

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11	DIENSTAG DEN 8. JULI 1986											NUMMER 189
STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24
		III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
	RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX	GG
HELGOLAND	4	015	11480	32916	10140	20093	40128	51004	69961	70182	83800	29
LIST/SYL	26	020	11484	33116	10132	20075	40113	52006	69901	70181	83800	21 29
LECK	7	022	41570	23008	10113	20066	40121	52003		70281	81820	
HUSUM	28	026	41570	53106	10114	20080	40125	51005		78082	85830	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41470	42710	10118	20100	40115	53005		72581	84900	
SCHLESWIG	43	035	11575	32604	10097	20077	40120	51006	69911	70281	83800	
HOHN	12	038	42570	32807	10112	20084	40123	52005			83800	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11570	32605	10111	20077	40126	52006	69911	70181	83800	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	72711	10126	20098	40104	52006	69961			
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	32680	32511	10127	20087	40134	51001			83500	
CUXHAVEN	5	131	11475	82810	10136	20087	40130	52003	69901	72582	878//	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11780	22607	10113	20080	40132	51002	69911	70281	82500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	32406	10104	20081	40125	51005	69901	70381	83500	
EMDEN-HAFEN	5	203	32565	22315	10131	20085	40148	52004			82500	
OLDENBURG	11	215	42670	22305	10104	20062	40155	52003			82500	
AHLHORN	49	218	42770	02508	10106	20078	40158	51003			81500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11970	02406	10087	20071	40144	50002	69921	70181		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32962	12503	10094	20077	40168	51006			81500	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11650	12404	10098	20086	40170	51008	69901	70581	81500	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11662	72504	10118	20113	40154	52009	60011	70282	875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11660	52705	10123	20100	40150	52009	69911	70161	855//	
BERLIN-DANLEN	51	381	32970	52705	10129	20117	40137	52009			84052	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32770	52708	10132	20111	40132	51009			81530	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32581	22810	10142	20112	40133	51009			82530	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11775	72505	10129	20100	40179	50004	69911	70361	875//	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32965	72605	10113	20091	40175	50003			875//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11565	73012	10064	20056	48476	52004	60011	72884	8553//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11560	80000	10126	20093	40163	51005	69931	70262	8557//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11556	82402	10123	20114	40183	50003	60051	71082	875//	
NOERVENICH	117	502	41562	72606	10124	20090	40172	52010		70282	87800	
MUERBURG	627	510	11660	72902	10097	20084	40184	51003	69901	70282	875//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11458	82603	10132	20115	40175	51008	60111	70282	8782//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11570	82502	10132	20107	40168	53005	69911	70282	875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	93109	10078	20078	48486	58001	60041	74796		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32562	72604	10128	20110	40184	51001			878//	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41450	82703	10113	20106	40183	51003		71082	888//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11568	72405	10137	20120	40173	51006	69911	70262	8653//	
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655	11565	82605	10140	20112	40167	52004	69901	76122	8427//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11660	72601	10098	20089	40161	51008	60021	70398	875//	
WEIDEN	438	688	32662	32302	10112	20103	40169	51009			83500	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32765	82502	10125	20107	40187	50003			885//	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11565	82105	10140	20126	40187	51001	60051	70382	878//	
MANNHEIM	96	729	32970	73402	10152	20105	40177	51008			8703//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11565	72508	10130	20111	40181	50000	60011	78082	878//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11970	62204	10137	20107	40180	54000	69931	70386	86030	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761	32766	62202	10120	20104	40169	51004			86500	
MUERNBURG	319	763	32770	52306	10141	20119	40169	50005			85500	
REGENSBURG	366	776	32670	72505	10124	20112	40188	52008			875//	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11681	71206	10138	20108	40186	58003	60021	70282	875//	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11465	72609	10099	20086	40190	51002	69961	70282	878//	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11658	82404	10132	20121	40177	58001	69911	70262	8557//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	32605	10117	20094	40180	54000			83500	
LANDSBERG	623	857	41762	72405	10116	20090	40186	52002		70261	875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42770	72405	10123	20094	40183	52006			8353//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11775	72510	10130	20101	40180	51005	69901	76011	8457//	
ERDING	462	869	41765	62506	10134	20086	40177	52004		76062	8353//	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	11660	82506	10124	20115	40168	51006	69931	70262	885//	
BREMgarten	212	900	42665	70000	10138	20110	40196	51004			875//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	93111	10055	20055	48515	54000	60011	74586		25
KONSTANZ	443	929	11765	72302	10126	20114	40192	50000	60011	70186	875//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41560	62307	10116	20098	40194	57003		72581	8224//	
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93412	11028	21030	47070	58002	60171	74574		31
HOHENFELDENBERG *	977	962	11563	82412	10090	20071	48509	50000	69931	72585	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	ND0FF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	ND00			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41481	33015	10140	20091	40129	51001	70280	83201	26
LIST/SYLT	26	020	42484	42919	10133	20069	40113	54000		84200	25
LECK	7	022	42570	23106	10103	20067	40125	52004		82800	
HUSUM	28	026	41582	23006	10105	20082	40125	54000	72581	82801	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41575	52708	10114	20096	40118	53003	72582	83801	
SCHLESWIG	43	035	41581	22805	10089	20075	40121	53001	71600	81801	
HÖHN	12	038	41570	32502	10093	20079	40126	53003	70280	83801	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	52603	10094	20069	40129	53003		84804	
PUTTGARDEN	1	063	46760	/2811	10117	20093	40106	52002			
NÖRDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42475	42412	10118	20093	40134	54000		82801	
CUXHAVEN	5	131	41470	83114	10128	20094	40130	54000	70382	878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41575	62705	10107	20091	40135	53003	72511	86830	
