



Station	Höhe über dem Meerespiegel	gestern						heute													
		13 Uhr			19 Uhr			01 Uhr			07 Uhr										
		Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 07 Uhr bis 13 Uhr	Wetter 13 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 13 Uhr bis 19 Uhr	Wetter 19 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz	Windrichtung und Windgeschwindigkeit	Maximum der Windspitzen $\geq 15m/s$ 01 Uhr bis 07 Uhr	Wetter 07 Uhr	Lufttemperatur	Taupunkttemperaturdifferenz					
Beltenhagen	15	SW 5	•	•	17	5	SW 4	•	•	17	4	SSW 2	•	•	13	2	W 1	•	•	14	2
Warnemünde	4	WSW 5	•	•	17	4	SW 4	•	•	17	4	SSW 3	•	•	14	1	W 5	•	•	15	2
Arkona	42	WSW 11	15	•	17	4	WSW 10	16	•	16	3	W 9	•	•	15	1	NNW 4	•	•	15	2
Putbus	40	WSW 6	•	•	18	6	SW 5	•	•	16	4	W 7	•	•	15	2	W 3	•	•	15	2
Greifswald	2	W 6	•	•	19	7	SW 3	•	•	17	4	SW 3	•	•	14	1	WSW 3	•	•	14	1
Boizenburg	45	W 6	•	•	17	7	WSW 2	•	•	17	5	WSW 3	•	•	14	3	W 3	•	•	13	2
Schwerin	59	W 8	•	•	17	6	SW 4	•	•	16	4	W 2	•	•	13	2	WSW 2	•	•	14	2
Marnitz	81	WSW 6	•	•	19	10	SW 3	•	•	16	6	SW 3	•	•	14	4	WSW 1	•	•	14	2
Teterow	46	W 5	•	•	19	8	SW 5	•	•	16	4	SW 4	•	•	13	5	W 2	•	•	13	1
Neubrandenburg	81	W 7	•	•	18	9	W 5	•	•	17	6	SW 4	•	•	14	3	WSW 3	•	•	14	2
Ueckermünde	1	WSW 6	•	•	20	9	WSW 3	•	•	17	7	SW 2	•	•	15	3	WSW 2	•	•	14	1
Ssehhausen/Altmark	21	W 6	•	•	20	10	W 2	•	•	17	7	W 2	•	•	16	5	W 1	•	•	13	1
Gardelegen	47	W 4	•	•	21	12	WNW 1	•	•	18	8	C	•	•	16	5	C	•	•	15	4
Magdeburg	79	WSW 3	•	•	20	11	NNW 3	•	•	18	7	U 1	•	•	16	4	U 1	•	•	16	3
Wernigerode	234	W 3	•	•	18	11	WNW 2	•	•	15	7	U 1	•	•	14	5	C	•	•	14	5
Bracken	1142	W 5	•	•	12	7	NW 5	•	•	10	4	W 5	•	•	10	5	NNW 3	•	•	9	1
Neuruppin	38	WSW 4	•	•	20	11	NW 2	•	•	18	7	W 1	•	•	16	4	NNW 1	•	•	15	4
Potsdam	81	WSW 3	•	•	20	13	WSW 3	•	•	16	7	W 2	•	•	15	4	SW 2	•	•	15	3
Berlin-Alex	38	-	•	•	20	11	-	•	•	19	8	-	•	•	17	5	-	•	•	17	4
Berlin-Schönefeld	47	N 2	•	•	20	13	SW 2	•	•	17	9	U 1	•	•	15	4	S 3	•	•	14	2
Angermünde	56	W 6	•	•	20	12	W 2	•	•	18	9	WSW 3	•	•	16	5	W 2	•	•	15	4
Lindenberg	98	W 4	•	•	20	12	SW 1	•	•	16	8	W 1	•	•	14	5	NNW 1	•	•	14	3
Frankfurt/Oder	21	WSW 3	•	•	19	10	SSW 1	•	•	16	7	-	•	•	-	-	SSW 1	•	•	14	1
Harzgerode	403	S 1	•	•	17	10	C	•	•	14	6	C	•	•	12	4	C	•	•	13	3
Artern	164	NW 1	•	•	19	12	NW 3	•	•	18	10	C	•	•	13	3	C	•	•	12	4
Wittenberg	105	WSW 2	•	•	20	12	C	•	•	16	7	W 1	•	•	13	4	C	•	•	15	3
Leipzig-Schkeuditz	131	U 2	•	•	18	10	C	•	•	18	9	SSW 1	•	•	13	4	S 1	•	•	13	4
Oschatz	150	W 2	•	•	17	7	C	•	•	14	3	SSW 2	•	•	11	2	SW 2	•	•	12	3
Doberlug-Kirchhain	97	U 1	•	•	18	9	S 3	•	•	14	8	U 1	•	•	11	4	S 2	•	•	12	4
Cottbus	69	WSW 3	•	•	19	11	U 1	•	•	14	6	SSW 2	•	•	13	4	U 1	•	•	13	4
Lainefelde	356	W 2	•	•	18	12	NNW 1	•	•	15	8	C	•	•	14	4	C	•	•	14	4
Erfurt-Bindersleben	312	U 2	•	•	17	13	C	•	•	18	12	SSW 2	•	•	9	3	S 2	•	•	9	3
Meiningen	450	NNE 2	•	•	16	12	C	•	•	14	9	C	•	•	9	2	C	•	•	8	1
Schmucke	937	NE 1	•	•	13	6	NE 2	•	•	10	4	N 1	•	•	8	3	NE 1	•	•	10	3
Sonneberg-Neufang	626	NW 2	•	•	16	11	NNE 5	•	•	13	7	NE 2	•	•	9	5	NE 2	•	•	10	5
Gera-Leumnitz	311	NNW 2	•	•	17	10	E 2	•	•	15	8	-	•	•	-	-	SSW 2	•	•	9	3
Plauen	366	W 2	•	•	18	11	U 1	•	•	14	8	NNE 2	•	•	7	2	U 1	•	•	6	2
Karl-Marx-Stadt	418	W 4	•	•	16	7	C	•	•	14	7	S 3	•	•	10	3	S 2	•	•	11	3
Fichtelberg	1213	NW 3	•	•	9	7	NW 4	•	•	8	4	NNW 1	•	•	7	2	ENE 5	•	•	7	2
Dresden-Klotzsche	222	WSW 2	•	•	18	10	C	•	•	15	6	S 3	•	•	11	2	S 2	•	•	11	3
Zinnwald-Georgenfeld	877	NW 3	•	•	11	6	NNW 2	•	•	9	4	NNW 2	•	•	9	4	NW 2	•	•	10	4
Görlitz	237	NNW 1	•	•	15	7	SSW 1	•	•	14	6	S 1	•	•	9	1	C	•	•	10	2

