

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

MITTWOCH DEN 12. AUGUST 1987

NUMMER 224

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
											FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4	015	11670	51605	10142	20112	40185	57005	69901	70182	82530	
LIST/SYLT	26	020	33675	32701	10123	20106	40181	57007			81530	
LECK	7	022	42560	50000	10071	20052	40195	58001			85500	
HUSUM	28	026	41762	20000	10092	20084	40189	57008		71110	82500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42965	02604	10106	20093	40189	57003				
SCHLESWIG	43	035	32960	02704	10092	20087	40187	58006				
HÖHN	12	038	41735	20000	10085	20063	40191	56001		74010	82500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32960	12703	10092	20081	40196	56002			81030	
PUTTGARDEN	1	063	36760	/2706	10094	20088	40173	57003				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	32666	60902	10126	20105	40184	57007			8253/	
CUXHAVEN	5	131	32680	71902	10128	20108	40186	57007			875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31965	60000	10107	20097	40188	58005		71111	86030	
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	31556	80000	10108	20103	40189	58001		71022	875//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32960	71007	10134	20116	40181	57010			8703/	
OLDENBURG	11	215	42859	40501	10106	20089	40196	54000			84030	
AHLHORN	49	218	41756	50801	10104	20094	40192	57006		71121	81532	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31975	40902	10110	20102	40185	57007		71111	84030	
SOLTAU	77	235										
LÜECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MÜNSTER	62	313	32960	70000	10117	20108	40181	58005			8703/	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31956	71002	10137	20105	40183	58007		70522	82038	
BAD SALZFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31962	40000	10097	20090	40189	57005		71100	81032	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	01605	10100	20085	40191	58007				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32975	12703	10100	20091	40185	58005			81040	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32980	12603	10106	20091	40184	58001			81040	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32880	12905	10119	20095	40185	58001			81500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32965	61202	10134	20104	40185	58005			82031	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32963	81305	10143	20099	40181	57007			83037	
KAHLER ASTEN *	839	427	32580	71904	10088	20071	48506	57006			8253/	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32875	70000	10122	20100	40180	57005			8551/	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42762	80000	10124	20106	40186	58002			82507	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32962	61404	10114	20100	40182	57005			82031	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32970	71402	10106	20082	40180	56004			8703/	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32675	30000	10092	20051	48511	57006			81571	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	70303	10127	20102	40177	57007			83072	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42761	70401	10104	20079	40189	58004			82501	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32975	50502	10115	20099	40178	57007			81031	
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32965	40702	10079	20067	40199	58007			80001	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	70804	10149	20091	40174	57007			84032	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32965	30303	10129	20110	40186	56005			80001	
MANNHEIM	96	729	32975	30000	10114	20098	40178	58004			80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	60000	10128	20090	40178	57007			82031	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32770	71702	10144	20112	40177	58008			83501	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32970	70703	10108	20084	40189	58004			80001	
REGENSBURG	366	776	32775	30103	10098	20087	40193	58003			83500	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32975	70000	10159	20099	40158	57003			83072	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32575	81006	10115	20077	40182	57009			83507	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32965	21603	10118	20100	40185	57005			81031	
NEUBURG/DONAU	381	853	42759	80402	10119	20090	40189	58004			85507	
LANDSBERG	623	857	42968	61701	10097	20074	40189	58008			80001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	70000	10100	20090	40191	58011			81031	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32965	41202	10092	20079	40192	58012			80001	
ERDING	462	869	42960	51502	10093	20068	40199	57009			81031	
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	31957	00303	10092	20084	40193	58002		71000		
BREMGARTEN	212	900	42760	60000	10143	20121	40180	54000			82502	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32370	72412	10104	20066	48520	57009			82572	
KONSTANZ	443	929	32970	73502	10142	20134	40169	58005			80001	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42961	60401	10103	20071	40185	57012			80001	
OBERSTDOEF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	31/00	93218	10011	20011	47106	56004		74544		23 45
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32970	61306	10122	20083	48515	58008			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe * offizielle Flughöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III RX	IIHVV NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42670	71909	10143	20115	40180	56005	82531
LIST/SYLT	26 020	42375	61905	10134	20113	40178	56003	85530
LECK	7 022	42660	70000	10079	20068	40188	56007	8352/
HUSUM	28 026	41710	42102	10084	20080	40184	57005	8453/
FLensburg/MEIERWIK	27 033	42958	63001	10099	20080	40185	56004	86030
SCHLESWIG	43 035	41745	60000	10089	20086	40185	55002	71011 83540
HOHN	12 038	41715	40000	10079	20064	40185	56006	74041 81530
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							
KIEL-HOLTENAU	31 046	41760	12603	10079	20074	40192	56004	71111 81530
PUTTGARDEN	1 063	46760	72806	10098	20092	40175	52002	
NORDERNEY	11 113							
BREMERHAVEN	7 129	42964	61203	10116	20102	40180	57004	8603/
CUXHAVEN	5 131	42962	41704	10118	20108	40182	57004	82031
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41230	70000	10084	20076	40187	55001	71111 82631
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42560	20000	10074	20068	40187	55002	82500
EMDEN-HAFEN	5 203	42960	71107	10132	20112	40176	57005	8703/
OLDENBURG	11 215	42950	60501	10097	20083	40187	56009	83031
AHLHORN	49 218	41750	70902	10105	20095	40187	56005	71022 8355/
BREMEN, FLUGH.	3 224	41975	61002	10093	20091	40182	56003	71111 86030
SOLTAU	77 235							
LUECHOW	17 253							
LINGEN	21 305							
MUENSTER	62 313	42958	80000	10116	20109	40176	56005	8703/
OSNABRUECK	95 317							
GUETERSLOH	72 320	41956	70603	10122	20101	40181	56002	70522 84038
BAD SALZUFLEN	98 325							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42958	70702	10092	20089	40185	56004	8705/
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	71902	10096	20083	40188	55003	8703/
BERLIN-DAHLEM	51 381	42970	13202	10083	20079	40187	53002	81030
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42975	12703	10089	20083	40184	55000	81040
