

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL

Agentur für Bevölkerungsschutz
Amt für Meteorologie und Lawinenwarnung

PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE

Agenzia per la Protezione civile
Ufficio Meteorologia e prevenzione valangheMonats- und Jahresmittel der Minimal- und Maximaltemperatur
[°C]medie mensili e annue della temperatura minima e massima
[°C]

Nr./cod.: 78100MS

KARERPASS / PASSO COSTALUNGA

Koordinaten / coordinate

x: 698761 m

y: 5142305 m

erstellt am/creato il 19.03.2021

Höhe: 1616 m.ü.M.
quota: m s.l.m.

ETRS89/UTM-Zone 32N

	JAN GEN		FEB FEB		MAR MAR		APR APR		MAI MAG		JUN GIU		JUL LUG		AUG AGO		SEP SET		OKT OTT		NOV NOV		DEZ DIC		JAHR ANNO		
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	
1991	-10,4	-3,4	-13,0	-0,6	-2,8	6,9	-5,0	7,6	-2,1	9,7	3,6	16,2	7,3	20,4	6,9	20,7	4,7	16,2	-1,7	6,6	-5,9	1,7	-10,9	-4,1	-2,4	8,2	
1992	-9,0	-1,1	-9,9	3,5	-6,0	6,2	-3,7	8,5	1,3	14,6	3,9	15,1	7,2	19,5	8,3	22,0	3,1	14,8	-1,9	6,1	-3,9	3,0	-8,7	-2,5	-1,6	9,2	
1993	-8,1	-1,0	-10,1	1,0	-9,1	4,9	-2,5	9,3	1,6	14,3	4,2	17,4	4,7	18,0	6,1	19,8	2,5	12,2	-0,1	6,6	-6,5	-0,5	-9,0	-2,3	-2,1	8,4	
1994	-8,1	-1,8	-11,2	0,6	-3,7	9,0	-4,6	7,2	1,5	13,2	4,0	17,2	7,6	21,6	7,3	21,1	4,0	13,8	-1,6	7,3	-1,2	5,0	-6,7	0,0	-1,0	9,6	
1995	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1996	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1997	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1998	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1999	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2001	-9,4	-1,3	-8,4	2,5	-3,6	6,8	-4,7	7,8	2,4	15,2	3,1	16,8	7,0	19,8	8,0	19,4	0,7	10,3	2,5	10,5	-5,5	1,1	-11,6	-4,4	-1,6	8,8	
2002	-9,5	-1,8	-7,1	2,0	-4,6	5,8	-3,2	6,6	2,5	12,5	6,8	18,9	7,5	18,8	6,7	17,2	2,8	12,0	-0,5	7,8	-2,1	4,0	-6,2	-0,1	-0,5	8,7	
2003	-11,2	-3,2	-13,6	-2,7	-5,7	6,9	-4,1	6,8	2,5	15,4	8,5	21,3	7,3	20,5	9,0	22,4	2,3	14,4	-3,1	5,1	-3,2	2,1	-8,2	-1,7	-1,6	9,0	
2004	-11,9	-3,8	-8,8	0,5	-7,6	2,3	-3,0	7,1	-0,7	10,9	4,3	17,1	6,0	18,7	7,3	18,6	3,6	15,0	2,7	9,2	-5,0	2,4	-8,5	-2,2	-1,8	8,0	
2005	-12,3	-3,0	-13,6	-3,6	-7,9	3,7	-2,6	7,2	2,2	14,4	5,8	18,3	6,7	19,0	5,6	16,4	4,6	13,8	0,4	8,2	-6,6	1,0	-12,4	-4,3	-2,5	7,7	
2006	-11,9	-4,7	-10,0	-1,7	-8,8	1,5	-3,1	7,3	1,4	12,7	5,0	18,6	8,7	21,8	4,7	14,9	5,2	16,5	1,0	10,4	-3,7	4,1	-6,9	-0,8	-1,5	8,4	
2007	-7,0	0,2	-6,9	1,3	-6,4	4,2	-0,7	11,8	2,2	13,8	5,7	17,3	5,5	19,6	5,6	16,6	0,9	12,5	-1,6	7,7	-7,2	0,5	-9,3	-2,6	-1,6	8,6	
