

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

MONTAG, DEN 16. JANUAR 1989

NUMMER 16

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32960	12724	10081	20067	40272	50009			80001	28 39
LIST/SYL	26	020	33963	02622	10078	20060	40237	52008				31 44
LECK	7	022	42970	02822	10075	20059	40252	52007				
HUSUM	28	026	42570	12521	10071	20040	40266	54000			81500	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42465	52631	10076	20051	40247	53008			86800	
SCHLESWIG	43	035	32465	32618	10077	20058	40252	52007			83100	23 39
HOHN	12	038	42465	42618	10080	20056	40269	52006			83801	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32460	62620	10085	20048	40263	51008			86500	24 41
PUTTGARDEN	1	063	36760	72624	10082	20068	40239	52009				29 39
NORDERNEY	11	113	32662	72615	10078	20064	40293	52009			85531	24 36
BREMERHAVEN	7	129	32670	82516	10090	20066	40292	50003			87511	22 32
CUXHAVEN	5	131	32660	32716	10081	20065	40281	52008			81501	22 41
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32480	72713	10090	20062	40282	50005			87511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11365	82610	10090	20060	40269	51005	69901	70252	87611	32
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	43462	82413	10085	20059	40314	53007			87511	
AHLHORN	49	218	42470	72615	10086	20057	40312	54000			87511	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32470	82613	10091	20065	40307	53007			88811	29
SOLTAU	77	235										29
LUECHOW	17	253	11562	82613	10091	20065	40293	51003	69901	70262	88511	30
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32470	82511	10080	20058	40343	52004			87511	25
OSNABRUECK	95	317										26
GUETERSLOH	72	320	32460	82411	10078	20056	40346	52006			88611	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32460	82610	10085	20063	40320	51001			88511	25
BRAUNSCHWEIG	81	348	32460	82612	10084	20056	40315	52002			88511	26
BERLIN-DAHLEM	51	381	11565	82608	10087	20055	40288	51003	69901	70252	88511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32465	82716	10086	20058	40287	52004			87511	22 33
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11468	82717	10088	20038	40290	51004	69901	70252	88511	32
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32475	82309	10075	20050	40362	53001			87511	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32470	82410	10068	20051	40358	54000			87511	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92715	10020	20020	48595	50001	69911	74154		21 37
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11465	81911	10041	20028	40359	50004	69901	75065	87511	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										35
AACHEN	202	501	32668	83008	10063	20037	40370	50000			87511	25
NOERVENICH	117	502	42680	72610	10073	20030	40370	58001			87511	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32580	72307	10070	20043	40371	58001			87511	
KOBLENZ	70	515										26
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32570	81803	10050	20035	40374	56004			87511	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	31700	92615	11006	21006	48598	54000	74944			21 29
TRIER-PETRISBERG	265	609	31457	82404	10032	20021	40394	58007			71011	87611
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	398	626	41250	82605	10025	20015	40369	58007			71022	88511
KL. FELDBERG/TS.	605	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32560	82109	10035	20024	40382	57007			88511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	32570	81804	10022	20010	40390	58001			87511	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32360	82509	10020	20008	40370	56001			88611	26
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31708	92602	10009	20004	40409	58004	74742			
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32965	31805	10007	20002	40399	58004			82041	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	63102	11007	21023	40408	57004			80002	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32970	31704	10023	21006	40402	58005			80001	
OEHRINGEN	276	742	32962	12202	10016	20004	40399	58003			80001	
WEISSENBURG	422	761	32970	22205	10026	21011	40390	58003			80001	
NUERNBERG	319	763	32565	20902	11005	21018	40404	55000			81501	
REGENSBURG	366	776	31700	91703	11006	21009	40405	56002	74540			
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32978	21503	10029	20014	40403	57008			80001	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32970	32807	10003	21007	40410	56001			80002	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31940	11504	11007	21009	40410	56003	71000		80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	42960	13302	11016	21033	40417	54000			80001	
LANDSBERG	623	857	41445	62006	10014	20011	40417	54000	71011		81111	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41940	02404	10013	21001	40403	57010	71000		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31940	02405	11005	21011	40411	55004	71000			
ERDING	462	869	41950	22402	10014	21009	40412	54000	71000		81111	
MUEHLDORF	401	875										
PASSAU	409	893	31701	90000	11006	21006	40409	54000	74740			
BREMGARTEN	212	900	41937	90000	11001	21002	40419	54000	71021		80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32969	52405	10051	21298	48639	58002			80001	
KONSTANZ	443	929	31701	92403	10017	20015	40407	58003	74741			
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41356	62304	10025	20018	40409	56007	71021		86611	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32789	23510	11012	21101	47201	51002			81042	25 42
HOHENPEIßENBERG	977	962	31984	22807	10020	20008	48636	58001	70241		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	TWWWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42960	12620	10080	20064	40283	53011			
LIST/SYLT	26	020	42962	22623	10077	20060	40249	52011		80002	24 32
LECK	7	022	42965	32819	10072	20055	40265	52013		80001	24 35
HUSUM	28	026	42970	02617	10068	20040	40274	52008			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42465	42727	10074	20049	40262	52015		84800	
SCHLESWIG	43	035	42462	32616	10074	20055	40270	52017		81101	30
HOHN	12	038	42965	02514	10072	20052	40280	52011			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	02617	10076	20044	40277	52014			21 32
PUTTGARDEN	1	063	46/60	/2621	10077	20065	40254	52019			24 33
NORDERNEY	11	113	42965	32616	10075	20061	40268	58005		80001	29
BREMERHAVEN	7	129	42668	72516	10084	20064	40300	52008		875//	26
CUXHAVEN	5	131	42660	52613	10079	20065	40291	51010		85500	33
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42480	72712	10086	20063	40293	52011		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42365	82710	10090	20060	40281	52012		876//	27
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	42462	82611	10084	20056	40320	52006		875//	
AHLHORN	49	218	42465	72715	10082	20056	40313	53001		875//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42470	82612	10086	20064	40314	51007		888//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42562	82511	10091	20072	40300	51007		885//	25
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42470	82510	10079	20061	40342	58001		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42460	82509	10077	20059	40343	58003		886//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42460	82611	10083	20065	40325	51004		885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42458	82611	10082	20060	40324	52009		885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42565	82610	10089	20057	40293	51005		885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42564	82717	10089	20059	40292	52005		875//	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42468	82715	10090	20060	40295	53005		875//	31
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42675	82207	10073	20050	40359	58003		875//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42470	82309	10066	20051	40357	56001		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41/01	92813	10019	20019	48591	57004	74144		27
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41460	81911	10040	20029	40358	56001	75055	875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42563	82804	10064	20038	40361	57009		875//	
NOERVENICH	117	502	42680	72904	10068	20030	40360	57010		875//	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42680	82005	10070	20047	40367	57004		875//	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42568	81804	10050	20035	40370	57005		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41/00	92610	11001	21001	48600	51001	75654		25
TRIER-PETRISBERG	265	609	42458	82403	10031	20019	40386	57008		885//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42359	82403	10028	20017	40382	57007		885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42560	81906	10035	20021	40378	58004		885//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	288	655	42570	21406	10011	20004	40384	57007		82500	
BAD KISSINGEN	282	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41250	82505	10016	20009	40374	50003	75152	886//	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/03	91901	10000	20000	40401	57010	74544		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42560	71706	10015	20015	40394	57005		875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	30000	11023	21034	40406	58005		80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	31801	11002	21011	40402	56003		80001	
OEHRINGEN	276	742	41556	70000	10011	20001	40392	57007	71011	875//	
WEISSENBURG	422	761	42965	12203	10014	21006	40389	57003		80001	
NUERNBERG	319	763	42565	70000	11001	21011	40392	57010		875//	
REGENSBURG	366	776	41/00	91703	11007	21010	40402	56002	74544		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42960	11301	10020	20010	40397	57008		80001	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42970	22607	10002	21006	40403	56007		80002	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41928	21403	11009	21013	40407	58003	71000	80001	
NEUBURG/DONAU	381	853	41940	20000	11016	21033	40412	57004	71000	80001	
LANDSBERG	623	857	41/01	92104	10010	20010	40412	57005	74741		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41940	02404	10013	21001	40403	57010	71000		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41940	22304	11003	21006	40400	57010	71100	80001	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	41/00	90000	11004	21004	40402	57007	74744		
BREMGARTEN	212	900	41/00	92102	11008	21008	40405	57014	74942		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	10000	10054	21180	48630	57009		80001	
KONSTANZ	443	929	41/01	92303	10020	20018	40398	58008	74544		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41235	81903	10013	20010	40403	57009	71022	886//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	10206	11008	21051	47202	54000		80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42982	02104	10021	21005	48627	57010			
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980	42989	02716	10024	21232	48632	58006			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.			
												FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS			
HELGOLAND	4	015	32960	22516	10076	20062	40282	55001			80002	24 32	20075	20081	31007				94000		
LIST/SYLT	26	020	32965	02621	10075	20057	40254	50005				24 35	20072	20078	31006			79902	94003		
LECK	7	022	43	////									20068	31006				79902	94000		
HUSUM	28	026	43	////									20072	20074	31006			79902	94003		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43	////									20068	30005				79912			
SCHLESWIG	43	035	32962	12611	10067	20051	40270	50000			80001	30	20067	20077	31006			79902	94000		
HOHN	12	038	43	////									20071	31006				79902	94000		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																			
KIEL-HOLTENAU	31	046	32660	52610	10073	20041	40281	51003			85500	21 32	20070	20080	31006				94000		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72522	10070	20061	40258	52004				24 33	20067		37006				94000		
NORDERNEY	11	113	32565	82412	10075	20061	40286	58002					29	20072	20080	31006			94000		
BREMERHAVEN	7	129	32666	72512	10076	20058	40303	52003					26	20072	20078	31007			94000		
CUXHAVEN	5	131	32660	72512	10072	20060	40293	51002					33	20072	20079	31006			94000		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32680	72710	10084	20058	40294	53001						20084	20081	30004			94000		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12465	82608	10086	20058	40283	52002	69902				27	20083	20080	31008			79902	94000	
EMDEN-HAFEN	5	203	32765	82012	10066	20058	40308	56003						20066	20077	31005			94005		
OLDENBURG	11	215	43	////										20080	31007				94003		
AHLHORN	49	218	43	////										20080	20077	31007			94009		
BREMEN, FLUGH.	3	224	32465	72510	10082	20064	40312	55002						20082	20078	31008			94007		
SOLTAU	77	235	12458	82509	10080	20062	40314	53001	69902				26	20079	20073	31007			79902	94000	
LUECHOW	17	253	12562	82510	10087	20069	40305	53005	69902				25	20085	20076	31007			79902	94002	
LINGEN	21	305	32465	82410	10087	20067	40324	58002						20080	20076	31007			94010		
MUNSTER	62	313	32465	82406	10077	20063	40337	57005						20077	20074	31005			94019		
OSNABRUECK	95	317	32459	82409	10077	20059	40326	58004						20077	20070	31007			94010		
GUETERSLOH	72	320	32460	82408	10078	20056	40338	58005						20077	31007				94010		
BAD SALZUFLEN	98	325	31357	82606	10078	20060	40333	57004						20076	20072	31007			94009		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32458	82608	10081	20063	40324	58001			710//			20081	20073	31008			94028		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32458	82510	10080	20058	40321	56003						20078	20070	31008			94019		
BERLIN-DAHLEM	51	381	12565	72608	10088	20058	40303	51010	69902					20081	20070	31007			79902	94002	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32463	82713	10089	20061	40303	52011						20082	20071	31008			94004		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12470	82713	10092	20058	40303	52008	69902					31	20082	20072	31008			79902	94005
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32670	82207	10074	20056	40352	56007						20073	20071	31006			94022		
BOCHOLT	21	408	32560	82408	10075	20061	40343	56005						20075	20072	31006			94007		
ESSEN	152	410	32465	82407	10065	20050	40349	57008						20064	20063	31006			94027		
KAHLER ASTEN	839	427	11700	92710	10021	20021	48593	53001	69922	75054				27	20019	20015	31002	4/998	79922	94001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32358	82608	10070	20054	40341	57007						20070	20068	31007			94014		
KASSEL	231	438	11458	82011	10044	20035	40352	57005	69902	75055				20039	20041	31004			79902	94015	
GOETTINGEN	175	444	32460	82102	10058	20036	40344	56001						20055	20056	31005			94012		
BRAUNLAGE	607	452	11701	92407	10031	20031	40334	53002	69902	74541				20028	20029	31002			79902	94000	
AACHEN	202	501	32680	82907	10066	20038	40354	56007						20060	20060	31006			94024		
NOERVENICH	117	502	43	////										20072	31006				94033		
NUERBURG	627	510	31150	82507	10022	20020	40371	57005			7102//			20008	20011	31002			94023		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32680	71203	10062	20045	40361	57006						20062	20062	31005			94043		
KOBLENZ	70	515	32565	72104	10064	20034	40364	56003						20041	20051	311//			94028		
BAD MARIENBERG	547	526	11545	82202	10024	20022	40368	56007	69902	710//				20005	20015	31001			79902	94016	
GIESSEN	186	532	32568	81503	10046	20035	40365	56004						20042	20042	31004			94028		
BAD HERSFELD	212	542	11458	82004	10046	20033	40363	57002	69902	70251				20045	20048	31004			79902	94002	
WASSERKUPPE	921	544	11701	92908	10007	20007	48599	57004	69932	74354				25	20019	21006	35101	4/998	79932	94001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32560	82502	10031	20020	40380	55005						20028	20024	31003			94000		
DEUSELBACH	480	615	32467	83101	10032	20018	40371	57007						20017	20022	31001			94045		
PFERDSFELD	396	626	43	////										20001	31103				94039		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32060	82906	10018	20011	48604	57008						21005	20004	31000			94045		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32560	72207	10031	20017	40371	57008						20023	20034	31002			94046		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32458	82603	10036	20020	40376	56005						20016	20027	31000			94031		
WUERZBURG	268	655	32565	71403	10015	20010	40379	55003						20010	20033	31101			94012		
BAD KISSINGEN	262	658	33463	81803	10040	20019	40367	57004						20033	20040	31003			94013		
COBURG	337	671	31350	81901	10032	20021	40374	56003			710//			20028	20032	31002			94026		
BAMBERG	239	675	32564	81703	10026	20014	40379	56006						20000	20048	31101			79912	94001	
HOF	567	685	11256	82407	10017	20017	40370	56004	69912	72052				20016	20018	31002			94030		
WEIDEN	438	688	32470	81803	10020	20010	40388	56003						20015	20021	31101			94000		
BERUS	363	704	31700	92104	11012	21012	40387	55001			74944			21014	20004	34102			94000		
THOLEY	396	706	31700	92502	10010	20010	40382	58005			74544			20010	20013	31001			94000		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31701	91903	11001	21004	40389	59011			74744			21001	20010	31000			94000		
WEINBIET	553	724	32982	42908	10018	20018	40382	56006						20000	20014	31101			94061		
KARLSRUHE	112	727	31940	02102	11008	21011	40387	56012			740//			21009	20029	31104			94032		
MANNHEIM	96	729	31557	71708	10020	20010	40384	56009	</												

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.						
