

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

MITTWOCH DEN 24. JUNI 1987

NUMMER 175

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24	
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG
	RX		N	NDD			R	12	HLMH				
HELGOLAND	4	015	32484	33104	10109	20077	40187	58005				83800	
LIST/SYLT	26	020	33482	23310	10099	20077	40176	58006				82201	
LECK	7	022	42980	03004	10056	20041	40187	58001					
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	11670	12905	10075	20065	40179	50000	69901	70181	81500		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	53008	10098	20079	40181	54000	60011	70162	85500		
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/2915	10121	20110	40157	54000	69981				
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	32484	22706	10102	20075	40189	57005				82100	
CUXHAVEN	5	131	32475	23108	10103	20078	40187	58005				82100	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32580	12904	10084	20063	40182	55000				81500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203	32970	3////	10090	20075	40191	58010				80002	
OLDENBURG	11	215	43770	23102	10076	20051	40203	58003				81500	
AHLHORN	49	218	42775	63202	10085	20076	40203	58005				86500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11780	43103	10064	20056	40191	57007	69901	70161	84500		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	31556	80000	10122	20110	40192	57008		71022	875//		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	31650	60502	10126	20107	40198	58006		70511	85501		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31957	23003	10082	20074	40197	50000		71011	80001		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32960	22604	10093	20072	40193	51002			81031		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11560	62904	10117	20099	40179	50000	69931	70282	84530		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11662	62806	10124	20099	40175	50000	69941	70366	86500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11765	72806	10131	20095	40176	50000	69931	70381	875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11558	82404	10135	20125	40199	57005	69901	72122	875//		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11458	82202	10122	20100	40198	57006	69901	76062	8257/		
KAHLER ASTEN	339	427	31/05	92808	10078	20078	48507	57009		74141			
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31557	70301	10114	20094	40191	57004		71011	875//		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501											
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11450	80000	10142	20127	40193	58007	69901	75922	875//		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32667	82801	10142	20114	40198	58004			83532		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	32970	62706	10092	20076	48519	57004			86070		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11460	82304	10140	20130	40206	58007	69911	70382	885//		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41459	82706	10130	20110	40207	57005		72122	8552/		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32768	72803	10157	20120	40199	58002			8253/		
DARMSTADT	108	639											
WUERZBURG	268	655											
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32765	22503	10093	20075	40204	58004			81501		
WEIDEN	438	688											
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11656	60000	10121	20113	40218	54000	60021	71082	84571		
WEINBIET	553	724	46////	/2412	10127	20127	40208	57007					
KARLSRUHE	112	727	11362	82207	10155	20150	40218	58003	60061	70282	885//		
MANNHEIM	96	729											
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11462	72505	10140	20121	40210	57006	69981	76386	8552/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11670	82409	10144	20131	40212	58004	60011	76162	8757/		
OEHRINGEN	276	742	11350	82504	10147	20147	40200	57009	60011	72162	887//		
WEISSENBURG	422	761	11470	82202	10138	20125	40200	58005	69941	70286	878//		
NUERNBERG	319	763	11358	82201	10140	20125	40200	58005	69921	75962	886//		
REGENSBURG	366	776	11665	82002	10132	20122	40208	58002	69901	70262	8257/		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	11673	82402	10154	20141	40210	58008	60021	76162	875//		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836											
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	11665	72404	10139	20134	40204	58007	60201	70186	8557/		
NEUBURG/DONAU	381	853	41458	72201	10127	20119	40210	58009		70162	875//		
LANDSBERG	623	857	41458	82407	10121	20108	40225	57002		76186	885//		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41465	72304	10140	20127	40212	57004		70362	8583/		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11465	72404	10137	20127	40217	58004	60031	70296	8457/		
ERDING	462	869	43658	82404	10131	20122	40218	57010		86166			
MUEHL DORF	401	875											
PASSAU	409	893	11565	82001	10133	20131	40207	58003	69951	76062	885//		
BREM GARTEN	212	900	41560	81908	10155	20149	40231	58005		76086	885//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11/02	92714	10077	20077	48554	53002	60111	78184			
KONSTANZ	443	929	11765	82004	10146	20129	40224	58001	69941	72186	8657/		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41356	82310	10131	20118	40221	58009		76162	885//		
OBERST DORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	11/00	92816	11005	21005	47123	57007	69911	77144		36	
HOHENPEISSENBERG	977	962	11/05	82414	10109	20107	48540	58005	60061	76364	885//		34
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	LSITT N	ZSTTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42484	73002	10106	20075	40171	57016		8283/	
LIST/SYL	26	020	42482	23108	10095	20073	40164	57012		82101	
LECK	7	022	41460	20000	10041	20030	40176	57011	71100	81201	
HUSUM	28	026	41475	23103	10064	20064	40171	57011	71100	81801	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42665	22706	10080	20066	40171	58010		81570	
SCHLESWIG	43	035	42758	12604	10059	20053	40170	57009		81502	
HOHN	12	038	41404	22701	10064	20050	40174	57009	74600	81830	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42458	22706	10063	20048	40177	58005		81101	
PUTTGARDEN	1	063	46760	31115	10109	20093	40154	57003			
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	42475	72506	10100	20081	40177	57012		85831	
CUXHAVEN	5	131	42480	63205	10103	20082	40173	57014		86800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42660	42703	10064	20049	40172	57010		84500	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203	42570	61607	10098	20079	40184	55007		85502	
OLDENBURG	11	215	43865	62001	10077	20059	40183	57020		86030	
AHLHORN	49	218	42782	72102	10088	20079	40184	57019		875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42770	62103	10068	20065	40178	57012		86500	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42558	80802	10122	20104	40176	57016		8553/	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41640	71201	10120	20105	40180	57018	70522	83502	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41950	72701	10086	20082	40184	57012	71011	8707/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41750	62801	10086	20071	40183	57010	71011	83531	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41940	22704	10092	20083	40176	57004	71011	82050	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41550	72806	10099	20090	40172	57003	71011	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41650	22804	10100	20085	40173	56004	71011	82500	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41540	82202	10125	20116	40184	57015	76362	885//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41450	82103	10114	20103	40181	57018	76162	8557/	
KAHLER ASTEN	839	427	41105	82507	10074	20074	48491	57015	74144	886//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41542	80000	10105	20094	40178	57013	76022	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	41420	82604	10138	20124	40184	57015	76366	8572/	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41335	81803	10131	20121	40178	57019	76366	885//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42558	82403	10139	20124	40182	57016		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42560	72806	10083	20070	48505	57013		8557/	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41365	82105	10135	20127	40190	57016	70282	885//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41659	82704	10131	20115	40191	57015	70162	8652/	
KL.FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42665	71903	10147	20130	40187	57012		875//	
DARMSTADT	108	639									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41540	72401	10082	20070	40194	57012	71011	878//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41440	72604	10124	20115	40203	57015	71022	8587/	
WEINBIET	553	724	46777	72413	10122	20122	40197	57012			
KARLSRUHE	112	727	42660	82206	10150	20145	40208	57011		885//	
MANNHEIM	96	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41465	82403	10135	20114	40196	57013	76162	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41668	71905	10143	20125	40199	57012	70262	875//	
OEHRINGEN	276	742	41456	72403	10140	20133	40190	57011	71062	875//	
WEISSENBURG	422	761	41458	82303	10131	20123	40192	55010	78186	888//	
NUERNBERG	319	763	41459	81801	10138	20124	40189	57011	75862	878//	
REGENSBURG	366	776	42560	82303	10131	20121	40194	57012		875//	
GR. ARBER	1437	791	41700	92413	10068	20068	48518	57010	74544		
FREIBURG	269	803	41477	82107	10152	20142	40197	57012	72162	878//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836									
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41565	82407	10134	20124	40196	57008	76162	8657/	
NEUBURG/DONAU	381	853	41458	82606	10126	20118	40204	57006	76022	885//	
LANDSBERG	623	857	41660	82306	10129	20114	40211	56010	70266	8557/	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41465	82306	10123	20119	40213	56006	72562	888//	
ERDING	462	869	43357	82606	10130	20121	40209	57008		82162	
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41250	82401	10133	20130	40194	57012	76062	887//	
BREMERTEN	212	900	41462	72011	10152	20148	40218	57014	76066	8587/	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	92422	10079	20079	48537	58018	74584		// //
KONSTANZ	443	929	41562	82202	10140	20128	40214	57011	76162	875//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41356	82206	10126	20113	40211	57010	76162	885//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92817	11006	21007	47112	57010	77074		24 45
HOHENPEIßENBERG	977	962	41565	82515	10105	20101	48531	57010	70264	8452/	27
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	41701	92323	10058	20051	48540	57012	74564		27 43

