

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 03. DEZEMBER 1989

NUMMER 337

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31700	91305	10024	20010	40396	57009		74344		
LIST/SYLT	26	020	31430	51807	10022	20015	40388	57012		71022	85600	
LECK	7	022	41406	62001	11005	21008	40406	57013		74644	86600	
HUSUM	28	026	41701	92101	10000	20000	40402	57009		74544		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41425	73206	10024	20005	40395	57011		71042	87600	
SCHLESWIG	43	035	31701	93201	10006	20006	40398	57009		74544		
HOHN	12	038	41700	90000	11005	21006	40406	57008		74544		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31901	92101	11003	21009	40403	57008		74944		
PUTTGARDEN	1	063	36711	12908	10012	20011	40388	57007				
NORDERNEY	11	113	31915	01502	11021	21041	40395	56005		71000		
BREMERHAVEN	7	129	31915	00605	11029	21037	40393	56006		71000		
CUXHAVEN	5	131	31704	90904	11039	21039	40405	56005		74940		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31914	40403	11060	21062	40396	57008		71011	80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41908	00000	11066	21074	40401	56007		74800		
AHLHORN	49	218	41916	01701	11070	21082	40403	56007		71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31909	01101	11075	21075	40394	57007		74840		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31920	09901	11056	21060	40397	56005		71000		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32960	10000	11024	21057	40398	57002		80001		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31909	00601	11059	21060	40400	56007		74840		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31915	01602	11023	21037	40298	57010		71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31925	02302	11042	21053	40397	56011		71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31924	20000	11046	21064	40397	57011		71011	80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31924	12202	11023	21049	40398	57014		71000	80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	10000	11019	21038	40389	56002		80001		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410										
KAHLER ASTEN	839	427	32989	11613	10048	21106	48634	57006		80001		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	31932	01902	11050	21063	40418	56007		71000		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32989	01201	10003	21069	40379	57003				
NOERVENICH	117	502	42960	01602	11011	21077	40393	56002				
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32975	11303	11019	21058	40394	57004		80001		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32939	03502	11046	21061	40412	56003				
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32989	11314	10035	21077	48636	57012		80001		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32963	00304	11013	21076	40387	57008				
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42961	00509	10016	21066	40401	57006				
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32965	00803	11030	21051	40392	58003				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31943	30205	11029	21038	40407	57007		71000	80001	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32975	01601	11035	21064	40426	56006				
WEIDEN	438	688	32964	00000	11034	21063	40421	56005				
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32958	00506	11016	21062	40365	58004				
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32970	00103	11042	21066	40392	58004				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	02302	11038	21068	40392	57008				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32960	02703	11003	21051	40387	57009				
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32962	00000	11053	21066	40413	57012				
REGENSBURG	366	776	32960	00105	11044	21062	40413	57013				
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31933	01801	11035	21051	40393	56003		71000		
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32980	31011	11021	21067	40394	56008		80002		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32960	00000	11040	21064	40404	56009				
NEUBURG/DONAU	381	853	42955	00000	11034	21078	40416	57007				
LANDSBERG	623	857	42958	00000	11069	21077	40419	56009				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42965	10802	11039	21063	40412	56008		80001		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	30000	11053	21073	40409	58004		80002		
ERDING	462	869	42965	20000	11031	21077	40416	57007		80001		
MUEHLDOERF	401	875	36759	10000	11034	21064	40412	57008				
PASSAU	409	893	32963	02501	11034	21060	40416	56007				
BREMEN	212	900	41916	00000	11090	21090	40404	57005		71041		
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	31933	32704	11042	21044	40403	57005		74600		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41920	02203	11079	21091	40420	57005		71000		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	41010	11016	21201	47186	56003		80002		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	31108	10047	21095	48612	57010		80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41940	50803	10018	20001	40397	53001	71021	80002	
LIST/SYLT	26	020	41404	42309	10039	20039	40385	57003	74241	84600	
LECK	7	022	41701	92103	10002	20002	40408	53001	74744		
HUSUM	28	026	41701	92105	10002	21002	40408	53006	74544		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41702	92205	10010	20010	40394	55001	74722		
SCHLESWIG	43	035	41701	92104	10004	20004	40395	55003	74544		
HOHN	12	038	41700	92101	10001	21001	40404	56002	74544		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41901	92802	10005	20005	40397	56006	74544		
PUTTGARDEN	1	063	46758	72705	10025	20019	40385	57003			
NORDERNEY	11	113	41910	01501	11023	21046	40391	56004	71000		
BREMERHAVEN	7	129	41703	90807	11062	21062	40390	56003	74711		
CUXHAVEN	5	131	41703	91304	11021	21021	40398	55007	74944		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41916	00000	11071	21076	40396	54000	71011		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41909	00402	11069	21076	40399	56002	74840		
AHLHORN	49	218	41918	00000	11081	21090	40395	57008	71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41911	00802	11081	21081	40386	57006	71041		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUNSTER /OSNAB.	48	315	41918	09903	11060	21064	40390	58007	71000		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42960	10802	11037	21055	40392	56007		80001	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41910	00000	11070	21070	40395	58005	71040		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41920	01701	11047	21059	40393	57004	71000		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41925	00000	11053	21063	40392	57003	71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41918	10000	11062	21073	40394	55004	71000	80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41922	12202	11044	21056	40396	58002	71000	80001	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	01403	11020	21045	40380	58009			
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42984	01305	10019	21069	40386	57006			
KAHLER ASTEN	839	427	42989	11812	10060	21058	48632	57006		80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41930	00000	11064	21072	40411	56008	71000		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42939	11203	10018	21067	40371	57007		80001	
NOERVENICH	117	502	42980	01404	11022	21076	40388	57006			
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42975	11404	11016	21058	40386	57008		80001	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42939	00000	11060	21074	40402	58011			
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	42983	11311	10041	21069	48634	57003		80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42966	00104	11024	21073	40383	57005			
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42961	00607	10008	21067	40389	57011			
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42965	00703	11032	21048	40396	57003			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	41944	23501	11035	21048	40401	57007	71000	80001	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42980	01601	11050	21069	40420	57009			
WEIDEN	438	688	42962	00000	11043	21061	40410	57012			
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42958	00605	11028	21062	40380	57007			
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42970	03302	11042	21060	40387	58005			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	00000	11061	21072	40391	58005			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	01903	11030	21050	40386	57004			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42962	00000	11067	21066	40410	57005			
REGENSBURG	366	776	42958	00103	11048	21063	40410	57004			
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41932	01701	11042	21054	40386	57009	71000		
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42980	31012	11020	21066	40387	58005		81032	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42958	00000	11050	21066	40399	57007			
NEUBURG/DONAU	381	853	41950	00402	11059	21078	40413	58002	71000		
LANDSBERG	623	857	41940	02302	11079	21086	40415	58007	71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42953	01102	11044	21066	40408	57004			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42975	10601	11039	21070	40405	58004		80001	
ERDING	462	869	42965	00000	11043	21080	40413	58005			
MUEHLDOERF	401	875									
PASSAU	409	893	42965	10502	11050	21056	40412	58003		80001	
BREMEN GARTEN	212	900	41918	00000	11090	21090	40395	57008	71000		
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41212	82704	11038	21046	40399	56003	72842	88011	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41918	02301	11063	21095	40416	58004	71000		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	41009	11018	21021	47175	58010		80002	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	21010	10034	21132	48603	56004		50002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC										00-06		06	V.T.	06	V.T.	V.T.													