												05 N	10 N	20 N	50 N			
HELGOLAND	4	015	42560	72315	10075	20063	40286	51004		875//								
LIST/SYLT	26	020	42663	72417	10073	20060	40265	52011		875//	29							
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	42462	72513	10076	20052	40280	52010		8453/								
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	72511	10080	20043	40291	53011		875//								
PUTTGARDEN	1	063	46760	72517	10077	20065	40271	52013			22 27							
NORDERNEY	11	113	42560	82312	10073	20055	40299	53013		885//								
BREMERHAVEN	7	129	42663	82313	10079	20065	40307	53004		885//								
CUXHAVEN	5	131	42662	82411	10081	20063	40304	52011		875//								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42665	72511	10082	20056	40303	50008		875//								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	82510	10084	20056	40292	52010		885//								
EMDEN-HAFEN	5	203	42760	82015	10074	20061	40310	53002		875//								
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	42459	72409	10084	20066	40317	53005		878//								
SOLTAU	77	235	41450	82508	10079	20063	40321	53007	71022	888//								
LUECHOW	17	253	42558	82508	10086	20068	40318	52013		875//								
LINGEN	21	305	41350	82309	10088	20076	40328	53004	71022	876//								
MUENSTER	62	313	42558	82406	10075	20065	40338	53001		885//								
OSNABRUECK	95	317	41350	82307	10077	20059	40333	52007	71022	885//								
GUETERSLOH	72	320	41456	82307	10078	20058	40345	52007	70522	885//								
BAD SALZUFLEN	98	325	41348	82507	10078	20058	40340	52007	71022	885//								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41457	82407	10081	20065	40331	52007	71022	885//								
BRAUNSCHWEIG	81	348	41556	82508	10078	20058	40332	53011	71022	885//								
BERLIN-DAHLEM	51	381	42662	72606	10086	20062	40316	52013		875//								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42460	72714	10090	20064	40316	52013		875//								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42560	82612	10091	20061	40316	52013		885//								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42660	82206	10075	20048	40350	56002		875//								
BOCHOLT	21	406	41540	82407	10071	20057	40345	53001	71022	885//								
ESSEN	152	410	42660	82408	10067	20048	40354	53005		885//								
KAHLER ASTEN	839	427	41700	92509	10022	20022	48595	53002	74554									
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42458	82407	10073	20055	40347	53006		885//								
KASSEL	231	438	41359	82007	10050	20037	40358	53007	70252	875//								
GOETTINGEN	175	444	42462	82004	10062	20041	40350	52006		885//								
BRAUNLAGE	607	452	41701	92503	10030	20030	40345	52010	74544									
AACHEN	202	501	42575	82705	10067	20039	40358	53004		875//								
NOERVENICH	117	502																
NIJERBURG	627	510	42160	82505	10025	20020	40371	51002		885//								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42668	71304	10072	20049	40360	55000		875//								
KOBLENZ	70	515	42666	71801	10066	20038	40366	53002		875//								
BAD MARIENBERG	547	526	41218	81802	10028	20026	40368	51002	71042	888//								
GIESSEN	186	532	42658	81204	10044	20031	40370	53004		875//								
BAD HERSFELD	212	542	42459	82104	10052	20037	40366	50002		8457/								
WASSERKUPPE	921	544	41700	92607	10007	20007	48603	53005	74544									
TRIER-PETRISBERG	265	609	41545	72403	10030	20018	40379	56002	71022	875//								
DEUSELBACH	480	615	42568	70000	10036	20022	40370	50000		875//								
PFERDSFELD	396	628																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42462	72702	10021	20012	48611	51006		875//								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42559	72305	10037	20019	40373	51003		8753/								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42562	70000	10033	20022	40378	53001		875//								
WIJERZBURG	268	655	42658	71403	10024	20012	40380	53001		875//								
BAD KISSINGEN	262	658	42559	81533	10033	20014	40375	53006		875//								
COBURG	337	671	41350	81504	10030	20018	40379	53005	71022	886//								
BAMBERG	239	675	42662	71805	10029	20015	40385	53005		875//								
HOF	567	685	41322	82407	10020	20013	40373	53004	71022	877//								
WEIDEN	438	688	42460	81804	10017	20010	40391	53002		885//								
BERUS	363	704	41501	71801	11002	21002	40387	53001	74242	875//								
THOLEY	396	706	41701	92301	10012	20012	40382	54000	74344									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41015	70000	10006	20001	40385	55002	72842	875//								
WEINBIET	553	724	42680	63104	10038	20016	40377	51001		85539								
KARLSRUHE	112	727	41535	11801	10005	21003	40383	57003	74000	81531								
MANNHEIM	96	729	42570	71706	10031	20017	40383	50000		875//								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41950	10901	10004	21008	40392	50000	71000	80001								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	43560	11709	10012	21006	40388	58004		81501								
OEHRINGEN	276	742	42560	70000	10022	20013	40383	54000		875//								
WEISSENBURG	422	761	42564	72204	10028	20014	40383	51001		875//								
NIJERNBERG	319	763	41556	70903	10020	20006	40391	53004	71022	875//								
REGENSBURG	366	776	41324	71602	10000	21005	40399	51004	71022	875//								
GR. ARBER	1437	791	41984	72921	11009	21056	48611	52008	70242	80002	24 30							
FREIBURG	269	803	41902	03201	11003	21036	40390	54000	74640									
FREUDENSTADT	797	815	42988	12901	11008	21028	48606	54000		80002								
KLIPPENECK	973	818	42986	11207	10010	21041	48609	56008		80001								
STOETTEN	734	836	41445	20103	10008	21010	40389	58002	74000	81502								

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32658	82318	10075	20061	40280	58006			875//	
LIST/SYLT	26	020	32663	72418	10075	20064	40256	58009			875//	29
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32459	82512	10075	20052	40273	57007			8463/	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32460	82514	10084	20045	40282	58009			878//	25
PUTTGARDEN	1	063	36760	72315	10078	20064	40263	57008				22 27
NORDERNEY	11	113	32563	82311	10076	20053	40292	58007			885//	
BREMERHAVEN	7	129	32462	82315	10083	20065	40298	58009			888//	
CUXHAVEN	5	131	32660	82411	10084	20068	40291	58013			875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32462	72610	10087	20061	40290	58012			875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32562	82508	10091	20059	40284	58008			885//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32759	82015	10076	20064	40302	58008			875//	
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31457	82410	10087	20067	40309	58008		71022	885//	
SOLTAU	77	235	31450	82409	10084	20064	40310	57011		71022	888//	
LUECHOW	17	253	32558	82309	10090	20068	40311	58007			885//	
LINGEN	21	305	32458	72308	10087	20060	40319	58009			878//	
MUENSTER	62	313	32558	82305	10081	20063	40332	58006			875//	
OSNABRUECK	95	317	32458	82408	10081	20055	40325	58008			885//	
GUETERSLOH	72	320	32458	72307	10083	20057	40334	58010			875//	
BAD SALZUFLEN	98	325	31456	72507	10087	20057	40328	58011		71022	875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32659	82508	10088	20062	40320	57010			885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31457	82507	10080	20050	40324	58008		71022	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32560	82508	10091	20059	40314	58002			885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32460	72514	10091	20061	40316	50000			875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32559	82211	10088	20058	40316	50000			885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32562	82108	10081	20046	40347	58003			875//	
BOCHOLT	21	406	32658	82408	10077	20055	40337	57007			885//	
ESSEN	152	410	32662	82408	10075	20050	40343	57010			875//	
KAHLER ASTEN	839	427	11700	92513	10024	20024	48587	58009	69901	74554		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32458	82506	10079	20057	40336	58010			875//	
KASSEL	231	438	11558	82007	10057	20042	40345	58012	69901	70252	875//	
GOETTINGEN	175	444	32464	82104	10070	20040	40338	58011			888//	
BRAUNLAGE	607	452	11702	92404	10032	20032	40337	58007	69901	74554		
AACHEN	202	501	32672	82806	10077	20037	40347	57010			885//	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32480	82505	10036	20025	40361	58007			885//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32575	82206	10087	20050	40353	58007			875//	
KOBLENZ	70	515	32667	72201	10083	20039	40348	58017			875//	
BAD MARIENBERG	547	526	31360	82205	10043	20034	40358	58006		71042	888//	
GIESSEN	186	532	31656	81504	10052	20036	40356	58012		71022	875//	
BAD HERSFELD	212	542	32559	82205	10062	20036	40354	58010			8387/	
WASSERKUPPE	921	544	31701	92407	10021	20021	48596	57013		74744		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31556	82404	10040	20027	40368	58009		71022	885//	
DEUSELBACH	480	615	32568	82602	10048	20021	40357	58009			878//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32365	72502	10031	20014	48605	58008			878//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32560	72107	10050	20023	40363	58009			8753/	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32575	82403	10058	20027	40363	58010			885//	