Meteorologische Beobachtungswerte aus dem Ausland

\* Zeitangaben in Ortszeit

Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Station	Höhe über dem Meerespiegel	Wetter gestern 13 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Maximum der Lufttemperatur gestern 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur gestern 19 Uhr bis heute 07 Uhr
Moskau	156	•	•	15	•	5	Bukarest	94	•	1	20	03	14
Leiningrad	4	•	•	17	00	14	Constanza	31	•	2	19	00	-
Kiew	179	•	1	16	•	12	Sofia	595	•	•	17	•	12
Taschkent	428	•	•	26	•	-	Varna	43	•	00	21	•	13
Irkutsk	485	•	•	19	•	1	Rem	2	•	•	-	06	17
Warschau	106	•	•	-	•	6	Wien	183	•	•	20	•	7
Gdansk	149	•	•	-	•	14	Genf	430	•	•	21	•	7
Jelenia Gora	342	•	•	17	•	2	München	530	•	•	18	•	4
Prag	380	•	•	18	•	6	Köln	91	•	•	22	•	11
Cheb	474	•	•	19	•	4	Bremen	3	•	•	19	•	9
Brno	238	•	•	18	•	6	Paris	89	•	•	23	-	-
Poprad	718	•	•	17	•	6	Rotterdam	-4	•	•	22	•	8
Budapest	139	•	•	21	•	14	London	24	•	•	26	•	13
Szeged	83	•	•	22	•	-	Oslo	204	•	•	23	•	10
Belgrad	96	•	•	20	•	8	Stockholm	15	•	•	21	•	13

