

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage I

BODENWETTERMELDUNGEN

JARRBARG 12

DIENSTAG DEN 20. APRIL 1987

NUMMER 110

00 UHR UTC

18-24

STATION	HÖHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
	RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4 015	11616	72312	10070	20062	40112	57020	60011	71086	875//	
LIST/SYLT	26 020	11703	92112	10096	20096	40100	57024	69901	7476/		
LECK	7 022	41220	82408	10112	20086	40115	57021		71086	876//	
HUSUM	28 026	41225	82308	10115	20115	40110	57025		78086	887//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41440	81909	10117	20110	40111	57026		78082	888//	
SCHLESWIG	43 035	11123	81705	10113	20109	40113	57024	60021	76186	887//	
HOHN	12 038	41530	81808	10116	20106	40117	57023		76186	8452//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	11335	82006	10112	20093	40123	57026	60051	76362	877//	
PUTTGARDEN	1 063										
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	11458	72110	10120	20106	40119	57018	60021	72166	875//	
CUXHAVEN	5 131	11635	82408	10125	20111	40117	57019	60031	72162	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11330	72107	10120	20104	40122	56021	60071	79561	879//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11215	82002	10112	20107	40123	57027	60061	76362	877//	
EMDEN-HAFEN	5 203	11661	82214	10110	20081	40119	57015	69951	70282	875//	
OLDENBURG	11 215	41640	82206	10120	20098	40136	57013		71086	875//	
AHLHORN	49 218	41940	72206	10116	20103	40137	57013		71098	870//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	11450	72107	10116	20109	40126	58012	60061	71098	878//	
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	11562	82204	10116	20103	40143	57010	60091	76098	855//	32
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	11530	82504	10120	20110	40151	58009	60071	71098	885//	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11350	82805	10118	20111	40138	58012	60081	79162	885//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11530	82408	10121	20101	40139	55013	60051	7809/	888//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32960	61604	10104	20061	40140	57022			85051	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32963	71401	10119	20054	40141	58020			870//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32761	51603	10114	20063	40139	58022			85500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11665	82408	10130	20109	40165	54000	60011	72162	835//	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	11665	82307	10116	20102	40158	58006	60011	72198	835//	
KAHLER ASTEN *	839 427	11702	92609	10081	20081	48468	57016	60021	78084		
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	11775	82302	10114	20101	40143	57012	60031	70398	855//	28
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501										
NOERVENICH	117 502	41665	72507	10117	20094	40169	52004		72999	873//	
KUERBURG	627 510										
KOELN/BOENN, FLUGH.	91 513	11662	82004	10126	20114	40163	50000	60041	72598	875//	27
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	11562	82306	10133	20114	40155	50000	60011	70262	875//	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	11440	82314	10086	20069	48486	56014	69901	76162	875//	30
TRIER-PETRISBERG	265 609	11980	72607	10129	20104	40176	51001	60021	70262	8703//	
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41781	72812	10118	20078	40165	58008		70182	875//	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11575	82611	10086	20080	48483	58010	60031	72598	878//	28
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11780	72405	10138	20097	40164	58002	69901	70382	85532	
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655	11665	82616	10144	20092	40160	57009	69901	78022	879//	26
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BANBERG	239 675										
HOF	567 685	32760	82208	10101	20079	40170	57013			875//	
WEIDEN	438 688										
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11670	82506	10128	20094	40183	58003	60031	72198	825//	
WEINBIET	553 724										
KARLSRUHE	112 727	11581	82013	10142	20111	40192	53002	69901	76062	812//	40
HANNHEIM	96 729	11782	72205	10135	20114	40171	50000	60011	70286	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11675	72407	10135	20087	40181	56008	60021	70286	8453//	
STUTTGART/SCHNAPPENB	314 739	11675	81906	10146	20084	40180	57004	69901	76162	832//	
OEHRINGEN	276 742										
WEISSENBURG	422 761	32670	72107	10138	20086	40169	56009			875//	
NUERNBERG	319 763	11570	71803	10131	20083	40174	57010	69911	72592	84802	
REGENSBURG	266 776	32965	01306	10109	20096	40182	57011				
GR. ARBER *	1437 791										
FREIBURG	269 803	11680	82405	10147	20099	40189	50001	60021	70398	875//	
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	11981	72309	10100	20066	40190	57014	60031	70198	870//	
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	11680	52306	10125	20100	40189	57005	69911	70181	81570	
NEUBURG/DONAU	381 853	42965	32503	10122	20068	40188	58004			80001	
LANDSBERG	623 857	41760	32110	10112	20078	40196	57015		70161	83500	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42780	62306	10119	20074	40193	57012			82530	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11780	82306	10113	20085	40205	58008	69901	76022	835//	
ERDING	462 869	42875	72002	10102	20078	40200	57013			870//	
MUEHLDOEF	401 875										
PASSAU	409 893	11561	50802	10093	20087	40194	58004	69901	70182	81571	
BRENGARTEN	212 900	41675	72104	10140	20110	40205	50000		70298	8553//	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11702	92322	10053	20053	48520	57013	69971	74584		
KONSTANZ	443 929	11568	82408	10122	20099	40207	55005	60021	78098	889//	29 39
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	42780	72208	10101	20080	40206	57008			875//	
OBERSTDORF	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	11700	92521	11034	21034	47092	58009	60021	77887		24 35
HOHENFELDENBERG *	977 962	11680	62515	10103	20049	48515	58008	69901	70361	82530	21 30
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	03 UHR UTC		CO-03
									RX	N	
									12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41256	72215	10070	20057	40092	57020	71022	875//	
LIST/SYLT	26	020	41235	82313	10072	20064	40076	57024	71042	886//	
LECK	7	022	41340	82509	10085	20065	40095	57020	71022	875//	
HUSUM	28	026	41450	82410	10092	20085	40095	57015	78082	8322/	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41356	82410	10096	20084	40094	56017	71082	885//	
SCHLESWIG	43	035	41435	82308	10097	20090	40095	56018	71062	875//	
HOHN	12	038	41550	52307	10104	20096	40097	57020	71062	85500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41540	82410	10106	20089	40101	57022	72162	875//	
PUTTGARDEN	1	063									
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42570	62214	10108	20082	40102	57017	86500		26
CUXHAVEN	5	131	42662	82410	10107	20083	40098	57019	875//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41257	72610	10114	20093	40101	56021	71096	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41350	82005	10111	20106	40100	57023	72196	876//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	22323	10096	20060	40105	57015	70181	82500	23 26
OLDENBURG	11	215	41656	72309	10103	20056	40116	57018	70182	875//	
AHLHORN	49	218	42560	22412	10104	20072	40121	57016	82500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41462	72410	10103	20086	40113	57013	72522	878//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41668	52511	10108	20065	40134	57009	70162	81531	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41657	82511	10116	20079	40140	56011	72162	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41958	72607	10111	20097	40123	57015	70262	8707/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41640	82606	10114	20095	40126	57014	71086	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41640	82406	10112	20099	40118	57021	76182	8317/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41642	82006	10122	20091	40114	57026	72522	8682/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41944	81804	10120	20089	40118	56021	76122	8302/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41580	52510	10110	20065	40160	58004	70162	83570	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41680	52513	10106	20063	40154	57005	70162	81831	
KAHLER ASTEN *	839	427	41/09	92713	10042	20042	48454	57006	76184		23 49
BAD LIPPSRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41657	81601	10111	20100	40136	57007	72162	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42770	72204	10112	20089	40163	57006	875//		
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41684	82105	10110	20092	40160	58004	70282	875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41562	72507	10120	20109	40158	51002	70382	875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92212	10074	20074	48468	56017	74564		27
TRIER-PETRISBERG	265	609	42780	72304	10110	20072	40170	58008	8453/		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42681	82807	10102	20066	40169	54000	885//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	93113	10073	20073	48477	55005	74584		26
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42670	72510	10136	20096	40162	55002	8387/		
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655	41662	72212	10126	20105	40159	58003	72186	875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41358	82613	10097	20084	40152	57019	76362	8172/	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	82607	10122	20075	40179	56006	8807/		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41975	72110	10130	20114	40186	58006	70262	8707/	
MANNHEIM	96	729	42781	72204	10135	20111	40168	57003	8257/		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41770	72508	10114	20096	40182	58003	70282	8557/	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41880	72107	10124	20099	40183	57001	72162	83071	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761	41662	82612	10120	20104	40171	55001	76122	885//	
NUERNBERG	319	763	41662	82307	10126	20109	40169	57005	76186	8557/	
REGENSBURG	366	776	42660	71504	10098	20087	40170	57013	875//		
GR. ARBER *	1437	791	42968	82621	10052	20041	48490	57012	8807/		27 34
FREIBURG	269	803	41560	82410	10137	20111	40182	55008	76382	885//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41360	82707	10090	20084	40186	58006	72162	887//	26
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41570	82510	10118	20102	40184	55006	72162	8757/	
NEUBURG/DONAU	381	853	42765	82710	10118	20070	40180	57008	885//		
LANDSBERG	623	857	41660	82109	10109	20083	40194	56006	76121	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41670	82512	10118	20075	40187	56006	78082	8323/	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41780	72613	10123	20076	40190	57011	70262	8357/	
ERDING	462	869	41770	82609	10120	20078	40176	57010	72122	885//	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42960	30303	10073	20069	40183	57014	80001		
BREMERTEN	212	900	41570	62010	10133	20122	40196	57010	78022	86800	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/01	92625	10049	20049	48507	57012	78084		25 34
KONSTANZ	443	929	41465	82403	10114	20103	40201	55007	78086	889//	
KEMPTEN	705	946									
HEMMINGEN	634	947	42760	82210	10100	20084	40206	54000	885//		
OBERSDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	92523	11031	21031	47078	57012	77174		24 43
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41262	82417	10083	20070	48504	56008	76122	885//	33
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42686	82516	10050	20006	48514	57012	8807/		21 37