2008	-8,1	-0,7	-9,2	1,0	-8,0	2,7	-3,9	5,3	1,7	12,2	6,5	16,2	6,4	17,4	7,1	17,4	1,9	11,8	-0,4	8,1	-6,6	1,1	-9,4	-2,4	-1,8	7,5	
2009	-11,2	-4,1	-11,9	-2,3	-8,2	2,2	-2,6	7,2	1,3	14,1	4,0	15,8	6,1	18,2	7,4	18,9	3,5	13,4	-2,0	6,8	-5,0	1,7	-11,7	-3,8	-2,5	7,4	
2010	-12,5	-4,9	-11,4	-2,8	-8,8	1,8	-4,4	7,3	0,5	9,9	4,7	16,0	7,2	20,1	5,7	16,3	1,7	11,6	-2,2	5,4	-5,9	0,7	-12,0	-4,4	-3,1	6,5	
2011	-11,1	-3,1	-8,1	0,7	-6,3	4,0	-1,7	10,1	1,2	13,8	5,1	15,4	5,1	16,1	7,2	18,9	5,0	14,4	-1,4	7,7	-3,8	3,1	-8,7	-1,3	-1,4	8,3	
2012	-10,1	-3,0	-13,2	-3,8	-3,7	5,7	-2,4	5,4	1,4	12,3	6,6	17,1	7,1	18,4	8,5	19,4	3,7	12,9	0,0	7,1	-3,1	2,5	-10,5	-4,2	-1,3	7,5	
2013	-8,7	-2,3	-12,3	-3,7	-6,8	1,0	-1,3	6,1	0,3	8,7	4,4	15,0	7,9	19,5	7,3	18,2	4,1	13,7	2,0	7,6	-4,6	0,9	-6,4	-1,0	-1,1	7,0	
2014	-7,0	-1,3	-6,5	-0,1	-5,8	5,0	-1,7	7,3	0,0	10,4	5,1	15,9	6,9	15,9	6,0	14,4	4,1	13,7	1,8	8,7	0,2	4,5	-5,6	-0,3	-0,2	7,9	
2015	-8,5	-1,6	-9,4	-1,3	-5,3	3,6	-3,3	8,0	2,8	12,5	6,3	16,3	9,5	21,6	8,6	17,7	2,7	11,7	0,5	6,7	-3,1	4,6	-5,5	0,9	-0,3	8,4	
2016	-8,9	-1,8	-7,0	0,2	-6,7	2,6	-1,6	7,5	0,8	10,3	5,4	14,8	7,9	17,9	7,0	17,5	5,7	14,6	-0,7	6,7	-4,3	1,8	-6,2	-0,3	-0,7	7,7	
2017	-12,5	-4,8	-6,2	1,0	-3,3	6,6	-3,1*	8,3*	2,2*	12,7*	7,1	18,4	7,3	18,6	7,6	19,1	2,0	10,7	0,0	9,5	-6,1	0,2	-10,3	-2,7	-1,2*	8,2*	
2018	-7,8	-1,9	-11,9	-3,7	-6,3	1,4	-0,8	9,0	3,5	12,0	5,3	16,4	7,9	18,9	7,7	18,0	5,1	14,3	1,2	9,3	-2,8	2,8	-8,9	-2,4	-0,6	7,9	
2019	-11,4	-4,0	-7,9	2,4	-6,0	5,9	-1,3	6,4	-0,9	8,2	7,5	19,5	7,4	19,3	8,0	18,0	3,9	13,9	1,4	10,2	-4,0	1,0	-8,2	-1,3	-0,9	8,3	
2020	-9,8	-2,2	-8,0	2,3	-7,7	3,3	-2,9	9,7	1,7	12,6	5,3	14,7	6,9	18,4	7,5	18,0	4,6	14,3	-1,8	5,8	-4,0	3,0	-8,1	-2,5	-1,3	8,1	
Mittel media	-9,8	-2,5	-9,8	-0,3	-6,2	4,3	-2,8	7,7	1,3	12,4	5,3	16,9	7	19,1	7,1	18,4	3,4	13,4	-0,2	7,7	-4,3	2,2	-8,8	-2,1	-1,4	8,1	

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL

Agentur für Bevölkerungsschutz
Amt für Meteorologie und Lawinenwarnung



PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE

Agenzia per la Protezione civile
Ufficio Meteorologia e prevenzione valanghe

Monats- und Jahresabsolutwert der Min-Maximaltemperatur
[°C]

estremi mensili e annui della temperatura minima e massima
[°C]

Nr./cod.: 78100MS

KARERPASS / PASSO COSTALUNGA

Koordinaten / coordinate

x: 698761 m

y: 5142305 m

erstellt am/creato il 19.03.2021

Höhe: 1616 m.ü.M.
quota: m s.l.m.