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	42562	22506	10096	20085	40126	51001		82801	
EMDEN-HAFEN	5	203	41565	72613	10122	20085	40146	58002	70382	878//	
OLDENBURG	11	215	42570	72302	10094	20060	40155	54000		8683/	
AHLHORN	49	218	42570	62306	10093	20073	40159	50001		84801	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42675	62306	10082	20067	40146	51002		83531	
SOLTAU	77	235									
LÜECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MÜNSTER	62	313	41757	62302	10078	20066	40163	58005	71011	85530	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41758	60302	10085	20071	40167	57004	71011	81531	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42665	22502	10089	20081	40155	55000		82500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42762	22607	10095	20075	40153	51002		82500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42460	62904	10119	20112	40144	53004		85840	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42765	72907	10128	20107	40134	53002		8153/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42472	42809	10130	20109	40137	53004		82830	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42760	72305	10137	20114	40171	58008		84531	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42660	72305	10106	20093	40169	57006		85531	
KAHLER ASTEN *	839	427	42566	62707	10051	20042	48467	57006		865//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42765	70000	10117	20075	40164	54000		8253/	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41425	82604	10117	20110	40176	55006	78122	873//	
NOERVENICH	117	502	41556	71902	10124	20101	40170	58005	71022	8583/	
NUERBURG	627	510	41760	82802	10085	20085	40181	58005	76062	875//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41757	81803	10123	20112	40170	58005	71022	875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42564	82604	10126	20108	40165	58002		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	93008	10077	20077	48483	56003	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42562	72302	10121	20109	40180	57005		878//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41550	82804	10112	20101	40174	57008	72122	888//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41764	82405	10133	20121	40170	57004	72162	8657/	
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655	41659	82603	10126	20112	40165	57003	72162	875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41550	82704	10098	20089	40160	58001	71082	875//	
WEIDEN	438	688	42658	80000	10115	20108	40160	56008		875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	41757	72602	10117	20103	40183	58004	71022	8557/	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41660	72306	10132	20120	40183	58004	70162	8653/	
MANNHEIM	96	729	42760	83104	10152	20118	40173	57004		8357/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41565	72604	10123	20103	40176	55006	70282	878//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41770	62403	10127	20104	40179	58003	70352	86500	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761	42764	72503	10121	20113	40165	57004		875//	
NUERNBERG	319	763	42465	82305	10131	20116	40167	56003		885//	
REGENSBURG	366	776	42665	72702	10121	20109	40185	56003		875//	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92814	10052	20048	48467	55004	74544		
FREIBURG	269	803	42681	81306	10136	20109	40178	57008		885//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42462	72506	10098	20092	40183	56006		875//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42658	82407	10128	20102	40172	57006		885//	
NEUBURG/DONAU	381	853	42758	62403	10112	20094	40179	58002		85530	
LANDSBERG	623	857	42660	62405	10110	20091	40179	57010		86500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MÜNCHEN, FLUGH.	530	866	41675	72408	10123	20100	40182	54000	76062	8457/	
ERDING	462	869	41760	62604	10119	20080	40174	57005	70262	8253/	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	42558	82502	10115	20103	40167	58002		885//	
BREMGARTEN	212	900	42665	72103	10141	20110	40189	57007		875//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92612	10054	20054	48507	58008	74544		
KONSTANZ	443	929	41762	82301	10128	20110	40184	57007	70282	8657/	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41545	72306	10113	20099	40187	57007	71022	875//	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93312	11030	21030	47063	57006	74544		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41575	72512	10089	20072	48498	57008	70282	8253/	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92712	10037	20035	48509	57003	74584		31

STATION	06 UHR UTC										00-06			06			06		
	HOEHE III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRR	94SSS		
	RX		N	N	N			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	MMMM	NGG	R	R		
HELGOLAND	4	015	11484	32912	10145	20091	40132	53003	69982	70280	83201	26	20126	20150	31011		70012	94086	
LIST/SYLT	26	020	13584	32817	10139	20070	40117	53004	69902		83200	26	20130	20145	38011		79902	94092	
LECK	7	022	43	////	////	////	////	////	////		////		20095		31008		79902	94048	
HUSUM	28	026	43	////	////	////	////	////	////		////		20101	20138	31007		70012	94059	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43	////	////	////	////	////	////		////		20112		31009		79942		
SCHLESWIG	43	035	12581	22704	10127	20089	40126	53005	69912		81802		20089	20138	31008		70032	94070	
HOHN	12	038	43	////	////	////	////	////	////		////		20089		30007		79932	94063	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11575	22404	10132	20078	40126	53008	69902	70181	81802		20097	20156	31009		79902	94065	
KIEL-HOLTENAU	31	046	12565	22406	10134	20081	40132	53004	69912		81601		20100	20151	31008		70022	94057	
PUTTGARDEN	1	063	16760	2810	10127	20097	40114	52008	60012				20114		3/010		70012	94058	
NORDERNEY	11	113	11480	62706	10130	20092	40141	53005	69952	7252/	86800		20124	20149	31011		79962	94084	
BREMERHAVEN	7	129	11482	62412	10129	20102	40138	52004	69902	70281	84801		20115	20146	31010		70042	94051	
CUXHAVEN	5	131	11481	52910	10148	20080	40134	53004	69932	70182	84201		20128	20155	31010		79932	94116	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	72707	10111	20092	40139	52004	69932	78081	86801		20104	20158	31010		79932	94064	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	72605	10116	20102	40135	52009	69912	72581	878//		20096	20155	31008		70022	94062	
ENDEN-HAFEN	5	203	11461	72007	10123	20100	40148	52002	60042	72582	84802		20112	20155	31011		70052	94047	
OLDENBURG	11	215	43	////	////	////	////	////	////		////		20091		31009		70062	94037	
AHLHORN	49	218	43	////	////	////	////	////	////		////		20083	20138	31007		70092	94049	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	72407	10105	20082	40148	53002	69902	72511	86801		20080	20132	31007		70132	94030	
SOLTAU	77	235	12662	72706	10107	20083	40149	52003	69932		82602		20078	20133	31007		70022	94060	