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06				06				V.T.			
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	V.T.	06	06	V.T.	V.T.				
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX	GG	NNNN	NMMM	NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS			
HELGOLAND	4	015	11570	32415	10061	20044	40087	56005	60022	70181	82502			20054	20075	31004		70022	94044			
LIST/SYLT	26	020	11260	82517	10064	20053	40066	56010	69902	76042	83577	25	20058	20096	31006			79952	94051			
LECK	7	022	43	////										20070		31007		70032	94050			
HUSUM	28	026	43	////										20076	20118	32007		70112	94055			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43	////										20082		31008		70052				
SCHLESWIG	43	035	11458	82414	10081	20067	40079	57017	60042	70262	878//			20081	20115	31008		70042	94056			
HOHN	12	038	43	////										20080		32008		70162	94060			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11460	82505	10100	20089	40080	57013	60142	72162	875//			20100	20125	31009		70142	94047			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11357	82509	10098	20079	40088	56008	60202	76086	875//			20098	20110	30002		70202	94034			
PUTTGARDEN	1	063																				
NORDERNEY	11	113	11670	42311	10090	20071	40095	56004	69972	70181	81542	28	20089	20121	31007			79982	94062			
BREMERHAVEN	7	129	12572	62415	10093	20063	40102	55000	60022		86500	26	20093	20126	31006			70062	94055			
CUXHAVEN	5	131	11462	72609	10091	20076	40096	55002	60042	70162	878//	26	20090	20120	31008			70052	94064			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	72611	10099	20065	40095	56006	60102	70296	872//			20099	20123	31010		70152	94042			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11456	62507	10105	20088	40099	56010	60132	71096	8523//			20104	20118	31009		70142	94041			
EMDEN-HAFEN	5	203	11562	72217	10085	20061	40104	55001	69952	70381	84872	23	26	20085	20122	31008		79992	94047			
OLDENBURG	11	215	43	////										20090		31008		70032	94052			
AHLHORN	49	218	43	////										20089	20136	31008		70132	94053			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11475	62412	10090	20060	40108	57005	60062	70282	85830	26	20090	20132	31008			70072	94046			
KIEL	77	235	11565	42512	10098	20069	40112	55003	60102	70161	84800			20097	20122	31008		70122	94047			
LUECHOW	17	253	11660	82508	10109	20087	40106	58009	60102	70281	84577			20104	20124	31010		70112	94052			
LINGEN	21	305	12570	82512	10091	20055	40124	55006	60022		875//			20089	20130	31007		70022	94040			
HUENSTER	62	313	11480	22508	10092	20056	40135	55000	60092	70261	82200			20091	20134	31008		70092	94043			
OSNABRUECK	95	317	12570	62513	10094	20051	40128	55002	60122		85502	25	20090	20132	31007			70122	94052			
GUETERSLOH	72	320	11475	12511	10100	20052	40141	53001	60072	70161	81801			20095		31007		70072				
BAD SALZFLLEN	98	325	11475	42711	10100	20049	40132	55003	60082	70261	83831			20096	20150	31007		70082	94060			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11470	22609	10106	20069	40122	55001	60082	70161	82800			20102	20132	31008		70102	94058			
BRAUNSCHWEIG	81	348	11464	52510	10109	20060	40121	57005	60062	72186	84831			20109	20130	31009		70062	94071			
BERLIN-DAHLEM	51	381	11425	82606	10115	20106	40112	55006	60012	76082	885//			20102	20124	31007		70012	94098			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11337	82707	10119	20108	40107	55007	60012	72186	876//			20118	20134	31007	40112	70012	94089			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11330	82709	10119	20108	40108	55010	60012	75862	875//			20107	20127	31007		70012	94098			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11575	32310	10105	20070	40157	55002	60012	70161	83500			20099	20152	31009		70012	94052			
BOCHOLT	21	406	32370	72612	10096	20058	40140	55001			878//			20091	20135	31008		79902	94043			
ESSEN	152	410	11580	22510	10096	20052	40149	56005	60012	70161	82100			20094	20138	31007		70012	94035			
KAHLER ASTEN *	839	427	11/03	92519	10041	20041	48445	57010	60072	76186		23	49	20040	20108	31004	4/998	70072	94060			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11570	62508	10097	20068	40143	55008	60062	70381	83830			25	20093	20145	31007		70062	94054		
KASSEL	231	438	11480	52004	10091	20061	40141	53003	60052	70162	81130			27	20091	20133	31007		70102	94060		
GOETTINGEN	175	444	11481	52003	10093	20080	40127	56004	60062	72161	85830			20091	20134	31008		70062	94051			
BRAUNLAGE	607	452	11465	72504	10057	20044	40132	58007	60122	76086	84872			26	20054	20100	32003	4/998	70122	94078		
AACHEN	202	501	11582	22408	10085	20055	40160	55004	60042	70281	82800			26	20084	20142	31007		70052	94057		
NOERVENICH	117	502	43	////										20091		32006		94061				
NUERBURG	627	510	11181	72506	10060	20054	40173	54000	60032	70282	872//			20057	20118	31005		70032	94065			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11582	22509	10102	20063	40160	55000	60062	70186	81830			20098	20152	31008		70062	94053			
KOBLENZ	70	515	11580	72704	10113	20087	40162	55000	60012	72586	873//			20113	20160	311//		70012	94060			
BAD MARIENBERG	547	526	11380	72608	10060	20054	40166	55003	60052	72582	878//			26	20060	20126	32006		70072	94061		
GIESSEN	186	532	11580	81805	10102	20075	40157	55003	60022	72186	84531			20102	20158	31008		70022	94074			
BAD HERSFELD	212	542	11575	63003	10096	20067	40151	53004	60022	70161	83877			20096	20133	31007		70052	94061			
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	92510	10052	20052	48465	53001	60032	74564		31	20052	20113	3/005	41998	70032	94087				
TRIER-PETRISBERG	265	609	11475	72712	10089	20081	40174	53001	60052	78082	873//			20089	20158	31008		70052	94077			
DEUSELBACH	480	615	11475	72609	10095	20084	40166	58007	69942	70281	873//			20085	20143	31008		79942	94084			
PFEDSFELD	396	626	43	////										20093		31009		79942				
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11009	83010	10053	20053	48469	58003	60042	76186	878//			26	20053	20124	31006		70052	94062		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11665	72606	10124	20079	40163	55000	69902	76062	873//			20119	20166	31011		79902	94062			
DARMSTADT	108	639	32480	72505	10121	20094	40162	54000			878//			20121	20162	30011		94077				
WUERZBURG	268	655	11565	82409	10116	20096	40158	55001	60022	72586	86877			20116	20147	31010		70022	94040			
BAD KISSINGEN	262	658	11567	82503	10112	20092	40153	53004	69982	78081	878//			20112	20150	31010		79982	94071			
COBURG	337	671	11557	82205	10112	20107	40149	55000	69922	76181	888//			20112	20134	31009		79922	94062			
BAMBERG	239	675	11568	82505	10123	20103	40155	56004	69982	70286	84877			20111	20129	31011		79982	94054			
HOF	567	685	11458	82711	10097	20088	40147	55004	60032	72166	888//			20082	20094	31006		70052	94046			
WEIDEN	438	688	11664	82107	10102	20095	40161	56001	60032	72162	8452//			20094	20104	31005		70032	94028			
BERUS	363	704	11575	52615	10099	20090	40176	55000	60012	72522												