Station	gestern						gestern bis heute		
	Tagesmittel der Lufttemperatur	Abweichung des Tagesmittels der Lufttemperatur vom Normalwert	Maximum der Lufttemperatur 07 Uhr bis 19 Uhr	Sonnenscheindauer	Tagesmittel der relativen Luftfeuchte	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 19 Uhr	Niederschlagshöhe 07 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur 19 Uhr bis 07 Uhr	Minimum der Lufttemperatur am Boden 19 Uhr bis 07 Uhr
Boltenhagen	14,0	-1,1	17	0,5	77	.	.	12	11
Warnemünde	14,8	-0,8	17	0,7	-	.	.	14	13
Arkona	15,4	0,2	18	1,2	-	00	00	14	13
Putbus	14,6	-0,4	18	-	78	.	.	14	12
Greifswald	15,3	0,3	19	4,4	76	.	.	12	10
Boizenburg	14,4	-0,6	18	2,6	70	.	.	12	12
Schwerin	13,7	-1,3	18	1,5	78	.	.	12	10
Marnitz	14,8	0,0	19	-	70	.	.	12	9
Teterow	14,7	-0,4	20	2,4	72	.	.	12	10
Neubrandenburg	15,0	-0,1	20	5,4	71	.	.	13	12
Ueckermünde	15,9	0,6	20	-	-	.	.	13	11
Seehausen/Altmark	15,4	0,5	21	6,6	72	.	.	11	9
Gardelegen	14,3	-0,6	21	-	-	.	.	14	12
Magdeburg	15,3	-0,9	22	9,3	70	.	.	15	14
Wernigerode	14,3	-0,7	20	-	-	.	.	13	12
Brocken	9,0	0,2	14	10,9	-	.	.	9	8
Neuruppin	16,0	0,5	22	8,9	67	.	.	15	15
Potsdam	15,2	-0,6	22	9,6	63	.	00	14	13
Berlin-Alex	17,0	-0,5	22	-	-	.	00	16	-
Berlin-Schönefeld	14,9	-0,9	21	-	-	.	00	14	14
Angermünde	16,0	0,6	22	8,2	62	00	00	14	13
Lindenberg	14,5	-1,4	21	8,7	65	.	.	14	11
Frankfurt/Oder	13,9	-2,0	21	-	-	.	00	14	8
Harzgerode	12,7	-0,4	19	-	72	.	.	12	10
Artern	14,6	-0,6	22	10,2	65	.	.	12	11
Wittenberg	14,8	-0,8	21	8,3	67	.	.	13	8
Leipzig-Schkeuditz	15,2	-0,5	21	9,2	62	.	.	12	10
Oschatz	13,3	-1,8	19	5,3	79	.	00	10	8
Doberlug-Kirchhain	12,2	-2,8	20	-	-	.	.	10	7
Cottbus	13,1	-2,6	20	4,8	74	.	00	12	9
Leinefelde	13,1	-0,8	20	9,9	72	.	.	11	8
Erfurt-Bindersleben	12,7	-1,8	20	10,7	65	.	.	8	7
Meiningen	11,3	-2,3	18	9,8	65	.	.	6	3
Schmücke	9,6	-1,8	15	5,6	-	.	.	7	2
Sonneberg-Neufang	11,7	-1,5	17	10,2	65	.	.	8	5
Gera-Leumnitz	-	-	19	5,4	73	.	.	8	5
Plauen	10,5	-3,7	19	5,2	75	.	.	4	4
Karl-Marx-Stadt	12,1	-2,7	17	4,8	74	.	.	9	7
Fichtelberg	6,9	-2,9	11	6,2	-	.	.	5	2
Dresden-Klotzsche	13,7	-2,0	18	3,3	72	.	.	10	9
Zinnwald-Georgenfeld	8,9	-2,4	12	2,3	-	.	.	8	4
Görlitz	13,2	-2,1	18	6,7	70	.	.	8	6

