

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

DONNERSTAG, DEN 24. JANUAR 1991

NUMMER 024

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	18-24
HELGOLAND	4	015	32582	42912	10048	20011	40359	58001			84500		
LIT/SYLT	26	020	32258	82914	10044	20032	40344	53002			876//		
LECK	7	022	41340	82908	10024	20009	40351	53001		71022	875//		
MUSUM	28	026	43512	72807	10025	20014	40352	53001			875//		
MEIERWIK	27	033	42358	82613	10029	20013	40343	57001			876//		
SCHLESWIG	43	035	32565	82704	10024	20010	40350	53003			875//		
HOHN	12	038	42565	82705	10027	20007	40360	52003			885//		
KIEL-HOLTENAU	31	046	32560	82707	10025	21014	40347	51003			875//		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72713	10031	20024	40332	52005				25	
NORDERNEY	11	113	31435	82608	10020	20013	40367	54000		71022	875//		
BREMERHAVEN	7	129	31245	82410	10007	20002	40363	56001			71022	886//	
CUXHAVEN	5	131	31245	82607	10016	20009	40361	58001			71022	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31150	82704	10002	21009	40359	55001			71022	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	31135	82604	11001	21004	40375	54000		71022	886//		
AHLHORN	49	218	412//	82505	11004	21014	40378	54000			71022	876//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	31235	82405	11001	21009	40372	54000			71022	885//	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11235	82504	11007	21016	40380	56002	69901	75655	886//		
OSNABRUECK	95	317							69901				
GUETERSLOH	72	320	11440	82602	11004	21028	40383	55000		70552	886//		
BAD SALZUFLEN	98	325	13//										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31356	83106	11004	21026	40378	55000		71022	886//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	31457	82706	11006	21022	40374	56003			71022	886//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32368	83008	10001	21020	40348	55003			886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32358	83009	10003	21015	40351	57002			886//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32362	83014	10001	21017	40353	55002			886//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31240	80902	10002	21004	40378	56003		71022	886//		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	32458	81403	11011	21018	40384	53001			886//		
KAHLER ASTEN	839	427	11703	92003	11043	21049	48570	57002	69901	74174			
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	31556	83603	11001	21020	40375	56003		71022	875//		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	31120	80303	11006	21017	40373	58004		71022	886//		
NOERVENICH	118	502	41420	83203	11004	21009	40374	57004			71022	885//	
NUERBURG	627	510	31220	80604	11033	21043	40374	58005			71022	886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32540	83102	10001	21023	40375	56002			885//		
BENDORF	127	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIessen	186	532	32460	80602	10009	21014	40371	58004			875//		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	31702	91504	11043	21043	48575	50000		74944			
TRIER-PETRISBERG	265	609	31456	80504	11001	21025	40366	58004		71022	885//		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	41450	80904	11010	21037	40375	54000		71022	885//		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32564	82304	10005	21030	40369	58003			885//		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648											
WUERZBURG	268	655	32459	83501	10006	21023	40365	58002			875//		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	31345	80103	11015	21039	40367	54000		71022	886//		
WEIDEN	438	688	32570	80802	11004	21034	40359	57007			885//		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32462	80607	11016	21053	40369	56001			885//		
WEINBIET	553	724	461//	70000	11032	21051	40357	57003					
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32565	80204	10009	21038	40368	58001			885//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32560	81303	11008	21042	40360	50001			885//		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32575	81406	10002	21037	40364	50000			885//		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	32562	83501	10005	21019	40002	56002			875//		
