

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

Município: Santo Antônio da Patrulha

Estação: 2950060

Período: 1991 a 2005

Situação: Funcional

Coordenadas: Latitude: -29°49'05"

Longitude: -50°30'45"

Mês	Precipitação Mensal				Precipitação Erosiva			
	mm				mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	124,1	93,9	126,0	151,8	103,3	71,1	109,1	128,1
Fevereiro	126,3	128,3	151,8	92,3	108,0	109,2	131,0	78,0
Março	115,5	108,4	159,4	71,5	103,4	104,8	136,0	57,7
Abril	124,6	111,9	110,9	196,4	101,8	89,6	90,9	167,2
Mai	110,8	99,0	137,6	98,7	90,1	79,9	115,8	74,6
Junho	122,5	104,0	143,5	145,1	107,8	91,8	122,9	133,9
Julho	157,6	151,4	157,3	179,6	141,7	139,3	138,3	155,2
Agosto	141,0	121,0	202,7	108,9	119,5	106,4	181,8	65,3
Setembro	130,7	155,3	91,2	134,3	104,1	120,5	70,2	116,5
Outubro	159,3	178,2	178,5	121,3	131,2	154,2	145,4	93,9
Novembro	102,7	107,4	107,1	93,6	83,1	86,3	80,4	82,6
Dezembro	141,2	146,8	152,8	119,6	118,8	128,8	130,7	91,4
Total Anual	1556,3	1505,5	1718,7	1512,7	1312,7	1281,7	1452,5	1244,4

Mês	Índice de Erosividade				Intensidade Máxima Precipitação 30' *			
	MJ mm ha ⁻¹ h ⁻¹ mês ⁻¹ e ano ⁻¹				mm h ⁻¹			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	580,1	303,0	642,8	734,3	-	-	-	-
Fevereiro	740,5	694,3	744,6	770,8	-	-	-	-
Março	490,1	525,4	839,6	251,8	-	-	-	-
Abril	373,4	307,9	252,7	751,7	-	-	-	-
Mai	278,2	164,1	433,3	297,7	-	-	-	-
Junho	249,1	212,9	365,2	533,3	-	-	-	-
Julho	300,5	366,2	257,2	363,3	-	-	-	-
Agosto	241,0	194,9	436,4	149,0	-	-	-	-
Setembro	243,6	292,9	181,2	225,6	-	-	-	-
Outubro	407,5	632,4	411,5	243,9	-	-	-	-
Novembro	350,9	392,2	298,9	273,7	-	-	-	-
Dezembro	805,1	987,1	593,0	373,3	-	-	-	-
Total Anual	5060,1	5073,1	5456,2	4968,6	-	-	-	-
Média Anual								

* 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: Santo Antônio da Patrulha