WUERFZBURG	268	655	32665	71401	10051	20027	40364	58012			875//	
BAD KISSINGEN	262	658	32559	71803	10049	20024	40358	58014			878//	
COBURG	337	671	31250	81604	10036	20025	40366	58012		71022	886//	
BAMBERG	239	675	32565	81705	10042	20022	40367	58016			885//	
HOF	567	685	31430	82007	10027	20018	40364	58007		71022	877//	
WEIDEN	438	688	32560	82003	10029	20017	40372	57016			885//	
BERUS	363	704	31501	71801	10017	20017	40371	57012		74442	875//	
THOLEY	396	706	31240	82101	10026	20021	40370	58009		72842	886//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31550	71901	10036	20029	40366	57014		71042	875//	
WEINBIET	553	724	32580	72603	10045	20012	40366	58009			875//	
KARLSRUHE	112	727	32659	12001	10053	20012	40369	58011			81531	
MANNHEIM	96	729	32680	81904	10054	20018	40385	53002			885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32968	11003	10053	20009	40364	57017			80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32565	11505	10068	20016	40364	58014			81501	
OEHRINGEN	276	742	32662	53302	10057	20024	40364	57013			83530	
WEISSENBURG	422	761	32581	22801	10060	20008	40358	58017			82500	
NUERNBERG	319	763	32562	71003	10045	20015	40371	57015			875//	
REGENSBURG	366	776	31638	71404	10031	20024	40377	58016		71022	875//	
GR. ARBER	1437	791	31989	52915	10040	21093	48606	58008		70142	80001	24 30
FREIBURG	269	803	31704	92902	10013	20006	40372	58016		74341		
FREUDENSTADT	797	815	32989	10805	10024	21012	48604	58013			80002	
KLIPPENECK	973	818	32982	11405	10056	21028	48613	58008			80001	
STOETTEN	734	836	31130	21203	10020	20010	40373	57011		74041	81601	
ULM	522	838	31704	92101	10000	21003	40389	58009		74544		
AUGSBURG	461	852	31701	91501	10006	21001	40385	58009		74544		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31240	23004	10032	20013	40376	58013		71011	81601	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	31215	82402	10011	20006	40382	58013		72841	886//	
PASSAU	409	893	31909	02601	10013	20011	40378	57020		74242		
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	11909	10059	21106	48617	58007			80001	
KONSTANZ	443	929	31450	80401	10031	20017	40379	58009		71042	886//	
KEMPTEN	705	946	32989	12301	10060	21001	40364	58012			80001	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32984	00000	10042	21071	48605	58017				
ZUGSPITZE	2960	961	32989	32214	10020	21045	47196	58007			80002	
HOHENFIESSENBERG	977	962	32988	12102	10014	21007	48605	58012			80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	10000	10036	21031	40365	57018			80002	
WENDELSTEIN	1832	980	32989	42104	10080	21211	48616	57011			80001	

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42660	82420	10075	20061	40264	58016		875//	21 28
LIST/SYLT	26	020	42660	82417	10070	20061	40242	57014		885//	30
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42458	82512	10073	20058	40258	57015		875//	29
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42460	82516	10083	20044	40274	56008		878//	26
PUTTGARDEN	1	063	46760	72312	10077	20063	40254	57009			
NORDERNEY	11	113	42568	82315	10078	20054	40276	57016		885//	
BREMERHAVEN	7	129	42463	82415	10087	20061	40285	56013		888//	
CUXHAVEN	5	131	42660	82412	10084	20064	40275	57016		875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42462	82509	10085	20056	40281	56009		878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42562	82510	10088	20066	40276	57008		885//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42958	82117	10081	20062	40287	57015		8807/	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41557	82411	10085	20061	40293	57016	71022	885//	
SOLTAU	77	235	41450	82409	10083	20061	40299	57011	71022	888//	
LUECHOW	17	253	42458	82307	10087	20061	40296	57015		885//	
LINGEN	21	305	42358	82310	10083	20055	40307	57012		885//	
MUENSTER	62	313	42560	82508	10082	20056	40319	57013		885//	
OSNABRUECK	95	317	42563	82407	10080	20051	40311	57014		885//	
GUETERSLOH	72	320	42558	82409	10086	20050	40321	56013		885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42459	72506	10085	20048	40314	57014		875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42658	82610	10086	20056	40307	57013		885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42662	82509	10086	20049	40312	57011		885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41557	82506	10087	20050	40301	57013	70522	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42559	72512	10087	20057	40302	58014		875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41557	82406	10090	20051	40302	57014	70522	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42565	72107	10088	20051	40332	57015		875//	
BOCHOLT	21	408	42658	82309	10084	20051	40322	57015		885//	
ESSEN	152	410	42662	72409	10079	20041	40329	57014		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41212	82415	10020	20015	48575	57014	72842	886//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42465	82406	10078	20049	40324	57012		885//	
KASSEL	231	438	42558	71806	10061	20040	40331	56013		875//	
GOETTINGEN	175	444	42565	82106	10074	20045	40324	57014		885//	
BRAUNLAGE	607	452	41357	82508	10036	20036	40314	57019	71042	885//	
AACHEN	202	501	42675	72806	10085	20029	40331	57014		875/1	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42575	82405	10036	20013	40347	56013		875//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42572	82305	10088	20047	40335	56017		875//	
KOBLENZ	70	515	42666	82308	10078	20031	40337	56011		885//	
BAD MARIENBERG	547	526	42470	82503	10041	20028	40344	57014		8687/	
GIESSEN	186	532	42558	81405	10058	20041	40339	57016		878//	
BAD HERSFELD	212	542	42759	72204	10070	20043	40336	56016		875//	
WASSERKUPPE	921	544	41120	82308	10014	20007	48586	58009	71042	885//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41557	72302	10052	20030	40350	57016	71022	875//	
DEUSELBACH	480	615	42475	72703	10050	20013	40343	56013		878//	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42262	83004	10024	20010	48588	57017		888//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42559	72005	10055	20033	40349	57014		8753/	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42275	72701	10056	20025	40347	57016		878//	
WUERSTADT	268	655	42568	71902	10061	20028	40347	56015		875//	
BAD KISSINGEN	262	658	42562	82102	10056	20030	40343	55014		878//	
COBURG	337	671	42360	81602	10043	20025	40349	56015		885//	
BAMBERG	239	675	42565	81703	10052	20030	40352	56013		885//	
HOF	567	685	41325	82305	10028	20019	40353	57011	71022	877//	
WEIDEN	438	688	42560	81802	10034	20020	40357	56013		875//	
BERUS	363	704	41930	70000	10045	20041	40350	57014	71022	80001	
THOLEY	396	706	42365	72503	10043	20025	40350	57015		83842	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42465	70000	10055	20029	40347	57015		82405	
WEINBIET	553	724	42680	62203	10041	20004	40351	55015		84532	
KARLSRUHE	112	727	41945	22407	10051	20022	40350	55018	71000	81041	
MANNHEIM	96	729	42675	40000	10080	20016	40349	57034		83501	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42970	31001	10074	20011	40340	57019		80001	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	20803	10073	20015	40345	56019		80002	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761	42580	32304	10062	20018	40344	56014		81502	
NUERNBERG	319	763	42562	70000	10058	20015	40351	57017		875//	
REGENSBURG	366	776	41757	51303	10047	20025	40359	56014	71022	85500	
GR. ARBER	1437	791	42989	42712	10034	21117	48597	56009		80001	
FREIBURG	269	803	41909	73502	10029	20017	40359	57010	74242	80002	
FREUDENSTADT	797	815	42988	31003	10040	21009	48597	56014		81042	
KLUPPENECK	973	818	42986	12104	10060	21021	48599	57016		80001	
STOETTEN	734	836	42577	21604	10044	21007	40344	56019		81102	
ULM	522	838	41707	92103	10001	21002	40365	56023	74344		
AUGSBURG	461	852	41704	90000	10012	20012	40367	56016	74344		
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41001	83601	10008	20006	40362	57019	74641	886//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	41335	72501	10020	20013	40365	56016	71022	876//	
PASSAU	409	893	41215	80202	10018	20013	40366	58010	71041	886//	
BREMGAERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	52114	10051	21098	48604	56013		80002	
KONSTANZ	443	929	41237	80000	10032	20021	40364	55013	71022	886//	
KEIMPTEN	705	946	42965	10102	10054	20029	40348	57016		81040	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF	810	948	42984	10000	10060	21036	48603	56009		80001	
ZUGSPITZE	2960	961	42989	22516	10013	21072	47186	56008		80002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42986	12204	10035	20003	48600	56011		80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42986	10000	10010	21026	40363	56014		80002	
WENDELSTEIN	1832	980	42989	31705	10077	21147	48605	56011		80001	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 • Bergstation

CoR! 15.01.89 15UTC 10348 FF = 35
 66

10738 4PPPP = 40394

18 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.								
