

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 01 2015

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee-höhe cm	Neu-schnee-höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit-angabe	
1		Urlaub					
2		Urlaub					
3		Urlaub					
4		Urlaub					
5	1,9	Urlaub			-2,5	18:40	
6					-1,0	07:00	
7					-1,0	05:00	
8					-5,2	05:00	
9	2,3	R ⁰ abd			-1,8	05:00	windig
10					3,6	06:45	Nebel
11	3,8	R ⁰ vm			9,0	06:45	windig, bewölkt
12					1,2	05:00	windig
13					2,4	05:00	windig, bewölkt
14					2,2	05:00	windig
15					0,2	05:00	
16	0,0	R ⁰ n			0,5	05:00	
17	0,2	R ⁰ n			5,7	07:00	bewölkt
18	0,6	R ⁰ tags mU			4,9	06:45	bewölkt
19					2,1	05:00	bewölkt
20					-1,7	05:00	leicht bewölkt
21					2,3	05:00	leicht bewölkt
22	0,0	R vm			3,5	05:00	leicht bewölkt
23					0,7	05:00	bewölkt
24					4,9	07:00	bewölkt
25					3,7	06:30	bewölkt, stürmisch
26					-2,6	05:30	
27					-3,0	05:00	bewölkt
28					-5,3	05:00	
29	3,4	S ⁰ vm		4	-1,2	05:00	bewölkt
30	6,7	S ⁰ tag mU	4	2	-0,5	05:00	bewölkt
31			6		-5,5	05:00	bewölkt
Σ	18,9						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneereggen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Hydrographischer Dienst in Österreich

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 02. 2015

Tag	Nieder- Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee- höhe cm	Neu- schnee- höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen	
					Wert (C)	Zeit- angabe
1	1,2	S ⁰ nm	3	1		
2			4		-4,6	05:00
3			1		-3,3	05:00
4			1		-3,0	05:00
5	1,4	S ⁰ tag mU	1	1	-0,9	05:00
6			2		-0,9	05:00
7			2		-0,1	05:30
8	0,7	S ⁰ tag mU	1	1	-5,3	05:00
9	0,3	S ⁰ nm	1		-3,8	05:00
10			1		0,6	05:00
11			0		0,2	05:00
12					1,6	05:00
13					-0,2	05:00
14					-1,0	08:45
15					1,0	07:15
16					-1,2	05:00
17					-2,7	05:00
18					0,8	05:00
19					-3,0	05:00
20					1,2	05:00
21					-1,8	05:00
22	6,4	R ⁰ 9 ⁰⁰ -abd			1,4	05:00
23	0,1	R ⁰ fr-nm			2,9	05:00
24	3,3	R ⁰ fr-nm			4,3	05:00
25					4,8	05:00
26					4,0	05:00
27					-0,8	05:00
28					0,4	06:45
29						
30						
31						
Σ	13,4					

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hage

A handwritten signature in black ink on a light green background. The signature is stylized and appears to be 'R. W. F.'.

überprüft am

Bearbeiter

NL 3388

~ (Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
leicht bewölkt
leicht bewölkt
windig, tw. Bewölkt
windig, bewölkt
bewölkt
bewölkt stürmisch
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
windig
bewölkt
bewölkt
bewölkt
bewölkt
windig, bewölkt
bewölkt
tw. bewölkt
bewölkt

ISR = Schneeregen

A handwritten signature in black ink on a light green rectangular background. The signature is cursive and appears to be 'R. W. F.' followed by a stylized flourish.

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 03. 2015

Tag	Nieder- Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee- höhe cm	Neu- schnee- höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit- angabe	
1					-0,6	06:45	
2	0,0	R ⁰ 14:30-15:45			5,4	05:00	bewölkt, windig
3					4,6	05:30	tw. bewölkt
4					0,6	05:00	bewölkt, windig
5					0,7	05:00	tw. bewölkt
6		keine Ablesung					
7		keine Ablesung					
8					-0,2	06:45	sonnig
9					-0,3	05:00	windig
10					0,5	05:15	
11					-0,1	05:30	bewölkt
12					4,8	05:00	bewölkt, windig
13					-2,2	05:30	bewölkt
14					-2,2	07:15	tw. bewölkt
15	0,6	R ⁰ 8:00-11:30			4,1	08:15	bewölkt
16					2,0	05:00	bewölkt
17					4,2	05:00	bewölkt
18					0,8	06:00	tw. bewölkt
19					1,2	05:00	windig
20					0,7	05:00	
21					3,7	07:15	
22					8,0	07:15	bewölkt, windig
23					0,8	05:00	tw. bewölkt
24					-0,1	06:00	tw. bewölkt
25	14,1	R ⁰ nm-n			4,6	05:00	windig
26	1,7	R ⁰ n			8,4	05:15	bewölkt
27	2,2	R ⁰ vm			7,9	05:15	bewölkt, windig
28					7,5	06:45	
29					3,1	08:00	tw. bewölkt
30	3,4	R ⁰ nm			15,0	14:30	bewölkt
31	0,0	R ⁰ n			20,3	13:30	windig
Σ	22,0						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 04. 2015