ETRS89/UTM-Zone 32N

	JAN GEN		FEB FEB		MAR MAR		APR APR		MAI MAG		JUN GIU		JUL LUG		AUG AGO		SEP SET		OKT OTT		NOV NOV		DEZ DIC		JAHR ANNO		
	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	min	max	
1991	-17,0	3,0	-23,0	11,0	-12,0	11,0	-13,0	12,0	-5,0	18,0	-1,0	24,0	2,0	27,0	-1,0	25,0	0,0	21,0	-10,0	15,0	-12,0	6,0	-18,0	3,0	-23,0	27,0	
1992	-15,0	3,0	-20,0	10,0	-13,0	12,0	-11,0	16,0	-3,0	20,0	-1,0	20,0	3,0	25,0	5,0	26,0	-3,0	20,0	-11,0	11,0	-13,0	11,0	-15,0	5,0	-20,0	26,0	
1993	-19,0	5,0	-21,0	5,0	-20,0	14,0	-8,0	16,0	-2,0	22,0	0,0	22,0	-2,0	24,0	-2,0	25,0	-4,0	20,0	-5,0	13,0	-16,0	7,0	-17,0	4,0	-21,0	25,0	
1994	-16,0	3,0	-19,0	9,0	-10,0	14,0	-12,0	17,0	-3,0	18,0	-1,0	24,0	3,0	27,0	1,0	27,0	-4,0	18,0	-9,0	16,0	-6,0	9,0	-12,0	7,0	-19,0	27,0	
1995	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1996	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1997	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1998	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1999	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2001	-17,0	5,0	-17,0	7,0	-13,0	13,0	-11,0	14,0	-3,0	24,0	-3,0	24,0	3,0	24,0	1,0	24,0	-4,0	15,0	-2,0	14,0	-12,0	8,0	-20,0	3,0	-20,0	24,0	
2002	-18,0	6,0	-17,0	7,0	-13,0	13,0	-7,0	12,0	-3,0	18,0	-1,0	26,0	5,0	23,0	2,0	21,0	-6,0	17,0	-6,0	13,0	-9,0	9,0	-15,0	3,0	-18,0	26,0	
2003	-17,8	4,9	-19,7	3,9	-11,8	11,1	-19,1	16,9	-5,9	21,5	6,3	24,9	1,3	24,5	0,9	27,1	-1,6	20,9	-16,3	15,4	-7,9	5,7	-20,7	2,9	-20,7	27,1	
2004	-19,3	1,3	-18,3	5,1	-21,1	10,1	-11,2	13,3	-4,9	18,7	-1,0	23,7	-0,3	24,6	0,6	24,5	-3,1	20,0	-5,0	14,3	-11,5	10,9	-16,9	2,1	-21,1	24,6	
2005	-20,9	2,6	-22,9	3,5	-24,5	11,1	-7,9	17,3	-1,8	22,2	-4,2	26,1	0,5	27,0	-1,1	20,5	-1,7	20,5	-2,2	10,9	-14,7	8,7	-21,9	2,5	-24,5	27,0	
2006	-17,0	1,7	-17,1	1,3	-19,7	9,0	-12,3	13,3	-3,8	19,1	-5,7	26,7	5,1	25,5	1,0	19,8	0,5	23,7	-3,1	15,7	-9,8	8,1	-13,7	6,3	-19,7	26,7	
2007	-16,7	8,7	-11,7	5,1	-16,8	9,3	-6,3	16,9	-2,3	19,8	-0,7	23,7	-0,3	26,3	1,8	21,5	-3,5	17,7	-11,0	15,1	-16,7	6,3	-15,5	2,3	-16,8	26,3	
