

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

DONNERSTAG, DEN 28. JUNI 1990

NUMMER 179

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH		
HELGOLAND	4	015	11110	81807	10162	20157	40087	57010	69901	76142	886//	
LIST/SYL	26	020	31320	82107	10173	20165	40081	57012		71022	876//	
LECK	7	022	41706	90009	10159	20157	40087	57009		74344		
HUSUM	28	026	41000	92102	10160	20157	40085	57006		74754		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41703	92102	10168	20168	40083	57011		74742		
SCHLESWIG	43	035	31115	82304	10172	20165	40084	57010		72842	886//	
HOHN	12	038	41702	92402	10173	20156	40093	57007		74564		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31/01	92104	10174	20168	40083	57007		74742		
PUTTGARDEN	1	063	16/02	12304	10163	20158	40073	57015	60011			
NORDERNEY	11	113	11556	82206	10186	20171	40089	57006	60041	72922	875//	
BREMERHAVEN	7	129	31557	82303	10186	20178	40087	58005		71022	8113/	
CUXHAVEN	5	131	31945	72105	10182	20170	40089	58007		71011	85032	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31702	90000	10176	20176	40090	57006		74541		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11650	82804	10189	20160	40101	58001	69911	76162	8352/	
AHLHORN	49	218	41945	82905	10187	20161	40104	54000		72161	8807/	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11730	82103	10181	20169	40091	56003	69901	71062	8352/	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11556	72303	10189	20177	40098	57002	60021	71098	8393/	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11235	81802	10185	20180	40105	56001	60061	76096	8352/	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11708	82502	10196	20187	40097	55002	60021	79196	8552/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11630	82703	10198	20185	40094	53001	69921	76362	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32765	52102	10204	20169	40087	57009		83502		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32768	61601	10221	20150	40088	58005		85501		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32970	31903	10215	20157	40085	57010		81042		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11140	72407	10185	20166	40114	53005	60211	70392	876//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11204	82607	10175	20172	40117	53006	60151	74696	886//	
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92510	10147	20147	48473	55001	69971	74198		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11656	81904	10190	20179	40105	53001	69901	72162	8452/	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11330	12102	10169	20161	40121	53009	60051	71098	81100	
NOERVENICH	117	502	41940	12507	10167	20156	40124	53004		71098	81030	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513										
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11568	62703	10190	20175	40123	53004	69911	70162	86500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11/01	92309	10151	20151	48483	55002	60021	79584		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	32305	10163	20147	40134	52015		81031		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41413	82404	10178	20162	40133	52009		71092	8322/	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11358	82008	10193	20184	40114	51003	60211	70398	875//	29
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11567	72513	10193	20181	40114	55003	69991	71398	84973	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32965	72207	10179	20154	40111	53003		81038		
WEIDEN	438	688	32670	71702	10197	20166	40118	52005		878//		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31456	42603	10163	20155	40135	52011		71022	81530	
WEINBIET	553	724	46//	13419	10163	20160	40131	52001				30
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11770	21806	10181	20172	40124	52007	69921	70198	81540	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11662	52204	10177	20164	40131	50003	60081	70198	82530	26
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11675	41807	10182	20169	40135	51001	60321	70198	82870	38
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11965	71302	10195	20183	40123	55004	69941	72186	8707/	
REGENSBURG	366	776	11670	81804	10188	20158	40118	53002	69901	70262	8457/	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11981	42405	10183	20164	40140	50001	60201	70398	80002	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11475	72112	10152	20145	40150	58007	60081	72198	875//	28
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11765	81804	10166	20160	40145	50006	60101	79198	8357/	
NEUBURG/DONAU	391	853	41765	82206	10164	20143	40150	52005		79198	885//	
LANDSBERG	623	857	41460	81603	10155	20129	40159	50014		79182	888//	
FUERSTENFELDRUCK	519	858	41158	82505	10159	20147	40157	51015		79292	889//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11570	72511	10174	20149	40146	52014	69971	72198	8397/	
ERDING	462	869	41775	72606	10179	20129	40157	52009		76096	8552/	
MUEHLDORF	401	875	16/59	10000	10157	20149	40145	52004	60031			29
PASSAU	409	893	11670	30000	10175	20162	40135	53008	60011	70196	83500	33
BREMGAERTEN	212	900	42965	01101	10172	20155	40184	50000				
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11568	73502	10172	20166	40152	51010	60141	72198	878//	26
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41761	72107	10162	20145	40156	52007		76198	8352/	
OBERSTORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11/00	91710	10045	20045	47121	58004	60021	76198		23 36
HOHENFELDENBERG	977	962	11270	82313	10143	20158	48507	53014	69971	76186	885//	25
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC						00-03		
			IIHWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41318	82509	10155	20147	40085	55002	71062	88511	
LIST/SYLT	26	020	41412	72206	10164	20160	40072	57009	72842	87511	
LECK	7	022	41702	92103	10156	20151	40080	57007	74544		
HUSUM	28	026	41037	82104	10150	20150	40080	57005	74742	87711	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41705	92514	10159	20155	40074	57010	74742		
SCHLESWIG	43	035	41707	92605	10159	20153	40081	55003	74344		
HOHN	12	038	41702	92704	10161	20148	40089	57004	74344		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41210	82408	10175	20158	40079	55004	71042	87611	
PUTTGARDEN	1	063	46707	72408	10174	20169	40070	57003			
NORDERNEY	11	113	41458	81908	10169	20156	40087	58002	78182	86832	
BREMERHAVEN	7	129	41665	82509	10180	20159	40092	53005	72162	85531	
CUXHAVEN	5	131	42659	82504	10177	20166	40089	55000		87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41715	72305	10173	20169	40085	56005	71064	82531	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41550	82504	10174	20149	40104	51002	72162	86521	
AHLHORN	49	218	41435	82506	10176	20158	40106	51002	71062	82671	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41630	72702	10177	20163	40094	53003	72162	84531	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41556	52505	10173	20156	40108	52010	71022	82530	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41225	82603	10184	20176	40114	53009	72166	85571	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41220	82605	10188	20183	40100	52003	71022	83621	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41740	72203	10174	20164	40097	52002	71062	84532	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42958	72505	10197	20173	40089	53002		87041	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42761	72203	10203	20163	40087	55001		83531	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42964	82206	10206	20167	40087	53002		86070	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41225	82508	10178	20156	40120	52006	71022	87611	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41208	82604	10168	20165	40120	52003	74642	87611	
KAHLER ASTEN	839	427	41002	72711	10159	20159	48472	53001	74144	87611	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41742	61702	10176	20162	40108	53001	71011	83530	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42458	62509	10158	20133	40127	52005		86800	
NOERVENICH	117	502	41435	72708	10166	20149	40136	52012	71021	87511	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513									
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42574	70000	10169	20145	40137	53008		87511	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92409	10150	20150	43461	55002	74596		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41350	82205	10156	20146	40141	52007	71011	87611	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41950	62903	10152	20133	40140	52004	71022	86031	
KL. FELDBERG/TS	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41245	72008	10183	20178	40121	52007	71022	87571	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42558	72406	10171	20160	40119	50003		87811	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42962	82207	10171	20154	40119	51005		87071	
WEIDEN	438	688	42670	81901	10175	20158	40121	52002		86871	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41940	62604	10153	20142	40143	53006	71011	85031	
WEINBIET	553	724	46711	73416	10154	20151	40141	52007			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42762	71503	10178	20169	40150	52005		86542	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42562	72606	10164	20146	40138	53004		82531	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42668	61802	10172	20159	40144	53008		83572	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42667	72001	10186	20161	40129	50005		81172	
REGENSBURG	366	776	41670	81901	10178	20166	40127	51006	76122	85571	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42480	62511	10193	20165	40152	52012		82872	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42568	72510	10150	20145	40150	55000		87511	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41760	61602	10164	20158	40137	57008	70162	83531	
NEUBURG/DONAU	381	853	41760	72302	10160	20142	40150	54000	72162	84521	
LANDSBERG	623	857	41962	72207	10160	20127	40158	55001	70362	87031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41570	72306	10170	20155	40143	57011	72166	82571	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41570	72003	10163	20149	40141	57007	70286	81871	
ERDING	462	869	41670	72201	10170	20133	40151	56004	72162	85531	
MUEHLDORF	401	875	46759	70704	10162	20151	40145	54000			
PASSAU	409	893	42660	42002	10166	20160	40144	51009		84500	
BREMENGARTEN	212	900	41665	81914	10186	20161	40170	52016	76182	82521	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42565	72902	10170	20164	40152	55000		87511	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42770	72308	10156	20156	40153	58003		83531	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	71915	10043	20043	47117	57003	74164	87511	
HOHENPEISSENBERG	977	962	41683	72212	10151	20122	46499	57011	76066	87511	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

STATION	HOEHE	06 UHR UTC										00-06				06				V.T.			