												14 UHR UTC 05	10	20	50	18				
FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N														
HELGOLAND	4	015	32658	72420	10076	20060	40253	56011			875//	21 28	10077							
LIST/SYLT	26	020	32560	82419	10070	20062	40226	57016			875//	30	10076							
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	32360	82517	10072	20056	40246	57012			875//	30	10079		0059	0054	0054	0057		
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																		
KIEL-HOLTENAU	31	046	32460	82513	10081	20043	40260	57014			875//	26	10086		0069	0064	0058	0053		
FUTTGARDEN	1	063	36760	72312	10074	20060	40244	57010						10081	0064	0063	0056	0054		
NORDERNEY	11	113	32565	82413	10075	20056	40268	57008			885//			10080	0068	0065	0062	0062		
BREMERHAVEN	7	129	32464	82415	10083	20063	40277	59008			878//			10089						
CUXHAVEN	5	131	32660	82412	10081	20053	40267	58008			875//	26	10087		0063	0060	0058	0057		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32463	82511	10082	20056	40273	57008			875//			10091	0072	0070	0065	0059		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32658	82410	10084	20060	40265	57011			875//			10093	0067	0063	0057	0053		
EMDEN-HAFEN	5	203	32960	82217	10080	20054	40280	56007			8802/			10084	0068	0066	0062	0058		
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31557	82412	10082	20057	40288	56005			71022	885//		10090	0067	0065	0061	0058		
SOLTAU	77	235												10086	0071	0066	0056	0049		
LUECHOW	17	253	32558	82406	10085	20052	40289	57007			885//			10092	0071	0077	0060	0055		
LINGEN	21	305	32560	82307	10084	20051	40303	56004			885//			10091	0072	0069	0065	0063		
MUENSTER	62	313	32562	82507	10081	20050	40313	56006			885//			10083	0066	0065	0060	0061		
OSNABRUECK	95	317												10083	0065	0064	0057	0056		
GUETERSLOH	72	320	32658	82407	10080	20046	40318	55003			885//			10089						
BAD SALZUFLEN	98	325												10087	0070	0067	0060	0058		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32558	82509	10084	20054	40303	57004			885//			10091	0069	0063	0057	0052		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32560	82509	10082	20045	40308	56005			885//			10087	0069	0069	0058	0055		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32660	82506	10084	20047	40296	56005			885//			10091	0066	0061	0055	0046		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32665	72511	10084	20051	40295	57007			875//			10092						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32663	82509	10087	20048	40298	55004			885//			10094	0061	0059	0052	0048		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32668	72208	10086	20045	40330	55002			875//			10088	0069	0064	0060	0060		
BOCHOLT	21	406	32658	82308	10080	20047	40317	55005			885//			10085	0065	0064	0061	0062		
ESSEN	152	410	32662	72410	10077	20037	40327	55002			875//			10080	0064	0062	0056	0053		
KAHLER ASTEN	839	427	11235	72612	10017	20010	48574	59000	69902	71042	876//	28	10025	0021	0018	0015	0017			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32468	82406	10075	20044	40321	55003			885//			10081	0064	0062	0055	0049		
KASSEL	231	438	12560	81806	10056	20037	40329	56003	69902		875//			10063	0049	0044	0040	0045		
GOETTINGEN	175	444	32562	82006	10069	20042	40323	55001			885//			10074	0044	0043	0042	0044		
BRAUNLAGE	607	452	11350	82608	10035	20028	40312	56002	69902	72054	885//			10038	0030	0025	0022	0027		
AACHEN	202	501	32680	72807	10072	20026	40332	55001			875//			10087	0063	0058	0052	0057		
NOERVENICH	117	502																		
MUERBURG	627	510	32558	72304	10027	20022	40344	56006			875//			10037	0038	0031	0030	0038		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32575	72106	10078	20042	40332	55004			875//			10088	0064	0062	0059	0061		
KOBLENZ	70	515	32667	72406	10073	20030	40334	56004			875//			10085						
BAD MARIENBERG	547	526	32563	72404	10034	20025	40341	56005			8653/			10045	0038	0029	0025	0031		
GIESSEN	186	532	32562	71403	10056	20043	40334	57006			875//			10061	0058	0053	0048	0050		
BAD HERSFELD	212	542												10070		0046	0041	0046		
WASSERKUPPE	921	544	31700	92511	10007	20007	48581	55004			74542			10022	0019	0010	0010	0017		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32565	32101	10038	20018	40346	56006			81501			10053	0050	0047	0042	0049		
DEUSELBACH	480	615	32472	72203	10033	20012	40345	55003			878//			10053	0049	0041	0037	0047		
PFERDSFELD	396	626																		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32160	72804	10014	20002	48582	56004			878//			10033		0033	0026	0025		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31557	72103	10051	20031	40345	57004			71022	8753/		10058	0050	0044	0040	0048		
MICHELSTADT/WIELBRUNN	402	648												10061	0049	0044	0037	0040		
MUERZBURG	268	655	32665	20000	10039	20021	40347	55003			81501			10063	0056	0044	0036	0043		
BAD KISSINGEN	262	658	32558	81702	10052	20030	40339	55004			875//			10060	0044	0043	0035	0037		
COBURG	337	671	31457	82202	10042	20031	40345	55005			71022	885//		10043	0040	0035	0028	0028		
BAMBERG	239	675												10052	0039	0036	0029	0035		
HOF	567	685	31218	82005	10026	20015	40344	57008			71022	877//		10031	0034	0027	0023	0028		
WEIDEN	438	688	32660	81803	10032	20021	40351	56005			875//			10036	0034	0032	0026	0030		
BERUS	363	704	31957	60000	10033	20033	40347	57007			71022	80001		10048	0037	0032	0028	0046		
THOLEY	396	706												10048	0051	0045	0038	0048		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	50801	10038	20017	40346	57004			80001			10060	0061	0050	0039	0051		
WEINBIET	553	724	32984	32103	10028	20003	40349	57005			81038			10056						
KARLSRUHE	112	727	31404	82105	10009	20007	40352	58002			74644	886//		10077	0049	0041	0032	0046		
MANNHEIM	96	729	32970	31701	10026	20014	40347	57004			80001			10082	0044	0040	0034	0048		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	32603	10012	21011	40351	55001			80001			10079						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32960	20401	10050	20028	40346	56001			80001			10083	0053	0037	0031	0052		
OEHRINGEN	276	742	3296																	