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42980	23002	10103	20088	40185	55000	82030
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42959	81502	10143	20106	40179	56006	86077
BOCHOLT	21 406							
ESSEN	152 410	42963	81702	10138	20097	40178	55003	8707/
KAHLER ASTEN *	839 427	42975	82505	10091	20073	48503	56004	84037
BAD LIPPSPRINGE	157 430							
KASSEL	231 438	42965	83102	10113	20102	40179	56003	8802/
GOETTINGEN	175 444							
BRAUNLAGE	607 452							
AACHEN	202 501							
NOERVENICH	117 502	41758	81202	10126	20103	40176	57009	76162 8552/
NUERBURG	627 510							
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42960	81402	10119	20106	40178	56003	8807/
KOBLENZ	70 515							
BAD MARIENBERG	547 526							
GIESSEN	186 532	42968	70000	10104	20079	40180	56001	8703/
BAD HERSFELD	212 542							
WASSERKUPPE *	921 544	42975	62206	10083	20056	48506	58004	84031
TRIER-PETRISBERG	265 609	42662	80204	10120	20106	40174	55004	83572
DEUSELBACH	480 615							
PFRDSFELD	396 626	42659	80101	10112	20081	40183	55004	82538
KL. FELDBERG/TS. *	805 635							
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42970	60602	10162	20103	40180	53001	85076
DARMSTADT	108 639							
WUERZBURG	268 655							
BAD KISSINGEN	262 658							
COBURG	337 671							
BAMBERG	239 675							
HOF	567 685	41956	61202	10063	20055	40202	56001	71022 82031
WEIDEN	438 688							
BERUS	363 704							
THOLEY	396 706							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42662	70000	10134	20092	40174	57003	8553/
WEINBIET	553 724							
KARLSRUHE	112 727	42970	70502	10119	20108	40189	57006	8707/
MANNHEIM	96 729	42965	50103	10117	20103	40176	56003	80001
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42770	73301	10118	20092	40174	57005	81558
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42765	70000	10130	20111	40176	56003	8757/
OEHRINGEN	276 742							
WEISSENBURG	422 761							
NUERNBERG	319 763	42765	60703	10091	20072	40189	56002	84531
REGENSBURG	366 776	42670	73502	10093	20084	40190	56004	8757/
GR. ARBER *	1437 791	42975	72902	10073	21002	48514	56003	80008
FREIBURG	269 803	42770	70000	10150	20090	40157	57003	85532
FREUDENSTADT *	797 815							
KLIPPENECK *	973 818							
STOETTEN	734 836	42970	81203	10121	20071	40176	57004	84077
ULM	522 838							
AUGSBURG	461 852	42962	40000	10112	20097	40179	56007	83031
NEUBURG/DONAU	381 853	42758	70503	10114	20084	40186	57005	81508
LANDSBERG	623 857	42967	61701	10096	20077	40183	57005	81081
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42965	70000	10090	20075	40192	58002	80006
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42765	70000	10092	20084	40187	56005	81506
ERDING	462 869	42960	70000	10088	20074	40194	57005	81038
MUEHLDORF	401 875							
PASSAU	409 893	41940	00301	10085	20083	40191	55003	71000
BREMENGARTEN	212 900	42760	71901	10132	20118	40181	54000	8757/
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42780	82610	10096	20068	48516	57004	8807/
KONSTANZ	443 929	42868	73001	10134	20118	40171	55000	8757/
KEMPTEN	705 946							
MEMMINGEN	634 947	42760	70000	10100	20071	40182	57002	8653/
OBERSTDORF *	810 948							
ZUGSPITZE *	2960 961	41000	93213	10010	20010	47102	57003	74544
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42970	71504	10128	20088	48507	57008	80008
GARMISCH-PARTENK.	719 963							
WENDELSTEIN *	1832 980	42968	52811	10083	20039	48517	56006	80001

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III RX	IIHVV	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	BNCCC HLMM	06 UHR UTC			06 UHR UTC				
											00-06 XX GG	06 NNNN	V.T. NMHM	06 NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRRZ	V.T. 94SSS R	
HELGOLAND	4 015	12675	71810	10145	20114	40174	58006	69902		875//								
LIST/SYLT	26 020	11330	80906	10116	20111	40171	56007	60122	79598	8692//			20141	20143	31013		79902	94021
LECK	7 022	43///	////										20114	20130	32008		70132	94065
HUSUM	28 026	43///	////										20068		31005		79912	94065
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43///	////										20084	20120	31006		79902	94058
SCHLESWIG	43 035	31620	61101	10094	20090	40181	58004			71011	86500		20093		31002		79932	
HOHN	12 038	43///	////										20081	20120	31006		79952	94037
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31550	21801	10092	20088	40181	58001			71011	82800		20078		31007		94043	
KIEL-HOLTENAU	31 046	43///	////										20073	20119	31007		79942	94034
PUTTGARDEN	1 063	36/60	72604	10119	20113	40175	54000						20070		31005		70042	94059
NORDERNEY	11 113	31954	71507	10126	20110	40172	56003			71022	8707//		20091		3/008		94116	
BREMERHAVEN	7 129	32960	61404	10121	20099	40178	58002						20119	20142	31011		79902	94075
CUXHAVEN	5 131	31956	71804	10126	20116	40179	57003			71011	83031		20113	20144	31010		70012	94063
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32660	70000	10107	20102	40185	55002						20115	20147	31008		94086	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31735	20000	10086	20078	40184	58003			71011	81502		20084	20136	31006		70012	94076
													20072	20129	31005		79932	94035
EMDEN-HAFEN	5 203	31656	71305	10129	20108	40176	55000			71022	875//		20126	20143	31011		94074	
OLDENBURG	11 215	43///	////										20100		31006		79902	94079
AHLHORN	49 218	43///	////										20099	20136	31008		79902	94069
BREMEN, FLUGH.	3 224	32960	81303	10107	20101	40179	57003				8807//		20082	20136	31007		94084	
SOLTAU	77 235	41750	60000	10084	20076	40187	56001			7102//	86531		20071	20122	31006		79952	94068
LUECHOW	17 253	31640	70000	10096	20096	40185	58002			7102//	82532		20069	20118	31006		79962	94055
LINGEN	21 305	11658	80000	10127	20103	40177	55001	69912	76162	875//			20125	20147	31012		79912	94083
MUENSTER	62 313	31550	80000	10120	20113	40174	57002			71022	8653//		20114	20143	31010		94083	
OSNABRUECK	95 317	31650	70702	10117	20106	40179	56004			71022	875//		20107	20142	31008		79902	94064
GUETERSLOH	72 320	31958	80702	10133	20110	40179	55001			70522	87072		20120		31009			
BAD SALZUFLEN	98 325	32967	60000	10117	20103	40178	55003				83032		20102	20147	31009		79902	94080
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31950	61002	10115	20108	40180	56005			71011	84071		20084	20138	31007		94089	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32958	71503	10122	20085	40183	57004				85032		20086	20133	31006		94079	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32960	22802	10100	20093	40190	51003				81031		20075	20131	31007		79972	94064
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32962	22702	10103	20096	40187	51003				81031		20087	20137	31005		79962	94053
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32958	12802	10117	20091	40186	50001				80002		20099	20137	31007		79972	94064
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11757	81604	10144	20107	40180	53001	69902	76022	8252//			20124	20155	31011		79902	94100
BOCHOLT	21 406	31635	81202	10130	20118	40174	56001			71022	8352//		20117	20137	31011		94066	
ESSEN	152 410	11763	81805	10137	20101	40177	55001	69902	76062	8457//			20134	20159	31010		79902	94095
KAHLER ASTEN *	839 427	32670	72606	10097	20066	48502	56003				8253//		20082	20105	31004		94095	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32968	60000	10133	20101	40181	56001				8603//		20120	20143	31011		94097	