		III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS	V.T.	V.T.			
		RX			N	NDDO			R	12	XX GG	NNNN	NMMN	NGG			R						
HELGOLAND	4	015	11422	82512	10160	20151	40094	53009	69992	71061	886//												
LIST/SYLT	26	020	11225	82613	10152	20143	40079	53007	60022	72142	876//												
LECK	7	022	43//	////																			
HUSUM	28	026	43//	////																			
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43//	////																			
SCHLESWIG	43	035	11212	72708	10173	20162	40089	52008	60012	72584	878//												
HOHN	12	038	43//	////																			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																					
KIEL-HOLTENAU	31	046	31325	72606	10186	20164	40089	52010	60112	71042	8307//												
PUTTGARDEN	1	063	16720	72611	10185	20180	40062	52012	60012														
NORDERNEY	11	113	11456	72213	10171	20153	40098	53011	60072	71082	878//												
BREMERHAVEN	7	129	11958	72110	10175	20156	40097	52005	69912	70361	80001												
CUXHAVEN	5	131	32664	72405	10175	20153	40096	53007															
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11750	72204	10178	20169	40099	52014	69902	71064	84531												
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31415	62705	10191	20173	40096	52010		72842	87600												
EMDEN-HAFEN	5	203	11645	82223	10166	20155	40101	53009	60062	71098	875//	23	27	20166	20205	31015							
OLDENBURG	11	215	11420	72307	10181	20153	40110	53007	69932	71061	83600												
AHLHORN	49	218	43//	////																			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11418	72307	10179	20164	40106	52012	69942	71062	84501												
SOLTAU	77	235	11625	72502	10176	20167	40111	52016	60012	72167	83571												
LUECHOW	17	253	11412	82607	10192	20189	40106	52017	60122	76147	885//												
LINGEN	21	305	11438	82508	10174	20158	40119	53015	69902	710//	876//												
MUNSTER/OSNAB.	48	315	11430	72308	10169	20155	40124	52016	60022	71022	875//												
OSNABRUECK	95	317	11450	72508	10173	20157	40122	52014	69922	71022	876//												
GUETERSLOH	72	320	11448	82407	10180	20160	40132	52017	60062	70562	8457//												
BAD SALZFLUM	98	325	11333	62603	10182	20165	40124	52017	60042	710//	81612												
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11435	82605	10189	20177	40118	52017	60022	71064	8652//												
BRAUNSCHWEIG	81	348	11440	72505	10188	20177	40116	52009	60022	71062	875//												
BERLIN-DAHLEM	51	381	31950	82704	10204	20181	40106	52017		71022	8807//												
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32656	72707	10205	20184	40101	52014			875//												
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32958	82706	10209	20177	40102	52015			8807//												
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12459	82410	10159	20134	40140	52020	60212		875//												
BOCHOLT	21	406	11656	82711	10145	20123	40139	53015	60022	71022	885//												
ESSEN	152	410	11356	82709	10145	20137	40143	52021	60152	71042	876//												
KAHLER ASTEN	839	427	11702	92610	10136	20136	48485	52016	69972	74144													
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11215	82609	10175	20161	40132	52017	60092	72162	886//												
KASSEL	231	438	12560	61602	10188	20163	40127	53020	69902		82232												
GOETTINGEN	175	444	11456	82804	10186	20164	40130	52021	60012	7602//	885//												
BRAUNLAGE	607	452	12468	72404	10166	20150	40118	52015	69982		81132												
AACHEN	202	501	12360	42409	10136	20117	40149	52020	60052		84131												
NOERVENICH	117	502	43//	////																			
NUERBURG	627	510	11265	42507	10139	20114	40150	52011	69982	72162	81101												
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513																					
KOBLENZ	70	515	11457	70701	10169	20159	40150	52018	60032	7102//	86201												
BAD MARIENBERG	547	526	11218	83004	10141	20138	40157	52020	60132	72847	872//												
GIESSEN	186	532	11457	83005	10176	20160	40148	50012	69922	71022	878//												
BAD HERSFELD	212	542	11442	72305	10183	20166	40133	52016	60052	7108//	85832												
WASSERKUPPE	921	544	11700	92612	10140	20140	48495	52016	60032	74596													
TRIER-PETRISBERG	265	609	31342	82303	10163	20155	40154	52014		71022	876//												
DEUSELBACH	480	615	31335	82707	10153	20143	40152	52015		710//	875//												
PFERDSFELD	396	626	43//	////																			
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	93309	10132	20132	48493	52033	69932	74544													
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11457	72809	10189	20161	40145	52024	60212	71022	878//												
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11259	82709	10167	20151	40149	52016	69932	70182	82631												
WUERZBURG	268	655	11356	82804	10184	20167	40140	53021	69992	71022	875//												
BAD KISSINGEN	262	658	12560	82104	10183	20171	40133	53020	69952		878//												
COBURG	337	671	11230	82304	10178	20166	40135	53015	69912	710//	886//												
BAMBERG	239	675	32562	82302	10187	20176	40141	53014			875//												
HOF	567	685	32462	72306	10172	20157	40131	52012			878//												
WEIDEN	438	688	32675	81803	10181	20162	40139	52016			8687//												
BERUS	363	704	31215	82208	10151	20144	40162	52014		71022	887//												
THOLEY	396	706	11701	92406	10150	20150	40155	52012	69912	74747													
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31120	72404	10153	20143	40162	52015		71022	875//												
WEINBITT	553	724	11250	82912	10148	20140	40151	53015	69902	710//	8677//												
KARLSRUHE	112	727	12462	72508	10191	20177	40151	52018	60022		84831												
MANNHEIM	96	729	12460	71704	10189	20170	40147	52017	69922		82880												
STUTTGART, FLUGH.	396	738	12460	72503	10173	20156	40153	52016	60082		8387//												
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	12470	70000	10181	20162	40154	53011	60322		82875												
OEHRINGEN	276	742	12562	72603	10180	20172	40156	52016	60052		878//												
WEISSENBURG	422	761	12564	72505	10181	20159	40141	52011	60032		81272												

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.					