LUECHOW	17	253	32770	72707	10117	20091	40146	52004			81502		20090	20152	30007			94072	
LINGEN	21	305	32558	72203	10108	20089	40158	55002			83832		20090	20141	31009		70032	94030	
MUNSTER	62	313	31557	72201	10096	20087	40162	56001		71011	878//		20077	20127	31006		70032	94034	
OSNABRUECK	95	317	32765	72405	10114	20078	40160	56002			8657//		20094	20132	31007		70052	94032	
GUETERSLOH	72	320	11350	72505	10137	20124	40169	51007	69902	71082	8653//		20115		31009		79962		
BAD SALZUFLEN	98	325	32970	71702	10101	20080	40164	53002			83032		20078	20141	31006		70032	94030	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32770	72605	10111	20091	40157	53002			81534		20087	20142	30008		70112	94057	
BRAUNSCHWEIG	81	348	12965	72506	10106	20080	40156	53003	69912		80006		20094	20149	31008		70022	94062	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32475	62907	10136	20083	40147	52006			81102		20114	20164	30010			94053	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32470	62910	10136	20078	40141	52007			81101		20123	20170	30010		79902	94071	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32580	72913	10138	20087	40143	52006			82204		20124	20175	30010			94050	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11556	83204	10138	20112	40174	53003	69912	72162	8657//		20126	20156	31011		70012	94038	
BOCHOLT	21	406	41956	82403	10108	20101	40164	50004		721//	8807//		20095	20132	31008		70032	94044	
ESSEN	152	410	11435	83207	10120	20109	40175	53006	69942	76161	8572//		20106	20146	31010		70052	94034	
KAHLER ASTEN	839	427	11120	72607	10066	20060	48474	53003	60012	71042	875//		20051	20096	31004		70112	94017	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11950	71601	10102	20081	40171	55000	60022	71022	82032		20070	20138	31006		70062	94031	
KASSEL	231	438	12968	70000	10105	20084	40166	55000	60012		84031		20102	20139	31010		70012	94014	
GOETTINGEN	175	444	32768	72702	10115	20077	40164	53002			81532		20104	20146	31009		70022	94029	
BRAUNLAGE	607	452	12477	72306	10084	20058	40159	53004	69932		83831		20068	20112	31005		70022	94062	
AACHEN	202	501	11525	72302	10116	20109	40175	55001	60132	72186	875//		20109	20149	31011		70132	94024	
NOERVENICH	117	502	43	////	////	////	////	////	////		////		20114		31011		70012	94049	
MUERBURG	627	510	11108	92604	10091	20087	40178	55002	60052	76186			20084	20114	31008		70072	94039	
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	11350	82103	10122	20115	40176	53006	60132	76082	8582//		20120	20162	32011		70132	94045	
KOBLENZ	70	515	11456	82801	10132	20107	40172	55000	60042	7611//	8582//		20130	20163	311//		70102	94019	
BAD MARIENBERG	547	526	11325	82903	10093	20087	40174	55000	69952	7612//	877//		20092	20119	31009		70052	94046	
GIESSEN	186	532	11556	82303	10128	20109	40169	53004	69912	72122	8587//		20126	20160	31012		70042	94044	
BAD HERSFELD	212	542	11961	81203	10120	20093	40169	53004	69972	7036//	8802//		20114	20146	31011		79992	94049	
WASSERKUPPE	921	544	11240	73108	10059	20047	48482	53003	60042	76142	875//		20057	20087	31006		70072	94027	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32462	82405	10122	20111	40180	55000			8487//		20120	20144	31012		70042	94020	
DEUSELBACH	480	615	31250	82506	10107	20098	40176	55000		710//	875//		20102	20116	31010		70052	94027	
PFERSFELD	396	626	43	////	////	////	////	////	////		////		20111		31011		79962		
KL.FELOBERG/TS.	805	635	11150	83104	10073	20073	48487	53001	69932	76184	8287//		20073	20098	31008		70022	94021	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11460	82405	10135	20111	40171	53002	69932	76062	878//		20131	20161	31013		79932	94029	
DARMSTADT	108	639	11656	81701	10134	20124	40171	53007	69962	72162	885//		20131	20158	31013		70022	94024	
MUERBURG	268	655	11556	82803	10121	20105	40171	52004	60012	76062	878//		20120	20152	31012		70072	94058	
BAD KISSINGEN	262	658	11565	81902	10120	20111	40165	51003	60022	7606//	878//		20116	20143	31011		70032	94035	
COBURG	337	671	11435	82601	10116	20109	40165	53002	60032	7618//	888//		20114	20140	31011		70072	94032	
BAMBERG	239	675	11456	82901	10125	20115	40168	53003	60012	76062	8677//		20121	20140	31012		70152	94028	
HOF	567	685	11430	82902	10101	20094	40160	53001	60032	76182	875//		20095	20116	31008		70122	94007	
WEIDEN	438	688	11340	83002	10120	20113	40162	51003	69912	78111	882//		20107	20128	31008		70092	94012	
BERUS	363	704	31556	82607	10113	20108	40182	57003		71022	8557//		20110	20129	31010		70102	94033	
THOLEY	396	706	11135	82504	10110	20105	40181	54000	69932	710//	886//		20110	20134	31010		70032	94059	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	31545	82603	10116	20105	40183	55000		71022	8583//								

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	09 UHR UTC			7WWW 12	8NCCC HLMH	06-09 FF-FF XX GG
				1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP			
HELGOLAND	4 015	41460	73115	10130	20113	40139	53007	78011 879//	
LIST/SYLT	26 020	42584	42916	10147	20090	40119	53002	83231	25
LECK	7 022								
HUSUM	28 026								
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	42582	62712	10161	20084	40126	50000	85201	
HOHN	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42582	62805	10175	20061	40126	50000	86802	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42575	52811	10169	20059	40131	58001	84801	
PUTTIGARDEN	1 063	46760	72715	10159	20091	40118	52004		
NORDERNEY	11 113	41582	62609	10149	20105	40144	50003	70298 86800	23 30
BREMERHAVEN	7 129								
CUXHAVEN	5 131	42481	62810	10148	20088	40139	52005	85801	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41580	62910	10154	20095	40136	58003	70282 85201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41570	62407	10141	20102	40139	52004	70282 86800	
EMDEN-HAFEN	5 203	41468	72715	10150	20104	40148	54000	72582 878//	
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	41575	52508	10136	20093	40149	50001	70182 83331	
SOLTAU	77 235	42570	72606	10142	20087	40150	50002	8683/	
LUECHOW	17 253	42575	72909	10161	20085	40145	50000	84202	
LINGEN	21 305	42565	62906	10173	20095	40157	50000	86800	
MUENSTER	62 313	42565	52405	10140	20091	40161	53001	81102	
OSNABRUECK	95 317	42560	62506	10150	20100	40159	51001	83202	
GUETERSLOH	72 320	41460	72707	10149	20101	40167	50001	70522 83872	
BAD SALZUFLEN	98 325	42665	72404	10143	20082	40163	50001	8353/	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42568	72711	10156	20103	40153	58002	85232	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42568	72709	10140	20083	40158	50003	86231	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41575	72807	10149	20083	40149	51003	72582 868/2	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42680	72811	10151	20059	40142	52001	83202	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42580	72811	10158	20079	40142	54000	86802	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41458	72307	10150	20117	40180	51006	70162 875//	
BOCHOLT	21 406	41457	62707	10161	20118	40167	51004	70522 86200	