KASSEL	231 438	32973	70000	10114	20101	40174	56004				8707//		20107	20145	31009		94063	
GOETTINGEN	175 444	31956	70000	10118	20106	40186	56003			7102//	82032		20112	20142	31010		94097	
BRAUNLAGE	607 452	11565	80000	10088	20088	40184	57004	69902	7216//	8457//			20059	20105	31002		79902	94089
AACHEN	202 501	32965	81902	10152	20095	40173	55000				86072		20141	20158	31012		94103	
NOERVENICH	117 502	43///	////										20123		31010		79912	94096
NUERBURG	627 510	32772	71403	10129	20066	40179	51001				8651//		20117	20132	31008		94068	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11963	70803	10122	20110	40178	55000	69902	70262	8707//			20113	20148	31009		79902	94096
KOBLENZ	70 515	32958	82201	10130	20114	40179	53002				8707//		20126	20164	311//		94082	
BAD MARIENBERG	547 526	11980	72102	10120	20081	40179	55001	69952	7026//	8707//			20114	20130	31006		79952	94097
GIESSEN	186 532	32768	70202	10110	20097	40180	53001				875//		20103	20152	31010		94107	
BAD HERSFELD	212 542	31150	72701	10106	20095	40186	58004			7102//	8167//		20096	20141	31008		94075	
WASSERKUPPE *	921 544	32775	82106	10103	20064	48506	58004				8257//		20083	20107	31004		94104	
TRIER-PETRISBERG	265 609	32760	80302	10120	20113	40178	51004				8257//		20118	20148	31011		94085	
DEUSELBACH	480 615	32772	81401	10125	20099	40176	53003				8557//		20115	20136	31010		94071	
PFERSFELD	396 626	43///	////										20102		30008			
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32962	71402	10119	20064	48515	53001				8707//		20105	20121	31004		94069	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32959	70404	10126	20107	40182	53003				82038		20107	20161	31009		94097	
DARMSTADT	108 639	32770	83601	10136	20106	40175	53001				8157//		20109	20162	31007		94104	
MUERZBURG	268 655	31756	83501	10105	20094	40185	51001			710//	8257//		20100	20146	30009		94080	
BAD KISSINGEN	262 658	33959	83601	10095	20086	40182	58005				8707//		20087	20142	30007		94075	
COBURG	337 671	32762	70000	10088	20082	40188	50000				81572		20078	20132	31006		94087	
BAMBERG	239 675	32760	70000	10088	20082	40190	54000				8253//		20070	20135	31007		94084	
HOF	567 685	32958	80902	10078	20072	40196	58001				8707//		20060	20113	31004		94069	
WEIDEN	438 688	32763	70000	10074	20068	40193	56001				81532//		20064	20116	31004		94093	
BERUS	363 704	32965	62403	10128	20119	40173	54000				86030		20125	20156	30012		94086	
THOLEY	396 706	32968	80304	10133	20091	40177	54000				8807//		20129	20038	31012		70020	94093
SAARBURUECKEN, FLUGH.	322 708	32762	70802	10132	20092	40175	51001				8353//		20100	20161	31011		94085	
WEINBIET	553 724	32662	71006	10143	20065	40174	53001				8357//		20139	20151	31010		94090	
KARLSRUHE	112 727	32958	80402	10130	20105	40187	53007				8807//		20119	20172	30010		94103	
HANNHEIM	96 729	32962	83303	10129	20113	40178	52003				860							

09 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT	
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42675	51806	10157	20118	40175	53001		85532						
LIST/SYLT	26	020	41457	81805	10120	20101	40179	52008	76196	8372/						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLensburg/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41422	80102	10118	20111	40185	53005	78122	872//		0119	0124	0128	0136	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42468	62701	10151	20109	40183	51002		83870		0123	0124	0140	0159	
KIEL-HOLTENAU	31	046	42465	82803	10147	20095	40191	52002		8482/		0125	0131	0128	0132	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73207	10153	20111	40178	52003					0133	0139	0150	
NORDERNEY	11	113	41550	72006	10154	20137	40176	52004	71022	875//		0136	0146	0159	0164	
BREMERHAVEN	7	129	42662	71706	10153	20119	40178	54000		845/2						
CUXHAVEN	5	131	42758	41805	10171	20118	40179	54000		84501		0146	0147	0157	0164	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42565	12001	10164	20111	40184	57001		81130		0134	0134	0137	0145	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42462	23002	10157	20099	40184	55000		81131		0126	0134	0150	0155	
EMDEN-HAFEN	5	203	41657	81906	10145	20118	40178	53002	76062	8257/		0132	0134	0142	0152	
OLDENBURG	11	215														
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42960	72101	10157	20127	40180	52001		8703/		0123	0127	0137	0149	
SOLTAU	77	235	42960	71302	10167	20084	40183	55000		82036		0121	0116	0129	0149	
LUECHOW	17	253	42565	69902	10164	20109	40186	50002		81131		0122	0124	0135	0154	
LINGEN	21	305	41535	80000	10142	20125	40181	51004	75865	875//		0143	0146	0152	0153	
MUENSTER	62	313	41550	81201	10156	20134	40179	52006	71062	8253/		0140	0142	0150	0156	
OSNABRUECK	95	317	41945	80000	10146	20126	40179	51002	76062	8807/		0132	0136	0145	0152	
GUETERSLOH	72	320	41856	80702	10160	20128	40184	52005	76062	8452/						
BAD SALZUFLEN	98	325	42766	82001	10158	20102	40180	51003		8253/		0140	0143	0151	0160	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42960	71505	10162	20120	40182	51003		8703/		0140	0140	0148	0158	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	71801	10177	20104	40182	51001		85031		0132	0128	0132	0145	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42672	53205	10159	20083	40188	53001		81155		0122	0124	0136	0159	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42570	29904	10157	20095	40189	53003		81101						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42565	19905	10155	20092	40187	52002		81102		0127	0133	0149	0155	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41957	71803	10180	20114	40180	53001	70562	8707/		0152	0153	0161	0166	
BOCHOLT	21	406	41635	81603	10163	20113	40174	54000	70562	8357/		0143	0149	0156	0160	
ESSEN	152	410	41865	81903	10173	20109	40175	55000	70262	8657/		0150	0147	0156	0161	
KAHLER ASTEN *	839	427	42973	72805	10139	20076	48516	51004		8707/		0102	0101	0107	0105	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42962	82402	10154	20105	40186	53006		8807/		0145	0144	0153	0150	
KASSEL	231	438	42968	71303	10158	20109	40174	50004		8703/		0139	0142	0151	0147	
GOETTINGEN	175	444	42959	62402	10164	20102	40183	54000		84031		0140	0142	0151	0152	
BRAUNLAGE	607	452	42574	51703	10149	20081	40171	51003		81231		0098	0106	0117	0124	
AACHEN	202	501	42970	82403	10176	20093	40172	53002		8807/		0154	0156	0162	0163	
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42970	72205	10157	20069	40174	53003		8703/		0124	0123	0132	0136	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42966	71203	10178	20119	40178	51002		8703/		0153	0157	0163	0166	
KOBLENZ	70	515	42960	72001	10177	20112	40175	58001		8703/						
BAD MARIENBERG	547	526	42977	72003	10154	20093	40175	51002		8707/		0124	0131	0143	0139	
GIESSEN	186	532	42770	70000	10168	20097	40178	51003		875//		0141	0149	0159	0164	
BAD HERSFELD	212	542	42561	60901	10167	20108	40180	54000		8117/			0142	0152	0163	
WASSERKUPPE *	921	544	42575	72605	10134	20083	48519	51007		878//		0095	0100	0114	0111	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41567	73001	10172	20123	40177	52004	70262	8113/		0159	0162	0170	0170	
DEUSELBACH	480	615	42570	72401	10174	20082	40169	53003		8183/		0128	0131	0135	0141	
PFERDSFELD	396	626														
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42465	72303	10152	20061	48526	53004		81132			0112	0113	0122	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42859	70403	10167	20120	40182	53002		87070		0148	0152	0165	0172	