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								7MMW 12 HLMH	8NCCC XX 66	FF-FF	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC					
		III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	05				10	20	50			
		RX			N	NDDD			N				N	N	N			
HELGOLAND	4	015	42260	82315	10062	20052	40089	52002		875//								
LIST/SYLT	26	020	41360	42619	10068	20051	40068	51002	70161	83832	26							
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41458	82413	10077	20063	40079	55000	78082	878//			0086	0084	0079	0067		
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41465	72608	10088	20069	40081	50001	70165	875//	25		0098	0100	0102	0088		
KIEL-HOLTENAU	31	046	41360	82511	10088	20060	40092	51004	70262	875//	27		0095	0096	0093	0076		
PUTTGARDEN	1	063																
NORDERNEY	11	113	41340	82214	10087	20077	40093	58002	76386	875//			0094	0104	0110	0107		
BREMERHAVEN	7	129	41360	72316	10096	20069	40105	51003	76182	875//								
CUXHAVEN	5	131	41459	82513	10099	20076	40097	53001	76022	875//	29		0097	0102	0108	0104		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42480	72715	10104	20058	40096	51001	70162	878//	28		0098	0100	0102	0085		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42460	72712	10106	20065	40090	54000	70162	878//			0109	0112	0110	0095		
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	82319	10089	20066	40101	58001	76162	8482/			0088	0090	0097	0093		
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	41460	82413	10091	20067	40112	52004	76182	888//	26		0095	0100	0104	0096		
SOLTAU	77	235	41565	82611	10102	20067	40116	52004	78011	878//			0095	0100	0107	0085		
LUECHOW	17	253	42570	72716	10116	20061	40110	53004	86231		26		0104	0106	0108	0102		
LINGEN	21	305	42565	72412	10103	20060	40123	58001		878//	25		0098	0104	0110	0100		
MUENSTER	62	313	42570	82410	10099	20053	40136	51001		878//	28		0095	0100	0109	0100		
OSNABRUECK	95	317	42570	82510	10100	20052	40129	51001		878//	27		0092	0098	0107	0094		
GUETERSLOH	72	320	42581	82513	10105	20048	40142	51001		888//								
BAD SALZUFLEN	98	325	42575	82711	10103	20046	40136	52004		878//	28		0105	0110	0117	0105		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42568	72616	10119	20059	40125	52003		8613/	27		0104	0107	0111	0098		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42575	52718	10120	20036	40121	52001		84201	29		0102	0100	0103	0093		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41465	62508	10118	20100	40108	55004	70262	82232			0103	0100	0100	0089		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41561	52714	10125	20098	40104	58003	70162	85800								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41460	72509	10120	20095	40106	55002	72166	875//			0103	0100	0097	0082		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	52315	10114	20057	40156	58001		85800	26		0105	0111	0122	0118		
BOCHOLT	21	406	42368	72516	10110	20047	40137	56003		878//	25		0101	0106	0114	0108		
ESSEN	152	410	42575	62413	10100	20049	40150	54000		86800	26		0093	0097	0116	0105		
KAHLER ASTEN *	839	427	41282	72518	10039	20028	48446	53003	70264	872//	21 34		0063	0069	0068	0041		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	72716	10103	20044	40143	53001		878//			0100	0105	0115	0098		
KASSEL	231	438	42583	62309	10113	20032	40138	56002		86230			0103	0106	0110	0100		
GOETTINGEN	175	444	42582	52711	10123	20030	40126	51001		85200			0104	0102	0102	0086		
BRAUNLAGE	607	452	41482	72709	10074	20033	40128	56001	70162	872//	28		0056	0050	0034	0001		
AACHEN	202	501	42581	82513	10093	20044	40162	52002		872//	32		0102	0107	0116	0110		
NOERVENICH	117	502																
MUERBURG	627	510	42384	42611	10076	20032	40164	56003		84200			0082	0086	0097	0091		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42582	62912	10116	20059	40160	50001		86800	28		0107	0115	0120	0111		
KOBLENZ	70	515	42580	72811	10130	20041	40160	58001		872//								
BAD MARIENBERG	547	526	42489	62707	10082	20045	40158	58003		86200			0087	0093	0101	0067		
GIESSEN	186	532	41580	62710	10123	20056	40153	58001	70282	86200			0114	0114	0116	0111		
BAD HERSFELDE	212	542	41582	53011	10123	20049	40150	50002	70381	84230				0106	0112	0098		
WASSERKUPPE *	921	544	41703	92514	10050	20050	48462	58002	74364		25		0068	0067	0057	0032		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41361	82307	10101	20088	40174	50001	78082	883//			0125	0129	0136	0122		
DEUSELBACH	480	615	41480	72610	10083	20071	40171	50003	78082	873//	28		0093	0099	0102	0096		
PFERDSFELD	396	626																
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41387	73013	10068	20053	48468	56005	72864	872//	26			0079	0083	0072		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41581	42007	10130	20100	40163	50000	72111	83840			0126	0127	0131	0105		
DARMSTADT	108	639	41480	72006	10116	20103	40167	51004	72582	878//			0131	0132	0131	0119		
MUERZBURG	268	655	41570	72713	10120	20075	40160	50001	72582	878//	25		0123	0128	0132	0117		
BAD KISSINGEN	262	658	41580	52608	10119	20060	40153	50002	70182	85800			0116	0119	0120	0101		
COBURG	337	671	41570	62706	10130	20046	40150	51004	71486	86800			0114	0116	0116	0094		
BAMBERG	239	675	41580	73507	10130	20078	40158	53004	70262	8687/			0116	0118	0117	0100		
HOF	567	685	41462	73006	10091	20074	40153	51004	70288	878//			0088	0084	0083	0071		
WEIDEN	438	688	41525	82710	10093	20082	40160	56003	78122	888//			0092	0090	0088	0083		
BERUS	363	704	41480	62519	10113	20093	40173	58001	70381	86800	30		0111	0112	0130	0118		
THOLEY	396	706	41360	72510	10092	20077	40175	51002	78088	872//			0100	0107	0114	0101		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41570	72508	10111	20064	40176	58001	70282	872//			0105	0111	0118	0101		
WEINBIET	553	724	41475	62514	10103	20056	40167	56003	72582	85278								
KARLSRUHE	112	727	41568	72709	10124	20101	40189	52005	72586	8487/			0134	0139	0142	0134		
MANNHEIM	96	729	41581	83406	10110	20093	40175	52007	78082	873//			0124	0129	0130	0105		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41581	72409	10125	20088	40179	50001	76022	84872								
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42481	72410	10140	20072	40179	50000		86831			0120	0123	0124	0096		
OEHRINGEN	276	742	41570	72510	10136	20074	40167	50001	70262	878//			0118	0123	0124	0106		
WEISSENBURG	422	761	41475	72408	10116	20071	40167	50002	72162	8287/			0114	0116	0118	0097		