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06		06		V.T.		06		V.T.		
											FF XX	FF CG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ	94SSS R	06	V.T.	06
HELGOLAND	4	015	32482	71804	10113	20082	40159	56012		85832			20106	20118	31008						94062
LIST/SYLT	26	020	32580	72805	10109	20077	40152	57012		85502			20093	20115	30008						79912 94015
LECK	7	022	43	////									20042		30001						79952 94001
HUSUM	28	026	43	////									20068	20113	31003						79912 94000
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43	////									20076		31005						70022
SCHLESWIG	43	035	12560	32604	10094	20083	40160	57010	69902	82801			20059	20113	31005						79992 94000
HOHN	12	038	43	////									20051		31003						70042 94003
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	32759	12702	10096	20081	40163	56007		81501			20059	20122	31005						70022 94004
KIEL-HOLTENAU	31	046	12460	42706	10101	20077	40169	56007	60012	81131			20061	20118	31004						70022 94000
PUTTGARDEN	1	063	16/60	/3111	10114	20086	40149	57005	69982				20106		3/009						79982 94025
NORDERNEY	11	113	32480	71606	10102	20077	40158	57013		8583/			20095	20121	31065						94035
BREMERHAVEN	7	129	32568	71303	10101	20088	40161	57016		84531			20093	20128	31009						79902 94021
CUXHAVEN	5	131	32482	72102	10106	20085	40163	56010		878//			20099	20122	31006						79922 94024
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32480	69901	10101	20077	40162	57010		83830			20064	20125	31004						79912 94020
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32565	53103	10099	20090	40163	57005		85800			20061	20125	31004						79932 94020
EMDEN-HAFEN	5	203	32465	71208	10099	20080	40159	57025		878//			20085	20116	31007						94021
OLDENBURG	11	215	43	////									20078		30006						70012 94020
AHLHORN	49	218	43	////									20080	20121	31005						79912 94021
BREMEN, FLUGH.	3	224	12775	61503	10103	20091	40165	57013	69902	82551			20058	20126	31004						79932 94026
SOLTAU	77	235	31756	62202	10088	20078	40171	57012		82531	7102/		20072	20126	31005						79932 94019
LUECHOW	17	253	32570	62604	10097	20088	40169	57006		86801			20072	20129	31006						70022 94046
LINGEN	21	305	32660	71703	10115	20095	40155	57017		8753/			20106	20137	31010						79902 94028
MUNSTER	62	313	11320	82203	10116	20109	40160	57016	69932	75862 886//			20116	20138	31010						79932 94028
OSNABRUECK	95	317	11458	81102	10120	20106	40158	57019	69902	7602/ 875//			20106	20134	31009						79902 94038
GUETERSLOH	72	320	11418	81602	10118	20110	40164	56016	69912	76162 845//			20115		31008						79912
BAD SALZUFLEN	98	325	11545	81403	10115	20095	40163	57018	69912	761// 875//			20096	20136	31008						79912 94025
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32565	70902	10108	20083	40170	57014		825//			20081	20125	31006						79902 94058
BRAUNSCHWEIG	81	348	32759	70000	10099	20076	40171	57011		8253/			20084	20133	31005						94048
BERLIN-DAHLEM	51	381	12459	72804	10110	20086	40170	57005	69932	8763/			20086	20151	31007						79992 94030
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11356	82807	10100	20083	40169	58003	69942	71011 876//			20097	20148	31008						70062 94015
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11357	73006	10110	20088	40169	58004	69932	71011 875//			20099	20154	31008						70032 94022
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11112	82302	10130	20125	40169	57015	60022	75865 886//			20121	20155	31012						70022 94047
BOCHOLT	21	406	11418	81902	10118	20111	40159	57018	60032	71062 886//			20114	20143	31011						70032 94031
ESSEN	152	410	11106	82103	10114	20110	40164	57016	60022	75864 876//			20112	20138	32010						70022 94027
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92209	10081	20081	48481	57015	60022	75865			20074	20090	31007						70032 94011
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11225	81904	10115	20106	40168	57014	69922	76062 886//			20105	20134	31010						70012 94017
KASSEL	231	438	11112	81903	10108	20104	40167	57011	60022	76362 877//			20103	20141	32008						70022 94027
GOETTINGEN	175	444	11540	81902	10118	20109	40170	57016	60012	7616/ 8552/			20113	20138	31010						70012 94013
BRUNNEN	607	452	31456	72404	10093	20076	40165	57006		7102/ 8357/			20072	20108	31004						70012 94017
AACHEN	202	501	11430	82408	10126	20126	40169	57015	60082	7586/ 885//			20126	20152	31013						70082 94045
NUERNENICH	117	502	43	////									20133		32013						70062 94026
NUERBURG	627	510	11158	82410	10102	20095	40178	56012	69932	76062 886//			20102	20128	31010						79932 94071
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11150	82405	10135	20128	40167	56010	60072	76166 888//			20131	20160	32013						70072 94032
KOBLENZ	70	515	11380	72105	10152	20132	40168	57014	60022	7026/ 878//			20145	20180	31000						70022 94068
BAD MARIENBERG	547	526	11116	82405	10110	20108	40169	57015	60072	75964 887//			20105	20126	31010						70072 94027
GIESSEN	186	532	11535	82203	10130	20121	40169	57013	60032	76165 875//			20130	20162	31013						70032 94059
BAD HERSFELD	212	542	11425	82602	10113	20108	40175	56009	60022	763/ 877//			20105	20148	31010						70022 94027
WASSERKUPPE	921	544	11112	82206	10078	20078	48492	57013	69952	76162 887//			20078	20100	31007						70042 94061
TRIER-PETRISBERG	265	609	11363	82208	10133	20116	40184	57007	69932	70282 877//			20133	20152	31013						70022 94009
DEUSELBACH	480	615	11267	72810	10124	20105	40178	57012	69982	7016/ 8683/			20120	20133	31012						70022 94003
PFERDSFELD	396	626	43	////									20126		31012						79952
KL./FELDBERG/TS.	805	635	11/00	92707	10102	20102	48499	57011	69972	76064			20091	20116	31009						79972 94048
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11360	82109	10147	20139	40171	57016	60012	76062 855//			20142	20177	31013						70012 94064
DARMSTADT	108	639	11357	71806	10146	20139	40175	57012	69992	71062 845//			20145	20174	31015						79992 94038
WUERZBURG	268	655	11456	81701	10136	20128	40179	57009	69952	7606/ 8687/			20134	20154	31013						70022 94018
BAD KISSINGEN	262	658	32560	72102	10136	20115	40171	58008		875//			20121	20160	31011						79942 94058
COBURG	337	671	31730	80000	10111	20098	40176	56008		710// 845//			20092	20142	31008						70012 94051
BAMBERG	239	675	11440	82101	10142	20134	40180	57006	69932	76162 878//			20139	20158	31013						70022 94037
HOF	567	685	31756	72305	10121	20110	40175	57008		71011 8253/			20081	20127	31006						

