

El Niño, La Niña e a erosividade das chuvas no Estado do Rio Grande do Sul  
Tabelas de informações municipais

Município: Gravataí  
 Estação: 2950061  
 Período: 1991 a 2005  
 Situação: Funcional  
 Coordenadas: Latitude: -29°51'03"  
 Longitude: -50°54'37"

Mês	Precipitação Mensal mm				Precipitação Erosiva mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	126,5	105,5	110,9	166,8	111,8	90,6	95,4	153,4
Fevereiro	140,5	168,3	134,1	120,7	121,7	152,7	113,2	101,4
Março	112,5	115,5	134,0	78,0	102,9	101,8	128,4	71,0
Abril	144,2	128,5	142,9	209,0	125,4	109,2	121,2	196,3
Mai	104,8	96,1	129,2	86,3	91,3	81,3	115,3	77,9
Junho	132,4	118,2	145,5	156,2	123,2	106,6	136,3	155,4
Julho	162,7	154,3	166,0	181,2	150,6	146,4	149,0	166,3
Agosto	137,4	123,1	169,6	123,5	122,5	114,5	150,0	95,7
Setembro	158,0	185,0	115,2	175,3	137,9	169,6	92,4	150,3
Outubro	196,7	243,6	205,2	139,3	175,1	232,4	176,7	115,9
Novembro	108,9	116,7	123,0	83,3	89,8	101,4	97,6	68,5
Dezembro	129,4	138,7	152,5	88,9	111,3	125,0	136,6	62,6
<b>Total Anual</b>	<b>1654,0</b>	<b>1693,5</b>	<b>1728,1</b>	<b>1608,3</b>	<b>1463,4</b>	<b>1531,4</b>	<b>1512,2</b>	<b>1414,4</b>

Mês	Índice de Erosividade MJ mm ha <sup>-1</sup> h <sup>-1</sup> mês <sup>-1</sup> e ano <sup>-1</sup>				Intensidade Máxima Precipitação 30' * mm h <sup>-1</sup>			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	577,2	378,0	502,6	770,3	-	-	-	-
Fevereiro	744,2	787,1	582,7	1108,4	-	-	-	-
Março	483,4	496,2	955,0	315,0	-	-	-	-
Abril	458,4	372,5	299,6	882,0	-	-	-	-
Mai	219,4	166,3	425,3	297,4	-	-	-	-
Junho	281,0	248,3	412,1	514,4	-	-	-	-
Julho	311,6	373,9	267,5	398,3	-	-	-	-
Agosto	235,7	203,4	355,8	236,6	-	-	-	-
Setembro	370,3	496,2	288,3	308,3	-	-	-	-
Outubro	573,6	995,6	466,0	288,3	-	-	-	-
Novembro	405,9	465,5	416,1	216,1	-	-	-	-
Dezembro	811,3	975,2	587,2	209,5	-	-	-	-
<b>Total Anual</b>	<b>5471,9</b>	<b>5958,1</b>	<b>5558,5</b>	<b>5544,4</b>	-	-	-	-
<b>Média Anual</b>								

\* Os valores de Intensidade Máxima de Precipitação em 30' são apresentados unicamente para os municípios com dados pluviográficos.

El Niño, La Niña e a erosividade das chuvas no Estado do Rio Grande do Sul  
Gráficos de Precipitação Mensal, Precipitação Erosiva e Índices de Erosividade

Município: Gravataí