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF--FF	07 UHR UTC			
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
											N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41102	82210	10154	20150	40110	52016	74642	886//					
LIST/SYLT	26	020	41118	82211	10156	20144	40094	52015	71022	876//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41212	82308	10169	20158	40106	52017	71022	886//	0177	0171	0169	0158	
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42358	82511	10182	20144	40108	52019		885//					
PUTTGARDEN	1	063	46760	82613	10201	20167	40097	52015			0186	0184	0177	0174	
NORDERNEY	11	113	41350	82111	10186	20157	40114	52016	71022	878//	0185	0191	0198	0195	
BREMERHAVEN	7	129	41350	82517	10174	20150	40120	52023	71011	886//					
CUXHAVEN	5	131	41335	82411	10174	20158	40117	52021	71011	886//	0177	0177	0180	0180	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	82507	10198	20168	40116	52017	71022	878//	0190	0230	0174	0163	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41556	82507	10218	20164	40109	52013	70522	85200	0191	0187	0183	0176	
EMDEN-HAFEN	5	203	42559	82119	10166	20164	40118	52017		85200	0176	0182	0192	0181	
OLDENBURG	11	215	41638	82308	10177	20140	40133	52023	70511	886//					
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41450	82412	10188	20152	40127	52021	71011	875//	0181	0182	0181	0167	
SOLTAU	77	235	41520	82410	10202	20167	40129	52018	71022	878//	0195	0186	0183	0175	
LUECHOW	17	253	41557	82407	10210	20186	40123	52017	71062	85831	0195	0195	0194	0184	
LINGEN	21	305	41448	82208	10168	20142	40144	52025	71022	876//	0178	0184	0186	0175	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41440	82311	10156	20134	40152	52027	71022	885//	0195	0198	0206	0197	
OSNABRUECK	95	317	41456	82309	10158	20138	40146	52023	71022	876//	0185	0187	0193	0182	
GUETERSLOH	72	320	41445	82513	10182	20140	40156	52024	70522	878//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41450	82707	10190	20145	40143	52019	70522	875//	0201	0205	0209	0200	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41456	82511	10208	20161	40134	52017	70522	86201	0208	0202	0231	0185	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41545	82709	10209	20167	40131	52016	70522	86600	0195	0195	0198	0191	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41562	82004	10236	20181	40126	52020	70362	879//	0210	0203	0202	0192	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41557	82008	10234	20172	40122	52021	71062	84300					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42559	82910	10232	20178	40123	52021		82231	0204	0202	0197	0180	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	82509	10171	20118	40161	52021		878//	0175	0184	0198	0198	
BOCHOLT	21	406	41556	82308	10168	20115	40158	52019	70522	873//	0180	0187	0196	0193	
ESSEN	152	410	42460	82408	10155	20122	40164	52021		86800	0180	0186	0198	0191	
KAHLER ASTEN	839	427	41470	82412	10152	20116	48503	52017	70141	83201	0149	0149	0149	0126	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41450	82410	10199	20160	40149	52018	70522	86200	0190	0192	0196	0192	
KASSEL	231	438	42565	82405	10209	20145	40148	52017		84202	0200	0200	0231	0188	
GOETTINGEN	175	444	41458	82404	10205	20159	40145	52016	71062	888//	0200	0204	0207	0192	
BRAUNLAGE	607	452	41470	82605	10172	20136	40137	52018	72162	878//	0169	0163	0160	0138	
AACHEN	202	501	42575	82410	10172	20114	40158	51011		83231	0169	0180	0189	0191	
NOERVENICH	117	502													
MUERBURG	627	510	42482	82409	10163	20109	40158	52013		83101	0163	0166	0169	0167	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513													
KOBLENZ	70	515	42580	82504	10204	20149	40160	51012		82201	0203	0205	0218	0219	
BAD MARIENBERG	547	526	42470	82706	10172	20141	40167	52016		82201	0165	0170	0178	0158	
GIESSEN	186	532	42575	82506	10206	20147	40160	52013		82202	0196	0197	0202	0195	
BAD HERSFELD	212	542	41557	82707	10215	20155	40146	52016	70522	85832					
WASSERKUPPE	921	544	41701	82706	10141	20141	48511	52018	74344		0158	0162	0158	0132	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42575	82207	10200	20129	40165	52014		84200	0189	0191	0197	0196	
DEUSELBACH	480	615	42475	82507	10176	20126	40161	52013		84241	0167	0174	0177	0168	
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41712	82906	10151	20146	48510	52014	74144	85842					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41457	82906	10205	20166	40158	52013	70522	86201	0156	0157	0147		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42360	82904	10177	20153	40165	51017		85277	0185	0182	0187	0168	
WUERZBURG	268	655	42560	82907	10208	20160	40155	52018		85232	0204	0204	0208	0199	
BAD KISSINGEN	262	658	42562	82404	10193	20160	40153	52020		83830	0196	0199	0205	0197	
COBURG	337	671	42558	82503	10218	20161	40146	52018		84832	0200	0204	0210	0199	
BAMBERG	239	675									0200	0204	0210	0199	
HOF	567	685	41464	82703	10184	20160	40143	52019	70265	878//	0189	0193	0193	0168	
WEIDEN	438	688	41558	82004	10182	20174	40155	52015	72562	84872	0192	0194	0198	0177	
BERUS	363	704	42470	82708	10175	20146	40168	52010		85200	0178	0185	0191	0193	
THOLEY	396	706	41468	82607	10179	20133	40166	52015	70142	872//	0176	0187	0194	0188	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41348	83007	10172	20151	40170	52010	71022	862//	0185	0191	0196	0177	
WEINBIET	553	724	41257	82507	10168	20145	40163	52016	71022	858//					
KARLSRUHE	112	727	41463	82404	10195	20175	40167	51016	72162	84871	0214	0214	0220	0222	
MANNHEIM	96	729	42560	82502	10208	20158	40165	52019		86837	0207	0212	0220	0205	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41460	83504	10189	20161	40163	52012	72162	86877					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41470	83108	10196	20153	40166	51015	72162	84877	0193	0191	0196	0186	
OEHRINGEN	276	742	42566	82805	10198	20157	40168	52013		85877	0198	0202	0216	0191	
WEISSENBURG	422	761	42475	83007	10210	20153	40150	51013		82272	0200	0204	0212	0201	
NUERNBERG	319	763	42459	82506	10206	20162	40159	52018		878//	0202	0205	0212	0207	
REGENSBURG	366	776									0215	0223		0199	
GR. ARBER	1437	791	41700	82211	10121	20116	48519	52012	74544						