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee-höhe cm	Neu-schnee-höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit-angabe	
1					10,4	12:00	stürmisch
2	1,7	SR nm S n			10,0	13:10	
3					1,9	06:00	
4	0,8	R n					
5					1,1	05:30	
6	0,1	S tags mU			-1,2	07:00	
7					2,1	04:30	tw. bewölkt, stürmisch
8					12,0	15:30	bewölkt
9					9,8	18:30	bewölkt
10					19,0	13:00	
11	1,6	R ⁰ nm			22,2	14:00	bewölkt, 1.Gewitter 14:20
12					7,6	06:15	
13					20,8	15:30	tw. bewölkt
14					16,8	16:30	tw. bewölkt
15					24,2	15:30	
16					22,0	18:00	
17	2,5	R ⁰ nm			14,2	15:45	
18					8,4	06:00	bewölkt, windig
19					0,9	06:00	
20		Urlaub			3,0	05:30	
21		Urlaub					
22		Urlaub			18,2	17:30	
23	0,2	R ⁰ nm			5,6	04:45	tw. bewölkt
24					8,6	04:30	tw. bewölkt
25					23,8	14:45	
26							
27							
28							
29							
30							
31							
Σ	6,9						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 05. 20154

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee-höhe cm	Neu-schnee-höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit-angabe	
1	1,4	R ⁰ n			6,5	04:15	
2	8,4	R ⁰ n			10,1	04:30	
3	0,2	R ⁰ nm			15,5	14:50	
4					12,6	04:00	
5					14,0	04:30	
6	0,3	R nm -abd			14,3	04:00	bewölkt
7					10,8	04:15	bewölkt
8	0,2	R n			9,6	05:00	teilw bewölkt
9	4,5	R ¹ 13:00-14:00 Hagel			14,1	05:30	bewölkt
10					12,6	06:00	teilw bewölkt
11					7,9	04:15	
12					6,8	04:00	
13					15,2	04:15	bewölkt, windig
14	9,2	R ¹ abd			14,4	04:45	
15	2,9	R abd			13,5	05:00	bewölkt
16					12,5	06:30	bewölkt
17							
18					13,8	05:00	bewölkt
19	x	HZB Tagung			11,9	04:15	
20	x	HZB Tagung					
21	x 19,2	HZB Tagung			14,3	17:30	bewölkt, windig
22	23,9	R ⁰ tags m U n			13,0	04:15	bewölkt, stürmisch
23	6,4	R ⁰ tags m U			9,9	06:00	bewölkt
24					9,2	06:30	teilw bewölkt
25					12,6	05:30	teilw bewölkt
26					10,1	04:00	teilw bewölkt
27					10,7	04:15	teilw bewölkt
28					5,7	04:15	teilw bewölkt
29					6,5	04:15	teilw bewölkt
30	10,3	R ¹ nm n			15,2	05:45	bewölkt
31					13,3	04:45	sonnig
Σ	67,7						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 06. 2015