ESSEN	152 410	41558	72606	10143	20111	40172	55001	70162 8583/	
KAHLER ASTEN *	839 427	41075	72805	10069	20063	48476	50002	72886 81278	31
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41456	72203	10134	20092	40170	51001	70522 8587/	
KASSEL	231 438	42570	72506	10137	20082	40165	50003	8321/	
GOETTINGEN	175 444	42573	82604	10133	20068	40165	51002	8181/	
BRAUNLAGE	607 452	42482	72803	10104	20052	40159	51005	83238	
AACHEN	202 501	42458	12605	10152	20120	40172	58001	81100	
NOERVENICH	117 502								
NUERBURG	627 510	41362	72402	10101	20081	40181	51006	70164 81318	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41459	72103	10120	20104	40178	53002	72986 879//	
KOBLENZ	70 515	41357	82405	10128	20097	40177	51005	76066 8222/	
BAD MARIENBERG	547 526	41368	80501	10090	20084	40177	50002	72166 8272/	
GIESSEN	186 532	41561	82907	10111	20098	40183	53012	76366 878//	
BAD HERSFELD	212 542	41563	83304	10142	20066	40166	58001	72162 8422/	
WASSERKUPPE *	921 544	41112	73208	10069	20061	48485	51002	71062 875//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41465	72404	10128	20116	40186	51007	72162 8423/	
DEUSELBACH	480 615	41257	70304	10090	20077	40190	52009	76186 8657/	
PFERDSFELD	396 626								
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/00	93406	10073	20073	48489	53003	76364	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41350	80403	10125	20118	40179	52007	76366 875//	
DARMSTADT	108 639	41228	83204	10119	20110	40179	53007	76322 885//	
WUERZBURG	268 655	41456	80204	10130	20116	40175	51005	76166 878//	
BAD KISSINGEN	262 658	41562	82401	10120	20096	40167	50001	76166 8587/	
COBURG	337 671	41456	82802	10114	20096	40169	50004	72166 875//	
BANBERG	239 675	41550	80000	10123	20112	40171	50003	76166 8687/	
HOF	567 685	41225	83509	10088	20082	40170	53005	76366 877//	
WEIDEN	438 688	41357	82504	10116	20107	40163	51001	76386 877//	
BERUS	363 704	41359	82709	10117	20112	40191	52009	76162 888//	
THOLEY	396 706	41260	82608	10119	20103	40185	52006	76062 872//	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	41457	82706	10123	20116	40191	52008	76162 8687/	
WEINBIET	553 724	41/04	92814	10102	20098	40188	53008	76164	
KARLSRUHE	112 727	41458	82208	10144	20132	40191	52005	76162 888//	
MANNHEIM	96 729	41456	82707	10144	20125	40178	53004	76362 8682/	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41457	83009	10121	20101	40186	52007	76366 8682/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41457	82407	10128	20112	40186	52005	76182 8682/	
OEHRINGEN	276 742	41456	82706	10136	20124	40171	56001	76162 885//	
WEISSENBURG	422 761	41466	83005	10134	20108	40166	51001	72586 888//	
NUERNBERG	319 763	41350	82707	10132	20116	40173	52003	76166 868//	
REGENSBURG	366 776	41457	82406	10129	20119	40170	56014	75362 878//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92514	10057	20055	48487	54000	74565	
FREIBURG	269 803	41462	82505	10149	20112	40187	52007	76022 888//	
FREUDENSTADT *	797 815	41364	82807	10094	20085	48507	52004	78082 888//	
KLIPPENECK *	973 818	41164	82805	10094	20082	48508	54000	78082 878//	
STOETTEN	734 836	41039	82511	10107	20096	40180	58001	76184 888//	
ULM	522 838	41568	82702	10134	20111	40176	53001	78022 872//	
AUGSBURG	461 852	42465	83109	10135	20099	40170	58002	8587/	
NEUBURG/DONAU	381 853								
LANDSBERG	623 857								
FUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41556	72611	10127	20106	40178	54000	78022 8527/	
ERDING	462 869								
MUEHLDORF	401 875	42565	72906	10161	20112	40159	58005	8223/	
PASSAU	409 893	42562	73106	10143	20109	40162	58002	875//	
BREMEN	212 900								
FELDBERG/SCHW. *	1484 908	41/00	93012	10049	20049	48511	52005	74544	
KONSTANZ	443 929	42462	82207	10150	20116	40181	54000	878//	
KEMPTEN	705 946	42482	72505	10130	20088	40179	58001	8587/	
MEMMINGEN	634 947								
OBERSTDORF *	810 948	41580	81802	10120	20108	48512	58005	70282 888//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93113	10028	21030	47064	54000	74544	
HOHENPEISSENBERG *	977 962	41582	82412	10105	20079	48506	53003	70262 888//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41566	80401	10118	20099	40186	54000	72122 8557/	
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	93010	10038	20036	48505	58001	74744	30

STATION	HOEHE III	IHHV	NDIFF	12 UHR UTC								06-12
				1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	11484	22908	10164	20098	40143	53004	69961	70181	82831		26
LECK	28 020	32584	23017	10155	20075	40126	52007			82201		27
HUSUM	7 022											
FLENSBURG/MEIERWIK	28 024											
SCHLESWIG HOHN	27 033											
KIEL-KRONSHAGEN	43 035	11582	72812	10150	20062	40130	53005	69901	70281	878//		26
KIEL-HOLTENAU	12 038											
FUTTGARDEN	17 045	32582	62807	10164	20060	40129	53003			86802		
NORDERNEY	31 046	32575	62814	10161	20051	40133	53003			86801		
BREMERHAVEN	1 063	36/60	/2812	10188	20088	40115	57003					
CUXHAVEN	11 113	11584	33015	10160	20098	40149	53005	69991	70398	82802		23 30
HAMBURG, FLUGH.	7 129	11482	72709	10135	20099	40145	52005	60041	72582	86931		27
LUEBECK-BLANKENSEE	5 131	11480	73010	10154	20097	40145	53006	60011	72581	85932		28
EMDEN-HAFEN	16 147	11580	62208	10160	20102	40139	53004	69991	70281	85801		
OLDENBURG	14 156	11580	62208	10176	20075	40133	57006	69901	70182	85801		
AHLHORN	5 203	11570	62913	10173	20082	40154	53006	69901	70282	86200		
BREMEN, FLUGH.	11 215											
SOLTAU	49 218											
LUECHOW	3 224	11575	62503	10122	20094	40156	53007	60021	72582	85830		27
LINGEN	77 235	32575	73310	10161	20072	40150	53001			8683/		
MUENSTER	17 253	11680	42606	10177	20098	40142	56003	69911	72511	84830		
OSNABRUECK	21 305	11575	42807	10177	20098	40156	58001	60021	70281	84801		27
GUETERSLOH	62 313	11568	73205	10165	20077	40158	56002	69901	72522	85831		
BAO SALZUFLEN	95 317	11470	62406	10132	20094	40160	55000	69961	72982	86963		32
HANNOVER, FLUGH.	72 320	11570	72808	10172	20092	40164	55002	69901	72582	8387/		
BRAUNSCHWEIG	98 325	32570	72705	10164	20073	40162	55001			878//		
BERLIN-DAHLEM	56 338	11680	42506	10168	20106	40153	55000	69911	72582	84800		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	81 348	11570	72704	10144	20098	40154	58004	69931	78082	878//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	51 381	11675	52710	10192	20065	40142	58006	69901	70282	85201		
DUESSELDORF, FLUGH.	37 382	32782	73111	10161	20043	40138	56004			85801		25
BOCHOLT	50 384	32680	62812	10180	20062	40137	58005			83402		
ESSEN	45 400	13565	42805	10164	20122	40176	58004	60021		8//		
KAHLER ASTEN *	21 406	32662	43310	10199	20088	40168	53001			83230		
BAD LIPPSPRINGE	152 410	11665	63409	10176	20075	40169	58001	69941	70362	868//		
KASSEL	839 427	11481	72908	10113	20071	48489	53003	60021	70386	863/1		31
GOETTINGEN	157 430	11562	52406	10157	20095	40163	57005	60041	70182	85200		
BRAUNLAGE	231 438	11570	49903	10148	20067	40163	56001	69951	70181	83831		
AACHEN	175 444	11573	72207	10147	20083	40161	55002	69901	76022	878//		
NOERVENICH	607 452	32584	72407	10130	20046	40147	58004			85231		