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	ISTTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.						
												12	HLMH	XX	GG	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	42382	72006	10117	20085	40152	58007		R357/								
LIST/SYLT	26	020	42582	72608	10123	20071	40147	57005		R5802								
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	42570	72905	10139	20078	40152	57006		R223/			0102	0107	0109	0116		
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	42570	73302	10134	20070	40154	57009		R78//			0112	0112	0126	0139		
KIEL-HOLTENAU	31	046																
PUTTGARDEN	1	063	46/80	/3112	10120	20085	40147	57002										
NORDERNEY	11	113	41570	81506	10107	20083	40143	57015	76162	R552/			0112	0116	0125	0139		
BREMERHAVEN	7	129	42481	71404	10120	20077	40152	57009		R583/								
CUXHAVEN	5	131	42481	71904	10133	20082	40152	57011		R78//			0125	0126	0132	0141		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42581	59903	10141	20061	40149	57012		R2831			0123	0117	0117	0126		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	69901	10135	20069	40154	57009		R6800			0125	0129	0139	0144		
EMDEN-HAFEN	5	203	41462	81210	10104	20091	40146	57013	76162	R77//			0117	0119	0128	0136		
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	71504	10133	20077	40148	57017		R187/			0118	0115	0123	0136		
SOLTAU	77	235	42582	31404	10139	20055	40155	57014		R1831			0134	0122	0126	0132		
LUECHOW	17	253	42582	72904	10137	20055	40158	58010		R313/			0133	0131	0133	0147		
LINGEN	21	305	41330	83001	10122	20115	40147	50002	76162	R757/			0134	0137	0142	0141		
MUENSTER	62	313	41312	81805	10120	20117	40144	57016		R6362			0119	0126	0138	0145		
OSNABRUECK	95	317	41218	82002	10118	20111	40144	57014		R6562			0128	0133	0140	0142		
GUETERSLOH	72	320																
BAD SALZUFLEN	98	325	41230	81803	10122	20113	40148	57015	75066	R86//			0133	0135	0142	0147		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42465	81406	10140	20101	40151	57018		R382/			0130	0131	0136	0145		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41562	81104	10121	20081	40157	57014	76162	R252/			0121	0118	0121	0137		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42568	62805	10150	20076	40159	58010		R2242			0135	0135	0143	0153		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42575	72907	10133	20077	40160	57008		R3231								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42570	72707	10141	20076	40161	57007		R2232			0138	0138	0146	0145		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41340	82511	10142	20132	40158	57011	75862	R85//			0141	0142	0148	0150		
BOCHOLT	21	406	41325	82709	10142	20132	40148	56010		R2162			0139	0143	0150	0152		
ESSEN	152	410	41112	82709	10130	20128	40155	56009		R6565			0129	0131	0141	0141		
KAHLER ASTEN	839	427	41/00	92412	10093	20093	48475	57010		R6384			0092	0095	0097	0092		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41225	81603	10118	20107	40153	57015		R6365			0129	0133	0139	0140		
KASSEL	231	438	41/08	91801	10112	20110	40150	56016		R5864			0121	0125	0133	0139		
GOETTINGEN	175	444	41240	81802	10121	20112	40156	57014		R5866			0132	0134	0140	0142		
BRAUNLAGE	607	452	41225	82004	10091	20089	40157	57008		R7162		26	0104	0105	0112	0110		
AACHEN	202	501	41350	82510	10137	20122	40164	56003	71062	R88//			0141	0145	0149	0146		
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	41260	72612	10115	20103	40169	55005	72064	R76//			0121	0121	0129	0126		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41357	82712	10144	20127	40161	55006		R2166			0148	0150	0152	0150		
KOBLENZ	70	515	41468	82107	10162	20120	40160	57008		R0262								
BAD MARIENBERG	547	526	41108	82307	10110	20108	40162	57007		R6066			0124	0131	0139	0125		
GIESSEN	186	532	41468	82410	10142	20132	40161	56007		R2162			0148	0152	0158	0155		
BAD HERSFELD	212	542	41320	82602	10126	20119	40158	56015		R6166								
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92815	10096	20096	48486	57012		R6162			0099	0104	0109	0096		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42361	82310	10146	20119	40178	57004		R77//			0151	0153	0156	0152		
DEUSELBACH	480	615	41358	82514	10133	20109	40172	58004		R0262			0130	0130	0130	0130		
PFRDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41/00	92910	10103	20103	48492	57008	74764									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41468	72411	10164	20129	40165	57005		R0262			0160	0160	0165	0156		
DARMSTADT	108	639	42465	82309	10165	20119	40167	57006		R687/			0168	0173	0176	0172		
WUERZBURG	268	655	41462	82511	10150	20126	40167	56011		R0262			0144	0147	0150	0152		
BAD KISSINGEN	262	658	41360	82407	10142	20134	40155	57015		R6162			0149	0155	0159	0157		
COBURG	337	671	41320	82103	10134	20124	40159	58013		R6362			0146	0148	0153	0153		
BAMBERG	239	675	41450	82203	10151	20139	40167	57012		R6186			0154	0158	0163	0157		
HOF	567	685	41550	82307	10135	20115	40159	57012		R1022			0124	0119	0130	0126		
WEIDEN	438	688	41458	82004	10140	20132	40172	57008		R2122			0143	0141	0141	0143		
BERUS	363	704	41460	82410	10130	20123	40197	54000	76062	R88//			0141	0142	0154	0150		
THOLEY	396	706	42262	72409	10124	20108	40185	57004		R72//			0134	0140	0142	0138		
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	41358	82507	10132	20115	40193	55002		R6062			0140	0142	0148	0146		
WEINBIET	553	724	41262	82527	10119	20112	40174	56007		R0254		28 42						
KARLSRUHE	112	727	41570	72315	10169	20138	40196	57005		R0265		26	0159	0162	0164	0161		
MANNHEIM	96	729	42465	72211	10166	20128	40177	56005		R587/			0161	0164	0166	0158		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42465	72609	10156	20120	40186	58005		R587/								
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42570	72507	10162	20118	40188	57004		R787/			0145	0147	0150	0143		
OEHRINGEN	276	742	41462	82509	10144	20129	40178	57005		R2162			0149	0148	0152	0146		
WEISSENBURG	422	761	41465	72408	10148	20125	40176	56007		R0262			0141	0142	0147	0147		
NUERNBERG	319	763	41465	82011	10160	20121	40171	57011		R0382			0150	0148	0152	0153		
REGENSBURG	366	776	41362	82407	10155	20135	40											