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	I HW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC				
												05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	42568	72424	10077	20055	40247	56006		875//						
LIST/SYLT	26	020	42562	72421	10074	20051	40220	56006		875//		24	34			
LECK	7	022	42675	72618	10067	20048	40238	56007		87500		21	36			
HUSUM	28	026	42570	72421	10069	20041	40249	56007		875//						
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42465	82428	10105	20049	40230	57015		885//						
SCHLESWIG	43	035	42560	82518	10074	20054	40235	57010		875//						
HOHN	12	038	42470	82715	10076	20043	40252	57009		885//						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42460	82518	10090	20040	40248	57012		875//						
PUTTGARDEN	1	063	46760	72415	10076	20062	40231	57013								
NORDERNEY	11	113	42570	72415	10075	20057	40261	56007		875//						
BREMERHAVEN	7	129	42670	82317	10080	20049	40267	57010		875//						
CUXHAVEN	5	131	42668	82514	10079	20044	40258	57009		875//						
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	72612	10084	20045	40263	57010		875//						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42660	82511	10085	20055	40255	57010		875//						
EMDEN-HAFEN	5	203	42660	82420	10078	20036	40270	56010		875//						
OLDENBURG	11	215	41457	82310	10084	20049	40281	57011	71022	875//						
AHLHORN	49	218	42458	82514	10080	20049	40289	55005		875//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41460	72412	10080	20054	40279	57009	75822	875//						
SOLTAU	77	235	41557	82411	10075	20048	40284	57008	71021	885//						
LUECHOW	17	253	42560	82308	10082	20051	40284	57005		885//						
LINGEN	21	305	42565	82409	10083	20046	40296	56007		885//						
MUENSTER	62	313	42662	82409	10078	20042	40310	56003		875//						
OSNABRUECK	95	317	42665	82310	10078	20047	40299	56006		875//						
GUETERSLOH	72	320	42660	82407	10080	20038	40309	57009		885//						
BAD SALZUFLEN	98	325														
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42660	82509	10082	20045	40295	57008		885//						
BRAUNSCHWEIG	81	348	42660	82511	10080	20045	40300	58008		885//						
BERLIN-DAHLEM	51	381	42560	82408	10081	20043	40286	57010		885//						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42562	82413	10084	20042	40286	57009		885//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42567	82307	10081	20046	40291	57007		885//						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	72209	10079	20034	40324	57006		875//						
BOCHOLT	21	406	42560	72410	10076	20045	40312	57007		875//						
ESSEN	152	410	42670	82510	10070	20033	40323	55004		875//						
KAHLER ASTEN	839	427	41057	82514	10014	20009	48565	58010	71022	886//						
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	82407	10073	20037	40314	57007		885//						
KASSEL	231	438	42559	82005	10054	20034	40322	58007		875//						
GOETTINGEN	175	444	42562	82004	10066	20036	40315	57008		885//						
BRAUNLAGE	607	452	42360	72606	10034	20018	40308	58006		875//						
AACHEN	202	501	42980	22606	10051	20019	40330	58004		80001						
NOERVENICH	117	502	42680	52104	10057	20006	40332	56001		85500						
NUERBURG	627	510	42662	72408	10017	20002	40342	57004		875//						
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42582	72205	10069	20039	40332	54000		875//						
KOBLENZ	70	515	42668	72308	10065	20025	40334	54000		875//						
BAD MARIENBERG	547	526	42565	72305	10028	20019	40338	55003		875//						
GIESSEN	186	532	42560	80000	10052	20041	40332	56002		875//						
BAD HERSFELD	212	542	42562	72305	10062	20038	40330	57007		875//						
WASSERKUPPE	921	544	41700	92611	10003	20003	48576	56006	74544							
TRIER-PETRISBERG	265	609	41909	22502	10015	20008	40341	57006	74611	80001						
DEUSELBACH	480	615	42970	22103	10013	20003	40345	58004		80001						
PFERDSFELD	396	626	42461	72601	10004	21011	40349	56003		865//						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42162	72705	10007	21006	48575	56004		86500						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42562	72102	10042	20026	40337	55009		875//						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42460	30000	10010	20003	40349	56002		82501						
WUERZBURG	268	655	42965	11303	10016	20009	40348	57002		80001						
BAD KISSINGEN	262	658	41457	82103	10092	20020	40334	56005	71022	876//						
COBURG	337	671	42554	80000	10040	20029	40339	58006		885//						
BAMBERG	239	675	46111	10000	10012	20007	40347	56004		885//						
HOF	567	685	42458	82204	10026	20014	40339	57005		885//						
WEIDEN	438	688	42662	71704	10028	20016	40348	57004		875//						
BERUS	363	704	41925	12103	10030	20014	40344	58003	71011	80001						
THOLEY	396	706	46111	10000	10020	20013	40343	58003		80001						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41002	79904	11004	21037	40348	58004	74811	876//						
WEINBIET	553	724	46111	12107	10025	20011	40345	57005		80001						
KARLSRUHE	112	727	41706	92103	10003	20003	40351	58001	74544							
MANNHEIM	96	729	41915	01705	10004	20002	40348	54000	71000							
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	32201	10007	21011	40353	53001		80002						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	21704	10026	20004	40347	58003		80001						
OEHRINGEN	276	742	42962	21302	10002	21003	40350	56003		80001						
WEISSENBURG	422	761	41127	82104	10005	20000	40354	58002	71022	886//						
NUERNBERG	319	763	41156	61303	10019	20004	40350	58001	71011	86600						
REGENSBURG	366	776	42665	82203	10017	20007	40359	50000		875//						
GR. ARBER	1437	791	42986	12420	13014	21131	48590	57004		80001						
FREIBURG	269	803	41230	73002	10026	20019	40356	50000	71042	876//						
FREUDENSTADT	797	815	42988	42606	10005	21019	48582	58003		80002						
KLIPPENECK	973	818	42986	12207	10053	21074	48597	54000		80002						
STOETTEN	734	836	41908	11603	11027	21027	40367	50000	74444	80001						
ULM	522	838	41220	82404	10006	20001	40360	58003	71042	886//						
AUGSBURG	461	852	41704	92302	10009	20002	40363	57003	74542							
NEUBURG/DONAU	381	853	41010	82303	10008	21003	40369	57007	71022	886//						