Klimadaten von Potsdam für den 7. September					
	Jahr	Wert			
büchstes Tagesmaximum der Lufttemperatur seit 1893	1958	30,4			
tieftes Tagesminimum der Lufttemperatur seit 1893	1901	5,4			
mittleres Tagesmaximum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		20,6			
mittleres Tagesminimum der Lufttemperatur (1951 bis 1980)		11,0			
Weitere Beobachtungswerte von Potsdam von gestern					
Tagesmittel der relativen Luftfeuchte		63			
Anzahl der Stunden mit einer relativen Luftfeuchte unter 70 %		14			
niedrigster Stundenwert der relativen Luftfeuchte		39			
Anzahl der Stunden mit Niederschlag		0			
Tagessumme der Globalstrahlung gestern					
Potsdam		1808			
Wahnsdorf bei Dresden		1716			
Luftdruck auf Meereshöhe reduziert					
Termin	Warnemünde	Potsdam	Dresden-K.	Erfurt-B.	
gestern 13 Uhr	1024,4	1025,6	1027,0	1027,5	
gestern 19 Uhr	1023,0	1024,5	1025,9	1025,2	
heute 01 Uhr	1023,1	1024,6	1025,9	1026,6	
heute 07 Uhr	1023,6	1024,6	1025,8	1026,0	
Temperaturen im Boden heute 07 Uhr					
Bodentiefe	Schwerin	Potsdam	Magdeburg	Erfurt-B	
	5 cm	14,0	15,1	15,9	12,0
	10 cm	14,3	17,4	16,1	13,2
	20 cm	15,1	18,2	16,6	14,9
	50 cm	15,7	18,4	15,9	15,8
100 cm	15,8	17,6	15,4	15,6	
Astronomisch mögliche Sonnenscheindauer (Tageslänge zwischen Sonnenauf- und -untergang)					
54°N	52°30'N	51°N			
13,3	13,2	13,2			
Hinweise und Erläuterungen					
Alle aktuellen Werte sind vorläufig		Einheiten			
Wind:	C   Calmel = Windstille U = schwache, umlaufende Winde	Niederschlagshöhe und Verdunstungshöhe	mm		
Niederschlagshöhe:	- = kein Niederschlag 00 = weniger als 0,05 mm 01 = 0,1 mm 02 = 0,2 mm usw. 1 = 1,0 bis 1,4 mm 2 = 1,5 bis 2,4 mm usw.	Schneehöhe Temperatur Abweichung der Lufttemperatur vom Normalwert Taupunkttemperatur-differenz Luftdruck	cm °C K K hPa		
Schneehöhe:	- = kein Schnee 1 = 1 cm 2 = 2 cm usw. + = Schneedecke durchbrochen ++ = Schneeflecken	Windgeschwindigkeit Relative Luftfeuchte Sonnenscheindauer Globalstrahlung Höhe ü.d. Meeresspiegel	m/s % h J/cm² m		

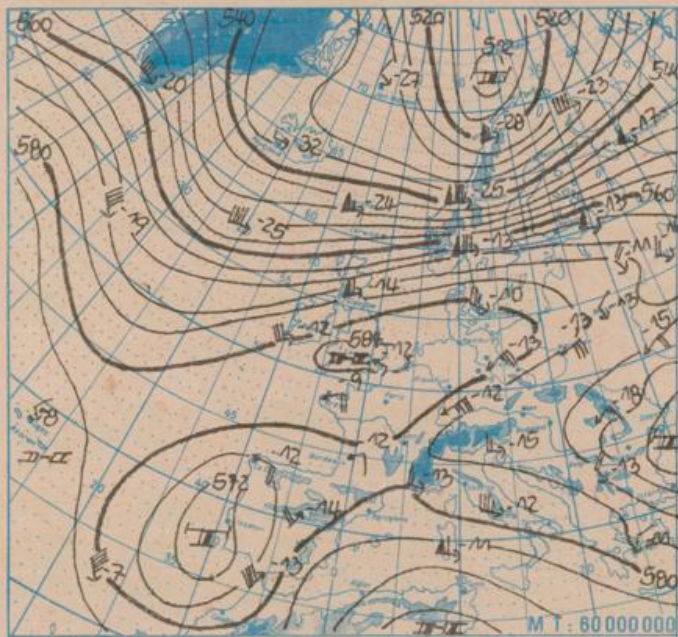
Temperaturvorhersage für die Tage vom 9. September bis 13. September

