

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

DONNERSTAG, DEN 12. OKTOBER 1989

00 UHR UTC

18-24

NUMMER 285

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11565	82914	10114	20057	40153	58001	69951	76162	86521	
LIST/SYLT	26	020	11582	73013	10105	20054	40136	55000	69901	70281	87511	
LECK	7	022	41530	62704	10077	20053	40154	52003		70382	86800	
HUSUM	28	026	42675	73104	10081	20052	40151	52002			87541	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41765	72609	10089	20063	40147	52006		70361	84531	
SCHLESWIG	43	035	11562	52204	10073	20063	40146	52004	69921	72162	85500	
HOHN	12	038	42670	52302	10077	20067	40154	52003			82530	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	62705	10076	20043	40148	52004	69901	72052	82530	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72711	10090	20061	40131	52002				
NORDERNEY	11	113	11565	82813	10115	20076	40159	58002	69901	76166	86571	
BREMERHAVEN	7	129	11475	72610	10095	20080	40161	52003	60021	72582	87811	
CUXHAVEN	5	131	11568	72806	10099	20074	40156	52003	69941	72886	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	72504	10083	20069	40154	53002	69941	72162	85571	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41770	72504	10091	20061	40174	50000		72582	87511	
AHLHORN	49	218	41775	72507	10089	20067	40177	58002		70382	87511	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11882	72607	10088	20067	40165	50000	69901	76022	87511	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTEROSNAB.	48	315	32865	72404	10064	20052	40187	51001			85531	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32775	22403	10065	20044	40191	53004			82500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32768	72607	10088	20066	40173	52001			87511	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32775	72605	10083	20061	40172	52005			87511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32580	62706	10064	20058	40154	52004			86511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	72805	10065	20055	40154	51007			82031	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	72807	10072	20060	40155	51005			81508	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32975	22304	10093	20061	40204	53007			82030	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32682	72304	10082	20065	40201	53003			87511	
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92808	10033	20033	48481	51001		74142		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32770	52403	10075	20052	40194	52004			85500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42662	52604	10090	20074	40204	54000			85500	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31614	31402	10079	20077	40202	52004		74011	83530	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32564	72404	10062	20074	40206	51003			87511	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11700	92709	10040	20040	48489	51003	69921	74564		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11112	72302	10095	20086	40211	51004	60011	72165	87511	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41561	52202	10080	20065	40212	52005		70162	85500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31657	32104	10079	20079	40203	50002		71011	83500	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32765	72505	10054	20046	40199	52006			82530	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11013	82605	10095	20091	40220	52001	60041	75865	88711	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11658	81904	10095	20089	40213	52004	60011	70262	88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11450	82505	10079	20061	40214	51002	69951	76162	87511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11356	81902	10085	20079	40215	51001	69961	76165	88511	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11235	82304	10086	20076	40208	53008	69901	71062	87511	
REGENSBURG	366	776	11450	82503	10080	20070	40209	52003	69921	72052	87511	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11565	82007	10098	20077	40228	55001	60021	70262	88511	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11701	92608	10058	20056	40227	53001	60011	76166		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11458	82308	10073	20061	40218	58003	60011	76162	88511	
NEUBURG/DONAU	381	853	41450	82305	10072	20047	40223	53003		76162	88511	
LANDSBERG	623	857	41556	82408	10063	20041	40232	53003		76166	88511	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41558	82507	10074	20054	40227	51001		76166	88511	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11558	82407	10072	20060	40224	52002	69951	76162	88511	
ERDING	462	869	41342	82405	10073	20041	40233	58002		75862	88511	
MUEHLDORF	401	875	16735	72604	10072	20068	40221	52003	69961			
PASSAU	409	893	11240	82604	10069	20063	40213	51003	69941	75165	88611	
BREMGAERTEN	212	900	41670	72010	10100	20073	40234	58000		70362	87511	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11559	81903	10078	20066	40230	50000	60021	76062	88511	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41558	82108	10065	20045	40228	57004		76062	88021	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	92812	11054	21054	47063	51001	60021	77874		
HOHENPEIßENBERG	977	962	11460	82613	10041	20032	48509	53003	60011	76162	88511	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