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	7RRRZ R	94SSS														
HELGOLAND	4	015	31230	80703	10035	20024	40384	57013		71041	886//			20011	20026	31001															94057	
LIST/SYLT	26	020	31435	22408	10043	20039	40373	57012		71041	82600			20015	20004	31000																
LECK	7	022	43//	////										21015		31102															94000	
HUSUM	28	026	43//	////										21010	21025	34102															94000	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																														
SCHLESWIG	43	035	31/01	92203	10001	20001	40383	57012		74544				21020	21023	31100															94005	
HOHN	12	038	43//	////										21036		34104															94000	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																														
KIEL-HOLTENAU	31	046	31901	92303	10000	21008	40386	56011		74744	89/00			21047	21027	34105															94026	
PUTTGARDEN	1	063	36/12	72207	10010	20009	40372	57013						21024		31/05																94041
NORDERNEY	11	113	31910	01406	11020	21034	40383	57008		71000				21027	21009	34106															94068	
BREMERHAVEN	7	129	31/04	90806	11065	21065	40383	57007		74941				21065	21018	34107															94053	
CUXHAVEN	5	131	31118	81406	11020	21023	40390	58008		72844	886//			21039	21025	34104															94034	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31003	70000	11058	21060	40391	58005		74811	876//			21077	21033	34110															94050	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31/04	90000	11046	21051	40382	58007		7494/				21077	21046	34110															94005	
EMDEN-HAFEN	5	203	31912	00906	11046	21052	40384	57006		710//				21059	20134	34109															94061	
OLDENBURG	11	215																														
AHLHORN	49	218																														
BREMEN, FLUGH.	3	224	31912	00602	11088	21088	40390	52002		74140				21088	21044	34109															94038	
SOLTAU	77	235	31910	00000	11077	21094	40392	57002		7100/				21083	21039	34109															94057	
LUECHOW	17	253	31114	30201	11082	21089	40393	57001		710//	83600			21082	21047	34109															94034	
LINGEN	21	305	32959	00000	11057	21061	40384	56009						21057	21018	34106															94066	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	31925	00602	11063	21065	40386	56004		71000				21068	21017	34109															94068	
OSNABRUECK	95	317	31945	00000	11050	21063	40391	56005		71000				21052	21016	34110															94065	
GUETERSLOH	72	320	32965	10000	11042	21058	40387	55005						21045		34109																
BAD SALZUFLEN	98	325	32966	01501	11047	21062	40387	55008						21047	21003	34109															94074	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31918	00302	11071	21078	40389	55006		71040				21079	21037	34109																
BRAUNSCHWEIG	81	348	33960	01701	11042	21060	40388	57007						21047	21033	34109															94033	
BERLIN-DAHLEM	51	381	31915	02302	11057	21064	40384	58008		71000				21058	21029	31/08	41997														94060	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31913	30000	11066	21071	40387	58007		71000	80001			21073	21024	34110	41998														94053	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31915	12202	11043	21058	40388	57008		71000	80001			21055	21022	34106															94040	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	01003	11016	21043	40375	57005						21036	20011	34105															94073	
BOCHOLT	21	406	32965	00203	11046	21072	40377	55005						21046	20001	34107															94074	
ESSEN	152	410	32989	01107	11032	21077	40376	57009						20016	20055	34104															94078	
KAHLER ASTEN	839	427	32989	11706	11074	21069	40383	55004						20030	20050	31/03	43009														94079	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32980	00801	11020	21058	40382	57007						21030	20020	34107															94077	
KASSEL	231	438	31928	02202	11060	21068	40406	57004		71000				21066	21037	34110															94057	
GOETTINGEN	175	444	31918	00000	11061	21066	40402	57005		71000				21061	21033	34109															94064	
BRAUNLAGE	607	452	32984	13001	11016	21035	40390	56005						20004	20042	31/06	44011														94074	
AACHEN	202	501	32939	19901	11002	21071	40367	57005						21002	20014	34105															94077	
NOERVENICH	117	502	43//	////										21033		34107															94074	
NUERBURG	627	510	32982	01207	11020	21093	40375	56007						21002	20008	34102															94072	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	11403	11012	21060	40378	57008						21045	20019	34107															94075	
KOBLENZ	70	515	31945	00000	11052	21062	40389	55003		71000				21052	21014	34110															94066	
BAD MARIENBERG	547	526	32984	31007	11030	21081	40382	56005						20000	20025	34105															94079	
GIESSEN	186	532	32962	03302	11063	21074	40393	57009						21063	21025	34108															94063	
BAD HERSFELD	212	542	31913	00000	11079	21089	40413	55006		71000				21079	21051	34110															94047	
WASSERKUPPE	921	544	32939	11003	11062	21071	40364	56007						20026	20033	31/04	42004														94080	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	00203	11034	21069	40376	57009						21041	20010	34107															94073	
DEUSELBACH	480	615	32970	10407	11019	21051	40362	57007						20002	20031	3																

STATION	HOEHE	III	09 UHR UTC								7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP.				
			RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	05 STTT N	10 STTT N				20 STTT N	50 STTT N			
HELIGOLAND	4	015	41225	21906	10039	20028	40378	56006										
LIST/SYL	26	020	41645	52705	10043	20037	40369	56004										
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	41/01	92204	11004	21004	40380	55003										
HOHN	12	038																
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41901	92405	11015	21015	40386	54000										
PUTTGARDEN	1	063	46/02	72507	10018	20017	40369	57003										
NORDERNEY	11	113	41/01	91411	11020	21020	40379	58004										
BREMERHAVEN	7	129	41/02	91305	11039	21039	40385	50002										
CUXHAVEN	5	131	41/03	92006	11034	21038	40383	57007										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41/03	91704	11034	21035	40385	57005										
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/02	92102	11029	21030	40382	57006										
EMDEN-HAFEN	5	203	41/01	90705	11064	21064	40387	53003										
OLDENBURG	11	215																
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	41909	09901	11066	21079	40387	57003										
SOLTAU	77	235	41910	19901	11071	21083	40392	55001										
LUECHOW	17	253	41/02	90303	11076	21082	40395	52002										
LINGEN	21	305	42958	10000	11054	21058	40385	51001										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42958	19902	11051	21059	40386	54000										
OSNABRUECK	95	317	41956	10803	11046	21055	40390	55001										
GUETERSLOH	72	320	42980	10000	11017	21041	40385	57001										
BAD SALZUFLEN	98	325	41950	10000	11040	21054	40387	56001										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41910	12501	11066	21069	40393	52004										
BRAUNSCHWEIG	81	348	41912	00601	11038	21045	40390	50002										
BERLIN-DAHLEM	51	381	41908	03403	11042	21050	40390	52006										
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41/01	93603	11054	21058	40394	52007										
BERLIN-TAMP, FLUGH.	50	384	41905	03303	11039	21050	40391	52003										
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	31002	11012	21038	40382	53005										
BOCHOLT	21	406	42960	23601	11036	21051	40381	52004										
ESSEN	152	410	42989	29901	10046	21062	40376	53001										
KAHLER ASTEN	839	427	42989	31305	10080	21066	48636	53002										
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42984	10501	10007	21032	40386	55000										
KASSEL	231	438	41923	30000	11055	21062	40403	56005										
GOTTINGEN	175	444	41920	30000	11052	21056	40400	56002										
BRAUNLAGE	607	452	42988	30000	10044	21016	40383	55001										
AACHEN	202	501	42984	31602	10011	21070	40365	58001										
NOERVENICH	117	502																
NUERBURG	627	510	42982	41206	10030	21087	40376	53004										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	41104	10010	21036	40377	54000										
KOBLENZ	70	515	41956	61701	11042	21047	40390	50002										
BAD MARIENBERG	547	526	42982	41206	10057	21073	40377	53003										
GIESSEN	186	532	42966	43303	11053	21068	40395	50003										
BAD HERSFELD	212	542	41915	22402	11063	21080	40411	58002										
WASSERKUPPE	921	544	42989	21009	10052	21068	48634	51003										
TRIER-PETRISBERG	265	609	42965	30305	11036	21062	40381	53005										
DEUSELBACH	480	615	42980	60610	10020	21072	40367	53004										
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42989	31111	10041	21039	48620	51001										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41957	60603	11017	21045	40389	52003										
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42965	20000	11020	21061	40392	53001										
WUERZBURG	268	655	41950	33502	11054	21061	40400	51004										
BAD KISSINGEN	262	658	42970	30000	11065	21077	40399	52003										
COBURG	337	671	42962	40000	11052	21056	40403	51002										
BAMBERG	239	675	42962	70000	11074	21083	40408	52004										
HOF	567	685	42980	10000	11043	21061	40412	53002										
WEIDEN	438	688	42962	40000	11044	21056	40407	51004										
BERUS	363	704	42970	20308	10005	21067	40363	57005										
THOLEY	396	706	42975	40409	10024	21078	40367	55002										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42962	30306	10008	21055	40365	55003										
WEINBIET	553	724	42965	30910	10011	21078	40374	55001										
KARLSRUHE	112	727	41950	30000	11035	21050	40376	53002										
MANNHEIM	96	729	42964	33202	11023	21037	40385	53001										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	20000	11035	21061	40381	51002										
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41957	21503	11030	21035	40385	54000										
OEHRINGEN	276	742	41957	40308	11006	21052	40385	55001										
WEISSENBURG	422	761	42960	70000	11054	21064	40394	54000										
NUERNBERG	319	763	41957	60801	11045	21057	40403	50001										
REGENSBURG	366	776	41930	43604	11037	21067	40405	57003										
GR. ARBER	1437	791	42989	40812	10038	21088	48630	56002										
FREIBURG	269	803	41945	40000	11040	21054	40378	58005										
FREUDENSTADT	797	815	42980	30404	11004	21078	48591	53000										
KLIPPENACK	973	818	42989	20809	10025	21043	48594	56003										
STOETTEN	734	836	42975	41012	11026	21057	40384	53004										
ULM	522	838	41957	73201	11061	21069	40394	54000										
AUGSBURG	461	852	41940	60000	11060	21068	40397	53005										
NEUBURG/DONAU	381	853																
LANDSBERG	623	857																
FUERSTENFELDBRUCK	519	858																
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42960	70000	11043	21061	40391	55002										
ERDING	462	869																
MUEHLDORF	401	875	42958	70000	11052	21062	40393	56003										
PASSAU	409	893	42984	20403	11034	21064	40401	57004										
BREMEN	212	900																
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	30925	10041	21113	48596	53003										
KONSTANZ	443	929	41215	83101	11034	21041	40383	55001										
KEMPTEN	705	946	42958	60000	11087	21094	40405	55002										
MEMMINGEN	634	947																
OBERSTDORF	810	948	42989	60000	11063	21066	43569	56001										
ZUGSPITZE	2960	961	42789	71314	11017	21205	47163	53003										
HOHENPEIENBERG	977	962	42989	71105	11028	21091	48592	57005										
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	62501	11059	21047	40384	56004										
WENDELSTEIN	1832	980	42769	71105	11062	21142	48611	56002										

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12
		III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	