REGENSBURG	366	776	31540	80201	10001	21009	40362	58002		71022	875//		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32559	81308	11009	21071	40362	50000			885//		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32365	80906	11034	21047	40368	54000			886//		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32460	81106	11009	21044	40363	50000			885//		
NEUBERG/DONAU	380	853	441//	80702	11006	21044	40369	54000		70272	885//		
LANDSBERG	623	857	41457	81101	11033	21063	40371	56001			71022	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42459	80803	11010	21049	40367	56003			886//		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32462	80704	11012	21044	40359	56001			885//		
ERDING	462	869	42558	80803	11011	21053	40375	54000			885//		
MUEHLDOERF	405	875	36760	70803	11004	21037	40359	57001					
PASSAU	409	893	31545	80000	11014	21022	40365	56002		71022	885//		
BREMGAERTEN	212	900	42558	83604	11008	21050	40368	54000			885//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32462	80104	11026	21059	40364	56001			885//		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41445	81402	11054	21068	40372	50001		71022	886//		
OBERSTOORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	32989	00307	11067	21319	47099	58004					
HOHENPEIßENBERG	977	962	31703	91111	11071	21077	48556	58003			74544		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC					00-03	
			IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	42980	02713	10045	20018	40353	57006	
LIST, SYLT	26	020	43701	02912	10045	20041	40338	57006	84542
LECK	7	022	41702	02907	10032	20028	40345	56006	74744
HUSUM	28	026	41123	02709	10030	20023	40343	56010	71022 87777
MEIERWIK	27	033	41701	02612	10036	20029	40335	57007	74742
SCHLESWIG	43	035	41708	02807	10026	20026	40342	55008	75142
HOHN	12	038	41250	02807	10026	20014	40353	55007	71022 87677
KIEL-HOLTENAU	31	046	41225	02709	10028	21005	40340	55008	75122 87777
PUTTGARDEN	1	063	46760	02713	10033	20029	40324	57008	
NORDERNEY	11	113	41930	02507	10022	20013	40367	54000	71011
BREMERHAVEN	7	129	41545	02410	10009	20002	40359	58004	71022 85500
CUXHAVEN	5	131	41540	02510	10017	20012	40355	58006	71011 82500
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41150	02806	10005	21007	40352	58007	71022 87577
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156							
EMDEN-HAFEN	5	203							
OLDENBURG	11	215	41125	02504	10001	21003	40375	54000	71022 88677
AHLHORN	49	218	41132	02404	11001	21011	40375	54000	71022 87677
BREMEN, FLUGH.	3	224	41230	02506	11001	21004	40370	58002	71022 87677
SOLTAU	77	235							
LUECHOW	17	253							
LINGEN	21	305							
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41450	02103	11009	21023	40378	56002	77755 88577
OSNABRUECK	95	317							
GUETERSLOH	72	320	41440	00104	11005	21030	40380	57003	70522 88677
BAD SALZUFLEN	98	325							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42558	02804	11004	21021	40376	58002	88577
BRAUNSCHWEIG	81	348	41456	02704	11005	21025	40373	58001	71022 88677
BERLIN-DAHLEM	51	381	42365	02808	10005	21016	40336	55012	88677
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42461	02809	10009	21020	40338	57013	88577
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41450	00602	11002	21023	40375	56003	71022 88577
BOCHOLT	21	406							
ESSEN	152	410	42458	00502	11010	21022	40379	57004	88677
KAHLER ASTEN	839	427	41702	02502	11046	21052	48564	57006	74944
BAD LIPPSPRINGE	157	430							
KASSEL	231	438	41556	00104	11003	21019	40372	55003	71022 87577
GOETTINGEN	175	444							
BRAUNLAGE	607	452							
AACHEN	202	501	41220	00103	11010	21015	40369	56003	75052 88677
NOERVENICH	118	502	41430	03201	11006	21009	40371	56003	71022 88577
NUERBURG	627	510	41120	00403	11035	21042	40371	58003	71022 88677
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42560	03302	10001	21023	40371	56004	88577
BENDORF	127	515							
BAD MARIENBERG	547	526							
GIESSEN	186	532	42461	00000	10008	21021	40366	58004	87577
BAD HERSFELD	212	542							
WASSERKUPPE	921	544	41701	01803	11048	21048	48568	58007	74944
TRIER-PETRISBERG	265	609	41457	01004	11006	21034	40365	57003	71022 88577
DEUSELBACH	480	615							