MUERBURG	202 501	11580	73505	10157	20091	40181	53010	69901	79511	879//		
KOELN/BONN, FLUGH.	117 502											
KOBLENZ	627 510	11567	52608	10142	20104	40170	50000	60031	72996	85302		
BAD MARIENBERG	91 513	11465	73607	10154	20097	40176	55001	60021	79198	8793/		
GIESSEN	70 515	11575	22007	10165	20098	40173	58003	60021	72562	81230		
BAD HERSFELD	547 526	11480	62604							60081		
WASSERKUPPE *	186 532	11575	62802	10145	20087	40177	56003	60061	70362	84831		
TRIER-PETRISBERG	212 542	11570	62704	10164	20040	40165	50001	69911	70162	84240		
DEUSELBACH	921 544	11/01	93009	10065	20065	48488	51003	60021	76062			
PFERDSFELD	265 609	11575	62606	10185	20093	40177	58001	69961	70362	86230		
KL.FELDBERG/TS. *	480 615	11580	62206	10158	20074	40169	58005	60041	70286	86232		
FRANKFURT/M, FLUGH.	396 626											
DARMSTADT	805 635	11275	23006	10113	20088	48505	53005	60071	70164	81248		
MUERZBURG	111 637	11578	53404	10156	20095	40179	53002	60071	70162	83830		
BAD KISSINGEN	108 639	11568	53004	10151	20077	40178	50001	60081	70162	82831		
COBURG	268 655	11458	73203	10126	20107	40178	51003	60071	72166	878//		
BAMBERG	262 658	11466	83301	10125	20100	40173	51008	60041	75886	8587/		
HOF	337 671	11463	82604	10132	20098	40168	54000	69981	76166	8782/		
WEIDEN	239 675	11466	83404	10135	20103	40175	52005	60041	72166	8681/		
BERUS	567 685	11466	83602	10109	20084	40164	50000	60041	72166	8422/		
THOLEY	438 688	11350	83202	10111	20104	40167	53001	60101	76386	8572/		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	363 704	11480	62707	10145	20118	40186	54000	60011	70162	84830		
WEINBIET	396 705	11470	52604	10140	20089	40183	51001	69921	70162	85800		
KARLSRUHE	322 708	11565	72704	10142	20099	40189	54000	69941	70162	8527/		
MANNHEIM	553 724	11162	72708	10090	20082	40195	53005	60021	72164	8753/		32
STUTTGART, FLUGH.	112 727	11575	83304	10140	20085	40194	53003	60011	70262	888//		
STUTTGART/SCHNARRENB	96 729	11475	50205	10164	20109	40183	52005	60081	70186	83231		
OEHRINGEN	396 738	11575	63012	10162	20098	40176	56002	60031	70162	85832		
WEISSENBURG	314 739	11580	72816	10159	20085	40178	58003	60011	70362	86271		30
MUERNBERG	276 742	11462	82906	10140	20114	40173	53003	60031	76562	888//		
REGENSBURG	422 761	11462	82903	10121	20112	40171	53003	60061	76386	888//		
GR. ARBER *	319 763	11250	83306	10117	20110	40177	51002	60041	76166	888//		
FREIBURG	366 776	11458	83006	10126	20108	40168	55002	60021	76362	878//		
FREUDENSTADT *	1437 791	11/00	92915	10050	20046	48483	58004	60071	74566			27
KLIPPENECK *	269 803	11667	71303	10153	20110	40191	51004	60101	70286	8397/		
STOETTEN	797 815	11365	83006	10100	20086	48514	52005	60031	72582	888//		
ULM	973 818	11382	73005	10114	20078	48514	51002	69941	72182	8683/		
AUGSBURG	734 836	11365	72715	10111	20093	40182	50002	60021	72184	87832		26
NEUBURG/DONAU	522 838	11473	73104	10136	20112	40176	50000	60031	72186	86272		
LANDSBERG	461 852	11465	82713	10126	20107	40177	53005	60021	78082	8422/		
FUERSTENFELDBRUCK	381 853											
MUENCHEN, FLUGH.	623 857											
ERDING	519 858											
MUEHLDORF	530 866	11457	82709	10119	20107	40182	53002	60071	76388	888//		
PASSAU	462 869											
BREMEN	401 875	11560	82508	10148	20128	40162	53001	69921	76362	8422/		
FELDBERG/SCHW. *	409 893	11458	82705	10139	20120	40156	55007	69911	78098	889//		
KONSTANZ	212 900											
KEMPTEN	1486 908	11/00	93111	10054	20054	48513	52005	69931	74786			
MEMMINGEN	443 929	11470	82305	10156	20101	40183	51003	69901	72122	8687/		
OBERSTORF *	705 946	11559	83306	10106	20090	40191	51004	60021	76382	8652/		
ZUGSPITZE	634 947											
HOHENPEIßENBERG *	810 948	11559	83002	10104	20079	48519	53012	60021	76362	8657/		
GARMISCH-PARTENK.	2960 961	11/00	93010	10227	21028	47064	51001	69901	77144			

15 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-15 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42484	42911	10156	20096	40144	53001		84831	
LIST/SYLT	26 020	41538	53322	10137	20073	40128	50002	72582	84830	22 33
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	42582	52911	10167	20075	40132	51002		85800	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	42675	33012	10179	20046	40134	50001		83800	
PUTTGARDEN	1 063	46760	72818	10177	20086	40115	54000			21 27
NORDERNEY	11 113	41582	62918	10159	20095	40151	51002	70381	86800	
BREMERHAVEN	7 129	42582	43116	10165	20094	40145	54000		83801	
CUXHAVEN	5 131	42582	52913	10164	20091	40146	50001		85801	25
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41580	52912	10176	20093	40140	51001	70282	85801	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42581	62808	10170	20056	40136	52003		85830	
EMDEN-HAFEN	5 203	42575	52614	10180	20096	40156	51002		85200	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41580	62505	10157	20102	40147	56009	72522	85830	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253	42682	72712	10167	20068	40141	57001		878//	
LINGEN	21 305	42680	63309	10184	20079	40160	51004		86800	
MUENSTER	62 313	42675	53111	10194	20057	40156	56002		85230	
OSNABRUECK	95 317	41575	63211	10188	20068	40156	58002	70381	84260	
GUETERSLOH	72 320	42670	52608	10186	20091	40160	58004		85800	
BAD SALZUFLEN	98 325	41568	52505	10180	20106	40158	58002	70381	84231	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41680	42709	10184	20098	40156	51003	70181	82821	28
BRAUNSCHWEIG	81 348	41680	62304	10146	20101	40153	50000	72582	85830	28
BERLIN-DAHLEM	51 381	42681	52708	10182	20081	40141	56001		83841	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42781	42514	10193	20061	40133	57004		83831	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42780	42613	10185	20067	40136	58001		82831	26
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42680	63009	10204	20092	40174	56001		86200	
BOCHOLT	21 406	42670	53211	10201	20075	40168	56001		85200	
ESSEN	152 410	42670	53111	10199	20079	40165	58002		85200	
KAHLER ASTEN *	839 427	41582	63114	10123	20062	48493	53003	70182	85331	25
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42565	52705	10172	20081	40163	50001		85800	
KASSEL	231 438	41572	53103	10132	20098	40166	53002	72511	85800	
GOETTINGEN	175 444	41675	72805	10161	20067	40159	55002	70262	8783//	
BRAUNLAGE	607 452	41580	72806	10125	20052	40146	56001		72522 878//	
AACHEN	202 501	41680	32606	10182	20096	40176	58003	70198	83800	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41570	72606	10099	20093	40190	50008	76182	8137//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41565	52607	10188	20099	40174	58001	70362	82330	
KOBLENZ	70 515	41570	72004	10149	20113	40178	53004	72981	8226//	
BAD MARIENBERG	547 526	42475	52807	10150	20082	40162	54000		82231	
GIESSEN	186 532	42575	62710	10170	20074	40170	56005		85831	
BAD HERSFELD	212 542	41570	73107	10170	20063	40163	55001	72162	878//	
WASSERKUPPE *	921 544	41482	63008	10097	20050	48494	55000	70364	86800	
TRIER-PETRISBERG	265 609	41575	72907	10158	20115	40178	57003	78082	873//	
DEUSELBACH	480 615	41475	73405	10136	20103	40175	50001	72522	858//	