		RX			N	DDDD			R	12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31335	72304	10038	20027	40376	56003		71011	87611	
LIST/SYLT	26	020	32562	72810	10065	20043	40363	58005			87511	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31702	92406	11004	21004	40375	58005		74544		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31701	92504	11004	21004	40376	58010		74544		
PUTTGARDEN	1	063	36702	72610	10011	20010	40359	57010				
NORDERNEY	11	113	31916	01804	11007	21023	40375	58004		71041		
BREMERHAVEN	7	129	31922	11901	11011	21015	40373	57012		71041	80001	
CUXHAVEN	5	131	31903	02001	11011	21012	40380	58003		74842		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31703	90000	11027	21029	40374	57009		74944		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31701	92102	11019	21019	40374	57008		74944		
EMDEN-HAFEN	5	203	31905	01404	11023	21023	40374	58013		74841		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31912	01903	11017	21037	40371	57016		71040		
SOLTAU	77	235	31914	01703	10005	21026	40374	58015		71000		
LUECHOW	17	253	31205	51902	11052	21039	40380	58015		74641	85600	
LINGEN	21	305	31956	10000	10016	21032	40371	58012		70500	80001	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32970	19901	10047	21036	40373	58010			80001	
OSNABRUECK	95	317	31956	10303	10020	21035	40376	58010		70500	80002	
GUETERSLOH	72	320	32970	13602	10058	21018	40367	58015			80001	
BAD SALZUFLEN	98	325	31950	20000	10047	21047	40371	58011		70500	80001	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31925	01701	11002	21012	40378	57013		71040		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31919	00000	10036	21014	40375	57011		70500		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31912	03401	11017	21036	40370	57019		71040		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31107	61101	11036	21041	40374	58019		74841	86600	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31908	00000	11012	21033	40375	57016		74840		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32970	23301	10066	21033	40364	57016			80001	
BOCHOLT	21	406	32959	20000	10056	21037	40371	58009			80001	
ESSEN	152	410	32989	21402	10108	21032	40363	57008			80001	
KAHLER ASTEN	839	427	32989	31004	10084	21072	48630	57009			81042	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32934	10000	10104	21028	40366	57013			80001	
KASSEL	231	438	31935	31702	10006	21036	40381	58015		70500	80001	
GOETTINGEN	175	444	31928	20000	10017	21039	40379	58014		70500	80001	
BRAUNLAGE	607	452	32988	30000	10129	21043	40344	58012			80002	
AACHEN	202	501	32970	40101	10042	21047	40358	58004			80001	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	32983	61308	10052	21084	40356	58012			85012	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32981	41406	10080	21046	40367	57006			80002	
KOBLENZ	70	515	31956	60000	11009	21041	40373	58016		70522	80002	
BAD MARIENBERG	547	526	32989	61405	10102	21075	40355	58010			80002	
GIESSEN	186	532	32969	73302	10020	21043	40373	58015			80002	
BAD HERSFELD	212	542	31915	31901	11014	21056	40386	57017		70500	80002	
WASSERKUPPE	921	544	32989	51010	10071	21072	48623	57016			80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32965	60406	10034	21059	40362	57010			80002	
DEUSELBACH	480	615	32984	70610	10053	21067	40350	58009			81042	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32989	50910	10056	21105	48614	58012			80002	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32961	50403	10042	21047	40369	57016			80002	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32965	60902	10023	21057	40367	57017			80002	
WUERZBURG	268	655	31956	32601	10007	21032	40376	57015		70500	80002	
BAD KISSINGEN	262	658	32978	40301	10000	21044	40375	58014			80001	
COBURG	337	671	32958	50000	10010	21043	40374	58017			80002	
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32980	40000	10024	21053	40378	57013			80002	
WEIDEN	438	688	32963	50000	10021	21042	40376	58016			80002	
BERUS	363	704	32970	60302	10039	21051	40348	58009			80001	
THOLEY	396	706	32975	60410	10050	21068	40353	58009			80002	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32968	50507	10034	21048	40350	58012			80002	
WEINBIET	553	724	32968	60712	10045	21082	40353	58011			80002	
KARLSRUHE	112	727	32960	60105	10031	21045	40354	58018			80001	
MANHEIM	96	729	32966	53001	10044	21037	40361	58020			80002	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32960	49901	10030	21037	40351	57016			80002	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32960	50000	10031	21056	40156	58019			81032	
OEHRINGEN	276	742	32960	50306	10060	21052	40361	57017			80002	
WEISSENBURG	422	761	32962	60000	10025	21043	40362	57013			80002	
NUERNBERG	319	763	31950	42504	10004	21045	40376	57018		70511	80002	
REGENSBURG	366	776	31950	53605	10006	21045	40378	57017		70511	80002	
GR. ARBER	1437	791	32989	50811	10054	21093	48621	58010			84071	
FREIBURG	269	803	31950	63602	11012	21041	40365	58009		71011	81032	
FREUDENSTADT	797	815	32984	40904	10034	21071	48591	58013			80002	
KLIPPENECK	973	818	32965	60907	10048	21070	48592	57008			80002	
STOETTEN	734	836	32980	51014	10030	21046	40348	58015			81042	
ULM	522	838	32959	50406	10002	21051	40363	58013			80002	
AUGSBURG	461	852	32960	30306	10002	21027	40365	58017			80001	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32962	60105	10006	21036	40359	57018			81042	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	32962	61303	10015	21038	40360	57018			81032	
PASSAU	409	893	32982	32205	10026	21053	40368	58016			80002	
BREMENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	50924	10049	21137	48587	58010			80002	
KONSTANZ	443	929	31218	82601	11028	21046	40371	58015		71022	88611	
KEMPTEN	705	946	32960	63001	11018	21063	40361	58017			81042	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32934	40000	10006	21045	48575	57016			81042	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	61413	11007	21167	47163	58006			83042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	60906	10027	21088	48582	58011			81042	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32984	60903	11006	21044	40352	57019			81042	
WENDELSTEIN	1832	980	32789	70302	10058	21158	48603	58006			82042	

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC HLMH	12-15 FF-FF XX GG
			11HV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP	
HELGOLAND	4	015	41340	72803	10048	20030	40360	57016	71011 876//
LIST/SYLT	26	020	42562	72712	10068	20030	40345	57018	875//