FREIBURG	269	803	41580	82801	10211	20140	40169	53006	70362	82882	0200	0203	0211	0202	
FREUDENSTADT	797	815	42169	82806	10159	20137	48535	52014		878//	0172	0173	0177	0162	
KLIPPENECK	973	818	41165	83102	10152	20138	48523	52015	70264	878//	0170	0185	0192	0163	
STOETTEN	734	836	41703	82710	10153	20153	40180	52015	76084		0177	0140	0156	0159	
ULM	522	838													

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC										06-12
			II HVV	ND DFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG	
HELGOLAND	4	015	31222	82615	10157	20146	40129	53019			71042	876//	
LIST/SYLT	26	020	31240	32714	10169	20144	40118	52024			72841	82501	
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11423	82413	10181	20152	40123	52017	69901	72582	888//		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	31457	82310	10191	20140	40126	52018		70522	885//		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72515	10205	20171	40113	52016					
NORDERNEY	11	113	32462	62614	10185	20149	40134	52020				85801	
BREMERHAVEN	7	129	42460	62322	10201	20159	40132	52012				86200	
CUXHAVEN	5	131										22 27	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31456	82611	10196	20153	40135	52019		70522	878//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31556	52708	10224	20155	40125	52016		70511	85200		
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	31448	72313	10180	20130	40154	52021		70522	878//		
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	31457	72412	10187	20149	40145	52018		70511	878//		
SOLTAU	77	235	31550	82610	10189	20144	40148	52019		70522	875//		
LUECHOW	17	253	11565	52508	10241	20164	40738	52015	69931	70261	83201		
LINGEN	21	305	32558	62408	10203	20127	40151	51008				84202	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32559	52514	10198	20123	40161	52010				85101	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	32560	42607	10187	20123	40167	51011				83801	
BAD SALZUFLEN	98	325	31457	62607	10175	20154	40164	52020		70522	865//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31550	72710	10208	20148	40153	52019		70522	872//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32660	42812	10238	20156	40144	52014				84200	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11570	53204	10248	20169	40136	51010	69971	70286	83231		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11666	42910	10252	20151	40132	52011	69981	70286	84231		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11568	12809	10246	20167	40133	52010	69931	72581	81280		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32670	62408	10213	20122	40168	52007				82101	
BOCHOLT	21	406	31657	62710	10196	20088	40168	52011		70522	85201		
ESSEN	152	410	32562	62408	10183	20114	40172	52009				82201	
KAHLER ASTEN	839	427	31588	22411	10189	20107	48525	52015		70141	82102		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11560	42609	10206	20138	40162	52013	69901	70351	84200		
KASSEL	231	438	32777	32104	10247	20121	40146	51007				82202	
GOETTINGEN	175	444	41665	62805	10242	20148	40148	51005		70162	85201		
BRAUNLAGE	607	452	11575	72408	10204	20127	40141	53011	69901	70262	83202		
AACHEN	202	501	32684	52207	10201	20115	40163	52008				83202	
NOERVENICH	117	502											
NUERBURG	627	510	32584	62409	10186	20099	40164	52011				83101	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32682	47777	10216	20114	40167	51006				83202	
KOBLENZ	70	515	32666	52407	10236	20133	40163	52005				84801	
BAD MARIENBERG	547	526	32582	32405	10206	20113	40165	53006				82101	
GIESSEN	186	532	32678	42407	10238	20134	40161	51004				84202	
BAD HERSFELD	212	542	32661	62408	10249	20134	40152	51009				82232	
WASSERKUPPE	921	544	31458	62608	10186	20147	48530	52012		70142	82831		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32580	62509	10209	20123	40173	52009				85831	
DEUSELBACH	480	615	32582	62208	10198	20116	40167	52009				85201	
PFERDSFELD	396	626											
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31575	52506	10188	20116	48529	51008		70244	85201		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32670	32409	10258	20145	40160	52005				82201	
MICHELSTADT/WIELBRUNN	402	648	32565	62503	10204	20150	40168	51008				83280	
WUERZBURG	268	655	32562	72809	10223	20156	40163	52009				878//	
BAD KISSINGEN	262	658	32665	72604	10220	20158	40160	52009				8387//	
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675	32568	83204	10211	20174	40165	52009				878//	
HOF	567	685	11565	62310	10215	20155	40148	52007	69951	70265	83839		
WEIDEN	438	688	11572	72607	10224	20138	40152	52003	69941	70286	8427//		
BERUS	363	704	32475	62707	10198	20131	40175	52010				86800	
THOLEY	396	706	31570	72608	10196	20121	40172	51009		70242	872//		
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32568	53007	10207	20150	40170	52005				84201	
WEINBIET	553	724	32570	52504	10206	20120	40160	53006				83270	
KARLSRUHE	112	727	11565	72203	10219	20163	40174	51008	69941	70262	878//		
MANNHEIM	96	729	32660	52006	10249	20170	40167	50004				83280	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11468	70102	10196	20152	40171	51009	69921	70262	84872		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11570	69902	10208	20155	40173	51008	69901	70162	8583//		
OEHRINGEN	276	742	42566	72605	10209	20156	40177	51011				8323//	
WEISSENBURG	422	761	32672	83004	10202	20155	40163	53011				8487//	
NUERNBERG	319	763	11560	72507	10221	20164	40167	52008	69901	72582	8687//		
REGENSBURG	366	776	32470	72801	10244	20150	40159	50002				8427//	
GR. ARBER	1437	791	31703	72412	10126	20126	48529	52010		74142	872//		
FREIBURG	269	803	11564	83107	10215	20167	40172	52004	69901	70362	8787//		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818	11478	73301	10171	20134	48534	52008	69921	70164	8323//		
STOETTEN	734	836	11460	83005	10169	20142	40183	51009	69921	70286	8787//		
ULM	522	838	11466	82901	10188	20163	40173	51009	69931	76182	8787//		
AUGSBURG	361	852	11570	83109	10190	20160	40170	52006	69901	70262	8687//		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11575	73203	10226	20166	40161	58001	69901	72582	8383//		
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	11575	71904	10219	20169	40167	50002	69901	70262	878//		