25

27

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41562	82511	10110	20090	40147	58006	76162	885//	
LIST/SYLT	26	020	41365	83306	10090	20078	40134	58002	76162	877//	25
LECK	7	022	41360	82604	10079	20065	40152	57002	75052	875//	
HUSUM	28	026	41559	83102	10078	20059	40152	52001	75862	875//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41470	72609	10089	20069	40141	57006	72162	875//	
SCHLESWIG	43	035	41460	82805	10080	20068	40144	58002	72582	877//	
HOHN	12	038	41560	82603	10082	20067	40153	57001	76122	8552/	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	82707	10080	20048	40146	58003	72052	8452/	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72710	10093	20076	40131	54000			
NORDERNEY	11	113	41470	81906	10093	20080	40149	58010	72166	875//	
BREMERHAVEN	7	129	41466	82511	10095	20078	40159	58002	76062	875//	
CUXHAVEN	5	131	41358	82508	10091	20085	40154	58002	75165	877//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	72603	10084	20068	40152	58002	70262	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41562	72305	10086	20060	40172	58002	75065	875//	
AHLHORN	49	218	41465	82208	10081	20066	40175	58002	75862	875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41682	82607	10086	20066	40165	50000	70262	875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41562	82004	10080	20058	40183	58004	76022	875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41562	82003	10081	20061	40187	58003	76066	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41665	62505	10081	20065	40178	52004	72122	81532	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41670	82606	10083	20065	40174	51002	72162	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41580	72707	10080	20070	40157	51003	78082	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41475	82708	10080	20062	40157	51003	72162	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42575	82808	10083	20063	40157	51002		888//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41140	72306	10107	20096	40197	58007	71011	876//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41215	82405	10097	20092	40196	58004	72842	886//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92812	10037	20037	48486	52005	74144		
BAD LIPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42565	82201	10071	20057	40197	51003		885//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42662	72506	10097	20078	40201	56003		875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42458	71403	10087	20085	40203	50001		875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	528									
GIESSEN	186	532	42662	52401	10079	20071	40211	51004		85500	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92810	10039	20039	48491	51003	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41230	72202	10092	20083	40214	53001	72842	875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41961	02704	10065	20047	40214	54000	71121		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41007	62005	10078	20076	40209	50006	74142	866//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42662	72608	10057	20044	40203	51003		875//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41008	82602	10093	20091	40224	52003	75164	887//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41645	71803	10086	20080	40216	52003	71022	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41458	82603	10080	20068	40216	50002	76062	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41460	82401	10087	20080	40219	53004	76062	885//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42458	62401	10069	20061	40214	51003		86500	
REGENSBURG	366	776	41550	82405	10080	20070	40212	50003	71022	875//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41560	81803	10097	20078	40231	51003	76162	885//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41701	92712	10060	20056	40228	51001	76166		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41356	82406	10073	20067	40221	51003	76362	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41337	82507	10073	20053	40223	54000	76066	885//	
LANDSBERG	623	857	41556	82607	10068	20041	40231	53001	71066	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41545	82608	10072	20057	40229	53002	75866	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41458	82406	10069	20061	40224	54000	76166	885//	
ERDING	462	869	41337	82507	10074	20044	40232	56001	75965	867//	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41340	82603	10072	20068	40213	50000	75865	887//	
BREMGARTEN	212	900	41565	82009	10099	20070	40237	53003	76062	888//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41559	82202	10078	20066	40234	51004	76162	885//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41358	82312	10067	20048	40236	52009	76166	8552/	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92813	11058	21058	47063	54000	77874		
HOHENPEIßENBERG	977	962	41462	82614	10043	20031	48509	56001	76062	885//	25
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V.T. 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	06 UHR UTC										00-06			06			V.T.		
		III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSS		
		RX		N	NDD			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	MMM	NGG		R				
HELGOLAND	4	015	11460	82010	10116	20102	40134	57013	60032	76162	885//				20102	20118	31009	70032	94002	
LIST/SYLT	26	020	11265	81204	10093	20084	40131	55003	60022	75065	877//				25	20090	20101	31008	70022	94059
LECK	7	022	43111	11111											20066		32006	70012	94075	
HUSUM	28	026	43111	11111											20072	20085	31004	79962	94079	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43111	31111		20080												79902		
SCHLESWIG	43	035	11459	82203	10079	20071	40141	57003	69952	75186	877//				20064	20084	31006	79952	94088	