LECK	7	022							
HUSUM	28	026							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033							
SCHLESWIG	43	035	41702	92103	10003	20003	40354	57021	74544
HOHN	12	038							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							
KIEL-HOLTENAU	31	046	41415	72405	11001	21008	40359	57017	71042 875//
PUTTIGARDEN	1	063	46738	72410	10024	20023	40341	57018	
NORDERNEY	11	113	41920	01802	10013	21005	40361	57014	71000
BREMERHAVEN	7	129	41918	00301	10003	21021	40359	56014	71000
CUXHAVEN	5	131	41915	43504	11005	21011	40368	57012	71041 80001
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41702	93601	11032	21033	40360	57014	74944
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41703	92701	11021	21021	40359	57015	74944
EMDEN-HAFEN	5	203	41913	00102	11001	21020	40360	57014	71040
OLDENBURG	11	215							
AHLHORN	49	218							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41911	00000	10006	21034	40359	55012	71000
SOLTAU	77	235	41914	10000	10012	21033	40359	55015	70500 80001
LUECHOW	17	253	41205	50103	11054	21058	40362	57017	74644 84630
LINGEN	21	305	41950	10601	10032	21020	40354	56017	70500 80002
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42965	39902	10059	21016	40352	57020	80001
OSNABRUECK	95	317	41956	21402	10040	21033	40354	57021	70500 80001
GUETERSLOH	72	320	42962	23202	10053	20001	40353	56014	80001
BAD SALZUFLEN	98	325	41956	30000	10042	21030	40354	57017	70500 80002
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41920	10501	10010	21007	40357	57021	71000 80001
BRAUNSCHWEIG	81	348	41958	21802	10007	21033	40353	57023	70500 80002
BERLIN-DAHLEM	51	381	41908	13101	11016	21038	40353	57017	74640 80001
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41911	10000	11030	21042	40358	57016	71011 80001
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41905	41902	11003	21024	40354	57020	74644 80002
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42970	50201	10074	21021	40348	57016	80001
BOCHOLT	21	406	41957	20000	10065	21021	40352	57019	70500 80001
ESSEN	152	410	42982	33501	10095	21054	40351	57013	80001
KAHLER ASTEN	839	427	42989	50810	10067	21063	48613	56015	80001
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42984	31301	10057	21023	40353	57016	80001
KASSEL	231	438	41935	50101	10016	21035	40362	57017	70511 80001
GOETTINGEN	175	444	41930	61902	10028	21032	40359	57019	70511 80001
BRAUNLAGE	607	452	42986	61902	10088	21047	40341	57014	80001
AACHEN	202	501	42970	50602	10050	21042	40345	56012	80002
NOERVENICH	117	502							
NUERBURG	627	510	42988	61307	10050	21091	40345	57011	80002
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42982	51902	10070	21030	40351	57017	80002
KOBLENZ	70	515	43957	63001	10012	21019	40353	57018	80002
BAD MARIENBERG	547	526	42989	60904	10059	21070	40350	56015	80002
GIESSEN	186	532	42970	63303	10029	21038	40356	55016	80002
BAD HERSFELD	212	542	41915	40000	11005	21048	40367	58019	70500 80002
WASSERKUPPE	921	544	42989	50808	10067	21075	48612	57013	80001
TRIER-PETRISBERG	265	609	42975	70702	10052	21054	40351	55009	82031
DEUSELBACH	480	615	42984	70606	10051	21070	40334	56015	81041
PFERDSFELD	396	626							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42989	50912	10053	21113	48605	56009	80002
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42962	50403	10054	21043	40350	57018	80002
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42970	60801	10017	21065	40354	57013	80002
WUERZBURG	268	655	41950	53402	10029	21041	40354	56020	70511 80002
BAD KISSINGEN	262	658	42983	32801	10044	21037	40349	57021	81041
COBURG	337	671	42965	60000	10032	21031	40355	57013	80002
BAMBERG	239	675	42968	53501	10026	21042	40356	57019	80001
HOF	567	685	42975	49901	10029	21060	40359	57016	80002
WEIDEN	438	688	42975	50000	10036	21034	40359	56014	80001
BERUS	363	704	42982	60408	10045	21057	40335	56011	80002
THOLEY	396	706	42981	50308	10054	21074	40339	55012	80002
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	50506	10038	21046	40336	56012	80002
WEINBIET	553	724	42975	50712	10046	21097	40341	55011	80002
KARLSRUHE	112	727	42962	70302	10051	21038	40342	56010	80001
MANNHEIM	96	729	42968	53501	10055	21035	40344	56016	81042
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42962	60000	10021	21039	40339	57013	80002
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	63005	10028	21033	40345	56010	80002
OEHRINGEN	276	742	42962	50205	10037	21040	40349	56015	80002
WEISSENBURG	422	761	42964	70903	10034	21044	40344	56018	80002
NUERNBERG	319	763	42960	42702	10030	21050	40352	57019	80002
REGENSBURG	366	776	42958	43604	10021	21060	40354	57018	80002
GR. ARBER	1437	791	42989	20915	10039	21100	48610	56011	81031
FREIBURG	269	803	41932	70301	11004	21031	40348	57015	71022 80002
FREUDENSTADT	797	815	42985	60703	10024	21065	48579	56011	80002
KLIPPENBECK	973	818	42961	70807	10045	21069	48582	56012	80002
STOETTEN	734	836	42982	60915	10027	21070	40336	56012	82042
ULM	522	838	42962	50301	10006	21049	40350	57012	80002
AUGSBURG	461	852	42959	40503	10002	21043	40348	56007	80001
NEUBURG/DONAU	381	853							
LANDSBERG	623	857							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858							
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	46970	61002	10018	21037	40342	56015	81032
ERDING	462	869							
MUEHLDOERF	401	875	42965	61103	10042	21030	40342	56015	80002
PASSAU	409	893	42975	62303	10036	21047	40351	56014	80001
BREMEN-GARTEN	212	900							
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	51308	10043	21135	48584	56003	80002
KONSTANZ	443	929	41325	82402	11019	21041	40358	56009	71022 886//
KEMPTEN	705	946	41956	53502	11016	21064	40352	55008	70522 81032
MEMMINGEN	634	947							
OBERSTDORF	810	948	42939	50000	10002	21040	48566	57010	81032
ZUGSPITZE	2960	961	42789	61415	11025	21161	47152	56009	81042
HOHENPEIßENBERG	977	962	42939	60606	11025	21053	48562	56010	81042
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42975	50000	11021	21051	40349	56008	81032
WENDELSTEIN	1832	980	42789	40904	10053	21141	48594	57010	81042

18 UHR UTC												ERDBODENTEMP.				
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDOD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	14 UHR UTC				
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	31340	72908	10070	20043	40355	55015		71022	876//					
LIST/SYLT	26	020	32565	73013	10069	20031	40345	54000			875//			10070		
LECK	7	022												10072		