PASSAU	409	893	11666	72503	10210	20164	40172	51010	69901	76022	8683//		
BREMGAERTEN	212	900											
FELDBERG/SCHW.	1486	906	11758	71905	10121	20121	48531	51007	69961	74184	872//		
KONSTANZ	443	929	11580	71904	10230	20171	40166	52004	69911	70262	83832		
KEMPTEN	705	946	11575	73303	10205	20143	40164	51004	69921	70262	8387//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSDORF	810	948	43578	73603	10192	20144	48542	51009				811//	
ZUGSPITZE	2960	961	11701	92009	10054	20054	47136	53008	69911	74754			
HOHENPEISSENBERG	977	962	11580	83504	10178	20142	48535	58004	69931	70382	888//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11560	80606	10188	20160	40167	53004	69911	76062	868//		
WENDELSTEIN	1832	980	11716	73011	10101	20097	48540	51004	60031	74162	872//		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHWV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41350	42711	10165	20140	40150	53021	71011	84601	
LIST/SYL	26	020	42465	42715	10172	20137	40135	52017		83201	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41456	62711	10183	20149	40142	52019	71022	86800	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41557	62717	10192	20134	40141	53015	70522	86800	25
PUTTGARDEN	1	063	46760	72713	10202	20160	40124	52011			27
NORDERNEY	11	113	42465	62618	10175	20136	40155	52021		84232	
BREMERHAVEN	7	129	42564	43212	10160	20150	40147	52015		84201	22 26
CUXHAVEN	5	131	41460	73013	10183	20144	40151	52023	70282	86201	26
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42559	42511	10210	20141	40144	52009		83201	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41550	52511	10224	20152	40139	52014	70511	82201	
EMDEN-HAFEN	5	203	42562	62517	10203	20126	40158	52023		84202	23 29
OLDENBURG	11	215	42660	52611	10212	20100	40159	53005		84801	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42560	52410	10215	20136	40153	51008		82201	
SOLTAU	77	235	41550	82610	10186	20141	40162	52013	70522	87511	
LUECHOW	17	253	42662	22809	10232	20156	40149	52011		82200	
LINGEN	21	305	42561	42412	10214	20125	40162	51011		82202	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42660	62412	10207	20111	40167	52006		85231	
OSNABRUECK	95	317	42561	42412	10208	20114	40162	51001		82201	
GUETERSLOH	72	320	42662	32610	10213	20113	40170	51004		83101	
BAD SALZUFLEN	98	325	42665	52706	10219	20116	40164	52002		82102	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41557	32713	10210	20138	40163	52010	70511	81101	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42660	43009	10233	20138	40151	52007		83231	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42663	62706	10257	20175	40140	51005		82242	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42663	72910	10255	20169	40135	51003		82232	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42673	52709	10251	20162	40158	52005		81231	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42675	52609	10222	20113	40172	52005		84301	
BOCHOLT	21	406	42659	72709	10205	20093	40172	52004		87211	
ESSEN	152	410	42662	72508	10206	20127	40175	51003		83201	
KAHLER ASTEN	839	427	42689	32411	10198	20098	48531	50004		81202	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42662	52711	10218	20113	40167	52006		81131	
KASSEL	231	438	42781	31910	10244	20113	40149	51003		83202	
GOETTINGEN	175	444	42770	42407	10262	20112	40148	51002		84201	
BRAUNLAGE	607	452	42582	32408	10224	20095	40143	52006		82202	
AACHEN	202	501	42684	52506	10198	20116	40171	52008		85801	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42684	62409	10200	20086	40163	51003		84201	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513									
KOBLENZ	70	515	42686	52507	10254	20124	40161	58002		84101	
BAD MARIENBERG	547	526	42583	32007	10215	20123	40166	51003		82101	
GIESSEN	186	532	42680	52608	10257	20126	40160	50000		81202	
BAD HERSFELD	212	542	42765	32407	10262	20118	40148	58003		82202	
WASSERKUPPE	921	544	42668	22607	10209	20096	48538	51004		81141	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42674	52506	10215	20120	40172	50003		84801	
DEUSELBACH	480	615	42580	62508	10195	20122	40167	54000		85201	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42680	62406	10193	20113	48530	51003		84202	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42775	52009	10254	20140	40159	58002		81101	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42675	42906	10222	20127	40162	58002		82201	
WUERZBURG	268	655	42668	42706	10246	20147	40159	58001		82232	
BAD KISSINGEN	262	658	42668	32404	10252	20153	40150	58005		82230	
COBURG	337	671	42665	62603	10248	20138	40154	51002		82232	
BAMBERG	239	675	41667	72903	10233	20166	40164	50002	70166	85831	
HOF	567	685	42565	72307	10210	20155	40155	53005		82239	
WEIDEN	438	688	42666	82705	10227	20144	40153	51003		83231	
BERUS	363	704	42575	52604	10193	20125	40175	54000		85800	
THOLEY	396	706	42575	42706	10199	20117	40170	58002		84201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	52607	10214	20142	40169	58001		83830	
WEINBIET	553	724	42572	43005	10245	20118	40151	58001		83202	
KARLSRUHE	112	727	42570	62106	10253	20163	40165	58007		82831	
MANNHEIM	96	729	42770	52006	10269	20144	40161	56006		83281	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41558	71503	10208	20159	40167	56002	78022	85331	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42565	73304	10228	20147	40165	58005		83331	
OEHRINGEN	276	742	42566	62704	10237	20158	40170	58004		82230	
WEISSENBURG	422	761	42670	73002	10208	20144	40163	51001		84831	
NUERNBERG	319	763	42568	72705	10228	20149	40168	51002		82271	
REGENSBURG	366	776	41570	72904	10226	20174	40163	50002	72582	85802	
GR. ARBER	1437	791	41706	72310	10136	20115	48533	52004	74142	84271	
FREIBURG	269	803	42574	52701	10245	20162	40168	50000		83830	
FREUDENSTADT	797	815	42580	72705	10197	20121	48530	54000		85831	
KLIPPENACK	973	818	41575	79901	10180	20142	48536	51001	70282	84832	
STOETTEN	734	836	42464	72902	10178	20151	40179	58001		85831	
ULM	522	838	41566	40302	10222	20170	40164	58001	70162	83832	