	für die 5 Tage	Sa.	So.	Mo.	Di.	Mi.
für die Bezirke Rostock, Schwerin und Neubrandenburg	Tiefstwerte	13	13	11	10	9
	Höchstwerte	21	20	19	19	20
	Tagesmittel	17	16	15	14	15
für das Tiefland der übrigen Bezirke	Tiefstwerte	13	13	11	10	9
	Höchstwerte	23	23	21	21	21
	Tagesmittel	18	17	16	15	15
für Höhenlagen oberhalb 500 m HN	Tiefstwerte	12	11	10	9	8
	Höchstwerte	21	21	20	19	20
	Tagesmittel	16	16	15	14	14

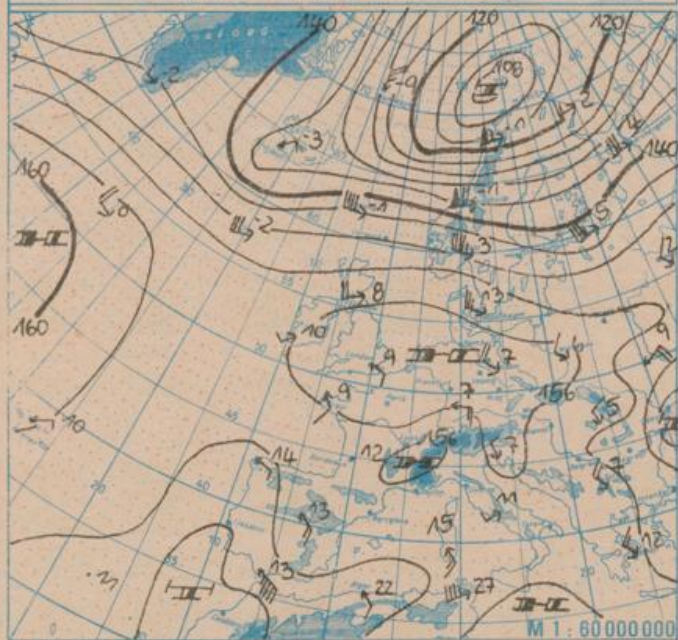
Weitergehender Temperaturtrend für den nächsten Donnerstag bis Sonnabend, den 16. September:

leichter Anstieg

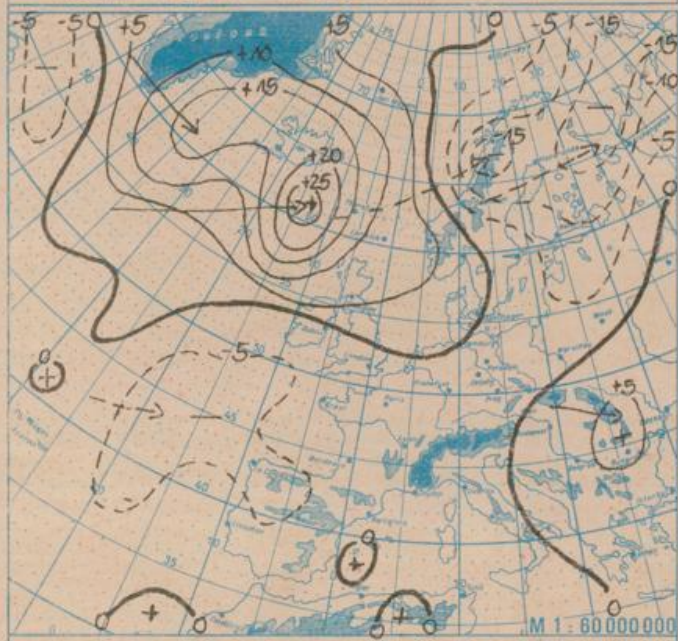
Anmerkung: Mittelfristige Wettervorhersagen lassen keine so hohe räumliche und zeitliche Detaillierung wie kurzfristige Vorhersagen zu. Die angegebenen Werte sind Richtwerte. Es muß mit größeren Toleranzen gerechnet werden.