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	31430	82604	10032	20027	40352	55001		71042	886//			10035	0018	0019 0024 0043
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	31415	72804	10011	20003	40357	56002		71042	875//			10011	1001	0004 0012 0034
PUTTGARDEN	1	063	36760	72611	10035	20034	40335	57006						10039	0018	0021 0024 0050
NORDERNEY	11	113	31925	01805	11002	21018	40357	57006		71000				10034	1010	1006 0005 0027
BREMERHAVEN	7	129	31908	00000	11033	21033	40359	55000		74240				10016		
CUXHAVEN	5	131	31914	12204	11030	21037	40360	56008		71041	80001			10000	1004	1002 0008 0028
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31702	90000	11041	21041	40361	55000		74944				11025	1004	1002 0006 0035
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31702	92202	11026	21026	40357	56002		74944				11016	1003	1002 0007 0017
EMDEN-HAFEN	5	203														
OLDENBURG	11	215												10012	1010	1006 0002 0031
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	31907	02702	11056	21068	40361	51002		74140				10007	1007	1003 0007 0037
SOLTAU	77	235												10036	1011	1018 1008 0020
LUECHOW	17	253	31910	02601	11071	21077	40362	55001		71041				11034	1009	1007 0002 0027
LINGEN	21	305	31920	00601	11010	21018	40359	53004		71000				10044	1004	0001 0012 0041
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31957	19903	11022	21036	40355	53001		71000	80001			10081	1011	1018 0008 0031
OSNABRUECK	95	317	31935	01102	11011	21042	40358	53001		70500				10045	1012	1012 1006 0028
GUETERSLOH	72	320	32962	11802	11014	21022	40354	56002			80002			10098		
BAD SALZUFLEN	98	325												10065	1004	1003 0005 0035
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31915	00000	11022	21030	40359	53002		74000				10020	1008	1005 0009 0030
BRAUNSCHWEIG	81	348	31940	03604	11021	21041	40358	53004		71000				10044	1005	1007 1004 0019
BERLIN-DAHLEM	51	381	31908	03002	11043	21055	40353	58001		74640				11008	1015	1010 1005 0019
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31107	53402	11050	21053	40352	58006		74811	85600			11015		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31911	00101	11034	21047	40354	58001		71140				10000	1002	0000 0012 0027
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32065	50602	10007	21014	40348	55002			81601			10090	1003	1005 0003 0031
BOCHOLT	21	406	32958	00502	10000	21036	40352	54000						10078	1005	1001 0008 0029
ESSEN	152	410	32968	30604	10053	21025	40352	55002			80002			10119	1004	1003 0007 0033
KAHLER ASTEN	839	427	32989	20710	10058	21054	48609	56003			80001			10110	0001	0004 0009 0023
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32982	20801	10003	21029	40356	56001			80001			10108	1005	1003 0004 0020
KASSEL	231	438	31936	30000	11009	21041	40361	56004		70511	80001			10026	1008	1008 1003 0025
GOETTINGEN	175	444												10039	1019	1019 1005 0020
BRAUNLAGE	607	452	32982	33001	10024	21038	40357	56003			80001			10141	1007	1004 0003 0023
AACHEN	202	501	32984	62204	10032	21025	40343	57004			80002			10057	0000	0003 0013 0036
NOERVENICH	117	502														
NIERBURG	627	510	32980	51105	10023	21096	40351	58002			80002			10057	1005	1004 0003 0026
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32980	10806	10000	21033	40353	56001			80001			10087	1002	1001 0010 0032
KOBLENZ	70	515	31950	32601	11015	21033	40354	55000		71022	80002			10016		
BAD MARIENBERG	547	526	32989	51103	10035	21077	40350	57005			80002			10108	1009	1007 0004 0034
GIESSEN	186	532	32963	13403	11015	21038	40355	57004			80001			10045	1009	1010 1001 0023
BAD HERSFELD	212	542	31915	30000	11040	21051	40367	58002		71000	80002			10005	1010	1002 0026
WASSERKUPPE	921	544	32989	30912	10058	21083	48607	58003			80001			10099	0007	0011 0020 0034
TRIER-PETRISBERG	265	609	32980	70203	10025	21061	40347	56006			80001			10053	1005	1004 0002 0025
DEUSELBACH	480	615												10070	1003	0002 0007 0035
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32989	10913	10056	21100	48600	58005			80001			10064		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32965	40000	11014	21046	40349	57004			80002			10061	0000	1004 0004 0014
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32968	30000	11017	21059	40354	56004			80002			10034	0000	1005 1003 0029
WUERZBURG	268	655	31956	30000	11011	21042	40353	56006		70511	80001			10046	1004	1008 1003 0024
BAD KISSINGEN	262	658	31957	00402	11011	21033	40347	58008		71000				10046	1011	1011 1013 0016
COBURG	337	671	32958	30000	11011	21022	40358	58004			80002			10057	1018	1022 1016 0013
BAMBERG	239	675												10029	1015	1018 1015 0014
HOF	567	685	32955	10000	11011	21057	40368	57003			80001			10034	1009	1007 0007 0027
WEIDEN	438	688	32970	11301	11007	21047	40355	57012			80001			10042	1019	1017 1025 0017
BERUS	363	704	32931	40312	10023	21067	40356	57004			80002			10048	1004	1004 0003 0030
THOLEY	396	706	32982	20408	10025	21080	40359	58004			80001			10070	1001	0001 0008 0034
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	50607	10015	21053	40355	56003			80002			10049	1005	1003 0004 0027
WEINBIET	553	724	32982	40315	10037	21090	40359	58004			80008			10051		
KARLSRUHE	112	727	31956	73000	11007	21023	40342	58004		71022	80001			10059	1003	1006 1001 0024
MANNHEIM	96	729	32968	22302	11010	21058	40345	55005			80001			10063	1006	1004 0004 0034
STUTTGART, FLUGH.	398	738	32960	60000	11045	21066	40352	54000			80002			10047		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31957	41801	11005	21056	40348	54000		70511	82032			10046	1006	1006 0002 0040
OEHRINGEN	276	742	32959	41101	11008	21039	40356	53001			80002			10061	1005	1008 0005 0034
WEISSENBURG	422	761	32964	60000	11024	21051	40350	56004			80002			10055	1002	1005 0000 0025
NUERNBERG	319	763	32965	30000	11027	21053	40354	57007			80002			10033		
REGENSBURG	366	776	31957	00000	11019	21057	40352	57008		71000				10035	1017	1021 1014 002

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	21 UHR UTC				ERDBODENTEMP.			
												05	10	20	50	05	10	20	50
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	42565	73209	10075	20037	40350	58005		87577									
LIST/SYLT	26	020	42370	22815	10069	20050	40331	58014		82500									
LECK	7	022	42558	32504	10030	20020	40348	57016		83500									
HUSUM	28	026																	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42560	12514	10044	20026	40336	57016		81500									
SCHLESWIG	43	035	41535	52606	10030	20021	40340	57012	71011	82501				0019	0020	0026	0042		