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11130	82412	10059	20051	40093	53004	69901	76161	88777	
LIST/SYLT	26	020	11660	72518	10080	20056	40076	51008	69941	70361	87577	26
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11562	72513	10094	20069	40083	52005	69961	72582	87877	25
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11465	72608	10106	20073	40088	53006	60031	78065	87877	25
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	72517	10102	20060	40093	52001		78062	87200	27
PUTTGARDEN	1	063										
NORDERNEY	11	113	11340	82518	10083	20075	40100	53007	60041	76186	87577	30
BREMERHAVEN	7	129	11260	72518	10094	20075	40102	58003	60011	76182	87577	
CUXHAVEN	5	131	11350	82813	10076	20075	40098	53001	60021	76362	87777	29
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11458	82513	10100	20076	40099	51003	69941	76382	86727	28
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11460	82513	10106	20063	40091	51001	69901	70282	88277	25
ENDEN-HAFEN	5	203	11560	82424	10089	20067	40106	53005	69961	76162	85727	24 26
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11459	82415	10096	20076	40111	58001	69931	76086	88877	26
SOLTAU	77	235	11460	82510	10096	20073	40116	50000	60011	76186	88877	
LUECHOW	17	253	11565	82514	10117	20071	40112	51002	69901	78086	85277	26
LINGEN	21	305	11568	82612	10109	20049	40125	51002	69901	72582	88877	29
HUENSTER	62	313	32570	72514	10111	20049	40133	58002				28
OSNABRUECK	95	317	32575	82412	10108	20052	40128	50000				33
GUETERSLOH	72	320	32675	82515	10116	20053	40141	58001				
BAD SALZUFLEN	98	325	32575	82710	10112	20045	40133	58002				29
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	82612	10115	20055	40125	54000	69901	76182	88877	28
BRAUNSCHWEIG	81	348	32570	72619	10116	20041	40124	51003				31
BERLIN-DAHLEM	51	381	11682	82710	10156	20042	40105	58002	60021	70286	84342	32
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11680	82716	10146	20048	40103	56001	60011	70261	82231	23 34
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11678	43016	10143	20051	40105	58001	60021	70386	84841	23 31
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32582	72514	10128	20060	40158	52002				28
BOCHOLT	21	406	32466	72718	10132	20046	40137	50001				27
ESSEN	152	410	32584	72413	10107	20048	40150	51002				26
KAHLER ASTEN *	839	427	11481	72516	10050	20014	48449	58001	69911	70264	87277	24 36
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32570	82515	10107	20051	40142	58001				27
KASSEL	231	438	32682	52613	10132	20021	40134	58001				27
GOETTINGEN	175	444	32682	72611	10129	20022	40123	58002				
BRAUNLAGE	607	452	11584	72709	10079	20025	40127	53002	69901	70262	87277	28
AACHEN	202	501	11584	72712	10111	20044	40158	57002	69901	72511	87877	32
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32589	72710	10090	20014	40160	58001				33
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32582	72614	10127	20047	40158	57002				28
KOBLENZ	70	515	32580	72916	10158	20017	40152	58006				26
BAD MARIENBERG	547	526	32489	62709	10112	20025	40151	54000				
GIESSEN	186	532	11580	62614	10152	20007	40144	57007	69981	70282	86200	
BAD HERSFELD	212	542	11784	32914	10161	20024	40139	58007	69921	70281	83200	
WASSERKUPPE *	921	544	11486	62615	10068	20031	48461	58004	60021	70164	86800	32
TRIER-PETRISBERG	265	609	11580	52417	10147	20061	40161	58008	60011	70381	85200	27
DEUSELBACH	480	615	11482	52616	10106	20053	40161	58005	60041	70182	85200	28
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11485	63011	10093	20033	48472	50000	69951	70164	86940	30
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11581	52215	10128	20082	40162	55001	69921	72586	84330	
DARMSTADT	108	639	11583	52909	10135	20089	40163	56003	60031	70182	82230	
WUERZBURG	268	655	11580	62409	10117	20071	40158	58001	60031	78082	86900	27
BAD KISSINGEN	262	658	11570	72603	10128	20048	40145	57007	69961	78082	87377	
COBURG	337	671	11580	72406	10142	20027	40143	58006	69911	70386	87877	
BAHBERG	239	675	11581	73011	10135	20071	40157	50000	69931	72186	87877	
HOF	567	685	11580	72614	10120	20066	40143	57003	60021	70381	83230	25
WEIDEN	438	688	11562	82506	10106	20091	40158	50000	60111	78182	88877	
BERUS	363	704	11482	72513	10123	20070	40168	58003	60011	70381	87277	30
THOLEY	396	706	11582	32713	10118	20045	40164	58005	60021	70181	83201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	72709	10111	20055	40172	57004	69901	72582	87877	
WEINBIET	553	724	11270	62708	10093	20078	40171	51001	60031	72586	86300	39
KARLSRUHE	112	727	11581	72418	10178	20076	40176	57009	69921	76086	85877	26
MANNHEIM	96	729	11575	52405	10142	20125	40168	58005	60021	70186	85837	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11580	62613	10122	20075	40175	57004	69931	78062	84877	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11583	72413	10130	20069	40176	58004	69981	72186	86837	
OEHRINGEN	276	742	11580	52610	10152	20076	40159	57005	69931	70162	84230	
WEISSENBURG	422	761	11480	82410	10110	20084	40166	55002	69941	78086	86877	
NUERNBERG	319	763	11570	72712	10104	20069	40173	52010	60031	78082	87877	28
REGENSBURG	366	776	11681	72410	10161	20083	40153	58009	69981	70362	84278	
GR. ARBER *	1437	791	11/00	92427	10034	20030	48471	57007	60041	74564		31 46
FREIBURG	269	803	11584	72310	10143	20080	40177	58008	69901	70362	86802	
FREUDENSTADT *	797	815	11482	72709	10084	20063	48499	58004	60011	70282	87877	
KLIPPENECK *	973	818	11282	82711	10080	20055	48502	57010	69901	72542	87877	
STOETTEN	734	836	11275	72613	10085	20073	40182	58004	69981	78086	86877	27
ULM	522	838	11582	83005	10123	20080	40175	58009	69911	78062	87277	
AUGSBURG	461	852	11580	72314	10114	20092	40176	56006	60091	78082	85877	27
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11580	72415	10132	20081	40184	57008	60061	72586	84877	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11480	82508	10130	20093	40174	58009	60081	72162	81717	
PASSAU	409	893	11565	82106	10120	20099	40171	58005	60041	76066	84727	
BREMERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/02	92427	10031	20031	48496	57006	60011	78084		28 44
KONSTANZ	443	929	11683	82109	10146	20092	40177	58016	69961	72162	86917	
KEMPTEN	705	946	11464	82007	10105	20089	40191	58011	60041	76166	83527	
MEHMINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	11570	80000	10098	20062	48513	57014	60071	76166	86527	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93019								