AUGSBURG	461	852	42570	73306	10213	20163	40165	56001		83271	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42575	63505	10228	20171	40161	54003		83832	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41565	71805	10215	20178	40168	50000	72122	84831	
PASSAU	409	893	41563	72104	10213	20179	40169	58002	70366	87811	
BREMIGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41062	72704	10137	20137	48537	51007	72864	87211	
KONSTANZ	443	929	42681	72202	10236	20137	40163	56003		82871	
KEMPTEN	705	946	42572	72902	10214	20130	40159	58003		82271	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	41560	70301	10188	20153	48541	54000	72522	86831	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92708	10048	20048	47139	52003	74786		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42580	70003	10185	20147	48536	53001		86231	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41462	70000	10188	20153	40173	50006	72186	84871	
WENDELSTEIN	1832	980	41710	83205	10114	20109	48541	51002	74142	88211	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation



21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC  
05 10 20 50  
STTT STTT STTT STTT  
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	42662	32709	10143	20121	40178	52017		82530					
UST/SYLT	26	020	42481	22711	10138	20097	40166	52018		81101					
LECK	7	022	42465	12803	10096	20074	40170	52015		81200					
HUSUM	28	026	42565	22703	10111	20071	40172	52016		81431					
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42458	12709	10137	20114	40165	51018		81101					
SCHLESWIG	43	035	42958	12706	10137	20122	40171	52015		81040					
HOHN	12	038	41457	22704	10131	20106	40181	52017	71014	82131		0169	0177	0176	0158
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42558	22607	10140	20110	40173	52020		82500					
PUTTGARDEN	1	063	46760	12607	10152	20142	40156	52017				0179	0185	0193	0176
NORDERNEY	11	113	42470	32708	10149	20113	40180	52013		83200		0181	0195	0201	0193
BREMERHAVEN	7	129	42475	42807	10153	20130	40177	52015		83831					
CUXHAVEN	5	131	42470	33007	10149	20120	40179	52015		82231		0181	0187	0194	0181
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42660	62904	10159	20127	40178	52020		83501		0178	0183	0189	0165
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42658	72503	10150	20128	40169	52012		84502					0180
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	12706	10151	20115	40178	52016							
OLDENBURG	11	215	42759	33501	10156	20127	40190	52017		82501					
AHLHORN	49	218	42760	32904	10151	20103	40188	52016		81531					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42558	33505	10159	20125	40180	52018		81101		0181	0189	0184	0167
SOLTAU	77	235	41650	73004	10165	20149	40179	52012	71022	83532					
LUECHOW	17	253	41756	20000	10168	20135	40173	52009	71007	82500					
LINGEN	21	305	42560	13102	10162	20123	40179	52013		81200					
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42760	59902	10154	20109	40184	53011		85500		0199	0211	0212	0193
OSNABRUECK	95	317	42559	22703	10161	20115	40183	52014		81231		0189	0193	0197	0179
GUETERSLOH	72	320	42762	33202	10176	20120	40184	52012		83501					
BAD SALZUFLEN	98	325	42962	23502	10170	20130	40181	52011		82030					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42959	19901	10158	20109	40178	52007		80001		0209	0223	0223	0186
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	42802	10172	20125	40176	52010	70500	80001		0200	0218	0225	0195
BERLIN-DAHLEM	51	381	42960	23504	10200	20149	40169	52017		80001		0206	0217	0223	0196
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42962	23506	10202	20150	40166	52019		80001					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42966	33407	10202	20151	40167	52019		80002		0218	0229	0213	0184
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42765	63201	10190	20112	40176	52001		86500		0195	0200	0206	0195
BOCHOLT	21	406	42959	55503	10158	20122	40185	52010		85030		0197	0200	0201	0190
ESSEN	152	410	42665	75001	10172	20125	40184	52010		87577		0192	0203	0206	0190
KAHLER ASTEN	839	427	42575	63609	10130	20104	48518	52003		86477		0164	0178	0172	0128
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42658	41101	10142	20123	40197	52009		84100					
KASSEL	231	438	42658	23304	10180	20117	40177	52015		81202		0225	0238	0237	0191
GOETTINGEN	175	444	42962	43604	10189	20126	40181	52016		82031					
BRAUNLAGE	607	452	42570	53604	10150	20125	40176	52012		85101					
AACHEN	202	501	42570	32703	10164	20118	40180	53006		81401		0189	0200	0202	0187
NOERVENICH	117	502	42665	73202	10176	20113	40188	52008		87877					
NUERBURG	627	510	42568	50000	10154	20107	40182	53005		85500		0193	0199	0198	0171
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42681	70302	10184	20116	40185	52015		86571		0210	0228	0221	0201
KOBLENZ	70	515	42670	60104	10191	20121	40181	53015		86800		0254	0267	0268	0219
BAD MARIENBERG	547	526	42570	63205	10152	20130	40189	53008		85802					0158
GIESSEN	186	532	42581	42704	10212	20132	40177	52009		84800		0242	0244	0234	0201
BAD HERSFELD	212	542	42768	52601	10220	20164	40164	53011		83271					
WASSERKUPPE	921	544	42666	12207	10135	20110	48529	52006		81501		0179	0188	0168	0134
TRIER-PETRISBERG	265	609	42975	50000	10166	20111	40183	53007		84031		0232	0234	0233	0196
DEUSELBACH	480	615	42970	51501	10145	20124	40185	53008		81041					
PFERDSFELD	396	626	42570	13103	10169	20106	40187	52012		81530					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42574	53005	10144	20121	48524	51006		85501					0175 0195 0152
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	52405	10215	20147	40170	52013		85800					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42575	52505	10183	20164	40178	52008		85800					
WUERZBURG	268	655	42965	22202	10201	20162	40171	53008		82070		0236	0245	0242	0198
BAD KISSINGEN	262	658	46777	72901	10197	20149	40164	53007							
COBURG	337	671	42958	30000	10198	20152	40169	52008		81031					
BAMBERG	239	675	46777	71801	10187	20178	40176	53005							
HOF	567	685	41750	52105	10178	20158	40174	52007	71022	81530		0213	0222	0209	0169
WEIDEN	438	688	42765	61702	10190	20165	40175	52011		84530		0196	0196	0187	0177
BERUS	363	704	42975	40000	10180	20129	40181	54000		81031					