DARMSTADT	108	639	42961	72103	10170	20117	40177	51004		8703/		0164	0168	0178	0181	
MUERZBURG	268	655	42959	72603	10147	20103	40182	51003		8707/		0136	0143	0153	0170	
BAD KISSINGEN	262	658	41968	72902	10151	20100	40178	51003	70262	8703/		0129	0138	0151	0163	
COBURG	337	671	42568	70601	10141	20100	40180	54000		8117/		0128	0141	0149	0159	
BAMBERG	239	675	42665	80000	10143	20106	40186	51001		875//		0136	0145	0156	0165	
HOF	567	685	42965	79903	10153	20090	40179	53001		8703/		0107	0114	0128	0136	
WEIDEN	438	688	42763	82901	10134	20106	40185	51004		8157/		0109	0111	0124	0146	
BERUS	363	704	42965	52902	10174	20114	40174	52004		85030		0158	0160	0174	0172	
THOLEY	396	706	42770	60702	10176	20105	40173	51003		86500		0142	0153	0160	0159	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42770	69901	10174	20094	40176	51008		8353/		0147	0152	0162	0162	
WEINBIET	553	724	42564	71001	10165	20094	40172	51004		8213/						
KARLSRUHE	112	727	42959	71302	10172	20116	40194	52008		86071		0165	0171	0183	0199	
MANNHEIM	96	729	41950	72601	10164	20120	40182	52005	70562	8707/		0148	0159	0169	0176	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42760	71001	10167	20108	40175	52009		83531						
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41757	71102	10162	20120	40181	51008	70522	8453/		0158	0162	0171	0170	
OEHRINGEN	276	742	42666	81701	10167	20110	40175	52007		8753/		0156	0160	0172	0170	
WEISSENBURG	422	761	42568	80000	10153	20105	40174	52004		8487/		0150	0152	0163	0163	
NUERNBERG	319	763	42759	71102	10150	20084	40184	50001		8557/		0132	0136	0151	0168	
REGENSBURG	366	776	42660	73402	10135	20097	40188	53001		875//		0128	0138	0155	0167	
GR. ARBER *	1437	791	42981	82903	10094	20042	48517	53004		8801/						
FREIBURG	269	803	42663	73502	10201	20129	40161	51004		81132		0166	0168	0175	0173	
FREUDENSTADT *	797	815	41580	73201	10155	20095	48527									

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11457	82904	10158	20128	40176	51001	69901	72161	875//	
LIST/SYLT	26	020	11665	51606	10140	20118	40174	58004	60031	70396	85500	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11458	80000	10119	20108	40179	58006	60061	76186	8582/	
HORN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11560	80301	10135	20125	40183	55000	60061	72162	8352/	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	80502	10134	20121	40189	58002	60021	76062	8582/	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72908	10138	20122	40176	57002	69901			
NORDERNEY	11	113	11540	82204	10160	20119	40176	54000	69901	76122	875//	
BREMERHAVEN	7	129	32460	72804	10180	20125	40177	56001			878//	
CUXHAVEN	5	131	11658	72807	10167	20108	40177	56002	69901	72161	8353/	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32670	62505	10179	20098	40172	57011			83231	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32565	72202	10188	20091	40175	57009			8523/	
EMDEN-HAFEN	5	203	11558	81907	10158	20106	40176	58002	69901	70262	8357/	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32562	72504	10178	20116	40176	57004			8113/	
SOLTAU	77	235	32670	72403	10194	20101	40177	57006			82832	
LUECHOW	17	253	32668	70000	10186	20101	40177	57009			8683/	
LINGEN	21	305	11550	81203	10152	20127	40177	57004	60011	76165	875//	
MUENSTER	62	313	11656	80904	10167	20121	40177	57001	69901	70562	8553/	
OSNABRUECK	95	317	11545	80703	10158	20121	40179	50000	69911	76062	8357/	
GUETERSLOH	72	320	11850	80403	10173	20119	40182	58001	69901	70562	8457/	
BAD SALZUFLEN	98	325	11662	80102	10171	20113	40179	50000	69901	76062	8552/	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11765	82202	10186	20107	40178	55003	69901	72122	8452/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32565	71402	10193	20080	40177	57004			878//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32675	53006	10185	20094	40178	56009			82248	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32670	32905	10190	20083	40179	58010			82231	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32678	23406	10183	20095	40178	57008			82209	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11760	72803	10203	20122	40177	58003	69901	70262	8357/	
BOCHOLT	21	406	11630	81602	10180	20127	40173	56001	69901	70562	875//	
ESSEN	152	410	11770	81801	10197	20145	40171	58002	69901	70262	8257/	
KAHLER ASTEN *	839	427	32570	72806	10157	20079	48521	53002			8313/	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11962	83301	10175	20108	40182	58002	69901	70262	8707/	
KASSEL	231	438	32668	73304	10191	20063	40167	57004			8123/	
GOETTINGEN	175	444	32665	83203	10188	20095	40177	56004			8687/	
BRAUNLAGE	707	452	11560	80902	10144	20094	40170	57004	69901	78022	888//	
AACHEN	202	501	11570	81902	10186	20101	40171	54000	69901	70262	8487/	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32678	72508	10177	20067	40167	58002			8127/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32775	73604	10218	20102	40170	57006			8127/	
KOBLENZ	70	515	32666	63301	10244	20084	40159	57013			81231	
BAD MARIENBERG	547	526	32680	72705	10187	20085	40165	50000			82232	
GIESSEN	186	532	32676	72903	10212	20071	40164	57008			8123/	
BAD HERSFELD	212	542	32664	63505	10213	20086	40170	58005			82230	
WASSERKUPPE *	921	544	32480	62502	10129	20082	48518	54000			868//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11770	72205	10223	20100	40165	57005	69901	70262	81271	
DEUSELBACH	480	615	11575	73303	10195	20096	40159	57005	69901	70262	8123/	
PFFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	32465	72403	10151	20090	48523	58003			83131	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32670	52004	10222	20092	40170	57008			81171	
DARNSTADT	108	639	11675	72703	10218	20093	40168	58007	69901	70262	8127/	
WUERZBURG	268	655	32663	71303	10207	20109	40171	58004			8127/	
BAD KISSINGEN	262	658	11570	72703	10200	20096	40168	58005	69901	70262	8383/	
COBURG	337	671	32672	72703	10194	20072	40170	56003			8123/	
BAMBERG	239	675	32568	72602	10211	20084	40171	57007			878//	
HOF	567	685	32670	72507	10179	20072	40167	57005			8423/	
WEIDEN	438	688	32675	81602	10194	20075	40168	57005			8323/	
BERUS	363	704	32670	42402	10210	20114	40166	57001			82401	
THOLEY	396	706	32675	62404	10200	20085	40164	58004			82232	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	32670	69902	10206	20095	40168	57004			81131	
WEINBIET	553	724	32564	61506	10209	20113	40161	58001			83231	
KARLSRUHE	112	727	32968	72302	10227	20092	40183	56007			87071	
MANNHEIM	96	729	11662	50000	10224	20086	40171	57008	69901	70162	81141	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32768	61302	10205	20086	40164	58004			81231	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32665	70302	10211	20095	40171	58004			8123/	
OEHRINGEN	276	742	32670	72703	10210	20089	40163	58007			8113/	
WEISSENBURG	422	761	32668	73601	10201	20082	40161	56005			8387/	
NUERNBERG	319	763	32763	73601	10197	20062	40172	58005			8113/	
REGENSBURG	366	776	11560	81502	10167	20079	40177	56005	69901	70262	878//	
GR. ARBER *	1437	791	32480	83105	10097	20023	48515	56002			8421/	
FREIBURG	269	803	32668	73504	10225	20111	40153	56005			8113/	
FREUDENSTADT *	797	815	32580	72807	10176	20092	48529	57003			82241	
KLIPPENACK	973	818	32580	72504	10184	20094	48532	54000			83232	
STOETTEN	734	836	32565	73003	10175	20099	40165	58001			81282	