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11480	81003	10119	20080	40148	56004	69971	72162	8681/	
LIST/SYLT	26 020	32584	72808	10128	20068	40147	55000			82872	
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	32575	52106	10156	20063	40141	57009			84231	
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32570	62602	10165	20061	40146	57008			86801	
KIEL-HOLTENAU	31 046	32670	79903	10154	20069	40151	57006			85232	
PUTTIGARDEN	1 063	36/60	/3210	10134	20081	40141	57006				
NORDERNEY	11 113	11360	81205	10116	20094	40140	56003	69921	76162	8652/	
BREMERHAVEN	7 129	11472	71505	10222	20085	40142	57010	69921	76162	878//	
CUXHAVEN	5 131	11575	71702	10129	20091	40147	55005	69901	76082	8382/	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32681	72604	10149	20061	40140	57010			82818	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32575	69903	10167	20061	40144	57010			83802	
EMDEN-HAFEN	5 203	11358	81306	10118	20104	40141	56005	60031	76362	877//	
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	11465	70606	10122	20100	40142	58006	60041	72162	878//	
SOLTAU	77 235	11670	82902	10132	20098	40146	57009	69911	76162	8257/	
LUECHOW	17 253	32580	72203	10153	20068	40146	57012			82872	
LINGEN	21 305	11333	82501	10131	20124	40139	57008	60081	78162	8783/	
MUENSTER	62 313	11458	73309	10157	20132	40143	54000	60061	70162	878//	
OSNABRUECK	95 317	11463	72903	10148	20124	40137	56006	60111	72162	878//	
GUETERSLOH	72 320	11360	72910	10159	20142	40141	56008	60071	72166	8723/	
BAD SALZUFLEN	98 325	11338	82003	10130	20118	40140	57008	60071	76062	887//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11240	81203	10133	20118	40143	57008	60061	76162	885//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11435	81903	10123	20114	40147	56009	60021	76366	877//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32681	72903	10168	20058	40148	57011			8285/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32580	72802	10161	20051	40146	57014			8287/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32675	72705	10160	20044	40147	57013			81178	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11458	72609	10167	20130	40151	58006	60021	70265	878//	
BOCHOLT	21 406	11557	72911	10175	20106	40143	58004	60071	70586	878//	
ESSEN	152 410	11260	73009	10127	20102	40154	58001	60091	79598	879//	
KAHLER ASTEN	839 427	11/02	92814	10094	20094	48472	55004	60071	78064		32
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11350	83204	10125	20118	40144	57008	60091	72565	871//	
KASSEL	231 438	11465	72508	10139	20113	40139	56008	60091	76064	8387/	
GOETTINGEN	175 444	11350	71702	10127	20120	40142	57013	60061	72165	8787/	
BRAUNLAGE	607 452	11220	82304	10093	20089	40142	57014	60051	76362	887//	
AACHEN	202 501	11358	82609	10148	20121	40160	58003	69921	72162	888//	
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	11357	72708	10119	20108	40166	58002	69901	72565	8781/	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11256	72506	10144	20134	40157	58004	60051	72566	878//	
KOBLENZ	70 515	11570	72212	10188	20115	40155	58004	69901	70262	872//	
BAD MARIENBERG	547 526	11156	72710	10121	20118	40157	58002	60071	76064	8687/	
GIESSEN	186 532	11462	82910	10154	20127	40154	55007	60021	79182	879//	
BAD HERSFELD	212 542	11461	82809	10148	20131	40146	56010	60051	72162	878//	
WASSERKUPPE	921 544	11/00	92616	10098	20098	48485	57003	60091	74562		31
TRIER-PETRISBERG	265 609	11459	72511	10147	20125	40175	58003	69931	78082	873//	
DEUSELBACH	480 615	11250	82509	10127	20117	40172	58001	69951	75862	885//	
PFERDSFELD	396 626										
KL. FELDBERG/TS.	805 635	11262	72812	10112	20100	48494	50000	69991	70264	872//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11570	72414	10184	20126	40163	58001	69901	70162	8583/	
DARMSTADT	108 639	32564	72211	10178	20125	40164	58003			8487/	
WUERZBURG	268 655	11567	72419	10164	20116	40162	58004	69921	72586	8587/	34
BAD KISSINGEN	262 658	11359	82406	10145	20135	40151	56003	60051	76186	878//	
COBURG	337 671	11256	82403	10145	20135	40151	58007	60071	76362	875//	
BAMBERG	239 675	11456	82908	10168	20135	40155	57009	60021	72586	872//	
HOF	567 685	11458	82711	10133	20124	40147	57012	60021	76362	878//	
WEIDEN	438 688	11462	82407	10146	20127	40162	57008	60011	78186	888//	
BERUS	363 704	11581	82414	10140	20130	40182	57013	69921	72162	888//	
THOLEY	396 706	11359	82607	10132	20118	40179	57006	69921	76162	877//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11462	82411	10138	20112	40186	58005	69931	70262	878//	
WEINBIET	553 724	11470	72522	10145	20101	40165	58002	69911	70254	878//	28 42
KARLSRUHE	112 727	11565	82413	10172	20131	40190	57006	69921	70386	888//	26
MANNHEIM	96 729	11465	82309	10167	20112	40175	58003	69901	76086	8787/	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11570	72808	10171	20117	40176	58006	69901	72162	8487/	
STUTTGART/SCHWARRENB	314 739	11565	72408	10173	20119	40180	57007	69911	72182	878//	
OEHRINGEN	276 742	11570	72612	10170	20132	40171	58004	69911	72162	8587/	26
WEISSENBURG	422 761	11468	82710	10158	20120	40166	58007	69931	70262	878//	
NUERNBERG	319 763	11570	82312	10171	20102	40164	58006	69911	70282	878//	
REGENSBURG	366 776	11465	82709	10168	20124	40171	57006	69921	70362	888//	
GR. ARBER	1437 791	11/00	92317	10075	20071	48501	57005	60031	74564		23 35
FREIBURG	269 803	11581	72212	10179	20140	40180	58010	69991	72182	8687/	
FREUDENSTADT	797 815	11464	72507	10119	20098	48528	53003	69961	78082	873//	26
KLIPPENECK	973 818	11375	72609	10120	20089	48525	51001	69971	78064	8587/	26
STOETTEN	734 836	11050	72515	10124	20117	40188	58003	60021	78086	888//	
ULM	522 838	11362	72303	10163	20145	40178	58005	60031	72186	8787/	
AUGSBURG	461 852	11475	82610	10160	20137	40178	57006	60061	76182	8782/	
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11470	73004	10156	20137	40190	58002	60041	72165	8487/	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	11458	82805	10142	20129	40190	56001	60041	76162	877//	
PASSAU	409 893	11458	82606	10150	20138	40176	56006	60071	78086	877//	
BREMIGARTEN	212 900										
FELDBERG/SCHW.	1486 908	11/00	92326	10075	20075	48531	50002	60021	76384		// //
KONSTANZ	443 929	11683	72511	10186	20117	40186	58008	69911	70362	8127/	
KEMPTEN	705 946	11575	72508	10162	20114	40188	56005	60011	70262	83272	
MEMMINGEN	634 947										
OBERSTDORF	810 948	41583	81802	10153	20131	48538	58008		70081	888//	
ZUGSPITZE	2960 961	11/00	92521	10000	20000	47107	50000	69971	74574		28 40
HOHENPEISSIONBERG	977 962	11581	72417	10135	20105	48526	57004	60041	70264	8453/	35
GARMISCH-PARTENK.	719 963	11375	70302	10177	20114	40174	58014	60021	72186	878//	
WENDELSTEIN	1832 980	11/00	92423	10064	20060	48528	56002	60071	74764		35 47

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	ISTTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42875	70705	10123	20082	40145	58003		875//	
LIST/SYLT	28 020	42584	73110	10124	20071	40145	58002		8482//	
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41575	73107	10141	20087	40138	56003	72522	878//	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41570	80504	10133	20066	40147	55004	76022	8487//	
PUTTGARDEN	1 083	46/60	73105	10153	20068	40135	57006			
NORDERNEY	11 113	41360	81106	10126	20108	40137	57003	70166	878//	
BREMERHAVEN	7 129	41470	70603	10124	20071	40140	58002	70262	878//	
CUXHAVEN	5 131	41580	79902	10137	20084	40145	56002	72162	878//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41675	72202	10133	20072	40139	57001	72162	8157//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42575	82304	10160	20061	40137	57007		8487//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41463	71205	10149	20109	40135	58006	70262	878//	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41462	80505	10124	20102	40138	58004	72162	878//	
SOLTAU	77 235	41675	80301	10130	20092	40139	57007	70262	875//	
LUECHOW	17 253	41575	89901	10148	20076	40136	57010	72166	878//	
LINGEN	21 305	41470	73409	10144	20114	40134	55004	72582	86932	
MUENSTER	62 313	41358	82704	10150	20137	40143	55000	79598	879//	
OSNABRUECK	95 317	41470	73106	10151	20113	40135	55002	79581	8697//	
GUETERSLOH	72 320	41457	72309	10146	20133	40144	53002	79192	8497//	
BAD SALZUFLEN	98 325	42487	72705	10153	20115	40134	55004		878//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41457	81202	10141	20120	40137	56006	71062	888//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42459	80703	10141	20109	40133	57014		878//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41675	82602	10165	20073	40135	57013	76122	8127//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42670	72907	10165	20049	40132	56014		8127//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42675	73004	10167	20075	40133	56014		8387//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41459	72610	10164	20143	40155	52003	72598	878//	
BOCHOLT	21 406	41560	63014	10174	20088	40148	53004	70282	86800	26
ESSEN	152 410	41445	82809	10142	20129	40152	55001	72986	868//	
KAHLER ASTEN	839 427	41701	92710	10083	20083	48470	53002		79284	29
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41440	82308	10133	20123	40147	53003	79282	879//	
KASSEL	231 438	41450	82908	10149	20103	40134	55004	79562	8597//	
GOETTINGEN	175 444	41459	83005	10146	20122	40136	55004	76182	8587//	
BRAUNLAGE	607 452	41475	72605	10120	20102	40122	56010	72166	878//	
AACHEN	202 501	41565	62905	10146	20129	40161	53001	72988	83832	
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41475	72610	10137	20093	40155	55005	70382	87388	28
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41460	72908	10152	20123	40154	56003	72586	8687//	
KOBLENZ	70 515	41470	72908	10186	20095	40147	55007	72562	872//	
BAD MARIENBERG	547 526	41262	72705	10130	20125	40148	58006	72582	8683//	
GIESSEN	186 532	41470	82703	10138	20126	40150	55004	72162	878//	
BAD HERSFELD	212 542	41563	73011	10168	20115	40140	55003	72162	8587//	
WASSERKUPPE	921 544	41700	92610	10089	20089	48478	57005		74596	32
TRIER-PETRISBERG	265 609	41564	72412	10171	20117	40166	57007	70282	86232	
DEUSELBACH	480 615	41268	72611	10139	20121	40162	57007	72586	87801	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41465	62910	10130	20099	48491	57007	70182	85832	27
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41570	52411	10187	20123	40151	57011	70182	85231	
DARMSTADT	108 639	41465	72113	10180	20139	40155	57008	72582	84832	
WUERZBURG	268 655	41460	82416	10162	20114	40155	55007	72582	878//	28
BAD KISSINGEN	262 658	41464	82506	10162	20132	40141	56009	72586	878//	
COBURG	337 671	41460	72805	10153	20128	40143	56008	76086	8387//	
BAMBERG	239 675	42565	62809	10194	20115	40146	57007		85230	
HOF	567 685	41562	72810	10130	20121	40143	57004	72586	878//	26
WEIDEN	438 688	41566	82408	10151	20120	40153	56007	70282	888//	
BERUS	363 704	41470	82812	10143	20136	40177	57004	78082	8687//	
THOLEY	396 708	41262	72510	10134	20122	40175	56002	72166	877//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41335	82607	10144	20134	40176	57010	78122	873//	
WEINBIET	553 724	41260	82520	10127	20113	40165	57005	76086	878//	22 32
KARLSRUHE	112 727	41575	72512	10173	20147	40185	57005	70186	85830	
MANNHEIM	96 729	41565	82307	10172	20139	40165	57009	70262	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41470	62407	10153	20126	40172	57007	72162	8383//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41565	72305	10158	20131	40175	55007	72182	878//	
OEHRINGEN	276 742	41670	82608	10150	20130	40165	57008	72162	885//	
WEISSENBURG	422 761	41568	72610	10163	20116	40158	56008	70362	878//	
NUERNBERG	319 763	41575	72313	10174	20097	40158	57006	72582	8687//	
REGENSBURG	366 776	41462	72607	10170	20135	40156	57013	72522	879//	26
GR. ARBER	1437 791	41700	92625	10074	20072	48493	57009	78184		28 39
FREIBURG	269 803	41582	72311	10167	20142	40178	57003	72562	8687//	
FREUDENSTADT	797 815	41470	72610	10129	20103	48519	57012	72186	878//	
KLIPPENECK	973 818	41702	92611	10114	20114	48517	56007	78088		31
STOETTEN	734 836	41145	82515	10117	20113	40181	56006	78088	878//	
ULM	522 838	41459	82405	10150	20133	40174	56007	76362	8687//	
AUGSBURG	461 852	41575	72513	10167	20127	40167	57009	76062	8687//	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41570	72609	10157	20137	40178	57012	78022	8387//	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41568	72503	10162	20143	40170	58017	72562	878//	
PASSAU	409 893	41560	82104	10141	20133	40170	57008	76186	888//	
BREMGGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41700	92624	10073	20073	48527	56004	78084		26 37
KONSTANZ	443 929	41682	82702	10171	20140	40179	56009	72582	8682//	
KEMPTEN	705 946	41565	72306	10153	20122	40179	56011	72582	8427//	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF	810 948	41256	83604	10147	20124	48529	55008	78181	888//	
ZUGSPITZE	2960 961	41700	92920	10003	20003	47101	57006	74544		28 47
HOHENPEISSENBERG	977 962	41462	82613	10123	20115	48519	57006	76162	8387//	35
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42682	60702	10193	20101	40155	57013		868//	
WENDELSTEIN	1832 980	41701	92527	10068	20064	48523	58005	78042		27 39