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee- höhe cm	Neu- schnee- höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit- angabe	
1					13,2	04:00	
2	1,2	R ⁰ 15:00-16:00			14,9	04:30	
3					16,4	04:15	
4					18,6	05:00	
5					17,4	04:15	
6					30,0	14:45	
7					18,0	04:30	
8					16,9	04:30	
9	25,1	R ¹ nm			16,8	04:30	Gewitter 15:30
10					13,1	04:30	
11					16,7	04:30	
12					17,0	04:30	
13					17,3	05:00	
14	8,6	R ¹ nm			17,8	04:15	
15	10,0	R ⁰ tagsmU			15,0	04:15	Gewitter 14:00, Hagel
16	15,0	R ⁰ tagsmU			15,8	04:00	
17	0,3	R ⁰ frm			12,7	04:20	
18					8,2	04:15	
19	4,0	R ⁰ frm			15,0	04:30	
20	0,1	R ⁰ m			8,9	04:30	
21					18,4	12:00	
22					11,8	04:30	
23	18,2	R ⁰ tagsmU			14,2	04:15	
24					11,2	04:00	
25					9,6	04:15	
26					11,6	03:45	
27	0,9	R ⁰ tagsmU					
28					16,8	07:15	
29	3,6				12,8	04:15	
30							
31							
Σ	87,0						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 07. 2015

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee-höhe cm	Neu-schnee-höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit-angabe	
1		Urlaub					
2					16,6	05:15	geringe Bewölkung
3					19,3	04:45	geringe Bewölkung
4					22,8	08:10	geringe Bewölkung
5					20,0	05:45	heiter
6					19,9	04:15	heiter
7					22,1	04:10	heiter
8	76,1	R ² tags			21,1	04:30	heiter
9					15,2	04:15	starke Bewölkung, Hagel
10					9,4	04:30	heiter
11	0,4	R ⁰ abd			13,1	05:30	heiter
12	2,6	R ⁰ n			16,0	04:00	heiter
13	1,8	R ⁰ n			18,0	04:15	starke Bewölkung windig, Gewitter
14					15,7	04:00	starke Bewölkung
15					18,1	04:30	heiter
16					18,5	04:30	starke Bewölkung
17	1,6	R ⁰ n			21,5	04:00	geringe Bewölkung
18					19,5	05:00	geringe Bewölkung
19	8,4	R ¹ nm, abd			19,1	19:30	Gewitter, stürmisch
20	0,6	R ⁰ nm			19,7	04:00	starke Bewölkung
21					20,6	04:15	geringe Bewölkung
22					21,4	04:10	heiter
23	17,2	R ¹ nm, frm			21,9	05:15	heiter
24	11,1	R ⁰ n			19,3	04:10	mittlere Bewölkung, Gewitter
25	7,7	R ⁰ n			17,9	05:15	starke Bewölkung
26					13,8	04:30	geringe Bewölkung
27	1,2	R ⁰ fr			14,1	04:35	mittlere Bewölkung
28	0,1	R ⁰ tags mU			16,1	04:30	starke Bewölkung
29	7,5	R ⁰ tags mU			17,1	04:30	starke Bewölkung
30	2,7	R ⁰ tags mU			14,9	04:00	starke Bewölkung
31					13,8	04:00	starke Bewölkung
Σ	139,0						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 08. 2015

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee-höhe cm	Neu-schnee-höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit-angabe	
1		Urlaub					
2		Urlaub					
3		Urlaub					
4		Urlaub					
5		Urlaub					
6		Urlaub					
7		Urlaub					
8		Urlaub					
9	1,9	Urlaub					
10					18,8	05:20	heiter
11					20,1	04:45	bewölkt
12					20,1	04:20	bewölkt
13					20,3	04:00	windig
14					20,8	04:30	bewölkt
15		Urlaub					
16		Urlaub					
17	28,5	Urlaub			17,9	18:30	bewölkt
18	22,6	R ¹ n			15,1	04:00	bewölkt
19	16,8	R ¹ nm			15,5	04:10	bewölkt
20		Urlaub			14,4	04:45	bewölkt
21		Urlaub			15,5	04:00	bewölkt
22		Urlaub					
23		Urlaub					
24		Urlaub					
25		Urlaub					
26		Urlaub					
27		Urlaub					
28		Urlaub					
29		Urlaub					
30		Urlaub					
31		Urlaub					
Σ	69,8						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 09. 2015

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee- höhe cm	Neu- schnee- höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit- angabe	
1		Urlaub					
2		Urlaub					
3		Urlaub					
4		Urlaub					
5		Urlaub					
6	35,8	Urlaub					
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14	8,1	R mU					
15							
16							
17							
18							
19		Urlaub					
20		Urlaub					
21		Urlaub					
22		Urlaub					
23		Urlaub					
24		Urlaub					
25		Urlaub					
26	51,9	Urlaub					
27							
28							
29							
30							
31							
Σ	95,8						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 10. 2015