HOHN	12	038	41520	22403	10005	20003	40347	57016	71021	82500									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41530	12608	10012	20000	40340	57017	71011	81500				1001	0002	0012	0032		
PUTTGARDEN	1	063	46760	12613	10039	20033	40316	57019						0018	0022	0028	0050		
NORDERNEY	11	113	41731	91804	10034	20034	40358	53003	74541					1009	1005	0005	0026		
BREMERHAVEN	7	129	41703	91904	11049	21049	40357	56002	74544										
CUXHAVEN	5	131	41926	02510	11005	21013	40350	58010	71011					1003	1001	0009	0028		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41704	92203	11042	21044	40353	58007	74944					1007	1006	0004	0066		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41920	02301	11034	21038	40345	58012	72841					1005	1001	0007	0012		
EMDEN-HAFEN	5	203																	
OLDENBURG	11	215	41909	00201	11072	21077	40366	54000	74844										
AHLHORN	49	218	41910	00303	11060	21068	40368	52001	71200										
BREMEN, FLUGH.	3	224	41908	00000	11092	21103	40358	57003	74844					1015	1005	0007	0036		
SOLTAU	77	235																	
LUECHOW	17	253																	
LINGEN	21	305	41918	00602	11020	21023	40361	51002	71000										
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41950	20201	11036	21044	40357	53001	71000	80001				1002	0009	0031			
OSNABRUECK	95	317																	
GUETERSLOH	72	320	42958	10000	11026	21042	40356	50002		80001									
BAD SALZUFLEN	98	325																	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41905	09903	11056	21063	40364	52004	74140					1019	1011	0005	0028		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41950	03601	11035	21045	40359	50000	71000					1032	1020	1007	0019		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41212	72902	11070	21086	40350	55003	71041	87677				1033	1020	1008	0018		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41109	52803	11063	21068	40354	53001	74841	85600									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41312	33203	11048	21063	40354	55000	71040	83600				1003	1001	0013	0026		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41956	00000	11011	21022	40352	52004	71000					1008	1007	0004	0029		
BOCHOLT	21	406	42962	00402	11024	21041	40356	51003						1007	1002	0007	0028		
ESSEN	152	410	42980	00905	11035	21033	40351	56002						1007	1002	0007	0032		
KAHLER ASTEN	839	427	42989	20611	11055	21059	48604	58003		80001				0001	0004	0008	0022		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	11102	11028	21043	40359	53001		80001				1005	1002	0005	0020		
KASSEL	231	438	41932	00000	11032	21042	40361	56002	71000					1026	1012	1001	0024		
GOETTINGEN	175	444																	
BRAUNLAGE	607	452	42982	23001	11009	21041	40355	57005		80001				1019	1005	0002	0022		
AACHEN	202	501	42984	12201	11014	21020	40347	53002		80001				1003	0003	0012	0036		
NOERVENICH	117	502	42965	21603	11034	21077	40359	53002		80001									
MUERBURG	627	510	42980	11306	11032	21101	40349	53001		80002				1014	1004	0003	0026		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42981	21004	11032	21044	40356	53002		80002				1005	0000	0010	0032		
KOBLENZ	70	515	46777	10000	11039	21041	40352	58001											
BAD MARIENBERG	547	526	42989	41004	11044	21066	40350	50000		81042				1017	1008	0004	0033		
GIESSEN	186	532	42970	13401	11030	21045	40360	52003		80002				1022	1011	1001	0023		
BAD HERSFELD	212	542	41915	20000	11060	21066	40368	56002	71000	80002									
WASSERKUPPE	921	544	42989	10710	11061	21002	48606	58003		80001				0007	0012	0020	0034		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42980	40403	11007	21064	40345	57004		80001				1004	1003	0003	0025		
DEUSELBACH	480	615																	
PFFERSFELD	396	626	42761	40404	11030	21068	40347	58005		80001									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42989	10913	11044	21088	48594	58003		80001					1004	1003	0014		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42965	20803	11026	21040	40347	58004		80002				1011	1006	1002	0028		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42777	12602	11029	21063	40358	58001											
WUERZBURG	268	655	41950	20000	11032	21041	40355	50000	71000	80001				1020	1009	0002	0023		
BAD KISSINGEN	262	658	41956	00302	11036	21046	40352	50001	71000										
COBURG	337	671	41957	00000	11030	21034	40359	58002	71007										
BAMBERG	239	675	46777	13301	11043	21052	40349	58001											
HOF	567	685	42968	11201	11020	21063	40364	57007		80001				1009	1006	0006	0025		
WEIDEN	438	688	42965	10401	11025	21062	40356	56002		80001				1036	1025	1025	0017		
BERUS	363	704	42980	50311	11009	21079	40333	57004		80002									
THOLEY	396	706																	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	60705	11006	21052	40339	56001		80001									
WEINBIET	553	724																	
KARLSRUHE	112	727																	
MANNHEIM	96	729	42970	00103	11042	21068	40344	58003						1016	1006	0002	0032		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	53103	11045	21063	40348	55004		80001									
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42953	01302	11020	21034	40347	57005						1012	1005	0003	0040		
OEHRINGEN	276	742	42958	40701	11021	21047	40354	57004		80002				1013	1008	0005	0033		
WEISSENBURG	422	761	42964	00000	11046	21058	40358	53002						1018	1008	1001	0025		
MUERNBERG	319	763	42962	00000	11057	21067	40361	50005						1026	1017	1002	0027		
REGENSBURG	366	776	42960	00102	11044	21056	40360	51003						1037	1023	1014	0023		
GR. ARBER	1437	791	42989	00714	11047	21106	48602	57006											
FREIBURG	269	803	41935	30301	11044	21038	40347	58001	71011	80002				1011	1005	0005	0030		
FREUDENSTADT	797	815																	
KLIPPENECK	973	818																	
STOETTEN	734	836	42980	31111	11002	21064	40342	56004		80002				1012	1007	0001	0031		
ULM	522	838																	
AUGSBURG	461	852	41956	00000	11058	21062	40357	55005	71000					1033	1022	1004	0016		
NEUBURG/DONAU	381	853	41950	10000	11059	21074	40366	56002	71000	80001									
LANDSBERG	623	857	41940	31901	11082	21089	40373	56006	71000	80001									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42767	12705	11055	21067	40362	58007		80001									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	02603	11051	21058	40357	56002						1039	1016	1001	0028		
ERDING	462	869	42959	10000	11053	21089	40371	55003		80001									
MUEHLDOERF	401	875																	
PASSAU	409	893	42960	33601	11040	21048	40359	55001		80001				1014	1009	1001	0034		
BREMGAERTEN	212	900	41915	40000	11059														