PFERDSFELD	394 626									
KL.FELOBERG/TS. *	805 635	42478	73107	10111	20088	48505	53003		8387//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41675	62811	10191	20072	40171	56007	71511	84330	
DARMSTADT	108 639	42680	52309	10188	20078	40171	58005		83830	
MUERZBURG	268 655	42570	52706	10159	20082	40176	51001		84200	
BAD KISSINGEN	262 658	41581	52604	10171	20067	40165	56004	70262	85200	
COBURG	337 671	41468	53003	10138	20101	40167	50002	70162	85800	
BAMBERG	239 675	42575	53205	10139	20096	40177	52003		83831	
HOF	567 685	41465	82805	10112	20085	40162	55001	76182	8687//	
WEIDEN	438 688	41466	72704	10135	20100	40161	54000	72122	878//	
BERUS	363 704	42480	62707	10178	20109	40178	57002		83831	
THOLEY	396 706	42580	72206	10156	20083	40177	58003		86342	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42580	62508	10164	20084	40183	58002		83232	
WEINBIET	553 724	41362	72909	10134	20070	40189	51005	78082	878//	
KARLSRUHE	112 727	42581	62103	10180	20087	40194	52002		84840	
MANNHEIM	96 729	42681	73104	10187	20079	40179	58003		8584//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41581	73207	10143	20056	40187	52008	70282	8583//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41580	62706	10140	20087	40191	51009	70145	8587//	
OEHRINGEN	276 742	41568	52706	10169	20107	40178	50008	70162	84201	
WEISSENBURG	422 761	41468	72907	10131	20111	40172	53003	72166	8787//	
KUERNBERG	319 763	41565	82506	10134	20084	40182	53006	70262	888//	
REGENSBURG	366 776	41562	70103	10127	20108	40175	53007	72166	872//	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	93313	10042	20040	48487	53004	76164		25
FREIBURG	269 803	41572	71804	10169	20103	40187	58001	70282	878//	
FREUDENSTADT *	797 815	42470	73207	10125	20090	48522	50001		878//	
KLIPPENECK *	973 818	41175	73206	10095	20081	48515	53004	72582	8587//	
STOETTEN	734 836	41475	73012	10107	20078	40192	51008	72582	83872	27
ULM	522 838	41475	63208	10122	20098	40185	53005	72522	85832	
AUGSBURG	461 852	41562	83113	10131	20093	40179	53003	78082	8727//	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41470	72310	10130	20108	40182	50002	76062	8583//	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41560	82504	10124	20108	40178	51012	76166	8272//	
PASSAU	409 893	41465	83009	10128	20104	40165	53007	72586	8887//	
BREMgarten	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/03	93012	10055	20055	48516	54000		74586	
KONSTANZ	443 929	41480	72002	10126	20114	40195	53005	76086	8637//	
KEMPTEN	705 946	41462	81804	10099	20093	40199	50005	76166	885//	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTORF *	810 948	41680	82102	10103	20095	48518	51001	72166	8652//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93013	11030	21030	47068	53003		77174	35
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41/02	92210	10080	20078	48510	52009	76164		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41460	80702	10101	20092	40189	52011	76166	875//	
WENDELSTEIN *	1832 980	41/00	92922	10021	20019	48511	53004	76164		24 55

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation



STATION	HOEHE III	IIIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	21 UHR UTC		18-21	
								7WWW 12	8NCCC HLMM		
										FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4	015	41480	53114	10138	20087	40146	53001	72582	85902	
LIST/SYLT	26	020	41584	42918	10130	20076	40127	54000	725//	84900	26
LECK	7	022	42580	33007	10118	20059	40140	54000		82800	
HUSUM	28	026	42584	33007	10123	20090	40139	52002		82830	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41580	52811	10122	20078	40131	52005	72581	85430	
SCHLESWIG	43	035	42581	52603	10118	20092	40135	51002		85800	
Hohn	12	038	42582	72603	10113	20092	40140	52003		85930	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41675	12807	10115	20085	40143	51003	70182	81500	
PUTTGARDEN	1	063	46760	/2811	10118	20096	40118	52003			26
NORDERNEY	11	113	41581	73016	10139	20080	40155	52001	72582	878//	
BREMERHAVEN	7	129	42580	72711	10142	20111	40150	51002		878//	
CUXHAVEN	5	131	42475	72911	10141	20096	40147	53001		878//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41675	72808	10142	20091	40145	53002	78022	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	52604	10125	20078	40141	52004		85801	
EMDEN-HAFEN	5	203	41460	82806	10143	20117	40161	51002	72582	888//	
OLDENBURG	11	215	42565	72303	10137	20101	40163	50000		878//	
AHLHORN	49	218	42562	42203	10134	20114	40168	51008		83830	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41470	52404	10124	20114	40159	52002	70282	82830	
SOLTAU	77	235	42770	52804	10126	20093	40157	53004		85500	
LUECHOW	17	253	42580	72303	10122	20100	40152	52007		878//	
LINGEN	21	305	42678	42804	10144	20092	40166	53006		82532	
MUENSTER	62	313	42681	23302	10150	20100	40170	53009		82100	
OSNABRUECK	95	317	42475	42703	10142	20095	40167	52005		81830	
GUETERSLOH	72	320	42680	60000	10153	20104	40171	51007		8383//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42568	60000	10142	20091	40168	52008		8553//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42770	53305	10139	20109	40165	51006		84530	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	72404	10136	20100	40160	52004		875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42775	12403	10121	20101	40154	51008		81540	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42870	22607	10128	20090	40146	52007		82500	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42780	22406	10136	20104	40149	53008		82400	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42870	32606	10150	20108	40181	53004		83060	
BOCHOLT	21	406	42782	63205	10156	20083	40173	53007		86500	
ESSEN	152	410	42962	32707	10139	20109	40178	53007		83030	
KAHLER ASTEN *	839	427	41465	72409	10079	20073	48491	53004	72522	873//	
BAD LIPPSPRINSE	157	430	42570	60901	10111	20096	40171	52008		86800	
KASSEL	231	438	41568	62703	10128	20094	40170	52007	70381	862//	
GOETTINGEN	75	444	42970	21602	10130	20096	40167	52006		82030	
BRAUNLAGE	607	452	42675	42703	10099	20064	40165	52005		83530	
AACHEN	202	501	42968	42305	10141	20096	40188	53006		84030	
NOERVENICH	117	502	42770	62606	10148	20096	40183	51004		83530	
MUERBURG	627	510	42773	72506	10110	20091	40193	53005		8657//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41875	72603	10156	20111	40181	53006	72122	8653//	
KOBLENZ	70	515	46///	/2403	10154	20114	40179	53002			
BAD MARIENBERG	547	526	42662	72503	10112	20097	40182	53006		875//	
GIESSEN	186	532	42770	82801	10146	20098	40177	53005		8463//	
BAD HERSFELD	212	542	42565	72503	10150	20104	40173	53002		875//	
WASSERKUPPE *	921	544	41557	72510	10079	20073	48499	51004	71022	875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41465	72702	10133	20119	40195	52009	76062	8687//	
DEUSELBACH	480	615	41360	71803	10108	20099	40191	53003	70282	8657//	
PFERDSFELD	396	626	42761	62903	10109	20094	40194	53003		8657//	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42672	73106	10083	20070	48503	52004		8157//	
