

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

Município: Cristal
 Estação: 3152011
 Período: 1965 a 2005
 Situação: Funcional
 Coordenadas: Latitude: -31°00'01"
 Longitude: -52°02'59"

Mês	Precipitação Mensal				Precipitação Erosiva			
	mm				mm			
	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña	Indisc	Neutros	El Niño	La Niña
Janeiro	123,9	98,4	125,7	147,6	110,9	91,1	110,5	129,5
Fevereiro	128,2	133,1	154,0	95,3	113,3	113,5	133,8	90,8
Março	120,3	121,7	127,2	110,4	113,8	114,8	135,7	94,4
Abril	115,6	115,0	142,9	90,1	104,5	103,0	127,3	83,5
Mai	105,4	112,1	126,4	69,7	94,4	104,7	110,6	58,2
Junho	129,2	115,9	165,2	114,7	114,2	100,5	150,0	100,7
Julho	142,4	132,7	176,6	127,4	132,8	120,4	182,1	111,4
Agosto	111,4	88,4	165,8	112,6	99,6	80,8	144,9	94,2
Setembro	140,3	143,9	147,0	123,6	125,0	122,9	131,8	119,0
Outubro	120,3	118,7	141,4	101,2	108,7	101,7	130,6	95,4
Novembro	98,6	100,3	113,9	80,3	85,4	87,5	92,8	74,3
Dezembro	108,1	104,6	129,3	87,4	95,3	88,9	121,2	74,6
Total Anual	1443,7	1384,6	1715,5	1260,2	1297,9	1229,7	1571,4	1126,0

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	600,0	540,7	691,2	1005,1	-	-	-	-
Fevereiro	990,0	937,5	1279,0	754,1	-	-	-	-
Março	563,6	565,7	509,2	539,2	-	-	-	-
Abril	397,1	451,3	627,1	182,6	-	-	-	-
Mai	323,9	518,4	258,8	183,3	-	-	-	-
Junho	318,6	274,9	506,7	210,8	-	-	-	-
Julho	364,7	322,1	479,4	289,2	-	-	-	-
Agosto	270,7	191,3	472,0	160,8	-	-	-	-
Setembro	409,8	387,3	453,1	356,1	-	-	-	-
Outubro	323,6	205,6	435,5	340,4	-	-	-	-
Novembro	395,5	375,6	349,4	556,9	-	-	-	-
Dezembro	529,4	394,3	936,8	386,3	-	-	-	-
Total Anual	5486,9	5164,7	6998,1	4964,9	-	-	-	-
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: Cristal