PFERDSFELD	396	626	41450	00907	11018	21043	40374	58004	71022 88577
KL. FELDBERG/TS.	805	635							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42563	02803	10003	21024	40364	57005	88577
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648							
WUERZBURG	268	655	42458	00503	10007	21022	40360	57005	87577
BAD KISSINGEN	262	658							
COBURG	337	671							
BAMBERG	239	675							
HOF	567	685	41456	03403	11020	21042	40359	58009	71022 87577
WEIDEN	438	688	42565	00000	11005	21038	40352	58006	87577
BERUS	363	704							
THOLEY	396	706							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42462	00606	11016	21053	40362	57007	88577
WEINBIET	553	724	46777	00000	11032	21050	40352	57005	
KARLSRUHE	112	727							
MANNHEIM	96	729	42565	01002	10010	21027	40363	56005	88577
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42460	01304	11010	21042	40357	57004	88577
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42575	01305	11002	21041	40360	58004	88577
OEHRINGEN	276	742							
WEISSENBURG	422	761							
NUERNBERG	319	763	42565	00401	11002	21027	40360	57005	87577
REGENSBURG	366	776	41540	00000	11001	21011	40358	57004	71022 87577
GR. ARBER	1437	791							
FREIBURG	269	803	42559	01107	11013	21073	40362	54000	88577
FREUDENSTADT	797	815							
KLIPPENECK	973	818							
STOETTEN	734	836	42365	00907	11037	21051	40364	58005	88677
ULM	522	838							
AUGSBURG	461	852	42458	00903	11014	21041	40363	56001	88577
NEUBERG/DONAU	380	853	42458	02701	11009	21042	40369	54000	88577
LANDSBERG	623	857	41456	01103	11030	21063	40364	57004	71022 88577
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42558	00804	11012	21052	40363	57004	88677
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42460	01105	11019	21047	40360	58001	88577
ERDING	462	869	42558	00802	11016	21058	40374	57003	88577
MUEHLDORF	405	875	46760	00901	11009	21035	40358	57002	
PASSAU	409	893	41540	03001	11015	21023	40361	57004	71022 88577
BREMENGARTEN	212	900	42560	00602	11010	21064	40364	56004	88577
FELDBERG/SCHW.	1486	908							
KONSTANZ	443	929	42560	03604	11031	21062	40364	56001	88577
KEMPTEN	705	946							
MEMMINGEN	634	947	41440	02203	11057	21068	40371	57003	71022 88577
OBERSTDORF	810	948							
ZUGSPITZE	2960	961	42989	00907	11078	21313	47095	57003	
HOHENPEISSENBERG	977	962	41120	01111	11068	21073	48553	57003	72842 88677
GARMISCH-PARTENK.	719	963							
WENDELSTEIN	1832	980							

Bei Flughafen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V T 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	5SSSS	7RRRR
		RX			N	NDOD			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NMM	NGG			2222
HELGOLAND	4	015	32360	82813	10049	20034	40357	53004			886//		20043	20040	31003		55002	70000
LIST/SYLT	26	020	31412	83011	10040	20037	40343	51005		72842	885//		20032	20037	31003		55013	70000
LECK	7	022	43//										20003		31101			70000
HUSUM	28	026	43//										20015	20024	31001			70000
MEIERWIK	27	033	43//										20019		31001			70000
SCHLESWIG	43	035	11/01	92805	10031	20031	40344	51002	69912	74754			20016	20022	31001		55003	70001
HOHN	12	038	43//										20016		31000			70001
KIEL-HOLTENAU	31	046	11/02	92705	10030	20025	40345	52005	69902	74554			20026	20022	31002		55003	79999
PUTTGARDEN	1	063	36/04	12711	10036	20033	40329	52005					20029		3/002		55003	70000
NORDERNEY	11	113	31530	72606	10021	20013	40367	55000		71011	875//		20016	20015	31000		55003	70000
BREMERHAVEN	7	129	31257	72810	10038	20006	40363	53004		71022	875//		20004	20005	31000		55003	79999
CUXHAVEN	5	131	31445	826//	10027	20020	40359	50004		71011	876//		20010	20015	31101		55003	70000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31250	82606	10008	21005	40351	55001		71022	876//		20001	20006	30101		55003	70000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31350	82704	10012	20005	40348	52002		710//	876//		20004	20008	31000		55003	70000
EMDEN-HAFEN	5	203	31950	02511	10001	21008	40370	53002		71000			20000	20005	31101		55003	70003
OLDENBURG	11	215	31117	82604	11003	21004	40372	55003		71022	886//		21002	21002	31101		55003	79999
AHLHORN	49	218	43//										21007	20000	31101			70001
BREMEN, FLUGH.	3	224	31130	82705	11001	21005	40373	53003		71022	886//		21004	20002	31101		55003	70000
