

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

Município: Viamão
 Estação: 3050008
 Período: 1991 a 2005
 Situação: Funcional
 Coordenadas: Latitude: -30°02'48"
 Longitude: -50°42'07"

Mês	Precipitação Mensal mm				Precipitação Erosiva mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	96,9	42,4	115,2	128,4	73,3	21,0	90,3	104,2
Fevereiro	108,3	159,6	101,2	66,1	78,8	137,3	60,6	43,0
Março	92,8	100,5	95,8	73,5	74,7	87,5	76,7	50,8
Abril	105,6	93,9	98,5	163,3	85,4	73,4	77,4	139,5
Mai	94,3	77,5	125,8	90,1	72,7	58,9	100,7	64,6
Junho	108,5	83,3	137,8	138,3	90,9	67,1	115,4	125,6
Julho	128,8	118,1	133,3	157,6	111,3	102,9	109,4	144,5
Agosto	108,0	89,9	136,6	114,1	88,3	72,1	118,1	85,7
Setembro	127,0	149,5	89,3	144,7	119,0	124,5	107,0	120,0
Outubro	149,5	176,6	169,2	97,7	121,2	156,1	132,9	71,6
Novembro	97,9	111,4	104,0	76,7	69,7	85,8	71,1	51,7
Dezembro	99,8	110,0	104,6	81,0	79,0	88,5	87,3	56,7
Total Anual	1317,4	1312,6	1411,3	1331,4	1064,1	1074,9	1146,9	1057,8

Mês	Índice de Erosividade MJ mm ha ⁻¹ h ⁻¹ mês ⁻¹ e ano ⁻¹				Intensidade Máxima Precipitação 30' * mm h ⁻¹			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	429,5	67,7	671,4	533,0	-	-	-	-
Fevereiro	566,6	824,2	336,9	263,6	-	-	-	-
Março	373,8	476,5	404,4	244,3	-	-	-	-
Abril	313,6	235,4	222,1	709,6	-	-	-	-
Mai	201,8	132,1	375,0	264,9	-	-	-	-
Junho	243,3	180,4	338,5	517,8	-	-	-	-
Julho	269,9	308,6	225,8	464,3	-	-	-	-
Agosto	190,2	142,9	274,8	245,4	-	-	-	-
Setembro	289,6	291,2	460,8	239,6	-	-	-	-
Outubro	377,0	641,1	457,2	211,3	-	-	-	-
Novembro	298,2	466,5	250,2	198,0	-	-	-	-
Dezembro	586,0	640,6	384,8	231,7	-	-	-	-
Total Anual	4139,6	4407,2	4401,9	4123,6	-	-	-	-
					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: Viamão