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR UTC

12-18 18 06-18 14 UHR UTC
ERDBODENTEMP.
05 10 20 50

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	LSTTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.						
											FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT STTT N N	20 N	50 N	
HELGOLAND	4 015	12481	70204	10126	20068	40145	55000	69972		R387/		10126					
LIST/SYL	26 020	32784	73411	10120	20056	40140	57005			R1572		10135					
LECK	7 022																
HUSUM	28 026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033																
SCHLESWIG	43 035	11580	73007	10131	20059	40138	55001	69012	70282	B78//			10167	0162	0152	0125 0118	
HOHN	12 038																
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							69902					10173	0207	0183	0154 0136	
KIEL-HOLTENAU	31 046	11570	82402	10122	20085	40146	55002	69902	75165	8452/			10159	0197	0181	0150 0127	
PUTTGARDEN	1 063	36/60	/3009	10150	20068	40127	57008						10161	0167	0154	0146 0137	
NORDERNEY	11 113							60022					10126	0133	0133	0130 0135	
BREMERHAVEN	7 129	11580	71001	10130	20070	40138	56002	69952	70362	B78//			10134				
CUXHAVEN	5 131	11580	70202	10133	20081	40140	58005	69922	70262	B78//			10143	0163	0161	0153 0140	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11575	70204	10119	20089	40139	55000	69942	72162	84831			10162	0167	0163	0153 0125	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11560	83003	10123	20105	40138	52001	69922	76162	8582/			10166	0208	0204	0160 0144	
EMDEN-HAFEN	5 203	11458	73307	10132	20118	40136	51001	60072	72586	B78//			10160	0152	0145	0132 0124	
OLDENBURG	11 215																
AHLHORN	49 218																
BREMEN, FLUGH.	3 224	11465	70603	10123	20101	40140	53002	60052	70286	8683/			10137	0129	0133	0140 0129	
SOLTAU	77 235							60022					10155	0165	0163	0150 0134	
LUECHOW	17 253	11675	83301	10138	20103	40134	55002	69902	70262	875//			10156	0195	0192	0170 0144	
LINGEN	21 305							60082					10158	0171	0157	0144 0139	
MUENSTER	62 313	11570	62910	10156	20091	40153	52010	60082	70298	868/1			10166	0163	0156	0148 0144	
OSNABRUECK	95 317	11470	63110	10138	20106	40141	53005	60132	70198	84330			10162	0166	0155	0141 0140	
GUETERSLOH	72 320	11468	72907	10148	20119	40147	53003	60102	70396	878//			10175				
BAD SALZFUEN	98 325	11570	73403	10139	20113	40139	52004	60092	72596	878//			10162	0169	0153	0145 0146	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11240	80307	10128	20119	40135	56002	60082	71086	888//			10143	0167	0154	0146 0142	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11230	80204	10124	20117	40130	56003	60052	78182	873//			10142	0149	0143	0137 0133	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11750	82704	10138	20117	40129	56006	69952	78062	8652/			10173	0215	0205	0184 0150	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11558	83006	10145	20110	40127	58005	69912	76062	8682/			10179				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11659	82705	10143	20112	40128	56006	69932	76062	8652/			10174	0218	0198	0161 0143	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11570	73008	10159	20093	40161	52006	60062	70398	86831			10177	0169	0160	0154 0148	
BOCHOLT	21 406							60082						0164	0158	0153 0150	
ESSEN	152 410	11365	73010	10149	20089	40156	52005	60282	70298	878//			10162	0159	0149	0144 0141	
KAHLER ASTEN *	839 427	11/04	92814	10083	20083	48467	58004	60182	74198			29	10100	0106	0100	0097 0092	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11456	72505	10134	20122	40149	53002	60112	72598	871//			10160	0169	0150	0143 0138	
KASSEL	231 438	11375	72608	10123	20103	40141	50004	60122	76198	8457/			10177	0181	0165	0138 0137	
GOETTINGEN	175 444	11460	72906	10142	20109	40141	53004	60082	78086	86831			10150	0148	0139	0141 0140	
BRAUNLAGE	607 452							60082					10120	0116	0110	0111 0110	
AACHEN	202 501	11562	73204	10149	20105	40167	52005	60032	70398	8687/			10175	0171	0167	0151 0145	
NOERVENICH	117 502																
NUERNBERG	627 510	11468	72707	10114	20099	40166	52004	60022	70382	84988			28	10144	0150	0139	0131 0125
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11462	53110	10162	20110	40157	53003	60062	70186	84830			10179	0189	0171	0157 0148	
KOBLENZ	70 515							60072					34	10194			
BAD MARIENBERG	547 526							60192					10132	0138	0133	0135 0126	
GIESSEN	186 532	11570	72404	10126	20117	40153	50002	60122	70162	84831			10162	0168	0161	0158 0153	
BAD HERSFELD	212 542							60072					10179		0160	0154 0150	
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92912	10079	20079	48476	53001	60272	74596				32	10099			
TRIER-PETRISBERG	265 609	11265	72204	10136	20121	40171	53003	60052	72581	8587/			25	10186	0163	0161	0157 0151
DEUSELBACH	480 615							60062					30	10156	0143	0137	0131 0129
PFRDSFELD	396 626																
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/01	93214	10093	20093	48480	58004	60182	74598				35	10131		0127	0122 0113
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11270	73307	10135	20114	40157	53003	60012	79298	8793/			25	10194	0184	0179	0173 0156
DARMSTADT	108 639							69922					28	10193	0183	0182	0176 0170
WUERZBURG	268 655	11462	62511	10154	20129	40152	55004	69982	70282	85831			28	10186	0202	0174	0162 0151
BAD KISSINGEN	262 658							60152					10163	0172	0170	0162 0155	
COBURG	337 671							60162					10154	0169	0157	0154 0151	
BAMBERG	239 675	11565	80203	10148	20117	40153	53003	60022	70282	872//			10194	0198	0186	0171 0156	
HOF	567 685	11375	72611	10109	20100	40147	57001	60162	79198	8587/			10144	0144	0137	0134 0126	
WEIDEN	438 688							60032					10160	0164	0160	0149 0142	
BERUS	363 704							60012					10150	0153	0154	0152 0147	
THOLEY	396 706							69982					28	10163	0141	0144	0140 0138
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11480	62707	10156	20126	40171	56002	60032	70282	85830			10168	0155	0154	0150 0147	
WEINBIET	553 724	46//	/2515	10143	20121	40166	57003	69972					22	36	10150		
KARLSRUHE	112 727	11581	72505	10165	20155	40181	56004	69992	72586	86832			10183	0179	0180	0176 0163	
MANNHEIM	96 729	11570	52707	10190	20120	40158	56007	69902	70162	83831			10190	0176	0175	0169 0157	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11460	72607	10155	20112	40167	56005	60012	78086	8633/			10175				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11560	82807	10153	20133	40172	56004	60022	78162	888//			10176	0172	0164	0156 0143	
OEHRINGEN	276 742	11670	72608	10160	20130	40156	57008	60012	70162	8457/			10175	0176	0164	0153 0146	
WEISSENBURG	422 761	11480	72709	10157	20120	40152	56007	69932	70162	85831			10170	0178	0165	0157 0146	
NUERNBERG	319 763	11430	82704	10142	20123	40158	57003	60032	79582	889//			10181	0185	0177	0164 0153	
REGENSBURG	366 776	11570	72403	10167	20123	40150	57007	60012	70282	878//			26	10187	0193	0183	0166 0157
GR. ARBER *	1437 791	11/00	92522	10077	20073	48486	57007	60072	74584				2				