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	SAPP	7MWW	8NCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41135	82412	10054	20048	40093	50000	76366	887//	
LIST/SYLT	26	020	41156	72512	10071	20057	40078	53002	71022	875//	25
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42560	72511	10087	20071	40086	52003		878//	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41470	72008	10106	20071	40087	55001	70282	878//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41460	82614	10102	20060	40092	56001	70182	878//	25
PUTTGARDEN	1	063									
NORDERNEY	11	113	41140	82516	10076	20062	40100	54000	72162	877//	25
BREMERHAVEN	7	129	41358	82516	10093	20076	40106	52004	76166	877//	26
CUXHAVEN	5	131	41256	82713	10084	20070	40101	51003	76166	877//	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41459	82611	10097	20082	40098	56001	76366	8672//	25
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41460	82708	10097	20088	40092	51001	76182	887//	27
EMDEN-HAFEN	5	203	41358	82521	10088	20068	40108	51002	72065	877//	23 27
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41468	72617	10102	20069	40110	58001	76062	878//	28
SOLTAU	77	235	41463	82510	10096	20071	40115	55001	76062	888//	26
LUECHOW	17	253	41562	82514	10108	20078	40112	50000	76186	8322//	27
LINGEN	21	305	41568	82714	10118	20052	40124	58001	76082	8587//	28
MUENSTER	62	313	41570	72512	10111	20049	40133	54000	72522	878//	29
OSNABRUECK	95	317	41570	72512	10120	20046	40127	58001	72582	83801	31
GUETERSLOH	72	320	41675	72615	10118	20056	40139	58002	72582	878//	27
BAD SALZFLEN	98	325	41571	82712	10117	20039	40133	54000	76162	878//	26
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41565	82612	10113	20070	40121	57004	76062	888//	26
BRAUNSCHWEIG	81	348	41562	82714	10120	20041	40122	58002	70262	888//	26
BERLIN-DAHLEM	51	381	41670	72810	10138	20030	40105	55000	72582	878//	31
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41675	72820	10130	20036	40105	53002	78081	878//	30
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41672	62917	10136	20042	40105	54000	72581	83830	28
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41582	52615	10147	20051	40150	57008	70282	85800	26
BOCHOLT	21	406	41575	72813	10134	20044	40136	57001	70182	868/1	28
ESSEN	152	410	41581	72514	10117	20043	40144	57006	76082	878//	27
KAHLER ASTEN *	839	427	41481	72416	10057	20016	48448	58002	72582	878//	36
BAD LIPPSPRINGE *	157	430	41570	82611	10107	20055	40141	58001	72522	888//	25
KASSEL	231	438	42580	72706	10120	20017	40135	50000	878//	25	
GOETTINGEN	175	444	42581	82708	10118	20025	40126	53002	888//	25	
BRAUNLAGE	607	452	42583	82508	10074	20013	40130	54000	888//	27	
AACHEN	202	501	41580	42614	10128	20015	40152	58004	71581	84301	32
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41370	72610	10050	20034	40176	53004	72782	879//	27
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41580	62513	10116	20043	40157	58001	70182	868//	27
KOBLENZ	70	515	42582	73209	10143	20023	40154	53001	872//	26	
BAD MARIENBERG	547	526	42489	72509	10090	20025	40154	56001	878//	27	
GIESSEN	186	532	42580	72414	10144	20030	40144	56001	878//	27	
BAD HERSFELD	212	542	42782	33210	10148	20030	40136	53004	82201	878//	33
WASSERKUPPE *	921	544	42689	62715	10084	21004	48457	56008	86200		34
TRIER-PETRISBERG	265	609	41582	73012	10119	20037	40167	53004	70282	87800	28
DEUSELBACH	480	615	42583	72718	10104	20028	40161	55000	878//	30	
PFERDSFELD	396	626									
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	42589	73110	10093	20011	48468	58005		874//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41781	52517	10166	20045	40144	57015	70188	85800	27
DARMSTADT	108	639	42783	32915	10166	20029	40144	57016		83800	27
MUERZBURG	268	655	41575	42517	10151	20039	40140	57013	70281	84800	35
BAD KISSINGEN	262	658	41684	53205	10137	20033	40136	56009	70381	85200	
COBURG	337	671	41580	62006	10120	20055	40139	57007	72582	86800	
BAMBERG	239	675	41582	33409	10134	20070	40148	58009	72511	83800	28
HOF	567	685	41575	52509	10112	20067	40135	57009	72582	83830	33
WEIDEN	438	688	41582	72410	10126	20074	40143	57011	70381	878//	
BERUS	363	704	41586	72917	10124	20033	40168	55000	70381	878//	28
THOLEY	396	706	42684	72713	10121	20008	40161	55003	878//	32	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42680	63010	10132	20023	40167	56003	86200		26
WEINBIET	553	724	41475	62611	10108	20047	40157	58009	72582	86300	31
KARLSRUHE	112	727	41581	52111	10143	20105	40168	57011	78186	84330	
MANNHEIM	96	729	42581	72810	10174	20054	40150	57016	878//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41582	62713	10126	20084	40165	57009	72582	86800	34
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41584	62512	10121	20069	40166	58011	70186	86300	29
OEHRINGEN	276	742	41570	72607	10118	20072	40164	54000	78082	878//	29
WEISSENBURG	422	761	41582	73506	10109	20061	40153	56012	72582	878//	
NUERNBERG	319	763	41575	62609	10124	20079	40157	57013	72582	85830	
REGENSBURG	366	776	41684	72910	10149	20081	40148	58007	70382	878//	32
GR. ARBER *	1437	791	41700	92224	10026	20024	48465	57006	78086		29 43
FREIBURG	269	803	41582	70306	10125	20088	40170	55008	78082	879/2	27
FREUDENSTADT *	797	815	41281	72811	10070	20053	48488	57009	78088	873//	28
KLIPPENECK *	973	818	41070	73106	10078	20052	48492	56010	71622	8733//	25
STOETTEN	734	836	41265	82817	10075	20065	40173	55010	78082	87872	30
ULM	522	838	42584	62708	10133	20062	40161	57011		84232	
AUGSBURG	461	852	41580	62206	10114	20084	40172	56003	72582	84870	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41456	73213	10105	20090	40177	56014	78022	878//	31
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41584	83407	10114	20096	40160	57016	72522	878//	
PASSAU	409	893	41680	82410	10119	20096	40155	56015	76162	8452//	26
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41782	72624	10037	20037	48489	57008	74084	872//	33 39
KONSTANZ	443	929	41581	72509	10126	20081	40172	58008	72186	8781//	
KEMPTEN	705	946	41456	82705	10094	20067	40183	55016	78086	8682//	
HEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF *	810	948	41570	80000	10112	20062	48502	56015	76166	8552//	
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	93021	11042	21043	47046	57011	77174		24 44
HOHENPELSENBERG *	977	962	41481	82720	10099	20042	48491	57015	78162	885//	22 33
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41680	80901	10144	20061	40153	57019	70282	8482//	
WENDELSTEIN *	1832	980	41484	82412	10028	20020	48493	57010	70264	8552//	25 38

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WNWW 12	8NCCC HLMM	ERDBODENTEMP.					
											12-18 FF-XX	18 1STTT NXXX	06-18 SSSST R	14 UHR UTC 05 STTT N	10 20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4 015	11118	82711	10050	20048	40101	53008	60022	75065	887//		10064				
LIST/SYLT	26 020	11357	82812	10062	20053	40084	52006	69942	71022	876//		25 10085				
LECK	7 022															
HUSUM	28 026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033															
SCHLESWIG	43 035	11456	82608	10074	20066	40088	52002	69962	71082	876//		10110	0096	0088	0077	0068
HOHN	12 038															
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11360	82706	10085	20071	40092	51005	60032	72085	876//		10117	0137	0119	0104	0088
KIEL-HOLTENAU	31 046	11258	82610	10077	20055	40099	52007	69902	70252	877//		25 10112	0128	0118	0099	0076
PUTTGARDEN	1 063															
NORDERNEY	11 113	11470	82919	10070	20054	40115	52015	60052	72186	83872		25 10090	0099	0100	0102	0104
BREMERHAVEN	7 129	11350	82618	10090	20075	40104	55002	60032	75866	877//		26 10100				
CUXHAVEN	5 131	11230	82715	10072	20064	40104	53003	60042	75165	877//		27 10104	0108	0110	0110	0112
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11250	82610	10088	20079	40099	51001	60052	76166	877//		25 10109	0111	0108	0104	0086
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11460	82707	10090	20080	40092	54000	60062	76182	887//		10114	0118	0120	0109	0096
EMDEN-HAFEN	5 203	11462	72715	10085	20067	40120	53012	60012	70165	84731		23 27 10095	0093	0092	0094	0092
OLDENBURG	11 215															
AHLHORN	49 218															
BREMEN, FLUGH.	3 224	11468	72615	10094	20071	40111	50001	69982	78086	878//		28 10110	0108	0108	0103	0095
SOLTAU	77 235	11470	72511	10100	20063	40111	57004	60022	70162	878//		26 10105	0115	0112	0106	0085
LUECHOW	17 253	11463	72513	10105	20072	40109	56003	69912	70186	878//		27 10124	0138	0137	0122	0100
LINGEN	21 305							60012				28 10119	0110	0108	0106	0098
MUENSTER	62 313	11570	72813	10110	20057	40131	56002	69902	70282	878//		29 10120	0106	0105	0105	0099
OSNABRUECK	95 317	11565	82610	10098	20065	40132	53004	69912	78082	888//		31 10123	0115	0112	0106	0093
GUETERSLOH	72 320	11681	62811	10115	20055	40139	55000	69922	70882	868//		10120				
BAD SALZUFLEN	98 325							69922				10120	0119	0115	0113	0104
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11565	72708	10100	20071	40122	50000	69972	72166	878//		26 10119	0116	0115	0111	0096
BRAUNSCHWEIG	81 348	11562	82713	10109	20034	40123	55000	69902	70262	888//		26 10127	0118	0113	0106	0092
BERLIN-DAHLEM	51 381	11566	72809	10115	20047	40112	53006	60022	72582	878//		31 10166	0157	0150	0129	0088
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11670	82718	10115	20044	40111	51006	60012	70281	878//		30 10155				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11568	72919	10116	20050	40108	51003	60022	70181	878//		30 10156	0126	0121	0103	0082
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11682	62712	10115	20051	40150	55000	69902	70281	85831		27 10151	0117	0114	0118	0115
BOCHOLT	21 406							69902				28 10138	0114	0113	0110	0106
ESSEN	152 410	11581	72716	10106	20040	40149	53004	69902	70382	86831		33 10126	0111	0110	0113	0104
KAHLER ASTEN *	839 427	11473	72412	10044	20023	48445	54000	69972	72582	878//		36 10062	0073	0070	0063	0043
BAD LIPPSPRINGE	157 430							69942				25 10113	0105	0107	0109	0097
KASSEL	231 438	11580	52404	10099	20055	40134	58004	69922	70182	81531		25 10140	0141	0141	0121	0099
GOETTINGEN	175 444											10132	0110	0104	0100	0086
BRAUNLAGE	607 452	11475	72603	10060	20034	40132	58001	69922	72162	875//		27 10092	0082	0055	0033	0001
AACHEN	202 501	11470	72910	10089	20055	40169	52013	69982	72588	878//		32 10128	0118	0117	0113	0107
NOERVENICH	117 502															
MUERBURG	627 510	11482	72713	10045	20021	40173	55004	69992	72582	879//		30 10096	0111	0107	0103	0090
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11562	72617	10120	20041	40154	55003	69902	78082	873//		34 10136	0131	0130	0125	0107
KOBLENZ	70 515	32682	72609	10131	20027	40153	58001			878/2		35 10163				
BAD MARIENBERG	547 526	11488	72509	10078	20028	40155	56002	69912	72582	85831		10117	0125	0120	0097	0070
GIESSEN	186 532	12575	72506	10112	20043	40152	53005	69982		86832		28 10157	0152	0148	0136	0109
BAD HERSFELD	212 542							69922				26 10163		0139	0123	0099
WASSERKUPPE *	921 544	12586	72915	10060	20012	48455	53002	60022		875//		34 10100	0095		0055	0038
TRIER-PETRISBERG	265 609	11680	72712	10104	20033	40173	53003	60012	70282	878//		28 10151	0164	0159	0143	0119
DEUSELBACH	480 615	41998	02312	10278	20225	40108	52010	60042	70200			22 34 10118	0120	0111	0101	0094
PFERDSFELD	396 626															
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11488	73111	10057	20014	48460	50000	69952	70182	86408		25 10106		0106	0098	0069
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	11781	72810	10125	20019	40158	51011	69932	72588	87805		27 10193	0133	0123	0120	0106
DARMSTADT	108 639											10175	0152	0144	0132	0118
MUERZBURG	268 655	11573	62614	10136	20021	40140	56003	60032	70281	84931		35 10160	0160	0146	0141	0116
BAD KISSINGEN	262 658	11683	62606	10128	20006	40139	53002	60022	70281	868//		10147	0151	0140	0125	0101
COBURG	337 671							69912				10152	0167	0154	0133	0094
BAMBERG	239 675							69932				10155				
HOF	567 685	11686	62506	10095	20054	40138	57001	60032	70382	86830		33 10126	0126	0109	0089	0071
WEIDEN	438 688	11582	51803	10100	20083	40145	56003	60132	70381	85800		10130	0132	0118	0098	0083
BERUS	363 704	11584	62914	10108	20028	40174	53004	60012	70381	85840		28 10139	0156	0152	0133	0116
THOLEY	396 706	12682	62714	10109	20010	40165	53002	60022		85840		32 10136	0144	0134	0113	0100
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	12780	62914	10112	20015	40172	52003	69902		86800		26 10147	0127	0113	0119	0102
WEINBIET	553 724							60032				39 10120				
KARLSRUHE	112 727	11582	63010	10140	20045	40168	55000	60022	70286	868//		10187	0194	0186	0167	0130
MANNHEIM	96 729	12682	63212	10150	20016	40155	52004	60022		85831		10180	0164	0146	0130	0106
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11582	82310	10110	20072	40161	57006	60012	70282	8687//		34 10136				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314 739	11475	83108	10134	20058	40158	56007	69992	78086	879/2		29 10152	0143	0132	0122	0097
OEHRINGEN	276 742	11580	52707	10126	20060	40153	58009	69992	70381	83802		29 10158	0150	0140	0126	0106
WEISSENBURG	422 761	11580	72708	10111	20068	40149	56004	69972	70282	82831		10143	0134	0126	0119	0098
MUERNBERG	319 763	11470	72408	10112	20072	40151	56007	60052	70382	84331		27 10134	0132	0112	0111	0096
REGENSBURG	366 776	11582	72604	10111	20095	40152	56002	60052	70282	86888		33 10161				

