

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

Município: Casca
 Estação: 2851022
 Período: 1961 a 2005
 Situação: Funcional
 Coordenadas: Latitude: -28°37'12"
 Longitude: -51°51'58"

Mês	Precipitação Mensal				Precipitação Erosiva			
	mm				mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	159,7	130,5	168,0	180,6	140,8	117,5	139,5	165,6
Fevereiro	153,8	129,3	194,8	153,7	133,4	104,5	182,4	136,2
Março	126,8	113,3	134,7	149,3	108,7	98,6	112,5	126,5
Abril	128,6	126,1	152,6	117,0	118,5	119,6	133,6	105,0
Mai	119,8	105,6	158,2	111,1	109,5	101,1	141,5	93,4
Junho	136,3	122,5	164,0	140,5	123,6	111,1	150,6	124,0
Julho	154,7	157,6	172,0	125,6	141,3	142,5	153,2	121,5
Agosto	164,1	141,1	207,6	178,9	153,3	131,3	195,5	163,8
Setembro	181,2	198,6	161,4	176,8	163,1	178,4	145,5	159,5
Outubro	188,5	176,2	239,4	154,0	173,1	164,6	223,0	135,1
Novembro	147,0	134,3	211,3	95,6	136,9	128,0	195,5	83,2
Dezembro	156,5	161,5	156,7	151,4	141,9	153,1	138,7	134,5
Total Anual	1817,1	1696,6	2120,7	1734,4	1644,1	1550,2	1911,6	1548,1

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	685,7	568,5	574,4	987,3	-	-	-	-
Fevereiro	1043,7	482,6	1299,8	682,8	-	-	-	-
Março	608,8	451,0	892,0	663,2	-	-	-	-
Abril	536,1	528,2	640,5	419,5	-	-	-	-
Mai	245,4	243,9	375,6	111,8	-	-	-	-
Junho	353,1	231,9	487,4	478,3	-	-	-	-
Julho	364,7	452,0	376,3	222,1	-	-	-	-
Agosto	461,5	322,5	785,4	382,7	-	-	-	-
Setembro	436,6	516,6	372,4	518,2	-	-	-	-
Outubro	761,5	669,7	930,2	619,0	-	-	-	-
Novembro	852,5	669,7	1185,2	497,9	-	-	-	-
Dezembro	771,0	1126,1	621,8	720,2	-	-	-	-
Total Anual	7120,4	6262,9	8541,1	6302,9	-	-	-	-
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: Casca