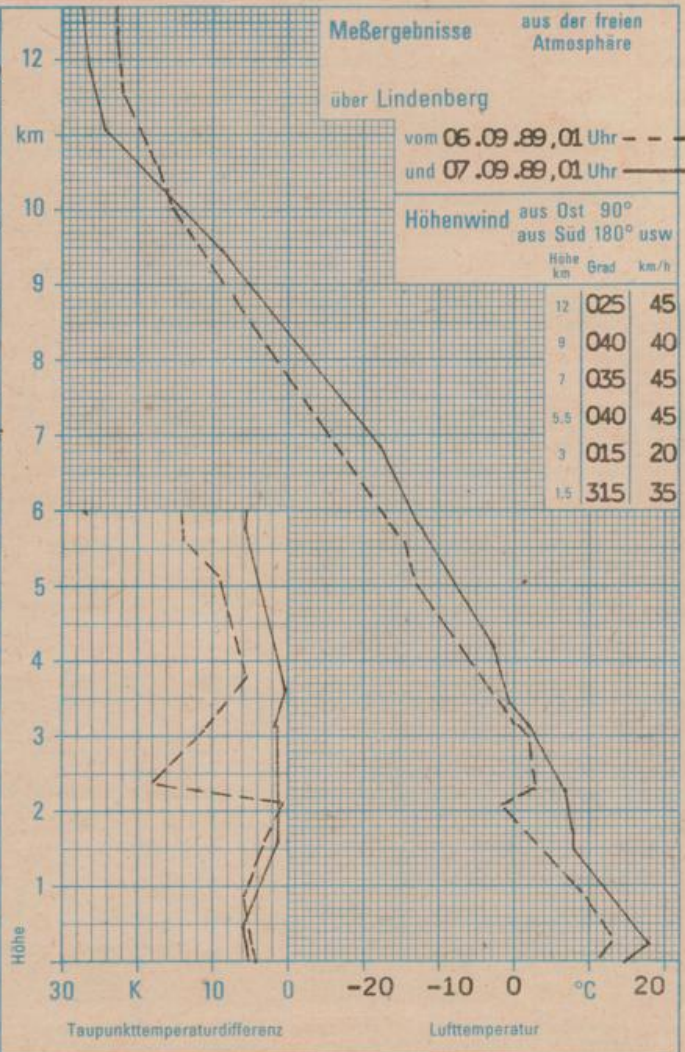
Absolute Topographie 500 hPa in geopotentiellen Dekameter 01 Uhr



Absolute Topographie 850 hPa in geopotentieller Dekameter 01 Uhr



24 std. Luftdruckänderung seit Vortag 01 Uhr in hPa



**WETTERLAGE UND WETTERENTWICKLUNG**

Am Mittwoch verlagerte sich ein kräftiges Tiefdruckgebiet rasch von Island nach Ostnordosten. Die heutige Bodenwetterkarte zeigt es am Nordkap. Seine Kaltfront überquerte Skandinavien. Sie verläuft bereits über Finnland, die Ostsee und Däemark zur Nordsee und den Britischen Inseln. Eine Warmfront zog von der Nordsee in unseren Raum. Sie verursachte nachts und in den Vormittagsstunden gebietsweise starke Bewölkung und geringfügigen Niederschlag. Die Nachttemperaturen lagen deutlich höher als in den vergangenen Nächten. Die erwähnte Kaltfront wird sich nur noch sehr langsam südwärts verlagern. Infolge des kräftigen Luftdruckanstieges über dem Nordostatlantik wird sich ein über dem Nordwestatlantik liegendes Hochdruckgebiet nach Osten verlagern. Dabei stellt sich über unserem Raum am Wochenende eine nördliche Strömung ein. Das zur Zeit noch über dem östlichen Mitteleuropa liegende Hoch zieht langsam ostwärts ab. Es verliert seinen Einfluß auf unseren Raum.

Hil.