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7MMWW	8NCCC	12	HLMH	FF-FF	XX	GG	STTT	STTT	STTT	STTT		
		RX			N	NDDD										N	N	N	N		
HELGOLAND	4	015	41113	82814	10048	20048	40116	52015	75065	877//											
LIST/SVLT	26	020	41/05	92915	10055	20055	40098	52014	7476/												
LECK	7	022	41250	82907	10072	20043	40097	52003	71022	876//											
HUSUM	28	026	41130	82910	10066	20061	40104	52009	75182	886//											
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41250	82611	10073	20057	40099	52010	76022	876//											
SCHLESWIG	43	035	41356	82506	10070	20066	40099	52010	76162	877//						0081	0083	0077	0069		
HOHN	12	038	41130	82611	10067	20060	40107	52014	75822	876//											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	41240	82710	10074	20066	40109	52009	75152	877//						0086	0092	0094	0077		
PUTTGARDEN	1	063																			
NORDERNEY	11	113	42270	82921	10067	20053	40129	52014		878//			24	30		0073	0085	0095	0100		
BREMERHAVEN	7	129	41470	72717	10072	20054	40123	52019	72166	878//											
CUXHAVEN	5	131	41360	82914	10065	20053	40117	52013	76065	875//						0078	0088	0100	0101		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41250	83010	10071	20064	40109	52010	75165	877//						0090	0092	0096	0086		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41350	82909	10082	20072	40100	53008	75362	877//						0103	0107	0108	0096		
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	52815	10066	20043	40138	52018		85200						0030	0084	0092	0090		
OLDENBURG	11	215	41470	62815	10074	20047	40139	52017	70182	86800											
AHLHORN	49	218	41460	62815	10076	20053	40143	52019	70186	86500											
BREMEN, FLUGH.	3	224	41462	72915	10083	20061	40129	52018	76088	888//						0088	0096	0099	0095		
SOLTAU	77	235	41465	82710	10082	20074	40122	52010	7616/	885//											
LUECHOW	17	253	41562	82409	10098	20073	40112	51003	76022	885//						0103	0109	0113	0102		
LINGEN	21	305	41460	82911	10077	20063	40138	52017	72162	875//											
MUENSTER	62	313	41360	83110	10080	20070	40155	53023	76182	578//			26			0078	0088	0096	0098		
OSNABRUECK	95	317	41556	82908	10084	20076	40142	52009	78086	888//						0095	0101	0106	0093		
GUETERSLOH	72	320	41458	82710	10088	20082	40154	53014	76362	885//											
BAD SALZUFLEN	98	325	41365	82804	10076	20060	40143	53009	7616/	885//											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41458	82710	10090	20075	40133	53011	76162	885//						0095	0100	0104	0097		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41562	82610	10094	20056	40127	52004	7616/	885//						0088	0092	0099	0095		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41575	82706	10102	20056	40114	51001	78062	888//						0104	0110	0115	0094		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41766	82712	10104	20063	40112	54000	70286	875//						28					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41668	82912	10105	20060	40110	50002	76062	875//						27					
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41465	83011	10073	20052	40179	52028	76162	885//						0096	0106	0117	0113		
BOCHOLT	21	406	41568	73110	10072	20060	40169	52024	761//	875//						32					
ESSEN	152	410	41465	82917	10063	20051	40178	52025	76382	878//						33					
KAHLER ASTEN *	839	427	41120	82716	10027	20025	48446	53005	71082	886//						30					
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41465	83105	10084	20068	40150	53009	761//	888//											
KASSEL	231	438	42980	62304	10079	20039	40142	52007		86070						0088	0103	0114	0101		
GOETTINGEN	175	444	42575	82204	10100	20035	40127	51004		885//											
BRAUNLAGE	607	452	41460	72705	10054	20032	40132	56002	76022	875//						0049	0046	0032	0001		
AACHEN	202	501	42482	83008	10069	20037	40196	52024		875//						27					
NOERVENICH	117	502	41575	72915	10074	20042	40190	53025	70182	872//											
MUERBURG	627	510	41468	72708	10036	20025	40193	52016	72588	878//						0072	0081	0094	0089		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41468	72916	10084	20045	40181	52025	72562	878//						30					
KOBLENZ	70	515	41580	72906	10100	20045	40171	52015	70282	878//						33					
BAD MARIENBERG	547	526	44///	/2607	10053	20040	40181	53008	761//												
GIESSEN	186	532	42675	72611	10098	20030	40162	53009		82532						0112	0117	0125	0113		
BAD HERSFELD	212	542	42580	72705	10102	20038	40154	51008		878//											
WASSERKUPPE *	921	544	41584	82911	10033	20021	48456	51008	70362	875//						0057	0065	0058	0035		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42775	53210	10078	20033	40197	52021		84501						0119	1027	0135	0119		
DEUSELBACH	480	615	42580	63011	10060	20035	40188	52013		86800											
PFERDSFELD	396	626	42981	32911	10069	20019	40188	52014		80001											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41284	73113	10026	20017	48457	51005	70182	8684/						28		0075	0081	0072	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42783	52810	10106	20028	40172	52013		84841						0126	0130	0138	0106		
DARMSTADT	108	639	42682	52707	10098	20038	40174	52014		84830											
MUERZBURG	268	655	42675	12712	10103	20016	40162	53017		81500						0118	0132	0136	0116		
BAD KISSINGEN	262	658	42575	52505	10093	20014	40154	51011		85800											
COBURG	337	671	42675	72804	10102	20012	40147	51010		875//											
BAMBERG	239	675	46///	/3404	10113	20029	40150	52011													
HOF	567	685	42682	32906	10084	20039	40148	51007		83800						0089	0095	0094	0072		
WEIDEN	438	688	41675	82602	10080	20070	40157	52008	70381	875//						0094	0101	0103	0085		
BERUS	363	704	41682	12711	10073	20041	40195	52013	70181	81500						33		0105	0106	0129	0116
THOLEY	396	706	46///	/2505	10072	20043	40190	52017													
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41780	52806	10072	20054	40189	51009	70182	84402						32		0088	0103	0114	0100
WEINBIET	553	724	46///	/2712	10070	20032	40178	50009								34					
KARLSRUHE	112	727	42982	73010	10112	20028	40193	52023		8707/						0131	0145	0153	0134		
MANNHEIM	96	729	42982	72806	10116	20038	40178	52021		8703/						27		0112	0130	0132	0107
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	62707	10088	20034	40181	52015		86031											
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41980	32508	10104	20033	40180	53017	70181	83030						0113	0121	0122	0098		
OEHRINGEN	276	742	42668	22704	10095	20032	40173	52016		82500						0104	0122	0125	0107		
WEISSENBURG	422	761	41780	62504	10096	20071	40159	51007	72162	86500						0100	0108	0112	0098		
MUERNSBURG	319	763	41670	72303	10081	20067	40167	53011	70282	8553/						29		0090	0099	0109	0097
REGENSBURG	366	776	42782	82307	10095	20088	40159	51004		875//						0112	0119	0117	0094		
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92818	10018	20013	48460	52001	74544							25	33				
FREIBURG	269	803	42483	72305	10113	20085	40189	52013		878//						0120	0125	0129	0104		
FREUDENSTADT *	797	815	42478	62709	10051	20028	48492	52011		83832						0080	0087	0088	0069		
KLIPPENECK *	973	818	41465	73004	10046	20040	48491	52006	70282	8683/											
STOETTEN	734	836	41275	62713	10064	20058	40181	53010	70182	8683/											