FRANKFURT/H, FLUGH.	111	637	42980	62206	10128	20098	40184	53005		86050	
DARMSTADT	108	639	42775	71703	10129	20115	40185	51002		8257//	
MUERZBURG	268	655	42770	72505	10137	20094	40182	50005		875//	
BAD KISSINGEN	262	658	42568	61803	10130	20096	40177	50005		8683//	
COBURG	337	671	42765	32601	10117	20101	40181	52008		83500	
BAMBERG	239	675	46///	/1701	10118	20109	40184	52005			
HOF	567	685	42760	62305	10088	20078	40181	52007		86500	
WEIDEN	438	688	42562	22302	10094	20086	40190	52012		82500	
BERUS	363	704	42475	52103	10140	20121	40190	52005		85800	
HOLEY	396	706	46///	/2001	10119	20108	40197	52006			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41560	61202	10115	20102	40198	53002	70286	84830	
WEINBIET	553	724	46///	/2708	10098	20093	40196	55001			
KARLSRUHE	112	727	41962	72110	10127	20117	40200	51005	76062	8707//	
MANNHEIM	96	729	42770	60000	10143	20112	40189	52004		8353//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42675	62303	10127	20096	40194	53003		8353//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42670	71706	10143	20086	40191	52001		875//	
OEHRINGEN	276	742	42968	52201	10131	20103	40188	51007		85030	
WEISSENBURG	422	761	42662	32102	10100	20085	40191	53009		83800	
NUERNBERG	319	763	42665	60000	10132	20094	40190	53009		865//	
REGENSBURG	366	776	42765	10000	10100	20083	40194	52013		81500	
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93318	10037	20035	48501	52015	74564		21 26
FREIBURG	269	803	42681	71106	10148	20106	40189	55001		875//	
FREUDENSTADT *	797	815	424//	52301	10091	20063	48519	52007		85530	
KLIPPECK *	973	818	41575	70000	10082	20074	48514	51002	70292	8257//	
STOETTEN	734	836	42581	62204	10093	20058	40205	51005		8353//	
ULM	522	838	42670	32104	10104	20092	40203	52008		82532	
AUGSBURG	461	852	42970	30000	10113	20095	40199	52011		83030	
NEUBURG/DONAU	381	853	42760	62302	10097	20077	40206	51010		86500	
LANDSBERG	623	857	42759	42104	10093	20077	40209	51005		84500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42670	12105	10104	20032	40203	51012		81530	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42470	52406	10094	20085	40210	53010		83532	
ERDING	462	869	42960	22506	10110	20075	40205	52013		81031	
MUEHLDORF	401	875	42580	32603	10106	20093	40196	53012		83200	
PASSAU	409	893	41560	83001	10113	20106	40187	52010	72582	835//	
BREMENGARTEN	212	900	42684	61402	10144	20097	40198	55004		865//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41286	73006	10053	20038	48519	53003	70244	8457//	
KONSTANZ	443	929	41466	70902	10128	20118	40201	53005		70186	878//
KEMPTEN	705	946	41570	81302	10096	20092	40212	51006		70262	885//
MEHMINGEN	634	947	42762	62206	10106	20088	40211	53004		86500	
OBERSTDORF *	810	948	41560	81702	10092	20035	48529	52011		78186	885//
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93506	11038	21038	47077	53007		77174	
HOHENFELDENBERG *	977	962	42575	62210	10077	20073	48518	52008		86500	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41365	82401	10095	20088	40214	52010		72166	875//
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	93017	10022	20020	48518	52006	74564		38

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11 HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM DIENSTAG, DEN 8. JULI 1986 NUMMER 189

STATION YGGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN		
	0812			0812			0812			0812			0812			0812		
	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF	HHHH	TTTT	DDFF
	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF	PPP	TTTT	DDFF
HPA	3170	-39		3160	-40		3152	-44	10 30	3153	-41	08 24	3159	-42	10 28	3187	-33	09 25
10	2700	-43		2692	-46		2690	-47	10 11	2690	-48	10 19	2693	-46	11 21	2708	-42	10 20
30	2431	-48	10 10	2425	-49		2424	-51	11 10	2424	-50	11 15	2427	-51	10 15	2436	-47	10 12
50	2095	-48	31 04	2090	-51		2092	-54	25 06	2092	-52	11 03	2095	-52	11 04	2100	-48	15 02
70	1875	-49	24 08	1872	-51		1876	-54	29 15	1876	-54	27 08	1878	-54	27 06	1879	-50	22 09
100	1640	-48	27 18	1641	-51		1645	-53	29 21	1647	-55	28 24	1649	-53	26 26	1646	-49	-78 25 15
150	1373	-46	28 23	1374	-46		1380	-49	30 37	1385	-51	30 47	1386	-50	29 39	1379	-46	-76 25 21
200	1180	-44	-54 28 30	1183	-46	-54	1190	-47	-56 30 54	1196	-48	-63 30 67	1197	-46	-50 30 61	1186	-45	-74 25 25
250	1032	-49	-55 27 30	1034	-49	-54	1044	-52	-59 31 67	1048	-48	-63 30 70	1049	-48	-51 29 69	1038	-49	-64 25 28
300	0913	-47	-53 26 33	0915	-47	-51	0924	-44	-52 32 69	0926	-41	-56 30 78	0928	-43	-45 29 60	0918	-46	-54 25 31
400	0716	-32	-42 29 26	0718	-32	-36	0725	-29	-37 33 50	0726	-28	-42 30 73	0728	-28	-30 28 48	0720	-32	-36 25 27
500	0555	-21	-40 28 25	0557	-21	-29	0562	-18	-25 33 30	0562	-19	-19 29 43	0564	-18	-20 27 37	0559	-20	-25 26 23
700	0299	-7	-8 28 18	0301	-7	-7	0305	-6	-8 31 34	0305	-6	-6 28 21	0305	-3	-4 26 28	0301	-5	-22 27 18
850	0145	2	-2 28 17	0147	2	-2	0150	4	-1 31 29	0150	4	2 29 23	0149	4	2 30 20	0147	3	-1 28 14
1000	0011	13	7 29 10	0012	13	7	0015	18	10 28 04	0015	18	10 28 04	0014			0012	16	6 28 11
	008	-35								004	-40	04 34	010	-42	10 28			
	010	-39								011		09 17	036	-51				
	020	-43								014		11 23	049		10 05			
	030	-48	10 10							018	-48	10 23	055		11 02	005	-22	09 26
	031	-49					010	-44	10 30	026	-49	11 16	057		23 01	013	-38	
	035		13 10				013	-45		036	-52	10 20	062	-53		016		10 24
	040		12 08				020	-47	10 11	044	-52		067		27 04	018	-39	
	046		36 03				033	-52	11 08	048	-51	10 05	081	-54		025	-46	
	050	-48	31 04				040	-50	32 05	057	-54	15 01	086	-55		041	-50	
	052	-48					045		23 04	060		27 02	092		28 24	045		11 04
	065		23 09	007	-40		050	-54	25 06	062		27 03	102	-53	26 23	050		15 02
	076	-51		011	-40		058		29 09	060		28 24	111		28 23	054	-48	20 05
	080		26 07	022	-47		070	-54	29 15	127	-51		143	-50	29 31	055		20 05
	096	-47		034	-50		088	-51		142	-52	29 37	158	-51		081	-52	25 14
	100	-48	27 18	045	-49		100	-53	29 21	192	-47	-62 30 68	179	-48		093		25 14
	113	-49		058	-52		120	-49		207	-48	-63	187		30 52	096	-48	-77
	150	-46	28 23	066	-51		150	-49	30 37	232	-47	-62	200	-46	-50 30 61	100	-49	-78 25 15
	184	-43	-55	089	-53		180	-47		254	-48	-63 30 70	218	-48	-51	116	-50	-79
	210	-45	-54	111	-49		228	-48	-56 31 62	279		30 67	246	-47	-50	168	-45	-75
	272	-52	-57 26 33	121	-50		256	-52	-59 31 67	312	-40	-55 30 87	258	-48	-51 29 71	227	-46	-70
	334	-41	-47	148	-45		325	-40	-48 32 73	391	-29	-44	271	-48	-51 29 62	253	-50	-64 25 29
	400	-32	-42 29 26	166	-47	-57	400	-29	-37 33 50	416		30 71	284		28 56	291	-47	-54
	482	-22	-40	220	-45	-52	500	-18	-25 33 30	440	-22	-32	321	-39	-42	299		25 31
	574	-15	-36	250	-49	-54	590	-12	-20	457	-23	-23	434	-23	-26	328	-41	-54
	600		27 18	287	-49	-53	600		31 24	475	-19	-21	454		28 53	350	-39	-43
	650	-9	-22	369	-36	-40	613	-14	-16	503	-19	-19	475	-19	-21	450	-26	-29
	673	-9	-10	440	-27	-31	715		32 34	522	-18	-18	551	-15	-17 27 27	560	-14	-22
	693	-8	-9	515	-19	-28	768	-1	-3 32 23	600		30 26	600		27 28	600		27 20