LANDSBERG	623	857	41700	92404	11013	21018	40371	57009	74544							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41701	92702	11008	21008	40370	58001	74344							
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41001	70000	11016	21019	40364	56005	74444	876//						
ERDING	462	869	41700	92402	11006	21013	40363	57012	74544							
MUEHLDORF	401	875	46111	10000	11002	21002	40367	57002		80001						
PASSAU	409	893	41701	90801	10003	20003	40366	50000	74544							
BREMEN	212	900	41120	61503	13016	20010	40362	58001	72844	86600						
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	22426	13039	21082	48599	56001		80001						
KONSTANZ	443	929	41356	82803	10016	20004	40368	50000	71022	886//						
KEMPTEN	705	946	46111	11201	11020	21023	40374	56001		80001						
MEMMINGEN	634	947	41710	92308	11005	21010	40370	57003	72844							
OBERSTDORF	810	948	42984	00000	11015	21036	48587	54000		80002						
ZUGSPITZE	2960	961	42989	12616	11020	21155	47180	58003		80002						
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	124												

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14			MONTAG, DEN 16. JANUAR 1989												NUMMER 16				
STATION YYGG	SCHLESWIG 1612			HANNOVER 1612			ESSEN 1612			STUTT GART 1612			MUENCHEN 1612			BERLIN 1612			
	HHHH	TTTDTD ODER TTTTTD	DDFF	HHHH	TTTDTD ODER TTTTTD	DDFF	HHHH	TTTDTD ODER TTTTTD	DDFF	HHHH	TTTDTD ODER TTTTTD	DDFF	HHHH	TTTDTD ODER TTTTTD	DDFF	HHHH	TTTDTD ODER TTTTTD	DDFF	
	PPP			PPP			PPP			PPP			PPP			PPP			
HPA																			
10				3020	-58		3032	-54	26155	3069	-45	26135	3070	-46	27132	3038	-53	27142	
20	2574	-64	27117	2588	-62	27102	2593	-62	27104	2613	-55	26 90	2613	-55	27 85	2594	-57	28103	
30	2328	-68	27 87	2338	-64	27 77	2344	-64	27 69	2355	-59	27 65	2355	-58	27 57	2341	-60	28 81	
50	2019	-66	27 70	2027	-66	28 57	2030	-65	28 59	2038	-60	27 37	2036	-62	28 44	2028	-63	28 54	
70	1610	-68	28 55	1822	-64	28 45	1825	-64	28 44	1830	-62	28 37	1828	-64	28 35	1822	-62	28 52	
100	1599	-66	27 45	1605	-66	28 39	1608	-67	27 43	1611	-65	-73 27 37	1610	-65	-77 28 37	1603	-64	28 52	
150	1355	-75	27 63	1361	-71	26 48	1364	-71	25 40	1367	-71	-78 23 31	1367	-72	-82 24 29	1358	-74	-83 28 51	
200	1187	-68	-70 26 64	1192	-68	-69 25 55	1194	-68	-71 22 56	1198	-66	-75 20 43	1197	-67	-78 22 33	1190	-68	-76 28 51	
250	1049	-57	-58 26 62	1054	-57	-57 26 49	1056	-58	-61 24 44	1060	-57	-65 21 35	1059	-56	-69 21 29	1052	-57	-66 28 48	
300	0931	-48	-44 26 49	0936	-46	-47 25 43	0949	-48	-51 25 36	0941	-47	-55 23 28	0940	-46	-56 21 25	0934	-47	-56 28 45	
400	0734	-31	-33 26 44	0738	-32	-33 25 29	0741	-30	-33 26 26	0744	-31	-38 23 20	0743	-30	-40 23 18	0737	-31	-43 29 40	
500	0572	-19	-20 27 43	0576	-20	-21 25 27	0578	-19	-20 24 27	0581	-18	-23 24 12	0580	-18	-26 24 11	0575	-20	-26 29 36	
700	0312	1	-23 27 43	0316	0	-7 25 26	0318	0	-10 24 17	0320	0	-8 22 11	0320	0	-13	0315	0	-45 30 29	
850	0154	5	-6 27 35	0158	5	-7 27 25	0160	7	-11 27 23	0162	7	-10 26 07	0162	6	-18	0158	-2	-2 28 21	
1000	0022	6	5 25 18	0026	7	6 25 16	0028	6	4 26 14	0030			0031			0026	7	6 27 13	
M A R K A N T E P U N K T E							015	-64	28114				144	-72	-82	25 28	005	-40	27231
							016		27128				146	-72	-79		005	-45	
							018		27125				152	-73	-83	22 32	007	-51	27162
							021	-63					156	-76	-86	20 44	008	-48	
							027	-68					166	-74	-84	20 34	010	-54	
							031		27 83				171	-74	-84		012	-51	
							039		28 80				207			22 35	014	-57	
							045	-66	27 71				226	-62	-74		019	-56	
							059		29 62				267	-52	-65		027	-63	
							075	-68	28 47				302			21 25	030	-60	28 81
							082		27 51				344	-39	-48		033	-64	
							090	-64					443			24 18	038	-62	
							104	-67					460	-22	-33		040	-66	
							120	-66					498	-18	-23		049	-63	
							131		28 51				576	-10	-16		052		28 52
							141	-68					600			24 15	060	-66	
							150	-75					611	-7	-15		072	-62	
							174	-75	-76 25 73				650	-4	-12 24 14		084	-65	
							190	-75	-76 25 57				684	-1	-10		100	-64	28 52
							250	-37	-57 26 49				707	0	-8	24 06	102	-64	-83
						332	-41	-41				714	1	-8		114	-67	-84	
						436		26 24				740	3	-7		140	-67	-77	
						496		25 27				763	4	-7 20 12		150	-74	-83 28 51	
						523	-18	-19				779	5	-7		162	-78	-87 28 51	
						600		28 28				800			22 11	215		28 51	
						603		28 28				833	7	-9		355	-38	-45	
						623	-6	-7				842	6	-11		410	-30	-43	
						647		27 31				862	6	-10 26 06		496	-20	-25	
						763		25 21				875	6	-9		600		29 32	
						800		26 22				888	5	-9		674	-2	-45	
						827	10	-28				894			25 05	755		30 27	
						879	-1	-2				896	4	-10		800	7	-42 29 25	
						918		27 26				909	2	-6 25 05		850	-2	-2 28 21	
						925	3	1 27 26				925	1	1 22 03		924		27 17	
						943		27 26				944	2	2 18 03		925	3	0 27 17	
						972	6	4				972	4	2		949	5	1	
						988	6	6				986	4	1		960	5	4	
						025	9	6 24 08				999	5	1 18 06		026	9	7 26 12	
TROPO-PAUSE	174	-75	-76 25 73	175	-75	-76 25 57	174	-73	-76 22 63	164	-75	-82 21 41	156	-76	-86 22 32	162	-78	-87 28 51	
MAX-WIND	016		27128	016	-61	27118	010	-54	26155	010	-46	26135	009	-44	27141	005	-40	27231	
30/50	0304			0311			0314			0318			0319			0313			
50/100	0420			0422			0422			0427			0426			0425			
100/200	0412			0413			0414			0413			0413			0413			
200/500	0613			0616			0616			0617			0617			0615			
500/1000	0556			0550			0550			0551			0549			0549			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 161R	HANNOVER 161R	ESSEN 161R	STUTT GART 161R	MUENCHEN 161R	BERLIN 161R	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 28.2 27 130	DDFFF 25.4 26 80	DDFFF 30.9 26 149	DDFFF 20.7 29 39	DDFFF 29.1 26 130	DDFFF		
30.9			26 149					
26.4	28 116	26 80	27 107					
23.7	28 91	28 88	27 76					
20.7	28 70	28 55	28 52	29 39	28 40			
18.3	27 51	28 50	28 43	29 36	29 39			
15.9	27 55	29 44	27 40	27 34	28 42			
13.5	25 68	25 66	24 49	23 43	27 37			
12.0	25 89	23 79	23 81	22 68	22 59			
10.5	25 77	24 53	23 52	21 51	22 40			
9.0	25 67	25 47	23 46	22 29	23 30			
7.2	25 52	26 44	24 39	23 23	23 25			
5.4	26 47	26 37	24 34	23 24	25 20			
4.2	26 43	25 34	23 23	23 18	25 12			
3.0	26 41	26 28	26 23	24 20	25 12			
2.1	27 37	27 23	26 25	26 17	26 16			
