

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

Município: Santana do Livramento
Estação: 3055003
Período: 1976 a 2005
Situação: Funcional
Coordenadas: Latitude: -30°41'44"
 Longitude: -55°50'28"

Mês	Precipitação Mensal				Precipitação Erosiva			
	mm				mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	130,4	95,4	152,7	158,5	122,7	89,4	142,6	151,4
Fevereiro	159,0	152,8	210,4	96,1	154,5	142,3	223,4	91,0
Março	121,3	111,2	132,6	139,6	112,7	105,9	120,2	125,2
Abril	170,7	178,9	167,4	136,5	168,0	182,4	152,8	126,3
Maio	149,5	153,1	169,1	112,1	152,3	147,6	161,4	146,9
Junho	96,3	84,5	106,0	121,5	89,7	80,4	92,1	118,9
Julho	92,8	88,0	106,9	86,3	87,7	85,0	98,8	74,5
Agosto	74,8	74,6	84,7	50,1	71,8	70,7	86,9	42,9
Setembro	109,5	111,3	106,2	110,3	103,1	111,0	93,3	100,5
Outubro	142,6	144,8	169,0	100,8	136,9	136,5	157,9	102,7
Novembro	127,6	115,1	170,6	82,9	119,7	106,3	164,2	74,5
Dezembro	120,0	123,6	159,1	57,3	118,6	121,6	167,2	50,7
Total Anual	1494,3	1433,3	1734,6	1252,0	1437,5	1379,0	1660,7	1205,4

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	793,3	575,3	928,6	691,4	-	-	-	-
Fevereiro	1086,6	1064,2	1975,7	664,8	-	-	-	-
Março	672,8	600,2	602,1	961,3	-	-	-	-
Abril	1237,3	1289,1	845,9	1071,0	-	-	-	-
Maio	616,0	547,7	727,4	742,9	-	-	-	-
Junho	330,5	386,8	276,9	546,4	-	-	-	-
Julho	296,9	366,9	204,4	481,7	-	-	-	-
Agosto	224,0	157,8	362,2	96,4	-	-	-	-
Setembro	345,8	346,0	385,1	269,6	-	-	-	-
Outubro	706,8	682,3	1164,9	228,1	-	-	-	-
Novembro	683,0	562,2	995,5	361,4	-	-	-	-
Dezembro	944,4	866,9	1707,0	246,6	-	-	-	-
Total Anual	7937,4	7445,4	10175,7	6361,6	-	-	-	-
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: Santana do Livramento