ULM	522	838	32578	63303	10206	20109	40163	54000			85832	
AUGSBURG	461	852	32564	79901	10200	20100	40167	55003			8117/	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32770	73002	10200	20114	40167	53003			8157/	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32665	71203	10200	20085	40163	58003			8123/	
PASSAU	409	893	32966	72701	10195	20098	40164	58007			8703/	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	32380	72907	10121	20073	48526	51001			878//	
KONSTANZ	443	929	32668	73101	10216	20128	40163	57004			8127/	
KEMPTEN	705	946	32675	73305	10190	20119	40156	58002			8423/	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	32668	52707	10223	20115	48535	58004			83232	
ZUGSPITZE *	2960	961	31701	93014	10008	20008	47104	51003		74544		35
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11670	62606	10165	20114	48524	50001	69901	70162	85232	
GAMISCH-PARTENK.	719	963	32670	70507	10192	20121	40152	56003			8223/	
WENDELSTEIN *	1832	980	11730	82912	10077	20066	48519	54000	60011	74184	882//	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7MWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41656	82606	10157	20132	40177	53001	71022	875//	
LIST/SYLT	26 020	42462	72005	10155	20120	40173	56001		878//	
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLensburg/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41565	53103	10159	20100	40177	55001	70262	83831	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41460	20402	10164	20120	40189	54000	72122	81230	
PUTTGARDEN	1 063	46760	73605	10153	20107	40172	57004			
NORDERNEY	11 113	41520	81201	10150	20125	40176	55000	76166	875//	
BREMERHAVEN	7 129	41558	83410	10151	20122	40177	55000	76162	875//	
CUXHAVEN	5 131	41750	83005	10154	20120	40178	53001	76162	8552/	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41659	70505	10142	20124	40177	51004	70282	8351/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42960	80302	10161	20113	40176	53001		8707/	
EMDEN-HAFEN	5 203	41560	81001	10145	20115	40178	53002	76162	875//	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41762	82705	10157	20107	40174	56002	76022	8252/	
SOLTAU	77 235	41668	72902	10185	20102	40173	57004	76022	878//	
LUECHOW	17 253	42665	70102	10181	20105	40175	56002		8683/	
LINGEN	21 305	41659	81402	10168	20103	40172	56004	70262	8551/	
MUENSTER	62 313	41656	81304	10180	20121	40172	56004	72162	8653/	
OSNABRUECK	95 317	41956	81403	10169	20105	40172	57006	76062	8703/	
GUETERSLOH	72 320	41750	81603	10182	20123	40176	56006	70522	8557/	
BAD SALZUFLEN	98 325	41760	81402	10171	20115	40173	57006	70262	8253/	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41763	72601	10172	20128	40176	58002	72162	86530	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41463	62704	10178	20099	40177	58001	76062	8587/	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42675	42702	10196	20093	40172	57006		83261	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42770	33105	10197	20067	40170	56008		82231	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42778	43002	10198	20091	40171	57007		82231	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42770	72403	10215	20091	40171	57005		8357/	
BOCHOLT	21 406	41645	72604	10198	20123	40171	56002	70522	8257/	
ESSEN	152 410	42665	71303	10201	20117	40168	58003		8653/	
KAHLER ASTEN *	839 427	41668	89901	10136	20090	48522	52006	72162	8653/	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42962	81003	10176	20105	40177	58005		8807/	
KASSEL	231 438	42964	70104	10190	20087	40167	54000		8707/	
GOETTINGEN	175 444	42765	83203	10179	20101	40178	54000		8457/	
BRAUNLAGE	607 452	41560	82502	10141	20110	40172	53002	76086	8387/	
AACHEN	202 501	42560	73303	10198	20129	40167	55003		8587/	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	42675	82404	10177	20072	40166	55000		8327/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42767	80805	10205	20124	40171	51001		8457/	
KOBLENZ	70 515	42666	83604	10231	20095	40161	53001		8387/	
BAD MARIENBERG	547 526	42678	72604	10175	20098	40166	56001		8687/	
GIESSEN	186 532	42676	71606	10217	20073	40163	57003		878//	
BAD HERSFELD	212 542	42662	80402	10206	20084	40166	58004		875//	
WASSERKUPPE *	921 544	42670	72806	10144	20064	48521	55000		8357/	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42670	72106	10222	20103	40164	56001		8483/	
DEUSELBACH	480 615	42572	82705	10200	20096	40158	50000		8587/	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42565	72102	10159	20086	48525	50000		8287/	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42780	79902	10223	20093	40167	56003		8353/	
DARMSTADT	108 639	42775	72505	10228	20077	40164	57003		8247/	
MUERZBURG	268 655	42770	72704	10220	20080	40165	56005		8327/	
BAD KISSINGEN	262 658	42673	72501	10205	20089	40163	58004		8487/	
COBURG	337 671	42675	83402	10183	20084	40168	56004		8127/	
BAMBERG	239 675	42570	71801	10208	20065	40168	57003		878//	
HOF	567 685	42675	82802	10149	20095	40175	53001		8487/	
WEIDEN	438 688	42675	72702	10188	20094	40167	56001		8283/	
BERUS	363 704	42675	70000	10218	20108	40162	57003		8453/	
THOLEY	396 706	42680	72605	10210	20094	40162	54000		8423/	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42665	72802	10214	20111	40170	51001		85202	
WEINBIET	553 724	42668	62304	10205	20116	40164	53002		83231	
KARLSRUHE	112 727	42776	72303	10239	20091	40177	55005		81272	
MANNHEIM	96 729	42662	73501	10226	20102	40168	56003		8223/	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42768	72502	10211	20088	40161	56002		8323/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41765	73106	10217	20098	40167	56003	72122	8383/	
OEHRINGEN	276 742	42668	72803	10216	20097	40160	56003		8213/	
WEISSENBURG	422 761	42768	70000	10189	20102	40163	54000		8357/	
NUERNBERG	319 763	42765	72403	10214	20054	40167	56004		84231	
REGENSBURG	366 776	42656	71801	10185	20063	40170	58004		878//	
GR. ARBER *	1437 791	42475	73007	10094	20029	48515	54000		8487/	
FREIBURG	269 803	42678	72906	10235	20116	40153	53001		8383/	
FREUDENSTADT *	797 815	42680	72809	10180	20093	48533	53003		86841	
KLIPPENECK *	973 818	42582	72903	10182	20100	48531	54000		8387/	
STOETTEN	734 836	42565	72604	10182	20105	40163	55000		8387/	
ULM	522 838	42580	72905	10210	20087	40159	58003		878//	
AUGSBURG	461 852	42665	73404	10206	20109	40164	55001		8387/	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42665	70805	10199	20115	40163	58004		82230	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	42665	70604	10206	20093	40161	56001		878//	
PASSAU	409 893	41866	82701	10188	20078	40165	54000	72122	8807/	
BREMERTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42375	73010	10125	20075	48532	53007		8687/	
KONSTANZ	443 929	42670	71301	10220	20129	40161	56001		8117/	
KEMPTEN	705 946	42570	73304	10194	20110	40156	53001		8387/	
HEMMINGEN	634 947									
OBERSDORF *	810 948	42665	72404	10200	20118	48532	53003		8327/	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/00	93214	10008	20008	47006	53002	74544		34
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42669	73408	10167	20112	48523	56001		8227/	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42668	70504	10186	20121	40157	53003		8427/	
WENDELSTEIN *	1832 980	41/25	83014	10086	20072	48519	51001	74142	882//	25

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.					