HOHN	12	038	43111	11111											20070		31005	70022	94084	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11256	82403	10080	20057	40147	51001	69982	75865	877//				20063	20083	31006	70012	94070	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72509	10092	20083	40134	52003	60012						20084		37007	70012	94015	
NORDERNEY	11	113	11135	82512	10126	20115	40138	55011	60072	76266	877//				20093	20120	31009	70072	94001	
BREMERHAVEN	7	129	11460	82010	10085	20079	40147	57012	60052	72165	875//				20082	20108	32008	70052	94001	
CUXHAVEN	5	131	11460	81904	10082	20078	40144	57010	60032	75865	875//				20082	20109	31008	70032	94002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11250	82407	10086	20068	40150	56002	69962	75862	877//				20074	20100	31007	79972	94053	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11340	82405	10084	20076	40148	56001	69972	75857	877//				20045	20074	31001	79972	94045	
EMDEN-HAFEN	5	203	11230	82318	10117	20112	40149	55004	60032	72167	875//				20089	20107	32008	70032	94002	
OLDENBURG	11	215	43111	11111											20080		32008	70032	94003	
AHLHORN	49	218	43111	11111											20076	20098	31007	70012	94000	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11258	82306	10087	20076	40154	57011	60012	76365	886//				20080	20096	31007	70012	94006	
SOLTAU	77	235	11456	82105	10079	20069	40163	58002	69972	76367	885//				20076	20087	31007	70022	94006	
LUECHOW	17	253	11562	82406	10082	20068	40165	50002	69902	72167	885//				20062	20094	31003	79912	94035	
LINGEN	21	305	11230	82308	10105	20100	40168	56005	69922	71067	886//				20088	20103	31008	79922	94000	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11118	82207	10093	20087	40181	55001	69902	76062	886//				20057	20099	31004	79902	94041	
OSNABRUECK	95	317	11457	82208	10091	20080	40173	56006	69962	71067	885//				20073	20100	31005	79962	94027	
GUETERSLOH	72	320	11350	82304	10097	20085	40186	55000	69902	75865	885//				20061		31002			
BAD SALZFUEN	98	325	11356	82103	10084	20076	40184	57004	69982	72167	885//				20077	20102	31004	79982	94025	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11465	82405	10082	20072	40174	55004	69962	72162	888//				20082	20096	31007	79962	94004	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11680	82407	10084	20058	40175	51001	69902	76062	885//				20081	20099	31007	79902	94011	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11764	72606	10079	20065	40163	51006	69902	72186	8257//				20051	20074	31004	79932	94033	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11464	82708	10079	20073	40164	51007	69902	72162	8657//				20056	20080	31003	79952	94012	
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	11366	82609	10082	20066	40164	51007	69912	72162	8682//				20071	20086	31005	79932	94021	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31240	82106	10116	20102	40197	51001		71011	885//				20079	20107	31006	79992	94036	
BOCHOLT	21	406	11207	82304	10109	20104	40188	56002	69912	75065	886//				20072	20102	31005	79942	94062	
ESSEN	152	410	31212	82306	10105	20103	40198	53003		71042	886//				20079	20101	31005	70022	94046	
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92512	10046	20046	48490	53003		74144					20028	20051	31001	70072	94034	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11540	81804	10081	20067	40194	55000	69932	75867	885//				20053	20099	31003	79982	94007	
KASSEL	231	438	11557	81504	10072	20062	40199	53003	69902	76162	875//				20067	20092	31005	70022	94031	
GOETTINGEN	175	444	11570	81804	10076	20064	40196	53004	69932	72167	885//				20076	20097	31007	70032	94023	
BRAUNLAGE	607	452	11359	82503	10045	20036	40185	53005	69902	75017	885//				20043	20060	31003	70032	94013	
AACHEN	202	501	11330	72305	10109	20094	40200	53002	69902	71022	85831				20100	20104	31009	70052	94000	
NOERVENICH	117	502	43111	11111											20085		31006	79992	94001	
KUERBURG	627	510	31030	82308	10074	20072	40216	52007		71011	886//				20063	20066	31006	70052	94000	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32562	71304	10096	20089	40203	51001			875//				20073	20109	31006	70032	94003	
KOBLENZ	70	515	32459	71905	10100	20085	40208	50004			875//				20091	20104	31111	70012		
BAD MARIENBERG	547	526	11701	92202	10067	20065	40222	51008	69902	74741					20062	20074	31006	70082	94000	
GIESSEN	186	532	32559	72105	10086	20078	40215	53005			875//				20077	20095	31005	79902	94002	
BAD HERSFELD	212	542	11345	72204	10076	20070	40206	52005	69932	72057	875//				20060	20088	31004	79962	94025	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92611	10036	20036	48499	53010	69922	76144					20034	20043	31003	70062	94000	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11216	82002	10091	20081	40219	51005	60012	71042	876//				20084	20093	31007	70022	94000	
DEUSELBACH	480	615	11240	72203	10082	20076	40219	53007	69982	71011	876//				20071	20078	31006	70022	94000	
PFERDSFELD	396	626	43111	11111											20053		31002	70012		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	92909	10053	20053	48501	53004	69912	74544					20051	20055	31005	70032	94000	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31016	72105	10080	20078	40218	52009		71041	8657//				20065	20097	31004	70012	94000	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11534	72604	10076	20068	40222	53008	69982	71022	875//				20076	20076	31007	70042	94000	
WUERZBURG	268	655	41356	82501	10082	20074	40220	53010		71022	885//				20074	20084	31006	79902	94000	
BAD KISSINGEN	262	658	32462	72104	10078	20068	40211	52014			878//				20072	20084	31005	79982	94000	
COBURG	337	671	31218	80000	10068	20068	40214	52011		71011	886//				20056	20076	31002	70022	94000	
BAMBERG	239	675	31630	70000	10064	20058	40219	52010		71022	875//				20056	20079	31004	70012	94000	
HOF	567	685	32658	72405	10048	20037	40213	51008			84571				20047	20059	31003	70012	94003	
WEIDEN	438	688	11340	81902	10060	20054	40216	52009	69902	71022	885//				20057	20066	31003	70012	94000	
BERUS	363	704	11100	92305	10095	20095	40222	52007	60012	74544					20082	20081	31008			