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE[illegible]

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 03. DEZEMBER 1989

NUMMER 337

STATION YYGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
	0312			0312			0312			0312			0312			0312			0312		
	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF	HHHH	TTTDD	DDFF
HPA	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF	PPP	TTTDD	DDFF
10	3012	-72	35 26	3017	-67	32 29	3020	-65	02 07	3021	-66	30 27	3019	-64	30 26	3017	-69	-94 33 29			
20	2597	-67	33 21	2599	-68	35 15	2600	-65	02 07	2600	-67	04 12	2597	-66	02 06	2601	-68	-97 01 11			
30	2353	-66	33 16	2352	-66	34 13	2353	-66	02 09	2354	-65	06 09	2351	-67	04 10	2355	-67	-96 35 20			
50	2041	-63	31 11	2040	-61	35 21	2041	-62	04 07	2041	-62	05 03	2038	-63	08 05	2042	-63	-93 34 08			
70	1834	-63	30 15	1833	-62	34 07	1833	-63	01 05	1833	-63	07 06	1832	-63	35 06	1834	-61	-92 35 06			
100	1615	-63	32 13	1613	-65	-73 36 10	1613	-64	-71 01 14	1612	-64	-71 06 11	1611	-63	-70 07 07	1614	-62	-86 34 14			
150	1367	-66	30 13	1365	-66	-74 27 02	1365	-64	-71 12 06	1364	-66	-72 12 24	1363	-67	-73 10 17	1366	-65	-78 28 09			
200	1194	-67	-82 03 12	1193	-68	-75 25 25	1192	-67	-73 20 14	1191	-69	-75 15 34	1191	-68	-74 15 39	1194	-68	-79 27 37			
250	1055	-56	-73 07 13	1055	-57	-65 24 31	1054	-58	-65 20 31	1054	-58	-64 14 32	1054	-58	-63 14 31	1056	-56	-68 26 36			
300	0937	-47	-66 27 19	0938	-48	-57 25 21	0936	-48	-55 19 17	0936	-47	-51 14 35	0936	-47	-53 13 27	0938	-47	-59 26 29			
400	0740	-31	-53 27 40	0741	-32	-43 25 20	0740	-33	-41 19 16	0740	-32	-49 11 23	0739	-31	-41 12 24	0741	-31	-43 27 26			
500	0578	-19	-43 28 40	0580	-20	-34 26 09	0579	-20	-38 12 04	0578	-20	-39 11 24	0577	-19	-38 10 32	0579	-20	-52 28 22			
700	0320	-2	-26 29 31	0321	-2	-23 31 09	0321	-2	-25 14 06	0319	-2	-24 10 23	0318	-2	-24 11 23	0320	-2	-29 30 15			
850	0163	6	-22	0164	6	-17 26 08	0164	6	-14 16 07	0162	8	-16 10 29	0161	7	-15 11 24	0163	6	-27 29 15			
1000	0030	4	3	0031	7	-8 12 05	0030	9	-12 12 07	0029			0030			0030	1	-16 32 08			
MARKANTE PUNKTE	010	-72	35 26																		
	014	-69	32 16																		
	015		34 20																		
	017	-67	32 12																		
	020		33 23	164	-67	-75	118		12 07	178	-69	-75	136	-68	-74	057	-64	-94			
	023		35 19	169	-70	-77 23 07	130	-66	-73 09 06	197	-70	-76 15 32	152	-66	-72 10 18	057		01 08			
	027	-68		180	-70	-77	157	-64	-71 14 09	211	-67	-73 16 36	161	-68	-74	063		34 10			
	032	-64	31 13	189	-71	-78 25 16	162	-65	-72	231		15 37	166	-68	-74	067	-60	-91			
	037	-66	33 11	199		25 25	166	-70	-76	279	-51	-57	171	-70	-76	079	-64	-90			
	050	-63	31 11	215	-65	-73 24 38	170	-70	-76	293	-48	-53	180	-69	-75	091		03 08			
	071		30 15	272		24 27	178	-69	-75 13 05	312	-46	-49	187	-70	-76 14 35	100	-62	-86 34 14			
	100	-63	32 13	330		26 17	188	-69	-75 20 08	320	-44	-47	200	-68	-74 15 39	123		30 07			
	113		32 12	346	-40	-50	203	-67	-73 20 12	362	-37	-41	205	-68	-74 15 39	129	-63	-83			
	134		30 13	400	-32	-43 25 20	230	-61	-68 21 37	391	-34	-50	220	-65	-71	140	-67	-83			
	145	-65	32 11	422		25 23	267	-55	-62	410		11 22	282	-51	-55	149		28 09			
	153		30 14	435	-28	-39	302		19 16	445	-26	-44	312	-44	-51	151	-65	-78			
	170	-70	30 14	508	-19	-34 26 09	327	-44	-51	530	-17	-37	332	-41	-45	160	-70	-81			
	182		29 09	532	-16	-33	366	-37	-44	588		11 33	377	-35	-38	174		29 23			
	191	-67	-82 36 05	548		25 11	386	-35	-41	600		11 32	393		12 24	180	-72	-82 29 27			
	201	-67	-82	600		28 11	458	-25	-41 16 08	614	-8	-30	413	-30	-45	220		26 40			
	234		06 18	628	-7	-25 29 12	500	-20	-38 12 04	632	-6	-28 10 24	417	-29	-46	315		27 29			
	254		07 07	654	-5	-25	518	-19	-37	646	-6	-28	481	-21	-39	369		26 28			
	260		33 02	675	-3	-24	557	-14	-34	660	-5	-27	538	-16	-35 10 37	377	-35	-45			
	282		27 15	698	-3	-24	572		13 06	672	-4	-26	600		10 30	443	-26	-40			
	330		27 37	721	-1	-20 32 08	600		11 03	716	0	-23 10 23	620	-8	-29	454	-24	-58			
	400	-31	-53 27 40	800		29 07	619		10 03	756	3	-20	642	-7	-28 09 26	600		29 21			
	435		27 43	811	4	-16	687	-2	-25 13 07	785	4	-18	667	-5	-26 10 22	629	-7	-41			
	445		27 43	834	6	-15	709	-2	-26	800		10 29	704	-1	-23	639		29 17			
	513	-18	-42	850	6	-17 26 08	718	-1	-25	832	8	-16 10 30	734	0	-22 11 24	744		31 15			
	600		29 30	863	6	-15 26 07	743	0	-24 19 03	837	8	-16	771	3	-19	800		30 14			
	603		29 30	904	7	-12 29 06	791	3	-19 14 06	849	8	-16	800		11 32	846	6	-29			
	657	-7	-28	922	9	-10	800		14 06	870	8	-16	812	5	-16 11 32	867	5	-13			
	720	0	-26 29 31	924		29 06	814	5	-18	880	8	-14	834	6	-15	874	5	-10			
	800		29 25	925	9	-9 29 06	867	7	-12 17 11	893		10 25	858	7	-15	878		29 16			
	811		29 24	939	9	-7	897	9	-11	896	8	-13	874		10 24	913		30 14			
	844	6	-22	956	9	-6	913		15 09	906	7	-8	876	8	-15	925	7	-8 30 14			
	923			973	9	-8 29 01	925	9	-10 14 09	912	7	-8	888	6	-12	958		31 12			
	925	7	-14	984	8	-9 13 02	930	10	-9	925	7	-11 11 26	922	6	-11 10 24	973	8	-7			
	942	8	-12	992	7	-9	960	9	-15	933	6	-10	925	5	-10 10 17	976	8	-8			
	965	3	2	000	7	-8 12 05	967	8	-15	964	1	-7	942	0	-7	989	6	-14			
	988	4	2	011	6	-7	995	9	-13	978	1	-6 12 06	956	-2	-7	994	4	-23			
	015	4	4	024	1	-7	004	9	-12	991	0	-6	961	-2	-6	014	-3	-6			
	032	-1	-1 23 04	031	-1	-5 09 02	018	7	-4 10 04	997	1	-5 00 00	977	0	-3 12 04	033	-67	-96 34 17			
TROPO-PAUSE	170	-70	30 14	189	-71	-78 25 16	188	-69	-75 20 08	197	-70	-76 15 32	187	-70	-76 14 35	180	-72	-82 29 27			
MAX-WIND																					
30/50	0312			0312			0312			0313			0313			0313					
50/100	0426			0427			0428			0429			0427			0428					
100/200	0421			0420			0421			0421			0420			0420					
200/500	0616			0613			0613			0613			0614			0615					
500/1000	0548			0549			0549			0549			0547			0549					

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 0318	HANNOVER 0318	ESSEN 0318	STUTT GART 0318	MUENCHEN 0318	BERLIN 0318	HANNOVER		ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 24.6 35 20	DDFF 28.8 32 24	DDFF 29.4 33 27	DDFF 30.9 34 16	DDFF 30.9 28 7	DDFF					
309				34 16	28 7						
264				36 21	1 12						
237				34 9	36 2						
207				36 11	35 6						
183				4 6	5 8						
159				18 2	36 5						
135				13 15	14 12						
120				14 32	15 32						
105				13 30	15 33						
90				13 28	13 32						
72				11 25	13 18						
54				10 30	11 23						
42				10 25	11 22						
30				11 17	12 18						
21				10 24	11 18						
15				8 27	11 20						
09				11 16	10 27						
									</		