											14 UHR UTC					
											12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXX	06-18 5SSST R N	14 STTT N	10 STTT N	20 STTT N
HELGOLAND	4 015	11630	72806	10153	20138	40174	58003	69902	71022	875//						10161
LIST/SYLT	26 020	12462	62904	10148	20122	40174	53001	60032		84830						10159
LECK	7 022															
HUSUM	28 026															
FLensburg/MEIERWIK	27 033															
SCHLESWIG	43 035	11562	73003	10144	20112	40177	55001	60062	72562	878//						10167
HOHN	12 038															
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							60062								10160
KIEL-HOLTENAU	31 046	11760	70603	10137	20108	40187	55002	60022	70161	82531						10164
PUTTGARDEN	1 063	16/60	/2703	10151	20092	40169	57003	69932								10171
NORDERNEY	11 113							60032								10162
BREMHAVEN	7 129	11650	73401	10150	20123	40175	57002	60032	72162	8553/						10186
CUXHAVEN	5 131	11457	72906	10153	20119	40176	58002	69902	71062	878//						10182
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11959	60000	10139	20122	40174	58003	60022	70186	86030						10198
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32960	40403	10159	20112	40174	57002			84031						10188
EMDEN-HAFEN	5 203	11563	81207	10145	20116	40175	58003	69932	70162	8357/						10177
OLDENBURG	11 215															
AHLHORN	49 218															
BREMEN, FLUGH.	3 224	11225	82502	10134	20125	40176	50002	60022	75862	8652/						10185
SOLTAU	77 235	11510	80401	10136	20129	40179	51005	60072	76362	875//						10201
LUECHOW	17 253	11535	83604	10138	20121	40175	55000	60012	76562	8652/						10190
LINGEN	21 305							60012								10174
MUENSTER	62 313	11640	81102	10172	20138	40168	58005	69902	71062	8557/						10182
OSNABRUECK	95 317							69922								10174
GUETERBLOH	72 320	11740	80602	10166	20132	40170	57006	69902	70562	8757/						10185
BAD SALZUFLEN	98 325							69922								10174
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11545	83206	10140	20137	40183	52006	60042	76362	8452/						10190
BRAUNSCHWEIG	81 348	11657	82904	10143	20115	40178	55000	60022	76162	8652/						10196
BERLIN-DAHLEM	51 381	32675	73101	10174	20116	40167	57006			86330						10202
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11780	73107	10175	20106	40165	57006	69902	72511	8323/						10204
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32780	62805	10186	20088	40165	56006			84830						10201
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11657	83106	10185	20131	40174	52002	69902	70522	8557/						10217
BOCHOLT	21 406	11940	83004	10177	20132	40169	56002	69902	70522	8807/						10204
ESSEN	152 410	12658	83004	10176	20133	40170	55001	69902		875//						10201
KAHLER ASTEN *	839 427	11668	82206	10118	20089	48506	58013	69902	72162	875//						10158
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11760	80000	10160	20117	40173	56005	69902	70262	8352/						10180
KASSEL	231 438	11770	80701	10172	20100	40162	56007	69902	70262	8257/						10197
GOETTINGEN	175 444							69912								10190
BRAUNLAGE	607 452	11560	82501	10123	20100	40170	58007	69922	76186	875//						10158
AACHEN	202 501	11556	73302	10180	20134	40173	52004	69902	70522	8423/						10208
NOERVENICH	117 502															
NUERBURG	627 510	32670	82504	10170	20104	40165	56003			8357/						10181
KOELN/BOHN, FLUGH.	91 513	32761	83602	10202	20122	40165	56007			8357/						10220
KOBLENZ	70 515															10259
BAD MARIENBERG	547 526	32778	80000	10158	20092	40165	58005			8457/						10196
GIESSEN	186 532	32570	82203	10204	20096	40159	57005			878//						10236
BAD HERSFELD	212 542															10221
WASSERKUPPE *	921 544	11565	73002	10134	20065	48516	58004	69902	76022	8557/						10153
TRIER-PETRISBERG	265 609	13775	72402	10203	20123	40161	56005	69902		8357/						10226
DEUSELBACH	480 615							69902								10204
PFERDSFELD	396 626															
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32558	82403	10146	20093	48518	57004			8117/						10164
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	32875	80802	10210	20112	40166	56002			8807/						10232
DARMSTADT	108 639	12663	72405	10208	20112	40162	55003	69902		8587/						10241
MUERZBURG	268 655	32768	70000	10204	20088	40164	58003			875//						10231
BAD KISSINGEN	262 658	12772	72002	10192	20108	40159	57005	69902		8357/						10213
COBURG	337 671															10208
BAMBERG	239 675															10211
HOF	567 685	32770	82801	10146	20090	40172	56004			8357/						10180
WEIDEN	438 688	32770	71801	10169	20123	40167	56004			8353/						10203
BERUS	363 704															10224
THOLEY	396 706	32780	72702	10200	20104	40161	58003			8557/						10220
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32768	70000	10211	20116	40162	56007			875//						10227
WEINBIET	553 724															10213
KARLSRUHE	112 727	32774	82303	10223	20111	40176	56001			84372						10249
MANNHEIM	96 729	12665	71803	10207	20128	40164	57005	69902		8427/						10235
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32765	73302	10200	20100	40163	55000			8483/						10216
STUTTGART/SCHNARRENB	314 737	11662	73004	10207	20102	40167	56001	69902	70262	8483/						10225
OEHRINGEN	276 742	32768	72901	10200	20102	40161	56001			8353/						10224
WEISSENBURG	422 761	32766	71503	10182	20115	40163	56001			8357/						10202
NUERNBERG	319 763	32765	70603	10192	20069	40169	50000			8353/						10215
REGENSBURG	366 776	12765	83201	10186	20082	40166	56004	69902		875//						10208
GR. ARBER *	1437 791	32465	83006	10085	20050	48514	58001			885//						10105
FREIBURG	269 803	32678	60303	10225	20127	40154	55000			81249						10247
FREUDENSTADT *	797 815															10192
KLIPPENECK *	973 818															10194
STOETTEN	734 836	32562	73202	10168	20108	40168	55000			8283/						10185
ULM	522 838	32670	80000	10190	20106	40164	54000			885//						10219
AUGSBURG	461 852	32660	70406	10186	20107	40170	53002			8157/						10210
NEUBURG/DONAU	381 853															
LANDSBERG	623 857															
FUERSTENFELDBRUCK	519 858															
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11762	80401	10171	20122	40172	51003	69902	70262	8357/						10208
ERDING	462 869															
MUEHLDORF	401 875	32764	80904	10184	20114	40162	58003			885//						10207
PASSAU	409 893	11866	80101	10167	20090	40167	58001	69902	70262	8807/						10195
BREMgarten	212 900															
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32368	72907	10115	20093	48532	54000			8583/						10131
KONSTANZ	443 929	32773	70102	10197	20139	40165	50000			875//						10226