THOLEY	396	706	46777	73409	10166	20120	40183	53006							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42765	43402	10159	20127	40178	52005		84501					
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	42770	33401	10200	20177	40174	52010		81531					
MANNHEIM	96	729	41670	73203	10223	20156	40171	52012	70282	86830		0243	0252	0243	0202
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	03201	10164	20143	40178	53003							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42765	11802	10192	20157	40177	53007		81500					
OEHRINGEN	276	742	42562	10000	10194	20163	40180	52007		81431		0216	0224	0225	0191
WEISSBURG	422	761	42766	72001	10192	20150	40172	53006		81577		0209	0217	0219	0198
NUERNBERG	319	763	42965	70602	10202	20170	40176	53004		86037		0224	0226	0227	0204
REGENSBURG	366	776	42770	61802	10199	20173	40181	52009		86500		0233	0240	0236	0199
GR. ARBER	1437	791	41104	52607	10120	20112	48542	52009	74142	83230					
FREIBURG	269	803	42370	40000	10213	20165	40173	52007		81501		0216	0224	0224	0202
FREUDENSTADT	797	815	42566	33101	10152	20141	48543	52003		81231					
KLIPPENECK	973	818	42980	01108	10150	20137	48532	51002							
STOETTEN	734	836	42663	21902	10158	20129	40191	53004		81571		0184	0187	0186	0159
ULM	522	838	41659	30000	10159	20151	40183	52003	70161	81532					
AUGSBURG	461	852	42968	50602	10160	20161									

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		DONNERSTAG, DEN 28. JUNI 1990															NUMMER 179																							
JAHRGANG 15		SCHLESWIG					HANNOVER					ESSEN					STUTT GART					MUENCHEN																		
STATION YYGG		2800					2800					2800					2800					2800																		
		HHHH	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF	PPPP	TTTDTD	DDFFF			
HPA		3175	-39	08	21	-166	-35	10	18	3172	-33	08	28	2691	-45					3151	-38	09	30																	
10		27,4	-45	12	21	2689	-45	12	18	2697	-43	13	14	2691	-45					2685	-47	10	12																	
20		24,34	-47	09	23	2422	-30	10	17	2427	-50	10	17	2424	-51					2419	-52	11	16																	
30		23,99	-51	10	23	2092	-34	01	04	2095	-53	01	04	2095	-55	10	16			2092	-57	03	09																	
40		13,51	-52	23	13	1876	-54	23	13	1879	-56	24	15	1881	-57	07	10			1879	-57	28	07																	
50		16,51	-54	25	20	1649	-55	-71	26	21	1651	-55	-70	26	27	1657	-60	-90	25	05	1655	-60	-72	27	35															
60		13,09	-52	24	39	1383	-53	-69	24	39	1390	-50	-66	23	36	1398	-51	-84	26	22	1399	-51	-62	26	43															
70		12,09	-57	-61	23	59	1204	-60	-68	23	65	1203	-56	-70	23	56	1212	-59	-67	25	29	1214	-59	-65	22	25														
80		10,62	-50	-34	21	54	1062	-50	-59	22	64	1062	-51	-66	22	66	1070	-50	-57	25	38	1071	-49	-54	25	08														
90		09,40	-39	-43	21	57	0943	-40	-47	22	48	0940	-41	-59	23	61	0948	-39	-45	24	41	0949	-39	-44	24	26														
100		07,36	-22	-26	23	52	0737	-24	-30	23	32	0737	-24	-47	23	33	0744	-24	-31	22	35	0745	-23	-25	24	25														
200		05,69	-12	-22	21	52	0570	-12	-14	23	31	0571	-13	-38	24	29	0576	-12	-28	22	34	0576	-13	-16	22	16														
300		03,05	2	-2	25	12	0306	2	1	23	21	0307	1	-1			0311	3	2	25	25	0312	4	3	22	15														
400		01,45	11	9	26	14	0146	13	2	30	11	0148	13	5	27	07	0150	12	10			0151	15	11	26	25														
500		00,07	18	17	15	13	0007	19	19	27	04	0009					0012					0012																		
600																																								
700																																								
800																																								
900																																								
1000																																								
MARKANTE PUNKTE																																								
010		-39	08	21		139	-51	-67		114	-54	-69	25	40	140	-52	-85		151	-51	-62	26	43																	
015		-40				146	-53	-69	25	34	136	-50	-66	22	38	152	-51	-84		163	-51	-60																		
021		-45	12	19		161	-53	-68		157	-50	-66	24	53	156	-52	-81		181			27	37																	
027			11	25		167	-55	-69		170	-52	-67	24	43	178	-52	-65		200	-59	-65	22	25																	
041			07	05		177			24	33	188	-53	-68			192	-59	-67		218	-57	-63	21	24																
046			08	01		189	-53	-65		211	-60	-74	22	70	197	-60	-68	25	28	246			25	08																
050		-31	00	00		195	-59	-67		233	-55	-70	22	73	209	-57	-65		260			26	13																	
065			26	05		203	-60	-68	23	59	256	-50	-66			220	-57	-65		295			25	26																
076			21	12		233	-54	-62	22	73	331	-35	-54			259			25	39	308	-38	-42																	
082			25	09		264	-47	-56		391			23	34	289			25	42	334			23	26																
102			25	21		277	-43	-52	22	56	406	-23	-46			343	-31	-36		392	-24	-26																		
114		-54	24	34		337	-34	-41	22	32	474	-15	-40			378	-26	-30		430	-19	-21	23	26																
127			23	20		407	-23	-29		478	-15	-40			367	-26	-32		437	-18	-22																			
140		-51	24	31		419	-21	-25		500	-13	-38	24	29	394	-25	-32		456	-18	-25																			
169			23	42		493	-13	-14	22	52	509	-13	-36			598			22	35	476	-15	-17	21	19															
190		-55	-59			520	-10	-12		515			23	26	437	-18	-29		500	-13	-16	22	16																	
210		-59	-63	22	71	550	-10	-11	23	29	522	-13	-27			455	-16	-32		518	-11	-12																		
247		-51	-54	21	54	540	9	-10		583	6	-30			502	-11	-27		532			23	17																	
312			21	35		543	9	-10		586	5	-26			534	8	-21		572	6	6																			
344		-31	-35			567	7	8		600			24	24	551	7	-14		580	-5	-5	22	23																	
402		-22	-28	25	52	585	6	9	21	25	607	4	6			566	6	-10		600			22	21																
435		-19	-23			600			21	25	612	4	7			592	4	6	23	31	644	-1	-1																	
471			20	35		603	4	7		625	3	9			597	4	6		696	4	5																			
503		-12	-22			620	4	5		633	2	9	26	24	600			24	30	710	4	3																		
529		-11	-17			647	1	3		656	1	7			605	4	6		755	8	7																			
585		6	-17			685	1	0	22	21	665	1	5			614	3	9		771	9	8	22	10																
600		-5	-11	22	20	717	3	1		676	1	2			634	1	5		800			23	13																	
649			23	13		768	8	1		682	0	2			696	3	2	25	25	810	12	9																		
735			25	08		800			27	13	767	6	2			720	5	2		817	12	10																		
760		6	4			804	10	4		862	14	5	27	07		752	7	4																						

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		DONNERSTAG, DEN 28. JUNI 1990												NUMMER 179					
JAHRGANG 15																			