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 10 20 50			
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	41470	72713	10143	20128	40132	55002	76086	878//					
LIST/SYLT	26	020	41165	81808	10100	20091	40129	56002	72052	875//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41306	82205	10091	20085	40137	56003	74465	886//		0094	0098	0101	0113
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41230	82406	10091	20071	40148	53001	75165	877//		0084	0087	0091	0106
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72506	10094	20094	40139	52005				0088	0091	0100	0122
NORDERNEY	11	113	41450	82412	10131	20121	40143	52005	76062	875//		0107	0107	0109	0118
BREMERHAVEN	7	129	41356	82514	10127	20119	40145	56602	76162	875//					
CUXHAVEN	5	131	41324	82510	10120	20120	40141	55003	76365	877//		0096	0103	0110	0120
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41250	82105	10088	20078	40147	56003	72062	876//		0088	0092	0097	0116
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41358	82105	10090	20080	40145	58003	70262	885//		0081	0083	0090	0100
EMDEN-HAFEN	5	203	41440	72318	10128	20119	40119	53004	71022	875//		0106	0105	0108	0123
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41335	82512	10122	20105	40156	53002	71062	885//		0097	0100	0108	0124
SOLTAU	77	235	41315	82510	10100	20096	40161	55002	76166	885//		0081	0085	0097	0116
LUECHOW	17	253	41357	82004	10081	20079	40164	56001	76162	885//		0085	0090	0100	0120
LINGEN	21	305	41335	82410	10128	20116	40173	52005	71062	876//		0106	0108	0114	0128
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41335	82410	10123	20112	40183	53002	72162	886//		0088	0092	0099	0117
OSNABRUECK	95	317	41333	72508	10120	20104	40178	53006	72052	875//		0090	0092	0102	0119
GUETERSLOH	72	320	41450	72409	10128	20107	40188	53002	72165	8553//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41335	72504	10110	20101	40185	52002	71062	876//		0096	0099	0106	0124
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41345	82512	10108	20101	40172	55001	72162	885//		0095	0096	0105	0118
BRAUNSCHWEIG	81	348	41557	82309	10093	20078	40172	55003	76162	885//		0079	0084	0090	0111
BERLIN-DAHLEM	51	381	41462	82607	10096	20073	40169	51006	76062	8682//		0082	0084	0090	0113
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41459	82708	10098	20077	40170	52006	72162	885//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41464	82611	10093	20072	40171	51007	72162	878//		0092	0092	0108	0122
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41450	82209	10127	20104	40201	53004	71022	876//		0109	0109	0114	0129
BOCHOLT	21	406	41208	82410	10120	20113	40191	51003	74454	886//		0108	0110	0116	0129
ESSEN	152	410	41340	82207	10115	20100	40201	53004	71022	886//		0103	0104	0104	0109
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92513	10066	20066	48502	52007	74144			0051	0051	0058	0074
BAD LIPSPRINGE	157	430	41450	72305	10109	20094	40194	52002	72162	8553//		0085	0088	0095	0111
KASSEL	231	438	41357	72009	10088	20078	40202	53004	71062	8353//		0082	0087	0099	0119
GOETTINGEN	175	444	41665	71905	10098	20077	40196	51002	72162	875//		0084	0087	0100	0114
BRAUNLAGE	607	452	41213	82407	10056	20056	40190	51007	72165	886//		0051	0066	0079	0095
AACHEN	202	501	41335	72308	10120	20100	40204	53005	71022	8623//		0102	0106	0110	0120
NOERVENICH	117	502													
NIJERBURG	627	510	42163	72410	10089	20081	40213	51001		878//		0077	0079	0086	0100
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42762	71806	10128	20099	40208	51006		8751//		0108	0109	0111	0134
KOBLENZ	70	515	42461	71802	10120	20093	40217	51009		878//					
BAD MARIENBERG	547	526	41705	92306	10075	20075	40228	52008	74754			0076	0081	0089	0106
GIESSEN	186	532	42360	62401	10103	20084	40229	51015		86500		0092	0096	0107	0122
BAD HERSFELD	212	542	41461	82404	10098	20079	40213	51008	72162	875//			0085	0097	0119
WASSERKUPPE	921	544	41700	92509	10048	20048	48510	52010	74564			0050	0057	0068	0083
TRIER-PETRISBERG	265	609	41250	72205	10114	20105	40231	52013	71022	878//		0097	0099	0103	0119
DEUSELBACH	480	615	42358	72505	10101	20086				811//		0082	0084	0087	0108
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92706	10066	20066	48517	53016	74544				0065	0070	0081
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41356	72107	10103	20096	40227	52010	71022	875//		0087	0088	0097	0123
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41250	72503	10100	20089	40226	53008	71022	878//		0083	0087	0091	0108
WUERZBURG	268	655	42358	72408	10105	20076	40226	52009	71022	878//		0080	0084	0092	0115
BAD KISSINGEN	262	658	41459	82304	10096	20081	40219	52010	70362	878//		0078	0083	0090	0112
COBURG	337	671	41356	82504	10092	20066	40221	52010	71022	8277//		0078	0076	0090	0107
BAMBERG	239	675	41550	83002	10100	20085	40228	52013	76122	878//		0072	0078	0087	0111
HOF	567	685	41458	82609	10071	20055	40215	53008	70382	875//		0063	0065	0077	0098
WEIDEN	438	688	42458	82504	10083	20065	40220	52007		878//		0067	0072	0081	0098
BERUS	363	704	41123	82207	10105	20101	40232	52012	72842	886//		0098	0099	0101	0117
THOLEY	396	706	41240	82606	10099	20093	40230	52011	72842	877//		0093	0097	0100	0117
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41235	92404	10104	20102	40243	52013	71022	878//		0095	0093	0101	0124
WEINBIET	553	724	41701	92913	10080	20080	40232	52010	74544						
KARLSRUHE	112	727	41336	82208	10106	20101	40236	52012	75152	887//		0104	0108	0114	0133
MANNHEIM	96	729	41456	71906	10119	20108	40232	52007	71022	8683//		0096	0102	0110	0128
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42460	72502	10104	20083	40236	52016		8683//					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42565	81401	10098	20087	40239	52015		8752//		0089	0095	0103	0128
OEHRINGEN	276	742	42460	82502	10098	20085	40245	52013		865//		0091	0093	0105	0122
WEISSENBURG	422	761	42560	72705	10095	20068	40231	52016		8623//		0078	0082	0087	0106
NIJERNBERG	319	763	41457	82307	10102	20067	40233	52015	70522	888//		0081	0083	0093	0116
REGENSBURG	366	776	42565	72506	10096	20069	40233	52015		875//		0078	0084	0090	0112
GR. ARBER	1437	791	41700	92617	10003	20001	48511	52015	74544		21 32				
FREIBURG	269	803	41262	71504	10112	20091	40246	52009	72065	878//		0099	0102	0109	0125
FREUDENSTADT	797	815	41702	92606	10069	20067	48536	52012	75065			0070	0073	0080	0097
KLIPPENECK	973	818	41058	72205	10065	20061	48534	52008	72166	8783//		0058	0066	0076	0097
STOETTEN	734	836	41028	72609	10072	20072	40246	52011	74142	878//		0066	0067	0076	0101
ULM	522	838	41256	82006	10082	20074	40244	51012	71022	875//		0079	0083	0091	0113
AUGSBURG	461	852	41356	82507	10084	20072	40246	52016	71062	885//		0081	0084	0094	0108
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41462	82509	10082	20072	40252	52021	72162	885//		0080	0085	0096	0115
ERDING	462	869													
MUEHLDORF	401	875	41357	82707	10084	20079	40244	52016	71062	877//		0079	0084	0093	0112
PASSAU	409	893	41350	82704	10081	20073	40237	52016	70265	886//		0083	0087	0095	0120
BREMEN	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92807	10031	20031	48539	52013	74564						
KONST															