KEMPTEN	705 946	32670	72103	10180	20109	40161	55001			8457/						10198
MEMMINGEN	634 947															
OBERSTDORF *	810 948															10231
ZUGSPITZE	2960 961	31/70	83114	11010	21016	47106	50000		72844	8227/						36 10015
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11566	73304	10154	20109	48523	53004	69902	70262	8587/						10187
GARMISCH-PARTENK.	719 963															10204
WENDELSTEIN *	1832 980	11260	72920	10079	20065	48522	51003	60012	72842	8323/						

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
			RX		N	NDDO			12	HLMM	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42658	13002	10141	20106	40181	53007		81501						
LIST/SYLT	26	020	41962	13504	10132	20122	40180	53005	7111//	80002						
LECK	7	022	41756	00000	10088	20069	40188	52003	71000							
HUSUM	28	026	42960	00402	10094	20094	40188	52004								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42965	23302	10108	20093	40186	52006		82030						
SCHLESWIG	43	035	42958	00000	10106	20095	40184	52007								
HOHN	12	038	41656	53302	10114	20087	40185	52007	71021	85500		0131	0135	0135	0134	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42958	01602	10114	20106	40192					0138	0144	0148	0140	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72805	10098	20092	40172	52003				0154	0154	0150		
NORDERNEY	11	113	41957	61504	10140	20128	40182	53005	71022	86070						
BREMERHAVEN	7	129	41950	00000	10138	20126	40179	52004	71011							
CUXHAVEN	5	131	42460	53002	10141	20115	40183	53007		84501		0160	0167	0178	0168	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41912	29901	10117	20116	40184	52010	74011	82030		0152	0156	0159	0146	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41550	60000	10125	20115	40178	51004	71081	86800		0174	0185	0174	0158	
EMDEN-HAFEN	5	203	41540	81105	10134	20120	40180	53005	71022	875//		0141	0146	0148	0146	
OLDENBURG	11	215	41214	70901	10122	20113	40186	53004	71022	876//						
AHLHORN	49	218	41737	80902	10129	20118	40190	53011	71022	875//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41620	80000	10129	20126	40179	50003	71062	885//		0147	0153	0155	0150	
SOLTAU	77	235	41605	72601	10131	20126	40185	53005	74667	875//						
LUECHOW	17	253	41518	82702	10123	20120	40181	52005	72162	885//		0150	0158	0164	0157	
LINGEN	21	305	41640	71102	10151	20131	40177	53003	71062	875//						
MUENSTER	62	313	41520	83302	10156	20145	40174	53006	71022	875//		0168	0172	0156	0157	
OSNABRUECK	95	317	41925	80706	10143	20124	40178	53007	71065	8707//						
GUETERSLOH	72	320	41735	80403	10153	20130	40178	52007	70522	8557//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41740	80303	10140	20119	40178	53004	76122	875//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41730	80803	10127	20120	40183	50000	72162	8552//		0152	0158	0164	0158	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41220	83402	10125	20109	40183	52005	76067	885//		0145	0155	0157	0150	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41570	80303	10147	20114	40170	55002	72922	878//		0161	0168	0172	0163	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41780	80303	10160	20094	40169	53004	71722	8297//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41578	80304	10148	20121	40169	51003	71782	8592//		0168	0173	0172	0156	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41657	82802	10166	20133	40181	52007	71022	885//		0168	0173	0176	0168	
BOCHOLT	21	406	41925	83004	10153	20131	40174	51005	71022	8807//						
ESSEN	152	410	41750	72904	10158	20131	40181	51009	71022	875//		0159	0171	0174	0161	
KAHLER ASTEN *	839	427	41557	82907	10104	20097	48508	53004	76162	875//		0124	0125	0122	0106	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41758	80804	10147	20123	40177	53003	70262	8352//		0153	0159	0164	0152	
KASSEL	231	438	41663	80000	10152	20105	40173	51009	76062	875//		0164	0169	0172	0158	
GOETTINGEN	175	444	41456	81402	10138	20124	40183	51006	76062	885//						
BRAUNLAGE	607	452	41550	83103	10097	20091	40180	52004	76366	885//						
AACHEN	202	501	41640	80000	10160	20125	40181	52006	71022	8257//		0176	0180	0178	0163	
NOERVENICH	117	502	41750	82702	10155	20140	40186	52015	71022	8153//						
NUERBURG	627	510	41225	83404	10137	20124	40183	52008	71022	876//		0146	0148	0154	0139	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42760	63108	10178	20121	40179	51013	71022	8252//		0178	0187	0188	0169	
KOBLENZ	70	515	46111	73403	10188	20141	40169	53010								
BAD MARIENBERG	547	526	41770	73104	10147	20114	40174	53005	70262	8557//						
GIESSEN	186	532	42566	80302	10181	20103	40166	53005	875//			0184	0186	0187	0168	
BAD HERSFELD	212	542	42662	71102	10158	20137	40178	53008	875//							
WASSERKUPPE *	921	544	41558	82807	10116	20086	48513	55000	76162	875//		0130	0133	0123	0111	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42770	73202	10183	20132	40171	51008	875//			0209	0211	0208	0173	
DEUSELBACH	480	615	42563	72705	10166	20140	40169	53003	878//							
PFERDSFELD	396	626	42759	82802	10167	20112	40171	52003	885//							
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41660	82304	10137	20086	48517	51001	76062	8457//			0145	0146	0123	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42873	82202	10188	20130	40166	54000	8807//			0206	0211	0209	0173	
DARMSTADT	108	639	42965	70000	10187	20138	40163	54000	8707//							
WUERZBURG	268	655	42665	82402	10174	20127	40161	53001	875//			0196	0206	0204	0172	
BAD KISSINGEN	262	658	46111	72102	10162	20134	40163	51001								
COBURG	337	671	41763	80000	10151	20131	40166	54000	760//	8357//						
BAMBERG	239	675	46111	72001	10151	20134	40171	54000								
HOF	567	685	42765	83001	10127	20097	40177	54000	8257//			0136	0141	0141	0135	
WEIDEN	438	688	42968	71601	10141	20115	40172	50000	8707//			0151	0159	0163	0148	
BERUS	363	704	42670	82903	10198	20141	40157	57003	8357//							
THOLEY	396	706	46111	73004	10188	20128	40167	53004								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42762	70000	10187	20128	40171	53006	875//			0194	0198	0190	0163	
WEINRIET	553	724	46111	72709	10158	20126	40171	58003								
KARLSRUHE	112	727	42765	82004	10202	20143	40179	53001	875//			0228	0233	0231	0203	
MANNHEIM	96	729	42970	81103	10176	20145	40168	53003	8707//			0191	0199	0194	0175	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42763	73001	10169	20120	40174	52005	8357//							
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42660	71603	10193	20111	40172	51003	875//			0211	0216	0205	0171	