Europäischer Wetterbericht

Amthof des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG , DEN 20. APRIL 1987						NUMMER 110												
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN				
	2012			2012			2012			2012			2012			2012				
	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF	HHHH	TTTTDD	DDFF		
PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF	PPP	TTTTDD	DDFF			
HFA																				
10	3059	-48		3057	-54	27 22	3084	-44	28 27	3073	-52		3081	-41	27 37	3085	-41	29 31		
20	2614	-59		2614	-56	30 23	2629	-54	31 28	2629	-57		2625	-55	29 26	2629	-53	30 16		
30	2362	-62		2359	-61	33 15	2372	-58	32 15	2373	-60		2369	-57	31 15	2370	-58	32 17		
50	2043	-60		2041	-60	32 23	2051	-58	33 17	2054	-59		2048	-60	32 16	2048	-57	33 18		
70	1832	-57	34 13	1830	-58	32 22	1839	-56	32 17	1843	-57	33 20	1833	-58	32 21	1835	-56	32 19		
100	1605	-54		1603	-55	29 16	1611	-55	29 22	1615	-57	28 28	1612	-57	30 25	1608	-54	30 20		
150	1343	-51		1343	-52	28 27	1350	-51	28 34	1358	-57	28 38	1355	-58	29 38	1348	-53	-85 29 29		
200	1156	-51	-63 27 26	1158	-53	-62 27 38	1164	-53	-60 27 38	1176	-60	-71 27 69	1175	-64	-66 27 71	1162	-54	-86 27 38		
250	1011	-52	-63 28 31	1014	-56	-63 27 46	1020	-54	-60 27 58	1037	-57	-68 26 95	1038	-58	-60 27 83	1019	-54	-72 26 45		
300	0892	-51	-61 29 35	0898	-53	-59 27 60	0903	-51	-57 26 68	0919	-47	-61 26 86	0920	-47	-49 27 76	0902	-51	-62 25 51		
400	0700	-39	-49 30 40	0707	-38	-44 27 36	0710	-37	-41 26 46	0722	-32	-52 27 70	0723	-33	-35 26 60	0709	-37	-53 26 45		
500	0543	-28	-35 30 23	0549	-25	-31 27 37	0552	-25	-28 26 33	0560	-20	-45 27 47	0561	-21	-22 27 52	0550	-24	-36 26 39		
700	0292	-9	-18 28 24	0296	-10	-10 29 35	0299	-8	-16 27 31	0305	-6	-6 26 35	0305	-6	-7 27 30	0296	-7	-32 27 29		
850	0139	0	-3 28 25	0143	0	0 27 29	0145	0	-1 26 28	0150	3	2 27 31	0150	3	2 27 23	0142	1	-1 28 23		
1000	0007	9	7 25 14	0010	11	8 26 18	0013			0015			0015			0009	12	5 28 17		
							009	-45	27 24				070	-41	27 31					
							019	-53					048		32 51					
							026	-58	32 15				053	-61				005	-27	27 47
							036		33 17				076		32 15			007	-35	
							040	-60					085	-56				007	-33	
							046	-58	32 16	010	-52		095		31 26			008	-40	
							055	-59	33 20	034	-61		109	-57	29 32			010	-39	
							067		31 20	043	-58		116		27 28			013	-45	
							074		33 19	053		33 24	120	-55	30 19			014	-51	
							082		29 20	059	-60	32 16	132	-55				019	-39	
							089	-54	31 17	069		33 17	145	-58				022	-53	
							100	-55	29 22	078	-55	30 16	162		28 38			031	-59	
							115	-54	28 19	083		31 20	175	-60	27 48			043		
							124		29 22	089		29 25	186	-63	-65			057	-56	
							133		28 24	098		28 29	195		27 72			065	-58	
							150	-51	28 34	110	-57	29 25	214	-65	-67 28 72			069	-56	
							172	-54		118	-53	30 21	235	-61	-63 28 85			079	-58	
							189	-52	-60 26 35	152	-57		267	-55	-57			100	-54	
							215	-54	-61	172	-56	-69	320	-43	-45			103	-54	
							232	-52	-59	180		27 50	378	-35	-37			111		
							263	-55	-61 26 62	207		26 73	410	-31	-33			125	-55	
							308	-50	-56 26 69	225	-63	-73 27 87	450	-25	-27			131	-53	
							321	-49	-55	245	-58	-70 26 97	478	-22	-23			139	-55	
							366	-41	-47	346	-39	-57	535	-19	-19 26 47			192	-53	
							430	-33	-36 26 38	415		27 72	600		27 47			229	-55	
							556	-19	-22	480		27 51	609	-12	-15			273	-54	
							600		27 32	517	-19	-45 26 44	645	-9	-10			297	-52	
							637	-12	-18	553	-19	-21	684	-7	-7 27 30			311		
							677	-9	-22 27 32	597	-14	-15	724	-4	-7			350	-43	
							717	-7	-12	600		25 43	770		28 37			366	-43	
							750	-6	-11	626		25 41	800		28 32			529	-21	
							783	-2	-8	700	-6	-6 26 35	818	1	1			574	-17	
							800		27 31	720	-5	-5	840	2	1			600		
							818	-3	-3	764	-1	-3	862		27 22			622	-14	
							866	1	0	777	-2	-3 27 36	887	6	4			712	-6	
							893		26 32	800		27 35	900	7	6			798	-2	
							920	3	3 26 32	853		27 30	925	9	7 25 22			800		
							925	4	3 26 30	879		26 27	938	10	7			850	1	
							985	8	4	925	8	6 26 22	950	11	8 24 17			896		
							997	10	5 25 12	981	12	10 24 08	962	13	9 28 10			925	7	
																		005	13	
TROPO-PAUSE	307	-50	-60 30 34	130	-55	28 26	263	-55	-61 26 62	110	-57	29 25	214	-65	-67 28 72	273	-54	-68 26 48		
				272	-58	-63 27 53				225	-63	-73 27 87								
MAX-WIND				297	-54	-60 27 60	308	-50	-56 26 69	245	-58	-70 26 97	235	-61	-63 28 85					
30/50	0319			0318			0321			0319			0321							
50/100	0438			0438			0440			0438			0436							
100/200	0449			0445			0447			0440			0437							
200/500	0613			0609			0612			0616			0614							
500/1000	0536			0539			0539			0544			0546							