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11475	72715	10149	20127	40135	50003	60021	70286	83831	26
LIST/SYLT	26	020	11235	71910	10111	20103	40119	57010	69901	72052	87511	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11205	81904	10101	20091	40130	58007	69941	74665	88611	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11240	82105	10103	20078	40138	57010	69951	71065	88611	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72209	10102	20096	40133	57006	69951			
NORDERNEY	11	113	11357	82413	10140	20129	40145	50002	60051	71062	88511	
BREMERHAVEN	7	129	11458	82517	10148	20128	40148	50003	60041	70265	87811	26
CUXHAVEN	5	131	11459	72615	10136	20127	40139	58002	60061	78065	87811	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11340	82509	10126	20116	40140	57007	60021	76165	87711	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11318	81903	10096	20090	40142	58003	69941	75965	87711	
EMDEN-HAFEN	5	203	31450	82316	10141	20124	40157	52004		71022	87611	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11435	82611	10139	20114	40158	50002	60031	71062	88511	
SOLTAU	77	235	11320	82510	10122	20113	40162	51002	60041	71062	88511	
LUECHOW	17	253	11340	82510	10117	20108	40159	56005	60021	76162	88511	
LINGEN	21	305	11342	82407	10137	20118	40174	50001	69901	71062	87611	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11345	82412	10132	20115	40184	51001	69901	71062	88511	
OSNABRUECK	95	317	11347	82409	10129	20110	40175	58002	69901	71052	88511	
GIETERSLOH	72	320	11456	82510	10137	20107	40186	58001	69911	72165	88511	
BAD SALZUFLEN	98	325	11445	82608	10134	20108	40184	55000	69901	71062	88611	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11456	72513	10136	20108	40172	51001	60011	71062	87831	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11450	82611	10133	20101	40172	50002	60021	71062	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11325	82205	10089	20085	40168	58001	60011	75862	87521	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11245	82407	10091	20087	40168	58002	69921	75162	87511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11337	82309	10089	20081	40171	50000	69981	75862	87811	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11458	82210	10148	20113	40196	57005	69901	72162	88811	
BOCHOLT	21	406	11211	82510	10131	20121	40188	56002	69911	75065	88611	
ESSEN	152	410	11458	82309	10124	20115	40198	58003	69911	76052	88511	
KAHLER ASTEN	839	427	31701	92512	10072	20072	48504	50001		74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11457	82509	10132	20102	40192	58001	69921	72162	87511	
KASSEL	231	438	11465	82009	10135	20095	40195	58001	69931	70162	84530	
GOETTINGEN	175	444	11570	72106	10127	20092	40192	57002	69901	70262	87511	
BRAUNLAGE	607	452	11230	82407	10076	20076	40186	50002	69971	75865	88511	
AACHEN	202	501	32578	72211	10142	20089	40198	58004			85832	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32162	72414	10093	20089	40215	50003			87211	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11570	82310	10144	20105	40207	58001	69901	72022	88811	
KOBLENZ	70	515	32565	72004	10146	20098	40213	56003			87831	
BAD MARIENBERG	547	526	11260	72307	10099	20092	40223	50000	69911	70254	87811	
GIESSEN	186	532	32567	52507	10147	20093	40223	58002			84830	
BAD HERSFELD	212	542	11561	32609	10137	20088	40204	58004	69901	70161	82230	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92310	10066	20066	48515	50000	69941	74564		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32460	72207	10123	20097	40228	50001			87811	
DEUSELBACH	480	615	32362	82710	10103	20092	40226	51001			87511	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31704	92208	10084	20084	48521	58002		74144		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32567	72209	10144	20100	40218	58007			87811	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32360	52102	10116	20090	40228	51005			85200	
WIJERZBURG	268	655	42365	62311	10132	20084	40224	50001			86811	
BAD KISSINGEN	262	658	11464	72306	10118	20081	40216	50000	69901	70362	87811	
COBURG	337	671	32460	72403	10114	20072	40219	50002			87711	
BAMBERG	239	675	11560	72606	10124	20079	40227	50001	69921	70162	87211	
HOF	567	685	11562	82511	10098	20066	40210	51001	69911	70282	87811	27
WEIDEN	438	688	11474	72606	10098	20067	40223	51007	69901	70182	87811	
BERUS	363	704	31268	72209	10109	20098	40234	51001		70142	87811	
THOLEY	396	706	31262	82507	10108	20091	40229	51001		70242	87711	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32462	72307	10122	20099	40241	54000			87811	
WEINBIET	553	724	31475	32715	10109	20082	40224	50000		70141	83200	25
KARLSRUHE	112	727	11460	72110	10126	20103	40234	58002	69911	70152	87511	
MANNHEIM	96	729	32560	52011	10150	20116	40230	56001			85230	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32468	79902	10122	20083	40232	58001			87811	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32568	52503	10127	20092	40238	50003			85800	
OEHRINGEN	276	742	32568	82504	10110	20093	40243	50000			88511	
WEISSENBURG	422	761	32565	72908	10110	20065	40233	50004			87811	
NUERNBERG	319	763	32462	72308	10127	20063	40231	50005			87811	
REGENSBURG	366	776	32570	72507	10114	20061	40241	51009			87811	
GR. ARBER	1437	791	11700	92520	10011	20009	48519	52007	69951	76074		23 32
FREIBURG	269	803	11567	72707	10147	20089	40241	50000	60011	70365	87231	
FREUDENSTADT	797	815	11062	72607	10080	20074	48543	51004	69911	72865	87511	
KLIPPENECK	973	818	11278	71903	10078	20063	48542	51007	69921	70265	87811	
STOETTEN	734	836	31262	72509	10093	20084	40242	50002		70142	87811	
ULM	522	838	32360	72104	10110	20080	40242	51004			87811	
AUGSBURG	461	852	11560	42407	10107	20079	40242	50001	69931	70161	84800	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11470	82708	10096	20075	40249	50002	69991	70262	88511	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11460	72809	10103	20076	40244	50004	69941	70162	85231	
PASSAU	409	893	11465	72708	10102	20070	40238	51005	69941	70165	87811	
BREMENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11701	72314	10040	20038	48544	50004	69971	74164	86241	
KONSTANZ	443	929	11560	52202	10123	20067	40242	58002	69911	70162	83870	
KEMPTEN	705	946	11572	62503	10102	20061	40247	51003	69931	70162	83841	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	11575	71701	10095	20047	48548	58004	69951	70162	87811	
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93006	11040	21040	47093	51009	60021	74574		
HOHENPEISSENBERG	977	962	11482	72806	10084	20054	48543	51007	69941	70162	85231	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11682	72301	10112	20047	40234	50000	69921	70162	84831	
WENDELSTEIN	1832	980	11700	92413	10001	20001	48549	53007	69961	74576		26