2008	-15,9	5,3	-16,5	6,9	-18,4	9,1	-9,8	10,9	-4,1	21,9	-1,5	23,3	2,1	22,3	1,7	21,8	-5,7	19,7	-6,7	12,9	-15,8	8,5	-18,0	2,3	-18,4	23,3	
2009	-17,7	2,3	-20,3	4,1	-17,7	6,4	-5,7	10,9	-4,9	23,3	-1,8	21,7	-1,1	23,9	1,7	23,0	-2,3	19,3	-10,7	14,6	-10,5	5,7	-24,0	4,1	-24,0	23,9	
2010	-19,5	0,5	-20,5	2,1	-21,7	7,9	-14,1	13,3	-4,1	19,7	-2,6	21,5	0,5	26,1	-0,6	21,7	-3,1	16,1	-10,6	11,5	-18,3	5,7	-21,5	2,9	-21,7	26,1	
2011	-19,5	2,8	-14,6	4,5	-12,8	8,7	-7,5	15,3	-5,1	19,5	0,5	24,8	-0,7	22,5	-0,1	24,1	-3,1	19,1	-8,7	16,5	-7,7	8,1	-18,5	3,3	-19,5	24,8	
2012	-16,7	1,7	-23,5	8,5	-10,1	11,4	-10,6	17,1	-5,9	20,7	0,5	23,1	-0,7	25,1	1,7	24,3	-1,9	18,1	-12,2	12,9	-7,5	7,2	-18,3	1,9	-23,5	25,1	
2013	-16,7	4,7	-21,3	2,9	-18,5	4,3	-12,1	13,3	-4,0	13,5	-1,9	22,3	2,3	24,9	2,1	26,9	-1,5	19,2	-3,9	11,7	-17,5	8,1	-13,6	2,9	-21,3	26,9	
2014	-15,7	1,5	-11,9	4,1	-15,1	10,9	-8,8	10,6	-4,3	17,1	-1,5	23,3	0,9	23,0	-1,1	19,0	-1,4	18,3	-4,7	13,5	-6,6	7,1	-16,7	4,7	-16,7	23,3	
2015	-15,5	6,6	-15,1	2,5	-13,7	10,1	-12,1	13,5	-3,2	19,3	0,9	21,1	2,7	26,2	3,8	23,3	-2,9	20,5	-5,9	10,9	-11,5	10,9	-10,1	7,5	-15,5	26,2	
2016	-18,7	5,4	-14,4	6,1	-13,0	7,5	-9,9	11,7	-3,7	18,1	1,3	23,0	-0,9	22,5	1,0	21,7	2,5	19,3	-5,9	10,9	-12,0	6,9	-9,6	6,1	-18,7	23,0	
2017	-18,7	1,3	-11,0	6,5	-10,2	12,1	-12,4 *	14,7 *	-4,3 *	20,1 *	3,1	24,6	2,5	23,7	1,3	24,7	-3,7	15,9	-5,9	13,3	-14,3	6,9	-17,1	3,0	-18,7 *	24,7 *	
2018	-12,7	1,7	-22,5	4,1	-16,4	5,3	-9,7	15,4	-1,1	17,7	0,9	21,9	3,6	24,1	-0,6	24,2	-3,5	19,8	-3,9	13,3	-10,1	10,2	-16,4	3,1	-22,5	24,2	
2019	-17,7	1,8	-14,3	11,2	-12,2	12,5	-3,7	12,1	-10,5	15,0	1,3	27,8	3,1	25,3	3,8	21,7	0,5	19,7	-3,9	13,7	-12,6	6,0	-13,9	3,7	-17,7	27,8	
2020	-17,5	3,7	-13,7	9,2	-16,0	10,1	-15,5	14,6	-3,6	19,8	0,1	19,7	2,1	23,8	1,8	24,5	-4,0	19,9	-9,1	11,3	-12,0	11,0	-16,9	3,9	-17,5	24,5	
Extremwerte estremi	-20,9	8,7	-23,5	11,2	-24,5	14	-19,1	17,3	-10,5	24	-5,7	27,8	-2	27	-2	27,1	-6	23,7	-16,3	16,5	-18,3	11	-24	7,5	-24,5	27,8	