Höhenwinds

STATION YGG	SCHLESWIG 2018	HANNOVER 2018	ESSEN 2018	STUTT GART 2018	MUENCHEN 2018
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFF 18.3	DDFF 29.1	DDFF 35.4	DDFF 19.2	DDFF 30.9
	DDFF 33 23	DDFF 31 30	DDFF 28 39	DDFF 32 26	DDFF 29 53
30.9			29 36		29 53
26.4			32 19		29 23
23.7		31 18	33 24		31 28
20.7		34 21	33 23		31 16
18.3	33 23	33 23	32 22	32 23	32 28
15.9	30 17	31 20	29 19	31 28	30 28
13.5	29 21	28 23	29 31	28 40	29 32
12.0	29 26	29 32	28 36	28 50	28 47
10.5	30 23	27 36	26 42	26 82	27 83
9.0	32 24	27 42	26 36	26 81	27 77
7.2	31 26	28 17	26 33	26 56	27 71
5.4	30 22	29 24	26 22	26 50	27 45
4.2	30 26	28 20	26 21	26 43	25 46
3.0	29 23	28 17	27 26	27 31	27 43
2.1	28 17	28 26	27 30	28 29	28 34
1.5	28 20	27 31			

Europäischer Wetterbericht

Amblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MONTAG				DEN 20. APRIL		1987		NUMMER 110								
STATION YYGG	SCHLESWIG 2000			HANNOVER 2000			ESSEN 2000			STUTT GART 2000			MUENCHEN 2000			BERLIN 0000		
	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																		
10	2618 -58			2366 -59 33 17			2618			3071 -48 31 29			3082 -46 27 51					
20	2363 -59			2046 -59 34 19			2366 -60 34 21			2622 -56 31 28			2627 -53 30 28					
30	2043 -59			1835 -59 32 20			2046 -59 33 22			2367 -60 32 23			2369 -58 31 26					
50	1831 -58			1610 -55 30 22			1835 -59 32 21			2047 -60 33 15			2048 -60 32 19					
70	1605 -56			1351 -55 27 26			1609 -56 29 23			1837 -59 32 22			1838 -60 33 21					
100	1346 -56			1170 -63 -65 26 41			1351 -56 28 31			1612 -58 30 23			1614 -58 31 21					
150	1163 -58 -62 25 62			1031 -58 -60 27 80			1170 -62 -64 26 59			1179 -64 -66 30 63			1182 -64 -67 31 64					
200	1025 -61 -65 24 54			0914 -50 -52 26 60			1031 -58 -60 25 91			1041 -57 -60 29 61			1043 -56 -60 31 62					
250	0909 -51 -55 23 50			0719 -35 -37 23 39			0914 -49 -52 26 79			0923 -48 -50 29 58			0925 -47 -50 31 51					
300	0715 -35 -40 23 41			0559 -23 -24 23 30			0719 -33 -36 24 53			0727 -32 -35 28 44			0728 -32 -34 30 43					
400	0555 -22 -29 23 28			0303 -5 -5 23 24			0558 -22 -24 24 44			0565 -20 -22 27 44			0567 -21 -27 28 28					
500	0299 -5 -6 23 33			0147 5 4 23 19			0303 -6 -7 24 30			0308 -5 -5 26 22			0309 -4 -5 29 18					
700	0144 5 4 25 23			0012 13 12 26 10			0148 2 0 26 32			0152 8 4 27 21			0152 8 1 26 19					
850	0010 11 10 17 07						0014			0016			0016					
1000																		
M A R K A N T E				030 -59 33 17			025 -60 34 23			010 -48 31 29			010 -46 27 51					
				044 34 21			031 34 21			018 -55			015 -50 26 40					
				062 32 20			038 32 20			024 29 17			018 28 17					
				086 -59 32 21			042 -59 34 21			030 -60 32 23			027 31 21					
				094 -55			053 34 23			037 -59 34 18			033 -59 30 22					
				104 29 23			070 -59 32 21			044 32 22			040 -58 34 23					
				127 30 23			087 -56			053 34 17			050 -60 32 19					
				147 27 26			100 -56 29 23			059 -60			072 -60 33 24					
				186 27 46			126 -55 27 25			077 30 15			088 -58 33 24					
				200 -63 -65 26 41			137 29 21			089 -57			096 30 24					
P U N K T E	015 -55			155 -55			166 -56 -59			117 -57 29 32			200 -64 -67 31 64					
	020 -58			186 27 46			245 26 91			139 28 27			218 -64 -67 31 72					
	050 -59			200 -63 -65 26 41			267 -55 -58			167 -61 29 32			275 -51 -54					
	100 -56			242 -59 -61 27 81			297 26 79			181 -67 28 51			321 31 47					
	185 -54 -58			258 -57 -59			398 24 53			190 29 47			337 -40 -44 30 37					
	200 -58 -62 25 62			312 -48 -50			421 -30 -33			200 -64 -66 30 63			388 30 46					
	225 -65 -68 25 58			341 25 45			529 -19 -21 23 40			212 -66 -68 30 74			412 -31 -32					
	250 -61 -65 24 54			380 23 43			575 -15 -16			283 -51 -53			518 -19 -26					
	300 -51 -55 23 50			542 23 27			600 24 32			326 29 47			554 -15 -17					
	400 -35 -40 23 41			600 -12 -13 23 27			628 24 27			391 -33 -37			593 -12 -12 27 26					
500 -22 -29 23 28			762 0 0			680 -8 -8 24 30			513 -19 -21			600 27 26						
523 -21 -25 23 25			800 1 -0 23 20			763 -2 -2			532 -18 -20			613 -11 -11						
600 23 25			880 7 7 23 19			800 25 37			601 25 34			633 -9 -9						
653 -8 -12			905 23 20			824 1 -0 25 36			674 -7 -7			687 29 17						
700 -5 -6 23 33			925 10 8 22 24			870 4 1			698 26 23			730 30 18						
719 -5 -5			938 22 26			896 26 23			777 -3 -3			775 2 -1						
783 -1 -1			973 13 9			908 7 6			800 25 19			800 27 18						
800 25 25			978 22 26			925 8 6 27 22			873 27 22			827 26 19						
850 5 4 25 23			973 13 9			971 11 6 27 21			881 27 21			864 26 19						
903 23 19			008 13 12 27 10			998 12 10 25 06			881 27 21			868 10 2						
925 8 7 22 18									925 13 5 27 16			919 13 3 26 24						
972 11 9									947 14 5			925 13 3 25 23						
990 11 10									981 14 9 20 06			944 12 4						
006 11 11 17 04												963 12 8 24 04						
TROPO-PAUSE	225 -65 -68 25 58			200 -63 -65 26 41			213 -64 -66 26 61			212 -66 -68 30 74			176 -67 29 49					
MAX-WIND	200 -58 -62 25 62			242 -59 -61 27 81			240 -59 -62 26 92			212 -66 -68 30 74			218 -64 -67 31 72					
30/50	0320			0320			0320			0320			0321					
50/100	0438			0436			0437			0435			0434					
100/200	0442			0440			0439			0433			0432					
200/500	0608			0611			0612			0614			0615					
500/1000	0545			0547			0544			0549			0551					

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2006	HANNOVER 2006	ESSEN 2006	STUTT GART 2006	MUENCHEN 2006	BERLIN 2006
PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DDFFF 12.0	DDFFF 29.4	DDFFF 32.4	DDFFF 15.9	DDFFF 18.3	DDFFF 30.6
	DDFFF 27 24	DDFFF 28 30	DDFFF 27 23	DDFFF 29 25	DDFFF 33 21	DDFFF 28 26
30.9		29 19	28 34			33 15
26.4		34 22	33 12			33 20
23.7		33 23	34 20			33 17
20.7		33 22	31 21		33 21	32 22
18.3		30 19	29 25	29 25	31 20	30 24
15.9		28 32	27 38	28 39	29 35	28 34
13.5		27 37	26 47	28 67	28 54	26 56
12.0	27 24	25 48	26 63	27 81	29 73	25 64
10.5	24 26	25 55	26 69	27 77	28 66	25 51
9.0	23 40	24 48	27 49	26 59	27 54	25 39
7.2	23 40	25 44	27 37	26 43	26 46	24 35
5.4	23 37	25 50	26 39	26 43	26 26	25 30
4.2	23 30	26 51	25 47	26 36	28 25	27 26
3.0	24 16	26 39	27 36	27 40	28 31	27 26
2.1	23 21	27 38	27 33	27 34	28 31	28 25
1.5	23 26	26 34	26 30	28 26	28 21	28 25
0.9	23 25					
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
		0784 24 60	0957 26 76	1132 28 86	1096 29 77	1110 25 67