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41468	72520	10150	20125	40122	57013	72582	878//	28
LIST/SYLT	26	020	41368	72515	10135	20119	40101	57017	70252	8283//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41462	72610	10139	20117	40112	57017	72164	878//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41357	82608	10132	20103	40121	57017	72122	888//	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72109	10111	20106	40111	57022			
NORDERNEY	11	113	42759	72616	10142	20115	40132	57013	8453//	28	
BREMERHAVEN	7	129	42459	72415	10146	20122	40142	57006	8683//	26	
CUXHAVEN	5	131	41660	72616	10144	20124	40128	57011	70262	875//	30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41450	82608	10138	20118	40129	57011	72162	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41220	82462	10131	20124	40127	57015	72165	876//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42558	82320	10149	20116	40143	58014	878//		
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41438	72412	10142	20111	40146	57012	71022	8653//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	41456	72510	10136	20117	40146	57012	72162	875//	
LINGEN	21	305	41456	82309	10148	20115	40161	57013	71022	875//	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41456	72410	10135	20116	40173	57010	72162	875//	
OSNABRUECK	95	317	41243	82407	10127	20114	40167	57008	72052	886//	
GUETERSLOH	72	320	41348	82408	10128	20119	40175	57011	75862	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	41442	82307	10132	20116	40171	58013	76122	885//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41450	82609	10137	20109	40165	57009	71022	888//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41457	82612	10139	20105	40160	57012	70522	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41225	82304	10100	20096	40151	57016	75865	8672//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41335	82407	10105	20105	40155	57013	75155	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41330	82306	10099	20093	40158	57013	75165	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41357	82306	10136	20126	40191	57005	72162	885//	
BOCHOLT	21	406	41223	72408	10150	20125	40179	57009	71052	875//	
ESSEN	152	410	41457	72407	10125	20112	40189	57008	72162	875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92415	10076	20076	48496	57010	74164		27
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41325	82407	10120	20111	40185	57007	75922	867//	
KASSEL	231	438	41458	72007	10128	20107	40184	57012	75165	8583//	
GOETTINGEN	175	444	41456	72303	10126	20110	40182	57009	72162	875//	
BRAUNLAGE	607	452	41230	82406	10089	20083	40175	58008	76066	885//	
AACHEN	202	501	41365	82311	10127	20111	40193	57006	72162	875//	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42370	72414	10103	20088	40205	57007	878//	26	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41582	82403	10137	20111	40197	57009	70262	885//	
KOBLENZ	70	515	42570	82007	10145	20105	40202	57010	888//		
BAD MARIENBERG	547	526	41157	82310	10100	20091	40211	57011	75852	888//	
GIESSEN	186	532	42468	72205	10142	20089	40216	57008	878//		
BAD HERSFELD	212	542	42562	72306	10140	20093	40196	58009	878//		
WASSERKUPPE	921	544	41700	92313	10088	20088	48512	57004	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42467	72107	10132	20092	40215	57012	878//		
DEUSELBACH	480	615	42368	72110	10113	20095	40211	58012	878//		
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41758	82408	10086	20080	48515	57008	70244	872//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42570	72010	10148	20110	40210	56007	878//		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42465	62203	10122	20085	40217	57010	86800		
WUERZBURG	268	655	42581	62410	10134	20084	40215	57009	84831		
BAD KISSINGEN	262	658	42465	62206	10126	20081	40208	57007	83831		
COBURG	337	671	42460	72503	10120	20070	40212	56006	872//		
BAMBERG	239	675	42570	72505	10137	20084	40214	56011	878//		
HOF	567	685	42462	72410	10096	20066	40209	58001	878//		26
WEIDEN	438	688	42576	72706	10106	20061	40220	56001	878//		
BERUS	363	704	42470	62110	10134	20102	40222	57008	83231		
THOLEY	396	706	42480	72308	10116	20086	40222	58006	878//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42562	62607	10138	20083	40227	55000	83231		
WEINBIET	553	724	42365	62715	10119	20081	40215	56005	84232	21 30	
KARLSRUHE	112	727	42470	32112	10148	20102	40223	57009	82841		
MANNHEIM	96	729	42562	71909	10151	20117	40219	56011	86841		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41580	40060	10131	20089	40222	57008	70181	83831	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42567	63204	10153	20092	40226	57009	85861		
OEHRINGEN	276	742	42568	32707	10132	20090	40229	57011	82801		
WEISSENBURG	422	761	42668	32708	10127	20054	40218	57011	81231		
NUERNBERG	319	763	42570	62412	10134	20061	40222	57009	85801		
REGENSBURG	366	776	42580	42905	10120	20048	40230	58009	44200		
GR. ARBER	1437	791	41700	92424	10019	20017	48517	56002	74564		26 32
FREIBURG	269	803	42571	72802	10149	20072	40231	57009	83232		
FREUDENSTADT	797	815	42477	22807	10102	20070	48544	58006	81204		
KLIFFENECK	973	818	42480	60000	10078	20063	48539	58004	8683//		
STOETTEN	734	836	42475	52405	10099	20064	40232	58006	84831		
ULM	522	838	42560	52102	10114	20086	40231	57010	85860		
AUGSBURG	461	852	42465	32507	10121	20086	40230	57008	81130		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42568	13005	10124	20068	40231	57011	81130		
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42565	32605	10117	20080	40235	56006	82240		
PASSAU	409	893	42465	73003	10110	20071	40232	58004	878//		
BREMENGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41707	72206	10041	20041	48548	56002	74142	66201	
KONSTANZ	443	929	42665	31201	10123	20076	40235	57007	81131		
KEMPTEN	705	946	42531	12404	10134	20044	40226	56010	61200		
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42682	13403	10128	20033	48548	57010	81200		
ZUGSPITZE	2960	961	41701	72711	11043	21044	47093	54000	74144	675//	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42541	63503	10093	20066	48542	58003	83530		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42684	40604	10115	20056	40225	56006	82830		