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN					
YGG	2812	2812			2812			2812			2812			2812					
	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF	
	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	PPP TTDTT DDDFF	
HPA																			
10	3160 -40	11 16	3173 -37	10 18	3176 -36	09 18	3167 -37	10 18	3172 -36	07 22									
20	2693 -46	12 21	2697 -43	13 18	2700 -44	14 24	2692 -44	13 23	2695 -45	13 21									
30	2426 -51	09 15	2427 -49	09 17	2430 -48	09 18	2424 -51	11 14	2426 -48	10 13									
50	2095 -53	20 04	2095 -54	15 06	2098 -52	20 05	2095 -56	16 03	2096 -57	11 02								2098 -53 -86 23 04	
70	1878 -53	23 12	1879 -54	23 10	1882 -54	22 10	1882 -57	25 07	1883 -57	28 06								1882 -55 -88 19 34	
100	1648 -52	24 34	1650 -53 -62 27 35		1654 -53 -65 26 36		1656 -56 -73 26 27		1658 -56 -84 27 27									1653 -54 -87 25 24	
150	1384 -51	24 39	1387 -51 -60 24 42		1391 -51 -63 24 36		1396 -55 -72 25 40		1398 -54 -77 26 32									1391 -52 -85 24 33	
200	1197 -51 -62 23 48		1201 -53 -61 23 46		1205 -53 -62 24 47		1210 -54 -69 24 35		1213 -57 -64 22 28									1208 -60 -68 22 43	
250	1052 -53 -64 22 62		1057 -51 -58 22 68		1059 -51 -58 23 50		1066 -51 -58 22 43		1070 -51 -58 22 33									1066 -50 -63 21 46	
300	0933 -46 -57 23 57		0937 -43 -49 22 54		0938 -43 -49 22 51		0945 -40 -46 22 39		0948 -40 -45 21 26									0945 -40 -46 22 44	
400	0733 -27 -42 23 45		0736 -26 -38 23 41		0737 -26 -31 23 43		0742 -25 -30 22 27		0745 -24 -34 22 21									0741 -24 -32 23 30	
500	0568 -14 -39 24 40		0570 -14 -32 24 35		0572 -14 -33 23 35		0576 -14 -18 24 20		0578 -13 -19 24 19									0574 -13 -19 24 31	
700	0305 1 -18 24 34		0307 0 -15 25 32		0309 0 -8 25 34		0313 2 -1 24 12		0314 3 -0 25 17									0310 2 -1 26 16	
850	0147 9 7 26 24		0149 10 1 26 21		0150 12 -6 25 26		0153 11 6 27 08		0154 12 9 28 08									0150 12 8 27 16	
1000	0010 18 16 24 13		0012 19 12 26 14		0014		0015		0015									0011 22 17 30 07	
MARKANTE PUNKTE			146 -52 -61 25 43		130 -53 -65		200 -54 -69 24 35		100 -56 -84 27 27									041 -52 -85 15 03	
			152 -51 -60		141 -51 -63		227 -54 -63 23 43		105 -54 -82									066 -53 -86	
			176 -53 -61		158 -51 -63 25 35		240 -52 -60 22 44		110 -56 -87 25 24									073 22 04	
	008 -38	07 12	195 -52 -60 23 42		175 -48 -59		244 -53 -60		123 26 25										079 -57 -89
	010 -40	11 16	225 -56 -63 22 59		181 -49 -59		263 -49 -56		129 -52 -78										088 27 21
	017	13 15	239 -53 -60 22 71		195 -53 -62		293 -42 -48		137 26 43										100 -54 -87 25 24
	026	10 22	256 -50 -57		229 -54 -62 24 49		327 -35 -41		145 -54 -78 26 32										110 24 24
	030 -51	09 15	278 -47 -54		238 -52 -60		371 23 31		165 -52 -72 27 33										119 -53 -86 24 24
	035	10 08	312 -41 -47		244 -51 -59 23 52		384 -27 -53		168 -51 -71										137 24 30
	049	16 03	321 -40 -47		263 -50 -55		395 -25 -30		190 -54 -64										140 -51 -85
	053	23 05	351 -34 -44		278 -47 -52 22 51		403 -25 -31		200 -57 -64 22 28										161 -55 -83
	060 -54		369 23 40		309 23 52		447 22 19		217 -56 -63 23 35										177 -53 -73
	083	23 15	468 -17 -32		334 -36 -45		461 -18 -25		240 -53 -60										192 -60 -70
	090	27 22	477 -16 -34		395 -27 -32		474 -16 -21		288 -42 -47										206 -60 -67 22 44
	100 -52	24 34	482 -16 -34		410 -25 -29		510 -13 -16		322 21 25										237 21 45
	112 -51	21 29	540 -10 -29		427 -23 -31 22 39		533 -10 -12		335 -34 -38										253 -50 -63
	123	24 32	574 -8 -28		436 -22 -28		566 -9 -12 24 19		382 22 23										296 -41 -47
	196 -50 -61		582 -7 -27		458 -19 -37		591 -7 -11		404 -23 -34										325 21 44
	242 -54 -64 22 61		600 24 29		555 -8 -29		600 24 16		426 -21 -24										412 -22 -32
	264 -50 -61 22 63		620 -5 -24 24 29		564 -8 -29 23 34		607 -5 -6		447 22 14										449 -19 -22
300 -46 -57 23 57		644 -4 -20		578 -7 -28		618 -4 -5		470 -16 -22										469 -16 -22	
344	23 45	661 -3 -17		587 -7 -28		650 23 15		492 -14 -20 24 17										472 -17 -18	
386 -29 -42		671 24 36		596 -8 -28		700 2 -1 24 12		586 -5 -6										529 -9 -19	
428	23 47	724 2 -14 24 36		600 24 36		742 4 1		600 23 15										537 -9 -18	
449 -20 -44		748 26 29		603 -7 -27		762 6 3		618 -3 -4 23 16										539 -9 -26	
538 -10 -35		785 7 -13 26 29		618 -6 -26		786 8 4 27 12		661 0 -1 24 20										547 -9 -20	
600	24 33	800 26 28		675 -3 -11 25 35		800 27 11		700 3 -0 25 17										555 -8 -17	
604	24 32	807 8 -14 24 34		734 3 -4 25 29		817 9 6		726 4 1										600 24 25	
665	23 34	814 9 -14 24 34		800 25 29		825 10 6		779 8 4 26 09										632 -2 -23	
690 0 -24 24 34		823 9 -8 24 34		841 12 -4 25 25		834 10 5		787 8 5										641 -2 -13	
720 2 -12		845 10 1 24 34		862 13 -7 25 25		859 11 7		791 7 5										667 1 -9	
738 1 -8		871 12 3 24 34		872 10 -2 24 34		870 12 7		800 27 09										673 0 -3	
800	25 23	885 12 3 24 34		892 9 6 24 19		878 12 8		820 28 09										710 26 16	
803 6 4 25 23		906 25 23		897 9 8 24 19		882 10 6		854 12 9										800 27 17	
905 13 10 26 26		917 12 10 25 21		904 9 8 24 19		893 13 10		865 28 07										897 28 11	
925 13 12 26 25		925 13 10 25 21		925 11 9 24 14		925 15 12 28 06		912 16 12 28 03										925 16 14 28 08	
938 13 13		993 18 11		932 11 9 24 15		932 16 13		925 17 13 28 03										926 16 14	
975	25 21	997 18 11		989 17 10 25 14		956 17 13		950 19 14										955 29 09	
006 19 16 24 10		007 21 15 26 14		999 19 12 21 08		981 20 14 28 04		962 22 16 34 03										008 23 19 29 05	
TROPO-PAUSE	242 -54 -64 22 61	103 -54 -63 23 36	225 -56 -63 22 59	229 -54 -62 24 49	143 -56 -74 25 42	227 -54 -63 23 43	217 -56 -63 23 35	119 -53 -86 24 24	206 -60 -67 22 46										
MAX-WIND	264 -50 -61 22 63	239 -53 -60 22 71																	
30/50	0331	0332		0332		0329		0330											
50/100	0447	0445		0444		0439		0438											
100/200	0451	0449		0451		0446		0445											
200/500	0629	0631		0631		0634		0635											
500/1000	0558	0558		0558		0561		0563											

HANNOVER	
010 -37	10 18
012 -36	
019	14 15
024	11 21
038 -52	07 06
051	14 33
063 -55	26 05
073 -53	29 09
080 -56	23 07
089	28 23
100 -53	-62 27 35
103 -54	-63 23 36
105	23 30
116 -51	-60 24 21
133 -50	-59
137 -51	-60
142 -50	