1.5	27 40	28 28	27 21	26 11	26 11			
0.9	27 35	27 32	26 18	22 7	26 10			
MAXIMAL- WINDE	2813 27 130 1223 25 93	2410 28 90 1246 24 85	3090 27 49 1189 23 82	1230 21 70	2912 26 130 1175 22 60			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14			MONTAG, DEN 16. JANUAR 1989												NUMMER 16			
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			H. PEI SSEN B		
	1600			1600			1600			1600			1600			1600		
	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD ODER TTTTD	DDFF
PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	
HPA																		
10	3014	-58	29 88	2599	-61	27 95				3073	-49	26121	3078	-48	27117	3077	-45	27122
20	2581	-62	27111	2348	-62	27 70				2619	-54	27 78	2623	-53	27 70	2619	-54	27 73
30	2332	-64	27 87	2033	-63	28 49				2361	-58	27 63	2362	-57	27 57	2360	-58	28 52
50	2019	-66	23 62	1826	-55	28 45	1826	-64	28 48	2040	-60	27 43	2040	-59	27 42	2039	-60	28 38
70	1315	-64	27 57	1611	-69	29 45	1609	-65	29 30	1831	-64	29 42	1831	-63	30 39	1831	-62	28 30
100	1357	-78	29 50	1374	-78	29 41	1368	-77	27 25	1613	-65	-73 29 26	1612	-64	-77 29 25	1611	-65	28 21
150	1189	-69	-79 28 69	1204	-65	-77 30 43	1200	-68	-73 26 23	1368	-75	-83 30 04	1368	-75	-86 35 19	1366	-75	22 14
200	1052	-57	-68 29 66	1064	-54	-66 30 35	1062	-56	-62 27 24	1202	-67	-74 07 08	1200	-67	-80 04 17	1197	-67	19 19
250	0934	-47	-59 29 59	0945	-44	-55 30 34	0944	-46	-53 27 16	1064	-55	-62 12 07	1062	-56	-71 03 10	1059	-56	-65 18 17
300	0736	-30	-44 30 60	0744	-27	-39 30 29	0745	-29	-38 27 13	0945	-45	-53 09 04	0943	-46	-62 03 07	0940	-47	-56 20 12
400	0573	-16	-35 29 54	0580	-16	-26 31 35	0581	-18	-22 30 09	0746	-29	-37 35 01	0744	-29	-42 01 07	0743	-31	-39 23 10
500	0311	1	-20 29 62	0317	3	-12 29 39	0321	0	-5 29 23	0583	-17	-22 35 02	0581	-18	-23 35 13	0580	-18	-25 22 05
700	0153	4	1 29 38	0158	1	-1 29 44	0162	8	-5 29 27	0321	0	-7 32 09	0320	-1	-9 33 14	0320	-2	-6 22 01
850	0020	7	6 27 31	0026	7	5 27 25	0029	6	5 25 20	0164	1	-8 28 14	0164	4	-33 28 18	0163	3	-9 24 04
1000										0032	3	1 20 02	0033			0031		
MARKANTE PUNKTE	010	-58	29 86	020	-61	27 95	066	-64	29 45	129	-68	-75	191	-72	-84 04 22			
	013	-59	26139	021	-61	27 96	072		28 49	133	-70	-77	212		04 14			
	015		27114	024	-61	25 81	084	-67	27 29	140	-70	-77	231		03 10			
	018		27123	033		27 57	092		28 23	155	-79	-86 30 02	264		04 12			
	025		27 88	038		29 55	098	-64	29 32	167	-74	-81 05 03	303		03 06			
	034	-65		045	-63		113		28 37	177		07 05	337	-39	-56			
	043	-63		053		27 56	142	-73	27 25	198	-68	-75	354	-37	-52 03 07	005	-37	26142
	054	-63		060	-63	29 52	157	-80	-85 26 31	240		13 07	394		01 07	008	-46	
	070	-64	27 57	068		28 46	171		24 27	300	-45	-53 09 04	457	-21	-42 02 15	011		26122
	083		29 45	083		29 30	219	-63	-68 27 23	318	-43	-50	473	-21	-28	014	-68	
	103		28 60	110	-70	28 50	281		26 19	329		14 02	497		35 13	017	-47	
	121		28 52	120	-70	30 29	300	-46	-53 27 16	344		24 02	512	-17	-22	018	-53	
	130	-69	30 55	141	-80	30 41	341		28 14	400	-29	-37 35 01	517	-17	-22	023	-52	
	150	-78	29 50	170		27 47	371		26 13	418	-26	-34	555	-12	-23	028		28 54
	166	-78	-87 29 62	200	-65	-77 30 43	400	-29	-38 27 13	455		08 02	579	-10	-20	033	-59	
	184	-72	-82 29 75	214	-62	-74	450	-22	-28 31 16	487		34 01	593	-9	-18	047	-61	
	206		28 69	230		31 38	466	-22	-26	501	-17	-22	600		35 12	053	-59	
	231		29 51	247		30 35	498		30 09	534		02 07	623	-6	-16 35 13	057	-63	
	403	-30	-44	312	-42	-53 31 36	516	-16	-21	577	-9	-20	678	-2	-12 33 14	083	-62	
	431		31 60	333	-38	-49 30 34	541		32 16	591	-8	-15	695	-1	-9	085		29 32
	497		29 54	424	-24	-36	568	-11	-15	600		35 06	740	2	-9 34 11	098		28 21
	546	-11	-33	449		31 27	588		29 22	613	-6	-13	758	2	-25	124		26 31
	600	-7	-24 29 55	490	-17	-28 31 35	600		29 22	634	-4	-12	763	3	-27	138	-68	
	694		29 62	543	-12	-19	652	-3	-7	656	-2	-9	775	3	-29	139		25 25
	789	7	-18 30 52	600		30 36	695	-0	-5	670	-2	-9	791	3	-22	153		21 13
	800		30 48	615	-4	-10 29 35	720	3	-4	731	2	-7	807		29 11	154	-77	21 13
	810	2	0	670		29 35	770	6	-4 30 29	750	3	-6	831	3	-25	160		20 13
837	4	0 29 39	670		29 35	770	6	-4 30 29	759	4	-6	857	4	-34	241	-58	-67	
866		30 37	797	10	-28	800		30 27	775	5	-11	868	4	-34 28 19	252		18 17	
886	4	4	800		29 43	816	10	-15 30 29	787	5	-15	877		28 17	397		22 10	
913		30 46	832	9	-21 29 45	848	9	-6	800		30 12	878	3	-34	479		22 06	
920	6	3	854	-0	0	882	2	2	850	1	-8 23 14	886	2	-28	600		23 02	
925	6	4 30 47	894		30 46	911		28 25	884		27 11	893	2	-20	660	-3	-10	
938	7	6	909	4	3	911		28 25	896		27 11	905	1	-2	695	-2	-5	
955	5	5 29 49	918		29 41	925	5	4 28 25	925	3	-3 29 13	939	2	1 28 12	792	5	-21	
975	5	5 29 49	925	4	4 29 41	936	6	4	948		29 15	962	4	3	800		23 02	
989	8	6 27 19	953	4	4 27 36	973	4	4 26 25	972	5	1	975	3	2	825		24 03	
			973	4	4 27 36	973	4	4 26 25	001	2	1 19 02	980	-1	-1 00 00	921	2	-3 09 06	
TROPO-PAUSE	166	-78	-87 29 62	141	-80	30 41	157	-80	-85 26 31	155	-79	-86 30 02	158	-77	-88 01 18	154	-77	21 13
MAX-WIND	013	-59	26139	021	-61	27 96			009	-48	26127	009	-46	27122	006		27150	
30/50	J313		0315												011	-46	26124	
50/100	0421		0422						0427			0428			0428			
100/200	0409		0407			J409			0411			0412			0414			
200/500	J616		0624			0619			0619			0619			0617			
500/1000	J353		0554			0552			0551			0548			0549			

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1606	HANNOVER 1606	ESSEN 1606	STUTT GART 1606	MUENCHEN 1606	BERLIN 1606	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON STUTT GART	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT KM DOFF	DOFF	DOFF	DOFF	DOFF	DOFF	DOFF		
30.9				27 135		27 108	009 -48	26127
26.4				27 88		28 72	009 -50	
23.7	27 105		27 95	27 62		28 55	012 -47	26119
20.7	26 67	28 59	27 57	28 45		28 47	015 -51	
18.3	29 47	29 50	28 39	28 30		29 44	018 -50	
15.9	26 93	28 41	28 30	27 19		29 55	020 -54	27 78
13.5	28 76	27 46	23 35	20 15		29 53	023 -55	27 66
12.0	27 72	27 52	23 43	20 23		30 47	025 -54	
10.5	27 57	26 37	23 27	19 17		30 44	029 -58	
9.0	27 51	27 29	23 22	21 9		30 43	033 -57	
7.2	26 48	25 24	24 20	22 12		30 41	039 -61	
5.4	30 49	29 23	23 17	23 7		30 41	042 -59	
4.2	24 43	29 32	26 19	24 4		31 42	045 -58	