WENDELSTEIN	1832	980	41701	92312	10009	20007	48549	54000	74344		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50		
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N		
HELGOLAND	4	015	11462	82523	10145	20121	40110	57012	60022	76182	877//	23	32	10151					
LIST/SYLT	26	020	11462	82519	10127	20116	40085	57016	69952	75865	8557//	21	33	10138					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11350	82409	10129	20115	40099	57013	69922	75864	875//			10139	0110	0105	0105	0115	
HOHN	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41348	82414	10132	20102	40107	57014		71062	877//			10135	0123	0111	0100	0105	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72312	10130	20124	40097	57014	69952					10130	0116	0114	0106	0121	
NORDERNEY	11	113	11456	82414	10135	20121	40126	58006	60052	71022	875//	28	10147	0143	0128	0121	0119		
BREMERHAVEN	7	129	12458	72514	10147	20117	40133	56009	60042		8653//	26	10150						
CUXHAVEN	5	131	11559	72512	10136	20121	40120	56008	60062	70282	875//	30	10145	0128	0121	0116	0119		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11457	72511	10133	20109	40122	57007	60032	71062	875//			10140	0116		0114	0115	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156							60052					10135	0104	0099	0096	0100	
EMDEN-HAFEN	5	203																	
OLDENBURG	11	215										21	28	10155	0134	0130	0121	0123	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11435	82510	10136	20110	40139	50007	60032	71022	875//			10146	0119	0114	0113	0123	
SOLTAU	77	235												10133	0116	0110	0104	0115	
LUECHOW	17	253							60042					10137	0114	0110	0105	0118	
									60032										
LINGEN	21	305																	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11457	82311	10133	20114	40166	55007	69902	71062	855//			10149	0131	0126	0122	0127	
OSNABRUECK	95	317												10140	0118	0112	0106	0116	
GUETERSLOH	72	320	11557	72308	10131	20106	40171	55004	69922					10135	0120	0117	0110	0118	
BAD SALZFUEN	98	325												10139					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11457	82409	10132	20109	40155	57008	60012	71022	885//			10138	0122	0118	0114	0123	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11457	82408	10130	20105	40156	57004	60022	71062	885//			10143	0126	0117	0114	0118	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11659	72407	10112	20107	40146	56005	60022	70265	875//			10140	0119	0114	0103	0109	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11561	72510	10120	20100	40147	56008	60012	70152	8353//			10113	0099	0099	0100	0113	
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	11759	72409	10121	20109	40149	56008	60022	70265	875//			10123					
														10122					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11657	72108	10136	20122	40187	56004	69922	71062	8753//			10148	0130	0126	0122	0128	
BOCHOLT	21	406												10150	0123	0122	0122	0128	
ESSEN	152	410	11457	82309	10125	20116	40186	55003	69942	71062	885//			10130	0121	0121	0117	0125	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92517	10080	20080	48493	56005	60032	74164		30	10080	0072	0064	0064	0072		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11335	82406	10120	20106	40180	55005	60012	71065	885//			10134	0111	0111	0105	0109	
KASSEL	231	438	11457	82008	10122	20106	40174	55004	69942	76065	878//			10144	0116	0112	0105	0118	
GOETTINGEN	175	444												10147	0112	0103	0105	0114	
BRAUNLAGE	607	452	11240	82611	10090	20086	40170	56005	60012	75862	886//			31	10092	0082	0076	0078	0095
AACHEN	202	501	11465	72309	10130	20107	40190	55003	69902	70262	878//			10145	0130	0127	0118	0120	
NOERVENICH	117	502																	
MUERBURG	627	510	11265	82411	10095	20089	40206	56001	69912	75054	887//	26	10104	0107	0096	0094	0100		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11480	82106	10135	20112	40195	55002	69902	70362	888//			10154	0135	0132	0126	0133	
KOBLENZ	70	515												10149					
BAD MARIENBERG	547	526	11122	82407	10096	20096	40209	55002	69962	75065	877//			10104	0102	0097	0093	0106	
GIESSEN	186	532	11561	72106	10130	20096	40206	57010	69902	72162	875//			10150	0129	0121	0116	0122	
BAD HERSFELD	212	542												10140	0112	0105	0118		
WASSERKUPPE	921	544	11700	92314	10073	20073	48506	55007	69932	76064		29	10073	0071	0068	0069	0083		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32470	72208	10126	20089	40213	56001						10132	0124	0121	0116	0118	
DEUSELBACH	480	615	32465	72209	10109	20092	40208	56003						10121	0112	0104	0098	0108	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	92409	10079	20079	48508	57006	69992	74766				10086		0090	0081	0081	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11668	72206	10137	20094	40207	55004	69902	72162	875//			10158	0131	0118	0112	0123	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32362	62502	10102	20091	40216	56004						10130	0129	0119	0105	0108	
WUERZBURG	268	655	32665	32106	10109	20085	40213	55004						10157	0156	0131	0114	0114	
BAD KISSINGEN	262	658												10129	0119	0113	0104	0111	
COBURG	337	671							69902					10133	0122	0108	0102	0106	
BAMBERG	239	675	12770	72004	10112	20084	40215	55003	69922					10140	0116	0114	0101	0109	
HOF	567	685	12458	32110	10085	20071	40206	56005	69912					10105	0098	0091	0084	0098	
WEIDEN	438	688													0094	0092	0089	0098	
BERUS	363	704												10139	0119	0115	0111	0117	
THOLEY	396	706	32468	72406	10110	20093	40220	55003						10124	0113	0112	0106	0134	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32570	52408	10107	20090	40221	55001						10141	0100	0100	0104	0126	
WEINBIET	553	724	32570	52714	10097	20085	40221	55000						10141					
KARLSRUHE	112	727	12562	72406	10115	20102	40222	55003	69912					10153	0152	0142	0128	0131	
MANNHEIM	96	729	32765	71807	10127	20108	40218	56001						10161					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11964	20000	10092	20069	40228	55001	69902	70181	81031			10139					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32565	61903	10119	20080	40227	57003						10153	0146	0124	0112	0127	
OEHRINGEN	276	742	32560	22301	10102	20081	40233	55000						10144	0122	0110	0109	0122	
WEISSENBURG	422	761	32964	32203	10096	20071	40221	57003						10132	0120	0110	0100	0106	
MUERBERG	319																		