JAHRGANG 12

MITTWOCH DEN 24. JUNI 1987

NUMMER 175

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	7WWW	BNCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42682	73605	10119	20088	40154	53009		875//					
LIST/SYLT	26	020	43580	73311	10114	20080	40144	53004		878//					
LECK	7	022	42980	73305	10106	20069	40155	53004		8703/					
HUSUM	28	026	42782	73204	10106	20079	40154	53006		8553/					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42775	82910	10116	20074	40145	52004		875//					
SCHLESWIG	43	035	42680	72803	10114	20076	40142	52004		875//		0135	0134	0126	0116
HOHN	12	038	42680	82803	10114	20079	40148	52004		8553/					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41570	72703	10114	20071	40152	53006	70362	8583/		0129	0139	0142	0126
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2506	10107	20096	40132	52005					0163	0159	0139
NORDERNEY	11	113	41360	80607	10110	20093	40149	53010	76186	875//					
BREMERHAVEN	7	129	42580	82902	10127	20084	40145	52007		878//					
CUXHAVEN	5	131	41580	73608	10125	20088	40147	52007	72162	878//		0145	0148	0153	0144
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42475	69901	10099	20081	40148	52009		83830		0133	0138	0144	0128
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41657	83002	10108	20097	40144	52006	71062	875//		0159	0172	0165	0146
EMDEN-HAFEN	5	203	41462	83007	10124	20115	40147	52011	70282	878//		0142	0144	0142	0134
OLDENBURG	11	215	41540	71301	10113	20090	40154	53008	72165	875//					
AHLHORN	49	218	41535	81101	10118	20107	40153	52006	76122	885//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42560	72103	10107	20100	40145	53005		875//		0127	0133	0135	0134
SOLTAU	77	235	42660	83102	10105	20094	40142	53007		885//					
LUECHOW	17	253	41665	83402	10120	20104	40142	53007	70262	885//		0146	0153	0157	0148
LINGEN	21	305													
MUENSTER	62	313	42660	82707	10132	20092	40166	52012		875//		0150	0153	0156	0144
OSNABRUECK	95	317	41457	82805	10123	20107	40154	52013	72586	878//		0148	0152	0152	0140
GUETERSLOH	72	320	42462	72704	10128	20101	40159	52012		878//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41663	72801	10134	20115	40149	52010	7028/	875//					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41614	40000	10109	20104	40148	52012	74011	84500		0133	0145	0148	0143
BRAUNSCHWEIG	81	348	41430	83103	10123	20116	40142	53012	7108/	888//		0135	0140	0140	0135
BERLIN-DAHLEM	51	381	41758	83204	10131	20114	40133	51003	78022	8652/		0161	0167	0172	0156
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41768	83202	10137	20100	40131	53004		875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41763	83002	10138	20114	40129	53001	78062	875//		0157	0165	0163	0146
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42670	72811	10140	20093	40170	52009		878//		0141	0148	0154	0148
BOCHOLT	21	406	42559	83009	10130	20096	40167	53007		885//					
ESSEN	152	410	42565	83009	10130	20094	40169	52011		878//		0127	0138	0147	0141
KAHLER ASTEN	839	427	41118	83015	10075	20069	48476	53012	71042	886//	34	0092	0097	0097	0092
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41557	72702	10124	20106	40160	52010	71022	875//		0137	0145	0148	0138
KASSEL	231	438	41465	72604	10118	20102	40155	53014	70262	878//		0128	0135	0142	0137
GOETTINGEN	175	444	41480	70000	10118	20106	40154	52011	70381	878//		0144	0144	0145	0140
BRAUNLAGE	607	452	41460	72704	10089	20083	40137	53006	70262	878//					
AACHEN	202	501	42570	82806	10132	20088	40180	52011		8787/		0153	0157	0158	0146
NOERVENICH	117	502	41565	73009	10138	20111	40172	52010	78082	878//					
NUERBURG	627	510	42362	62705	10102	20091	40178	52008		8543/		0124	0126	0133	0125
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42575	73009	10147	20095	40168	52011		878//		0143	0154	0157	0149
KOBLENZ	70	515	42570	72606	10143	20100	40167	53008		878//					
BAD MARIENBERG	547	526	42460	73105	10096	20090	40169	52011		84801					
GIESSEN	186	532	42575	72402	10120	20111	40166	53012		85802		0140	0150	0156	0152
BAD HERSFELD	212	542	42563	73002	10124	20106	40156	51006		878//					
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92710	10078	20078	48483	52008	74744			0095	0102	0104	0096
TRIER-PETRISBERG	265	609	42560	72505	10129	20119	40184	52011		8457/		0159	0163	0165	0151
DEUSELBACH	480	615	41150	82506	10118	20109	40175	51007	71062	875//					
PFERDSFELD	396	626	42459	72804	10116	20102	40175	52016		878//					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41/01	93210	10090	20090	48490	52012	74544		26		0117	0119	0114
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41570	52204	10134	20117	40175	52017	70162	84830		0158	0166	0174	0157
DARMSTADT	108	639	41565	62102	10137	20123	40176	52011	70182	83830					
WUERZBURG	268	655	41462	80000	10120	20108	40172	53016	70286	8487/		0150	0159	0163	0152
BAD KISSINGEN	262	658	41565	72004	10121	20114	40160	53007	70282	878//					
COBURG	337	671	41250	72603	10113	20106	40165	53011	7106/	875//					
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685	41562	72504	10102	20095	40163	52013	72162	878//		0125	0132	0135	0126
WEIDEN	438	688	46///	/2302	10108	20103	40169	51005							
BERUS	363	704	42468	73007	10128	20119	40189	52012		878//					
THOLEY	396	706	41460	82604	10113	20104	40181	52013	7029/	888//					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41556	62802	10120	20111	40189	52012	71082	84431		0144	0152	0154	0146
WEINBIET	553	724	46///	/2709	10112	20112	40177	52007			21 33				
KARLSRUHE	112	727	41570	62702	10140	20132	40189	52007	72522	86800		0157	0171	0176	0167
MANNHEIM	96	729	41565	80102	10136	20123	40179	52019	78098	8787/		0164	0175	0173	0157
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41480	72604	10134	20115	40179	52008	70182	84831					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41570	72304	10143	20131	40181	52008	78182	878//		0153	0159	0159	0144
OEHRINGEN	276	742	41460	82603	10127	20115	40179	52019	78182	883//		0148	0153	0156	0145
WEISSENBURG	422	761	42470	72404	10134	20121	40163	52007		878//		0145	0152	0156	0147
NUERNBERG	319	763	41465	82601	10120	20098	40173	53011	78098	878//		0142	0148	0158	0153
REGENSBURG	366	776	41570	72606	10146	20120	40159	53006	70282	8583/		0170	0177	0174	0155
GR. ARBER	1437	791	41/00	92826	10070	20066	48489	53003	74584		27 41				
FREIBURG	269	803	41581	72209	10163	20140	40178	52005	72522	878/1		0162	0164	0165	0153
FREUDENSTADT	797	815	41364	72812	10111	20099	48517	52006	72582	878//					
KLIPPENECK	973	818	41080	72505	10110	20100	48515	53002	7818/	872//					
STOETTEN	734	836	41/02	92612	10117	20117	40180	51006	78084			0122			

