

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

Município: Vacaria  
 Estação: 2850011  
 Período: 1974 a 1993  
 Situação: Funcional  
 Coordenadas: Latitude: -28°31'00"  
 Longitude: -50°57'00"

Mês	Precipitação Mensal				Precipitação Erosiva			
	mm				mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	128,9	108,6	142,9	144,4	103,6	86,8	103,1	120,8
Fevereiro	135,8	126,0	146,4	142,7	89,5	75,4	78,7	125,5
Março	113,1	84,5	149,8	140,9	86,0	67,1	131,6	83,6
Abril	112,7	117,0	174,8	54,7	76,8	101,9	76,0	37,2
Mai	136,6	125,7	180,2	105,9	121,8	132,1	140,4	94,6
Junho	115,5	91,0	151,2	117,3	94,5	68,7	131,8	77,0
Julho	144,0	153,2	191,2	44,2	122,5	127,9	161,0	16,3
Agosto	120,0	131,0	96,4	95,6	96,0	106,5	72,6	74,8
Setembro	137,1	166,5	78,3	159,0	108,0	141,1	52,7	116,2
Outubro	136,4	129,9	156,4	122,7	100,4	93,3	111,5	98,1
Novembro	136,4	119,2	184,1	106,8	102,1	86,9	143,5	76,7
Dezembro	118,4	136,9	127,9	77,4	80,5	77,6	93,0	67,5
<b>Total Anual</b>	<b>1534,9</b>	<b>1489,4</b>	<b>1779,4</b>	<b>1311,5</b>	<b>1181,5</b>	<b>1165,2</b>	<b>1295,8</b>	<b>988,2</b>

Mês	Índice de Erosividade				Intensidade Máxima Precipitação 30' *			
	MJ mm ha <sup>-1</sup> h <sup>-1</sup> mês <sup>-1</sup> e ano <sup>-1</sup>				mm h <sup>-1</sup>			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	685,6	411,1	789,8	873,3	22,5	20,0	23,9	23,7
Fevereiro	588,0	489,1	460,8	893,1	21,4	21,6	18,8	23,8
Março	556,5	485,8	716,8	555,4	20,7	20,4	20,0	21,6
Abril	331,2	447,0	354,4	127,2	16,5	14,7	22,4	14,5
Mai	427,8	553,1	497,1	254,1	14,9	16,8	14,4	13,8
Junho	369,5	211,2	622,5	227,6	13,3	12,0	15,4	12,3
Julho	433,0	426,0	657,0	23,6	13,0	13,1	15,4	8,0
Agosto	307,6	352,3	231,5	168,8	12,4	12,4	12,8	10,9
Setembro	367,1	533,3	132,5	345,1	13,5	14,7	12,8	12,0
Outubro	408,6	352,0	483,6	409,2	16,9	15,8	16,6	19,5
Novembro	508,5	523,7	692,1	263,7	17,8	19,3	18,7	14,3
Dezembro	410,3	431,5	483,1	258,8	19,4	22,9	16,4	17,1
<b>Total Anual</b>	<b>5393,7</b>	<b>5216,2</b>	<b>6121,3</b>	<b>4399,9</b>	<b>16,9</b>	<b>17,0</b>	<b>17,3</b>	<b>16,0</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: Vacaria