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT				
												05 N	10 N	20 N	50 N	
HELGOLAND	4	015	41358	82620	10146	20136	40103	58007	75862	877//	23	34				
LIST/SYLT	26	020	41138	82819	10131	20124	40073	57012	75962	877//	30					
LECK	7	022	43250	82513	10120	20120	40093	57015		877//						
HUSUM	28	026	41145	82615	10127	20111	40098	57013	75865	887//						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41250	82524	10128	20114	40084	57013	75866	877//						
SCHLESWIG	43	035	41215	82513	10131	20126	40087	57013	75866	877//	25		0112	0108	0107	0113
HOHN	12	038	41225	82512	10129	20123	40104	57011	75965	877//						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	41220	82515	10121	20108	40094	57012	76162	876//	25					
PUTTGARDEN	1	063	46750	72417	10126	20123	40082	57015					0115	0115	0112	0122
NORDERNEY	11	113	41130	82514	10135	20130	40116	57010	75065	876//	25		0125	0126	0126	0124
BREMERHAVEN	7	129	41240	82417	10132	20123	40121	56012	75165	877//	25					
CUXHAVEN	5	131	41232	82514	10128	20128	40108	58012	71065	876//	28		0123	0122	0122	0121
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41330	82411	10126	20117	40113	57009	75862	877//			0116	0114	0116	0115
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41230	82410	10133	20123	40110	57010	72052	876//						
EMDEN-HAFEN	5	203	467//	72318	10132	20109	40128	57007								
OLDENBURG	11	215	41225	82410	10129	20113	40136	58009	75822	877//						
AHLHORN	49	218	41445	82414	10140	20117	40141	57009	75122	875//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41225	82411	10130	20123	40131	57008	76062	887//			0120	0118	0118	0123
SOLTAU	77	235														
LUECHOW	17	253														
LINGEN	21	305														
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41457	72311	10134	20113	40163	58004	71022	875//			0117	0116	0113	0117
OSNABRUECK	95	317	41456	82410	10134	20113	40151	58006	71022	885//						
GUETERSLOH	72	320	42458	72309	10133	20110	40164	58007		876//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41556	82407	10129	20108	40163	58003	710//	885//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42559	72411	10132	20109	40151	56005		875//			0119	0117	0119	0118
BRAUNSCHWEIG	81	348	42760	72409	10129	20098	40151	57005		875//			0111	0112	0110	0112
BERLIN-DAHLEM	51	381	42664	72307	10114	20103	40139	57007		875//			0102	0103	0104	0114
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42762	82513	10126	20103	40138	57008		885//						
BERLIN-TEMP, FLUGH.	50	384	42562	82310	10121	20101	40143	58006		845//			0108	0108	0112	0121
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42460	72108	10136	20115	40184	56003		865//			0124	0123	0123	0125
BOCHOLT	21	406	43456	82409	10137	20114	40168	58003		885//			0123	0124	0126	0130
ESSEN	152	410	42460	72410	10126	20114	40182	56004		878//			0117	0118	0119	0125
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92417	10078	20078	48494	51002	74144		31		0076	0070	0069	0072
BAD LIPPSRINGE	157	430	41556	82408	10121	20103	40175	58005	71022	885//			0109	0109	0110	0111
KASSEL	231	438	41461	61906	10115	20101	40181	50000	70162	825//			0108	0110	0111	0117
GOETTINGEN	175	444	41462	82005	10120	20109	40174	58001	70262	885//						
BRAUNLAGE	607	452	41230	82410	10093	20087	40162	57007	71062	886//	28		0083	0084	0082	0094
AACHEN	202	501	42582	32308	10127	20106	40187	58003		835//			0114	0117	0120	0122
NOERVENICH	117	502	42780	22304	10122	20090	40195	56003		825//						
NUERBURG	627	510	41165	82410	10096	20090	40201	58004	70252	886//			0097	0096	0098	0102
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42575	71905	10128	20110	40193	58003		875//			0125	0127	0130	0134
KOBLENZ	70	515	467//	71207	10138	20117	40197	58002								
BAD MARIENBERG	547	526	41011	82406	10097	20095	40206	58003	71052	876//			0095	0098	0098	0105
GIESSEN	186	532	42463	72208	10124	20104	40207	54000		875//			0118	0118	0121	0125
BAD HERSFELD	212	542	42561	82306	10120	20104	40193	58001		875//						
WASSERKUPPE	921	544	41700	92615	10072	20072	48505	55001	76165		31		0069	0070	0072	0083
TRIER-PETRISBERG	265	609	42565	72007	10114	20090	40214	55001		875//						
DEUSELBACH	480	615	42462	72211	10103	20092	40210	55000		878//						
PFERDSFELD	396	626	42559	72510	10110	20094	40209	57003		875//						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41501	92709	10081	20081	48505	58003	74544					0082	0083	0083
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41567	72009	10125	20100	40203	57004	70162	875//			0118	0120	0119	0122
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42562	72102	10103	20088	40215	58001		875//			0102	0103	0106	0109
WUERZBURG	268	655	41662	72005	10099	20086	40210	57004	76011	825//			0100	0108	0116	0117
BAD KISSINGEN	262	658	467//	72005	10113	20097	40186	54000								
COBURG	337	671	41357	82107	10100	20089	40204	57003	725//	875//						
BAMBERG	239	675	467//	71904	10095	20084	40215	56001								
HOF	567	685	42562	72310	10088	20072	40205	55000		878//	26		0082	0083	0090	0098
WEIDEN	438	688	467//	71803	10089	20074	40231	54000								
BERUS	363	704	42575	32009	10101	20086	40212	57005		835//						
THOLEY	396	706	467//	72305	10100	20087	40221	54000								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42507	41803	10103	20086	40221	58001		845//						
WEINBIET	553	724	467//	72718	10084	20074	40217	56007			31					
KARLSRUHE	112	727	469//	32306	10098	20089	40222	56001		830//						
MANNHEIM	96	729	42665	71808	10118	20109	40219	50000		875//			0116	0126	0129	0129
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	23302	10072	20051	40239	56002		800//						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	32202	10098	20079	40228	58001		810//			0099	0110	0119	0127
OEHRINGEN	276	742	42959	11901	10080	20072	40232	58004		800//						
WEISSENBURG	422	761	41957	12304	10091	20076	40221	58001	71000	800//						
NUERNBERG	319	763	42862	40901	10079	20065	40228	53001		825//			0087	0094	0105	0117
REGENSBURG	366	776	42970	11502	10066	20056	40235	56002		800//			0074	0092	0101	0113
GR. ARBER	1437	791	41700	92316	10028	20026	48519	51003	74544		22	29				
FREIBURG	269	803	42976	11306	10105	20078	40234	58002		800//			0108	0116	0123	0126
FREUDENSTADT	797	815	42970	22507	10069	20061	48527	56004		800//						
KLIPPENECK	973	818	42980	01802	10064	20058	48534	54000								
STOETTEN	734	836	42968	22408	10064											

Main meteorological data table with columns for Station (Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin, Hohenpeissenberg) and rows for HPA, Tropopause, and Max-Wind. Includes a vertical 'MARKANTE PUNKTE' column on the left and a 'MARKANTE PUNKTE VON' section on the right.

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Table for upper atmosphere data including Piloten-Gipfel-Punkt, Höhenwinde, and further significant points for Essen, Stuttgart, and Muenchen.

JAHRGANG 14

DONNERSTAG, DEN 12. OKTOBER 1989

NUMMER 285

Main meteorological data table with columns for stations (Schleswig, Hannover, Essen, Stuttgart, Muenchen, Berlin, Hohenpeissenberg) and various atmospheric parameters (HPA, TROPO-PAUSE, MAX-WIND, etc.).

MARKANTE PUNKTE

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON HANNOVER

- List of specific weather points for Hannover, including station numbers and values (e.g., 014 -56, 016 -54).

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

Table of wind data at various altitudes, including station identifiers and wind speed/direction measurements.