Europäischer Wetterbericht

Abchnitt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 24. JUNI 1987												NUMMER 175				
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	2412			2412			2412			2412			2412			2412		
	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	3168	-39	10 23	3173	-41		3164	-37		3154	-40	11 24			3170	-36	09 21	
20	2701	-47	11 28	2707	-46		2697	-46		2689	-48	11 19		2691	-47	13 17	2698	09 15
30	2433	-49	11 16	2438	-48		2428	-48		2424	-49	08 16		2424	-50	11 12	2429	-48
50	2098	-50	10 08	2102	-49		2096	-51		2092	-52	10 05		2092	-54	11 06	2094	-51
70	1878	-50	10 04	1881	-49		1877	-51		1875	-53	22 03		1874	-53	22 05	1875	-52
100	1644	-48	20 04	1647	-48		1645	-50		1644	-51	27 11		1643	-51	-67 27 09	1642	-49
150	1375	-45	27 09	1378	-46		1379	-48		1380	-50	28 22		1380	-51	-66 28 24	1376	-47
200	1181	-43	-51 27 18	1185	-43	-51	1187	-45	-56 29 38	1192	-55	-60 29 45		1193	-56	-65 29 42	1184	-45
250	1031	-45	-51 27 19	1036	-45	-51	1039	-48	-57 28 52	1050	-53	-57 28 58		1051	-55	-63 29 55	1036	-51
300	0910	-48	-52 25 13	0915	-47	-50	0919	-47	-55 28 59	0931	-44	-49 29 70		0932	-45	-53 28 54	0917	-48
400	0716	-35	-39 27 28	0720	-33	-36	0723	-33	-44 28 49	0732	-31	-37 28 50		0733	-30	-42 29 35	0721	-33
500	0556	-22	-22 30 16	0559	-22	-28	0562	-20	-34 27 38	0569	-18	-19 27 42		0571	-18	-21 27 35	0560	-21
700	0300	-6	-8	0302	-4	-4	0305	-3	-9 28 26	0309	-2	-2 28 31		0310	-1	-1 27 29	0303	-4
850	0146	2	-2	0146	3	3	0149	6	3 29 25	0152	6	5 26 25		0153	7	7 26 30	0147	5
1000	0012	14	9	0013	11	11	0013			0016				0017			0013	14
							008	-34										
							013	-41		010	-40	11 24						
							016	-45		012		08 18						
							024	-47		018		13 17		017	-46	11 20		
							036	-51		025	-51			020		14 15	005	-22
							047	-51		030	-49	08 16		023		10 21	006	-30
							078	-50		036	-52			050	-54	11 06	007	-28
							087	-52		051		10 05		053		12 04	021	-47
							096	-50		061		13 02		058	-51		041	
							107	-51		065		19 02		063	-53	17 02	069	-52
							130	-48		070	-53	22 03		068		21 04	073	
							144	-48		100	-51	27 11		077	-51		100	-49
							178		29 27	108		26 12		080	-53		169	
							190	-45	-56	132	-51			100	-51	-67 27 09	205	-45
							228	-46	-56	142	-50			121		26 12	253	-52
							265	-49	-58 28 55	163	-51	29 23		127		29 10	282	-51
							294	-47	-56 28 59	173	-49	-57		177	-50	-64	372	-37
							320	-45	-53	217	-58	-62 29 49		179	-50	-64	390	-35
							500	-20	-34 27 38	238	-55	-59 28 59		203	-57	-66	414	-32
							522		27 36	285	-47	-52 29 72		229	-58	-66 29 59	424	
							580	-13	-27	340	-38	-44		250	-55	-63 29 55	520	-18
							600		27 37	364	-37	-39		277		29 59	550	-15
							635	-9	-24	452	-23	-36 27 40		313	-43	-49	571	-14
							668	-7	-10	494	-18	-20 27 42		382	-33	-42 29 35	600	
							700	-3	-9 28 26	534	-15	-15		431	-26	-42	648	-8
							720	-4	-4	600		27 40		451	-24	-43 29 36	670	-6
							768	1	-1	612	-7	-10		467	-22	-34	694	-4
							790	2	-1	692	-2	-2		532	-14	-14	717	-5
							800		29 28	726		28 30		545	-13	-13	800	
							822	4	3 29 25	756	1	1		600		27 31	801	2
							848	5	3	800		27 27		697	-1	-1	878	7
							895		28 26	808	3	2		755	1	1	882	7
							921		28 26	840		27 26		800		26 32	892	5
							925	10	8 28 25	882		26 19		838		26 31	909	
							960	12	11	895	9	9 26 17		864		26 29	925	8
							985	14	12	925	11	10 26 12		925	11	11 26 11	965	25
							997	16	13 26 12	982	16	12 27 06		963	13	12 24 02	010	15
TROPO-PAUSE	311	-50	-53 25 13	315	-48	-50	265	-49	-58 28 55	217	-58	-62 29 49	229	-58	-66 29 59	282	-51	-58 26 31
MAX-WIND							294	-47	-56 28 59	285	-47	-52 29 72	229	-58	-66 29 59			
30/50	0335			0336			0332			0332			0332				0335	
50/100	0454			0455			0451			0448			0449				0452	
100/200	0463			0462			0458			0452			0450				0458	
200/500	0625			0626			0625			0623			0622				0624	
500/1000	0544			0546			0549			0553			0554				0547	

Höhenwinds

STATION YYGG	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
	2418	2418	2418	2418	2418
PILOTEN GIPFEL- KM	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
PUNKT DDDFF	30.9	30.9	32.1	28.8	26.4
	9 22	8 30	9 32	8 21	8 7
30.9	9 22	8 30	9 25		
26.4	11 8	10 13	10 13	7 17	8 7
23.7	8 9	11 8	12 8	11 8	12 6
20.7	10 5	12 6	8 8	18 8	13 6
18.3	11 5	35 5	1 3	31 1	21 4
15.9	27 4	28 8	28 12	28 10	24 7
13.5	27 10	29 17	30 25	29 26	29 19
12.0	29 17	28 26	31 34	29 40	28 41
10.5	29 22	29 31	31 56	28 59	28 65
9.0	32 19	28 30	31 65	28 53	28 67
7.2	29 17	28 31	31 49	28 51	27 49
5.4	30 16	30 21	30 36	28 47	27 47
4.2	27 11	27 20	30 37	28 42	28 45
3.0	28 6	28 16	29 28	28 36	28 41
2.1	20 6	29 19	28 30	28 34	28 37
1.5	28 3	29 17	29 32		28 34
0.9	33 9	29 10	29 28	27 26	28 30
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
			0929 32 66	1063 28 60	0967 27 70