	730	-5	-5	562	-17	-25	800		31 25	636		29 19	621	-9	-10	610	-11	-16
	761	-3	-3	685	-7	-7	808	1	-6	670	-8	-8	698	-3	-4 26 28	661	-7	-18
	800	-1	-2 28 16	715	-7	-7	843		31 29	698	-6	-6	750	-1	-1 27 29	676	-7	-13
	853	3	-2	789	-1	-4	883	6	2	721		28 22	789	2	2	700	-5	-22 27 18
	904		28 18	810	-2	-5	898		31 16	794	1	0	800		28 23	738	-3	-13
	925	7	1 28 18	925	9	2	925	10	4 31 12	800		29 22	842	4	2	749	-4	-11
	972	11	3	977	13	4	995	16	8	856	4	2 29 24	861		30 19	800		28 15
	008	14	8 29 08	009	13	8 28 12	000	18	10 28 04	879	6	6	862		30 19	847	3	-2
										880		29 21	894	7	5	900		28 13
										925	10	7 29 15	925	10	7 30 15	925	9	3 28 13
										969	13	9	948	12	8	008	17	7 28 11
										981	16	10 29 10	960	14	10 30 06			
TROPO-PAUSE	272	-52	-57 26 33	287	-49	-53	256	-52	-59 31 67	254	-48	-63 30 70	271	-48	-51 29 62	253	-50	-64 25 29
MAX-WIND							325	-40	-48 32 73	312	-40	-55 30 87	258	-48	-51 29 71			
30/50	0336			0335			0332			0332			0332			0336		
50/100	0455			0449			0447			0445			0446			0454		
100/200	0460			0458			0455			0451			0452			0460		
200/500	0625			0626			0628			0634			0633			0627		
500/1000	0544			0545			0547			0547			0550			0547		

### Höhenwinde

STATION YGGG	SCHLESWIG 0818	HANNOVER 0818	ESSEN 0818	STUTTGART 0818	MUENCHEN 0818	BERLIN
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 30.9	DDFFF 30.9	DDFFF 28.2	DDFFF 23.7	DDFFF 23.7	DDFFF
	DDFFF 10 13	DDFFF 7 23	DDFFF 8 20	DDFFF 13 8	DDFFF 9 16	
30.9	10 13	7 23				
26.4	10 17	9 16	10 17			
23.7	11 7	10 3	7 7	13 8	9 16	
20.7	19 5	33 7	30 7	0 0	16 2	
18.3	27 8	28 10	30 21	29 8	27 8	
15.9	28 19	29 25	30 28	28 32	30 32	
13.5	28 27	30 32	30 47	30 56	30 51	
12.0	29 35	30 41	30 54	30 69	30 54	
10.5	30 56	32 61	31 44	30 85	31 73	
9.0	29 63	32 53	30 25	30 48	31 59	
7.2	28 51	31 35	29 25	30 32	32 56	
5.4	29 30	30 29	30 26	31 21	31 32	
4.2	29 29	31 23	30 25	31 18	28 25	
3.0	28 27	31 29	29 21	30 14	29 32	
2.1	28 26	30 22	29 17	32 11	29 28	
1.5	27 23	29 19	29 13	32 10	30 25	
0.9	27 20	29 17	30 10	30 8	30 19	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	0990 30 70	1031 32 63		1014 30 89	1047 31 73	

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11 HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG, DEN 8. JULI 1986 NUMMER 189

STATION YGGG	SCHLESWIG 0800				HANNOVER 0800				ESSEN 0800				STUTT GART 0800				MUENCHEN 0800				BERLIN 0000				
	HHHH	TTTT	DD	DD	HHHH	TTTT	DD	DD	HHHH	TTTT	DD	DD	HHHH	TTTT	DD	DD	HHHH	TTTT	DD	DD	HHHH	TTTT	DD	DD	
	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	PP	
HPA	3165	-40							3155	-49	10	24	3154	-41	08	30	3152	-43	09	32					
10	2697	-43							2698	-47	11	15	2688	-47	09	21	2690	-48	09	20					
20	2427	-48			2429				2430	-48	11	12	2422	-50	10	14	2426	-52	11	16					
30	2092	-49			2096	-49	10	01	2097	-51	32	06	2091	-53	06	09	2094	-52	09	05					
50	1872	-51			1877	-51	25	10	1879	-53	27	12	1874	-54	27	06	1878	-54	27	06					
70	1639	-49	25	16	1645	-50	28	17	1648	-52	28	25	1646	-55	29	20	1649	-53	29	15					
100	1372	-46	26	19	1379	-49	28	29	1384	-50	30	42	1384	-51	30	43	1386	-50	30	28					
150	1180	-45	-56	27	26	1188	-47	-59	29	37	1195	-48	-54	30	56	1196	-51	-61	32	58	1198	-50	-68	31	46
200	1032	-49	-59	27	37	1041	-50	-60	29	46	1051	-50	-53	31	05	1052	-51	-60	32	97	1052	-49	-66	32	44
300	0912	-66	-56	27	48	0922	-46	-57	29	44	0929	-41	-45	30	73	0931	-43	-52	32	82	0931	-43	-61	32	44
400	0715	-32	-46	27	45	0724	-30	-43	29	33	0728	-27	-36	29	48	0730	-27	-44	32	55	0731	-28	-50	32	39
500	0554	-21	-36	27	37	0560	-18	-34	28	35	0564	-17	-30	28	28	0565	-16	-33	31	27	0566	-17	-29	31	25
700	0297	-6	-18	29	20	0302	-4	-10	27	25	0304	-5	-6	27	27	0307	-5	-5	28	20	0307	-3	-4	29	20
850	0143	2	-3	29	26	0146	2	1	27	22	0150	3	2	30	18	0151	6	5	30	17	0151	7	6	28	17
1000	0010	11	8	27	08	0012	12	10	30	09	0015	11	9	26	06	0015					0015				
M																									
A	010	-40			038	-51	14	05	008	-39	10	22	010	-41	08	30	010	-43	09	32					
R	013	-43			049	09	02	023	-48	09	26	018	10	22	016	10	20	016	10	20					
K	020	-43			050	00	00	025	-47			024	-49	09	16	025	09	18	025	09	18				
A	025	-47			052	-49	24	01	034	11	10	034	-52	12	15	028	-51	11	16	028	-51	11	16		
N	073	-51			053	25	03	039	-51			053	05	02	034	09	15	034	09	15	034	09	15		
T	096	-49	25	16	062	-52			046	36	06	081	-55			054	04	01	050	-52	09	05			
E	100	-49	25	16	074	-51			055	-51	27	07	090	-53			056	35	01	054	11	01			
P	116	-50			089	25	15	074	-54			100	-55	29	20	061	28	02	056	00	00				
U	150	-46	26	19	098	28	18	084	-52	29	18	110	31	24	064	27	04	067	-55						
N	200	-45	-56	27	26	150	-49	28	29	115	29	20	180	-49	-60	31	48	075	-52						
K	215	-45	-56		166	-47	-60	28	24	200	-48	-54	30	56	202	32	59	086	-55	27	20				
A	232	-49	-59		239	-48	-58	30	47	227	-55	-58	31	86	233	-53	-62	32	82	107	-52	31	14		
N	265	-50	-60	27	42	257	-52	-61	29	45	265	-47	-51	31	10	260	-49	-58	32	102	118	-53	28	33	
T	300	-46	-56	27	48	323	-43	-55		290	30	75	314	32	74	290	-45	-54	143	30	23				
E	308	-46	-55		441	-23	-36	337	-35	-38	440	-24	-39	28	36	363	-32	-47	150	-50	30	28			
P	457	-24	-41		558	-13	-33	568	-9	-25	382	33	68	410	410			157	-50						
U	500	-21	-36	27	37	580	27	24	600	-11	-21	28	20	456	-20	-42	31	33	180	-49	-68				
N	600	28	26		600	27	24	663	-6	-11	27	23	480	31	31	207	-50	-68	31	48					
K	620	-10	-27		629	-8	-17	672	-7	-7	560	-12	-24	557	-13	-20	234	234							
A	700	-6	-18	29	20	653	-8	-15	718	-4	-6	586	28	19	600	28	19	257	-48	-65	32	43			
N	761	-3	-12		682	-6	-12	770	-1	-1	29	26	600	28	19	631	-8	-10	234	234					
T	800	-2	-4	29	24	743	-1	-9	800	-1	-3	30	20	607	-11	-12	746	-2	-2	257	-48	-65	32	43	
E	840	1	-4		800	27	27	830	1	1	640	28	21	773	1	-1	302	-43	-61						
P	850	2	-3	29	26	824	3	-4	27	28	800	29	16	800	29	16	410	410							
U	903	29	22		854	1	1	900	7	1	824	4	4	840	6	6	440	-22	-46						
N	925	7	3	28	19	904	29	20	925	9	3	29	13	880	29	16	557	-13	-20						
K	933	8	5		925	7	5	29	18	950	29	13	915	11	7	29	16	600	-13	-13					
A	986	12	7		965	11	7	980	13	6	925	11	7	29	19	600	-13	-13	600	29	23				
N	006	11	8	26	05	008	13	11	30	06	000	11	9	26	06	981	12	11	22	04	631	-8	-10		
T																					746	-2	-2		
E																					800	29	16		
P																					840	6	6		
U																					862	28	17		
N																					899	28	17		
K																					925	11	9		
A																					961	13	11		
N																									
T																									
E																									
P																									
U																									
N																									
K																									
A																									
N																									
T																									
E																									
P																									
U																									
N																									
K																									
A																									
N																									
T																									
E																									
P																									
U																									
N																									
K																									
A																									
N																									
T																									
E																									