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee- höhe cm	Neu- schnee- höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit- angabe	
1					6,3	04:30	
2					6,2	04:45	
3							
4	0,7	R ⁰ n			10,1	06:30	
5					10,8	04:45	
6	0,7	R ⁰ n			10,6	04:30	
7	26,5	R ¹ tags m U			12,6	04:30	
8	0,5	R ¹ tags m U			12,6	04:30	
9	2,4	R ¹ frm			11,4	04:30	
10	14,0	R ¹ tags m U			12,0	05:30	
11	3,5	R ⁰ tags m U			9,8	05:30	
12	0,4	R ⁰ tags m U			5,5	04:30	
13	7,2	R ⁰ tags m U			5,7	04:30	
14	25,1	R ⁰ frm tags m U			7,2	04:45	
15	17,7	R ⁰ tags m U			8,2	04:30	
16	4,2	R ⁰ tags m U			10,4	04:30	
17					6,6	07:30	
18					11,1	16:45	
19	15,9	R ¹ tags			8,9	04:15	
20					5,9	04:30	
21					0,0	04:30	
22					4,8	04:30	
23					2,4	04:30	
24							
25							
26					6,1	06:15	
27					9,7	06:00	
28	0,1	R ⁰ frm			8,5	06:00	
29	1,3	R ⁰ nm, frm			8,7	06:00	
30	0,2	R ⁰ n			9,7	05:30	
31					5,5	06:00	
Σ	120,4						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 11. 2014

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee-höhe cm	Neu-schnee-höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit-angabe	
1					2,9	07:00	
2					0,9	06:00	
3					3,0	06:00	
4					1,3	06:00	
5					6,3	06:00	
6					4,2	05:30	
7							
8							
9					11,0	05:45	
10					9,1	05:45	
11					7,6	05:45	
12					7,6	05:45	
13					9,2	05:45	
14					5,0	07:00	
15							
16					6,7	05:30	
17					9,7	05:30	
18					10,1	05:45	
19					8,5	05:30	
20	1,1	R ⁰ frm			7,6	05:30	
21	1,0	R ⁰ tags mU			6,6	07:00	
22					0,8	07:00	
23					-2,0	05:30	
24					-2,4	06:30	
25	0,0	S ⁰ n		1	-4,4	05:45	
26			1		-1,0	05:45	
27					-1,2	05:45	
28					0,5	07:00	
29					1,4	07:30	
30					-1,5	05:30	
31							
Σ	2,1						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

Messstelle: Gratkorn

Flussgebiet: Mur

NL 3388

Zeit der Messung...7.00...Uhr (8.00Uhr SOZ)

Monat: 12. 2014

Tag	Nieder-Schlags höhe in den letzten 24 Std. mm	Art und Dauer des Niederschlages (Zeitangabe & Symbole)	Schnee- höhe cm	Neu- schnee- höhe cm	Lufttemperatur Kontrolllesungen		(Teilmessungen und besondere Wahrnehmungen)
					Wert (C)	Zeit- angabe	
1	0,0	R ⁰ frm			4,0	05:45	bewölkt
2					7,1	07:00	bewölkt
3					5,4	05:30	bewölkt
4		Urlaub					
5		Urlaub					
6		Urlaub					
7					3,4	05:30	sonnig
8					0,7	07:30	sonnig
9					0,3	05:30	sonnig
10					-0,9	05:30	Nebel
11					-11,0	05:45	
12					1,2	07:00	bewölkt
13		Urlaub					
14		Urlaub					
15					-2,2	05:45	leicht bewölkt
16					3,1	05:45	bewölkt
17					0,5	05:45	bewölkt
18					10,1	13:00	leicht bewölkt Wind
19							
20							
21					3,2	17:15	
22					3,3	05:30	leicht bewölkt Wind
23					4,7	06:00	leicht bewölkt Wind
24					2,2	08:45	bewölkt
25					3,2	09:00	sonnig
26					5,0	08:45	sonnig
27					4,7	09:15	sonnig
28					4,1	05:45	sonnig
29	0,2				1,7	06:00	bewölkt
30					2,9	06:00	bewölkt
31		Urlaub					
Σ	0,2						

R = Regen GR = Gewitterregen S = Schnee NR = Nieselregen T = Tau H = Hagel SR = Schneeregen



überprüft am

Bearbeiter

Beobachter