OERINGEN	276	742	42960	81301	10166	20133	40168	53003	8807//			0200	0204	0201	0170	
WEISSENBURG	422	761	41762	72103	10158	20110	40169	53001	70262	8557//		0179	0186	0188	0164	
NUERNBERG	319	763	42965	70703	10163	20115	40174	53001	8707//			0179	0184	0186	0169	
REGENSBURG	366	776	42760	80000	10154	20124	40173	51001	8457//			0170	0176	0173	0165	
GR. ARBER *	1437	791	42464	82708	10084	20051	48514	54000	885//							
FREIBURG	269	803	42975	51308	10191	20126	40162	52003	82032							

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 12. AUGUST 1987					NUMMER 224											
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	1212			1212			1212			1212			1212			1212		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	
HPA																		
10	3168	-41	13 07	3177	-29	10 16	3158	-40	12 10	3159	-41	11 14	3170	-37	09 14	3167	-36	11 10
20	2699	-45	11 06	2696		10 03	2691	-47	09 05	2695	-47	09 07	2700	-44	09 07	2696	-45	12 07
30	2430	-48	06 03	2428	-48	10 04	2425	-49	09 08	2430	-52	10 08	2431	-49	11 05	2427	-48	09 03
50	2095	-50	32 07	2094	-51	34 05	2092	-53	32 06	2099	-53	32 03	2097	-52	34 03	2093	-52	34 05
70	1875	-50	31 11	1875	-51	31 13	1876	-54	31 15	1883	-53	32 10	1879	-52	31 12	1874	-51	32 10
100	1643	-50	30 19	1643	-51	31 21	1647	-54	31 34	1654	-54	31 31	1649	-53	31 27	1641	-50	31 19
150	1376	-48	31 32	1379	-50	32 42	1385	-54	32 54	1394	-53	31 52	1387	-52	31 50	1375	-48	31 29
200	1185	-46	31 46	1190	-51	31 62	1201	-61	32 85	1209	-60	31 74	1203	-59	32 84	1185	-49	31 36
250	1039	-50	31 62	1045	-50	32 84	1059	-51	32 85	1066	-48	32 75	1061	-50	32 85	1039	-53	31 41
300	0918	-45	31 69	0925	-46	32 70	0937	-40	31 85	0943	-38	32 73	0939	-40	32 83	0920	-47	31 46
400	0721	-33	30 47	0727	-30	31 45	0735	-27	32 59	0739	-25	31 54	0737	-26	31 47	0723	-32	31 42
500	0561	-22	30 30	0564	-19	31 43	0570	-16	30 35	0574	-14	31 35	0571	-16	30 32	0562	-21	31 34
700	0304	-6	29 18	0306	-4	30 19	0309	-2	29 16	0310	-1	30 19	0310	-1	28 28	0306	-6	31 22
850	0150	4	30 11	0150	5	26 09	0152	7	25 09	0153	9	30 08	0152	9	25 03	0150	5	30 13
1000	0015	12	29 05	0014	17	17 03	0015	19	10 24 02	0015			0015			0015	16	8 28 05
	007	-37	11 15	009	-29	10 22	013	-43	06 04	013	-42	11 11	013	-42	11 11	006	-28	09 18
	008		10 11	010	-29	10 18	044		32 05	036		09 05	046		36 03	008	-35	
	010	-41	13 07	013	-35	14 07	048		32 05	046		31 05	056		31 05	009	-34	
	012	-40	15 07	020		10 03	059	-54	32 15	059	-54	32 15	100	-53	31 27	010		10 10
	015		16 06	026	-48	12 05	067		30 15	111			111			012		13 10
	020	-45	11 06	030	-48	10 04	096	-54		010	-41	11 14	148	-52	31 27	012	-41	
	028		08 03	035	-50	09 04	122		31 36	013		12 09	169		31 58	018		13 09
	035	-49	36 03	038	-50		130	-52		019		09 08	184	-54	32 89	022		11 05
	040		36 04	041			163	-54		030	-52	10 08	206	-59	32 89	026		07 02
	063		29 15	045	-50	34 05	177	-53		041		03 03	224	-56	32 85	028	-49	
	070	-50	31 11	045	-50		195	-55		048		32 03	241		32 85	029		09 02
	082		32 17	053	-52		200	-61	32 85	054		33 04	280	-44	32 85	032		09 03
	095	-51		063	-50		208	-59	31 87	079		31 15	291	-42	32 82	039		01 02
	107	-48	30 18	077		30 17	240	-53	31 87	119	-55		303		32 82	043		35 03
	121		32 26	085	-52	31 15	288		31 86	138		31 40	379		32 49	054		32 08
	164	-48		105	-50		323	-35	40	174	-52		411	-25	32 49	071	-51	
	192	-46	31 63	117	-51		369		32 65	189	-56	31 74	458	-18	31 19	100	-50	31 19
	212	-46	31 69	145	-50	32 39	420	-25	32 65	201	-61	31 74	475	-17	32 27	212	-47	31 40
	233	-50	31 65	169	-48	31 48	483	-17	32 65	221	-55	32 79	500	-16	30 32	239	-54	31 40
	257	-50	31 69	222	-52	32 74	492	-17	32 65	328	-33	31 79	504	-17	31 17	291	-49	31 48
	272		31 65	248	-50	32 84	518	-14	30 33	353	-30	32 68	514		30 30	332		31 48
	302	-44	31 69	288	-46	32 84	555	-10	31 25	376	-27	31 36	574	-9	30 32	422	-29	31 48
	346	-40	31 69	300	-46	32 70	566	-10	31 25	395	-25	31 36	600		30 32	499	-21	31 48
	447	-28	31 69	365	-35	31 49	584		32 29	471	-17	31 36	640	-6	30 32	524	-19	31 48
	549		29 21	400	-30	31 45	600	-7	31 25	558	-9	31 36	649	-5	30 32	557	-16	31 48
	582	-14	29 23	466	-22	30 31	608	-8	31 25	600		29 23	664	-4	30 32	572	-15	31 48
	600		28 18	550	-15	30 31	682	-2	31 25	616	-4	29 23	707	-0	30 32	600		31 28
	691			600			691	-3	31 25	663	-2	29 23	730	-2	27 27	610	-12	30 32
	733	-4		627	-8		742	1	0	741	-2	29 23	747	2	27 27	636	-10	30 32
	784	-1		724	-3	31 15	755	0	0	796	5	29 11	794	5	27 27	651	-10	30 32
	800		30 20	774		27 09	800	3	1 24 09	800		29 11	800		28 09	691	-7	31 19
	807		30 20	800		27 08	815	4	3	826	7	4	816		29 06	764		31 19
	856		34 11	813	2	4	835		25 10	882		30 04	845		27 03	792	1	31 16
	891	7	0	908		25 03	899		24 11	899	13	5 31 03	862	10	7 21 03	800		31 16
	909		32 08	913	10	8 25 03	925	13	5 23 06	925	14	5 30 01	864		20 04	914		29 10
	925	9	2 31 09	925	11	8 24 02	934	14	5 23 06	959	17	8	916		12 04	917	8	5
	972	11	4	953	16	7 18 02	954	14	8	969	18	8	925	15	7 11 04	925	9	5 29 09
	013	12	11 28 04	011	18	10 15 04	988	17	9	981	19	9 24 02	946		05 05	983		29 06
				000	19	10 24 02	000	19	10 24 02				961	19	10 17 04	013	17	9 27 05
TROPO-PAUSE	257	-50	-60 31 63	222	-52	-58 32 74	200	-61	-66 32 85	201	-61	-68 31 74	206	-59	-66 32 89	239	-54	-68 31 40
MAX-WIND	-302	-44	-54 31 69	248	-50	-56 32 84	208	-59	-64 31 87	221	-55	-62 31 79	206	-59	-66 32 89			
30/50	0335			0334			0331		0331			0334			0334			
50/100	0452			0451			0445		0445			0448			0452			
100/200	0458			0451			0446		0445			0446			0456			
200/500	0624			0626			0631		0635			0632			0623			
500/1000	0546			0550			0555		0559			0556			0547			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1218	HANNOVER 1218	ESSEN 1218	STUTT GART 1218	MUENCHEN 1218
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 29.1 7 8	DDFFF 26.4 4 8	DDFFF 32.1 14 14	DDFFF 23.7 29 3	DDFFF 30.9 9 12
30.9	9 11		11 7		9 12
26.4	5 7	4 8	7 8		9 8
23.7	-	34 7	33 8	29 3	4 9
20.7	-	33 9	32 9	3 3	35 3
18.3	34 19	32 25	33 12	31 18	29 15
15.9	32 31	32 39	31 33	32 38	32 25
13.5	32 46	31 61	31 60	31 61	32 53
12.0	33 60	33 119	33 85	33 88	32 73
10.5	32 76	32 118	32 92	33 80	33 83
9.0	32 87	32 89	32 82	32 73	32 78
7.2	31 52	31 59	31 71	32 64	32 68
5.4	31 30	31 33	31 36	31 39	31 40
4.2	31 26	28 28	30 26	31 26	30 28
3.0	31 15	29 25	30 21	29 21	29 20
2.1	29 10	29 30	27 17	28 14	29 16
1.5	31 9	28 23	25 15	28 9	30 14
0.9	32 11	29 13	26 13	29 6	31 8
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	0926 32 89	1151 32 127	1148 33 103	1114 33 87	1121 33 88