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM MITTWOCH, DEN 24. JUNI 1987						NUMMER 175														
STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			H. PEISSENE						
	2400			2400			2400			2400			2400			2406						
	HHHH	TTTTD	DODFF	HHHH	TTTTD	DODFF	HHHH	TTTTD	DODFF	HHHH	TTTTD	DODFF	HHHH	TTTTD	DODFF	HHHH	TTTTD	DODFF				
	PPP	TTTTD	DODFF	PPP	TTTTD	DODFF	PPP	TTTTD	DODFF	PPP	TTTTD	DODFF	PPP	TTTTD	DODFF	PPP	TTTTD	DODFF				
HPA	3168	-38	09 22	3163	-42	11 24	3159	-40	09 14	3156	-41	08 19							3161	-39	09 27	
10	2701	-47	11 15	2700	-47	07 22	2695	-47	08 25	2691	-47	09 19	2689	-48	06 17				2696	-48	09 19	
20	2431	-47	08 19	2432	-48	09 16	2428	-49	09 12	2425	-51	09 12	2423	-50	09 15				2430	-51	08 08	
30	2097	-51	08 07	2098	-51	09 08	2094	-51	09 07	2092	-51	09 04	2092	-52	11 04				2098	-51	18 02	
50	1877	-49	10 04	1878	-50	10 04	1875	-51	07 01	1874	-53	15 02	1875	-53	24 04				1880	-53	26 05	
70	1643	-49	20 03	1645	-50	28 04	1644	-51	29 08	1644	-51	30 08	1645	-51	-68 29 08				1648	-52	23 05	
100	1375	-44	27 12	1378	-47	27 22	1379	-49	29 20	1381	-51	29 21	1382	-51	-67 28 23				1385	-50	29 20	
150	1182	-44	-52 29 23	1187	-46	-53 29 29	1190	-50	-54 29 36	1195	-56	-59 29 40	1195	-55	-65 30 34				1198	-53	30 34	
200	1033	-47	-53 30 33	1041	-54	-58 29 54	1046	-55	-57 29 50	1053	-53	-55 29 51	1054	-53	-61 30 47				1055	-52	-59 31 44	
250	0913	-48	-52 30 52	0922	-46	-52 30 62	0927	-46	-49 29 48	0934	-46	-48 29 40	0934	-44	-53 29 40				0935	-45	-52 30 41	
300	0718	-54	-38 29 38	0724	-32	-38 29 53	U/29	-29	-31 29 44	0735	-29	-31 28 38	0735	-30	-39 28 38				0736	-29	-34 30 33	
400	0558	-22	-28 29 23	0563	-20	-24 30 36	0566	-20	-21 29 40	0572	-18	-22 28 37	0572	-18	-31 29 34				0573	-18	-22 29 24	
500	0302	-6	-17 30 18	U305	-5	-14	U309	-4	-4 28 26	0312	-1	-8 28 26	0312	-1	-2 29 23				0311	0	-1 27 25	
700	0148	2	-0 28 12	0150	5	-5	0152	4	0 27 19	0154	7	7 30 15	0155	7	7 30 23				0153	8	-7 27 23	
850	0015	8	7 31 12	U016	10	8 35 04	0018	15	10 26 06	0018			0018						0017			
1000	012	-43	10 32							008 -31	09 17											
	014	-43	08 23							021	09 20											
	020	-47	11 15							023	07 17											
	026	-45	08 23							026	09 15		013	-45	07 19							
	034	-49					010	-40	09 14	032	-52		016		09 18							
	038	-49	09 15				015	-46	09 24	046	-50		020		06 17							
	046	-51					020		08 25	054	-52	09 03	027		10 15							
	059	-50	09 06				025	-48	06 17	058		12 02	036	-53								
	070	-49	10 04				033		10 15	069		15 02	048		10 05							
	079	-50	11 02				050	-51	09 07	086	-53	30 03	059		16 02							
	100	-49	20 03				066		09 03	100	-51	30 08	067		24 03				008		11 27	
	106		23 03	010	-42	11 24				109		30 12	080	-54	25 06				008	-34		
	119	-46		013		08 21	070	-51	07 01	121		28 19	100	-51	-68 29 08				015	-46		
	132	-48	26 10	022	-48	07 20	074		32 01	128	-53		111		33 10				045		08 06	
	153	-44	29 13	028	-46		085	-52	29 05	136		29 14	120		28 15				046	-53		
	170	-46	-55	034	-51	09 16	100	-51	29 08	165	-50		126		28 16				052	-51		
	186		28 18	039	-50		112		29 13	196	-55	-58	174	-51	-67 30 24				065	-53		
	207	-43	-51	050	-51	09 08	122		27 14	206		29 43	184	-53	-68				068			
	222		29 29	070		10 04	155		29 20	218	-58	-61 29 49	213	-59	-67 30 43				089		16 01	
	266	-48	-53 30 39	081		13 02	172	-48	-52	244		29 51	226	-58	-66				097	-51		
	293		30 53	088		19 01	210	-51	-54	305	-45	-48	236		30 49				103	-53		
	318	-47	-51 30 43	092	-50	26 01	243	-56	-58 29 51	395	-30	-31	313	-42	-51				105		25 08	
	334		29 36	103		28 06	307	-45	-48	483	-19	-20	380	-32	-38				112		27 12	
	440	-28	-32	186	-46	-53 29 22	481	-22	-22	518	-16	-26	393	-31	-39				128		29 18	
	483	-24	-29	218	-47	-53	574	-13	-17 29 36	594	-10	-10	455	-22	-35 28 32				159	-50		
	518		29 23	248	-54	-58 29 55	600		28 32	600		28 33	483	-20	-37				201	-53		
	539	-17	-28	278	-49	-54	609	-11	-12	619		28 34	548		29 31				214	-58	-65 31 39	
	583	-15	-23	316	-43	-49 29 62	644		28 30	638	-5	-5	581	-12	-16				250	-52	-59 31 44	
	600		29 19	368	-36	-43	682	-5	-5	655	-4	-4	600		29 35				313	-43	-50	
	708	-5	-16	428	-29	-33	764	2	1 30 23	707	-0	-9	700	-1	-2 29 23				430	-25	-29	
	728	-4	-21 30 18	459		29 36	800		28 27	724	-1	-2	713	-0	-1				468	-21	-27	
	768	-2	-17	575	-12	-16	811	4	-4 28 27	777	3	3	762		28 19				509		29 24	
	800		28 11	598		30 34	825	3	-1	796	5	-0 27 22	800		30 22				600		28 25	
	808	-1	-2 28 09	645	-8	-18	848	4	0	800		28 20	834		30 21				693	0	-1	
	865	3	0	742	-3	-12	900		27 16	839	6	6 28 20	850	7	7 30 23				720	0	-1	
	907		31 14	860	5	-5	910	8	3	879		30 14	866		29 23				799		27 27	
	912	5	-1	900	5	3	925	9	4 27 12	884		30 14	915		28 10				800		27 27	
	925	6	1 32 14	925	7	4	950	11	8	925	13	10 29 16	925	12	12 29 08				816		27 26	
	958	7	5 33 19	990	11	7 36 07	988	14	9	948	14	11 27 12	951	14	13				880		27 21	
	012	9	7 28 06	012	10	9 30 04	003	12	10 26 06	984	15	14 21 04	965	13	13 29 02				909	10	10 24 12	
TROPO-PAUSE	132	-48	26 10																			
	318	-47	-51 30 43	248	-54	-58 29 55	243	-56	-58 29 51	218	-58	-61 29 49	213	-59	-67 30 43				214	-58	-65 31 39	
MAX-WIND				316	-43	-49 29 62																
30/50	0334			0334			0334			0333			0331							0332		
50/100	0454			0453			0450			0448			0447							0450		
100/200	0461			0458			0454			0449			0450							0450		
200/500	0624			0624			0624			0623			0623							0625		
500/1000	0543			0547			0548			0554			0554							0556		

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2406	HANNOVER 2406	ESSEN 2406	STUTT GART 2406	MUENCHEN 2406	BERLIN 2406
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DODFF 31.2 8 34	DODFF 30.9 9 25	DODFF 24.9 10 13	DODFF 29.1 8 26	DODFF 31.2 9 27	DODFF 29.4 10 21
30.9	8 31	9 25			8 22	
26.4	9 16	10 18		8 15	8 18	9 15
23.7	11 11	10 15	9 14	9 14	10 13	11 12
20.7	10 7	7 5	7 9	13 3	8 5	9 6
18.3	8 8	8 3	7 3	30 4	-	17 3
15.9	22 1	25 6	31 6	26 4	-	26 10
13.5	27 12	28 22	28 22	29 20	29 14	27 19
12.0	28 17	29 28	29 31	29 40	29 31	28 30
10.5	27 29	28 41	29 65	30 59	29 51	28 45
9.0	27 34	27 44	28 63	30 48	2	