367,6	11

Fuente : Dirección Nacional de Meteorología.

Residuos sólidos recogidos por habitante. Montevideo

	2006	2007
Toneladas diarias	1.600	1.969
Toneladas anuales	496.000	606.364
Kg/habitantes	374	452

Fuente : Intendencia Municipal de Montevideo (IMM) - División Limpieza Urbana, Departamento de Desarrollo Ambiental. Corresponde a recolección domiciliaria, barrido y levante de basurales.

Contaminación del aire (Montevideo)

	MATERIAL PARTICULADO								
	HUMO NEGRO (HN)		PARTÍCULAS TOTALES EN SUSPENSIÓN (PTS) (2)		MATERIAL PARTICULADO MENOR A 10 UM (PM10)		DIÓXIDO DE AZUFRE (SO2)(ACIDEZ)		
	Promedio	Valor máximo observado	Promedio	Número de muestras	Promedio	Número de muestras	Promedio	Valor máximo observado	Número de muestras (3)
	(ug/m³)	(ug/m³)	(ug/m³)		(ug/m³)		(ug/m³)	(ug/m³)	
2005	17,0	78,0	48,1	129	-	-	15,0	85,0	41
2006	11,6	51,2	55,2	134	30,2	26	20,6	67,0	51
2007	9,0	31,6	45,6	150	44,2	130	15,5	59,0	45

Fuente : Intendencia Municipal de Montevideo. Laboratorio de Calidad Ambiental, Departamento de Desarrollo Ambiental.

(1) : Partículas emitidas fundamentalmente por el uso de combustible fósil.

(2) : Equivale a la fracción de partículas menor a 100 micras (um).

(3) : Equivale al número total de muestreos en el año (Son muestreos de 24 horas de exposición).