AUTONOME PROVINZ BOZEN - SÜDTIROL

Agentur für Bevölkerungsschutz
Amt für Meteorologie und Lawinenwarnung

PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE

Agenzia per la Protezione civile
Ufficio Meteorologia e prevenzione valangheMonats- und Jahresmittel der Temperatur
[°C]medie mensili e annue della temperatura
[°C]

Nr./cod.: 78100MS

KARERPASS / PASSO COSTALUNGA

Koordinaten / coordinate

x: 698761 m

y: 5142305 m

erstellt am/creato il 19.03.2021

Höhe: 1616 m.ü.M.
quota: m s.l.m.

ETRS89/UTM-Zone 32N

	JAN GEN	FEB FEB	MAR MAR	APR APR	MAI MAG	JUN GIU	JUL LUG	AUG AGO	SEP SET	OKT OTT	NOV NOV	DEZ DIC	JAHR ANNO
	med	med	med	med	med	med	med	med	med	med	med	med	med
1991	-6,9	-6,8	2,0	1,3	3,8	9,9	13,9	13,8	10,5	2,4	-2,1	-7,5	2,9
1992	-5,0	-3,2	0,1	2,4	8,0	9,5	13,4	15,1	8,9	2,1	-0,4	-5,6	3,8
1993	-4,5	-4,6	-2,1	3,4	8,0	10,8	11,4	13,0	7,4	3,3	-3,5	-5,7	3,1
1994	-5,0	-5,3	2,7	1,3	7,4	10,6	14,6	14,2	8,9	2,8	1,9	-3,3	4,3
1995	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1996	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1997	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1998	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
1999	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2000	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
2001	-5,3	-3,0	1,6	1,6	8,8	10,0	13,4	13,7	5,5	6,5	-2,2	-8,0	3,6
2002	-5,7	-2,6	0,6	1,7	7,5	12,8	13,1	12,0	7,4	3,7	0,9	-3,1	4,1
2003	-7,2	-8,1	0,6	1,3	9,0	14,9	13,9	15,7	8,4	1,0	-0,6	-5,0	3,7
2004	-7,8	-4,2	-2,6	2,1	5,1	10,7	12,3	12,9	9,3	6,0	-1,3	-5,3	3,1
2005	-7,6	-8,6	-2,1	2,3	8,3	12,0	12,8	11,0	9,2	4,3	-2,8	-8,3	2,6
2006	-8,3	-5,9	-3,6	2,1	7,0	11,8	15,3	9,8	10,8	5,7	0,2	-3,8	3,5
2007	-3,4	-2,8	-1,1	5,6	8,0	11,5	12,5	11,1	6,7	3,1	-3,4	-6,0	3,5
2008	-4,4	-4,1	-2,7	0,7	6,9	11,4	11,9	12,3	6,8	3,8	-2,7	-5,9	2,9
2009	-7,7	-7,1	-3,0	2,3	7,7	9,9	12,1	13,1	8,4	2,4	-1,6	-7,8	2,5
2010	-8,7	-7,1	-3,5	1,5	5,2	10,3	13,6	11,0	6,7	1,6	-2,6	-8,2	1,7
2011	-7,1	-3,7	-1,1	4,2	7,5	10,2	10,6	13,0	9,7	3,1	-0,4	-5,0	3,5
2012	-6,5	-8,5	1,0	1,5	6,9	11,9	12,8	13,9	8,3	3,5	-0,3	-7,3	3,1
2013	-5,5	-8,0	-2,9	2,4	4,5	9,7	13,7	12,8	8,9	4,8	-1,8	-3,7	3,0
2014	-4,2	-3,3	-0,4	2,8	5,2	10,5	11,4	10,2	8,9	5,3	2,4	-3,0	3,8
2015	-5,1	-5,3	-0,8	2,3	7,7	11,3	15,5	13,2	7,2	3,6	0,7	-2,3	4,1
2016	-5,4	-3,4	-2,1	2,9	5,6	10,1	12,9	12,2	10,1	3,0	-1,2	-3,3	3,5
2017	-8,6	-2,6	1,6	2,6	7,5	12,7	12,9	13,4	6,4	4,7	-3,0	-6,5	3,5
2018	-4,9	-7,8	-2,5	4,1	7,8	10,9	13,4	12,8	9,7	5,3	0,0	-5,6	3,7
2019	-7,7	-2,7	-0,1	2,6	3,7	13,5	13,4	13,0	8,9	5,8	-1,5	-4,8	3,7
2020	-6,0	-2,9	-2,2	3,4	7,1	10,0	12,7	12,7	9,5	2,0	-0,5	-5,3	3,4
Mittel media	-6,2	-5,1	-0,9	2,4	6,8	11,1	13,1	12,8	8,4	3,7	-1,1	-5,4	3,3