SOLTAU	77	235	31220	82703	11005	21010	40374	53002		7102/	886//		21007	20001	34101		55003	79999
LUECHOW	17	253	31550	82706	10004	21009	40359	55000		7102/	885//		21003	20004	34101		55003	70003
LINGEN	21	305	41333	82204	11008	21011	40371	56003		7102/	875//		21008	21002	31101		55003	70001
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11550	52204	11009	21023	40373	58005	69902	72075	85500		21010	21002	35101		55003	79999
OSNABRUECK	95	317	11456	72206	11011	21025	40373	58004	69902	7102/	875//		21011	21004	35102		55003	79999
GUETERSLOH	72	320	11540	32002	11010	21029	40376	58005	69902	70500	83500		21010		34103		71119	
BAD SALZUFLEN	98	325	11556	62002	11008	21021	40374	58004	69902	710//	865//		21008	20002	31102		55003	79999
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31557	72705	11006	21022	40370	56006		71022	875//		21006	20004	34102		55003	70000
BRAUNSCHWEIG	81	348	31557	82605	11005	21021	40370	55003		71022	885//		21008	21001	34101		55003	70000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11460	82905	10007	21038	40362	51006	69902	72052	886//		21002	20005	31101		55003	79999
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11357	82806	10038	21013	40364	53006	69902	75122	886//		21002	20006	31101		55003	79999
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11356	82911	10007	21006	40366	52009	69902	75122	876//		21002	20006	31000		55003	79999
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31456	80205	10002	21014	40378	53003		71022	885//		21003	20001	31000		55003	70000
BOCHOLT	21	406	11327	81302	11006	21025	40382	58002	69902	751//	886//		21008	21003	34101		55003	79999
ESSEN	152	410	32460	80707	11009	21021	40383	53004			886//		21012	21006	31101		55003	70000
KAMLER ASTEN	839	427	11/02	90705	11048	21054	48568	53006	69902	74944			21050	21042	3/105	48006	55003	79999
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31450	81802	11010	21029	40380	50000		710//	885//		21011	21002	34102		55003	70000
KASSEL	231	438	31457	83606	11009	21022	40380	50007		71022	875//		21009	20006	34101		55003	70000
GOETTINGEN	175	444	31456	83402	11010	21032	40376	50005		7102/	886//		21010	20009	34101		55003	70000
BRAUNLAGE	607	452	31345	33003	11067	21075	40375	58001		7101/	81641		21081	21026	35112	47006	55003	70000
AACHEN	202	501	11114	80404	11010	21015	40371	53002	69902	75052	886//		21010	21001	31101		55003	79999
NOERVENICH	118	502	43//										20001		31101			79999
NUERBURG	627	510	31015	80604	11035	21040	40371	55000		72842	886//		21035	21026	3/103	42001	55003	70000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31557	80402	10001	21023	40375	53004		71022	885//		21002	20009	31103		55003	70000
BENDORF	127	515	32566	80702	10006	21032	40371	53003			885//		20005	20011	31000		55003	70000
BAD MARIENBERG	547	528	31456	80903	11028	21037	40377	51001		71022	875//		21028	21021	35103	42003	55003	70000
GIESSEN	186	532	32460	80102	10007	21019	40370	53004			875//		20007	20012	34000		55003	70000
BAD HERSFELD	212	542	31442	80503	10006	21004	40376	53012		71022	875//		20003	20011	31000		55003	70000
WASSERKUPPE	921	544	31/01	90209	11045	21045	48575	52007		74944			21005	21034	3/105	43003	55003	79999
TRIER-PETRISBERG	265	609	32460	80804	11009	21044	40363	56001			885//		21009	20006	31101		55003	70000
DEUSELBACH	480	615	12359	80507	11031	21047	40361	55001	69902		875//		21032	21012	3/103	41997	55003	79999
PFERDSFELD	396	626	43//										21019		34102			70000
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/01	90702	11046	21046	48570	53001		74944			21046	21038	3/104	44007	55003	79999
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32563	80203	10037	21025	40371	53004			885//		20001	20019	31000		55003	70000
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32459	80504	11014	21035	40365	53003			875//		21020	21014	3/102	42001	55003	70000
WUERZBURG	268	655	32458	80503	10008	21033	40359	56001			875//		20005	20008	31000		55003	70000
BAD KISSINGEN	262	658	32458	80503	10008	21027	40363	53003			885//		20006	20012	31000		55003	79999
COBURG	337	671	32458	80203	10030	21030	40367	53009			886//		20000	20010	3/101	41001	55003	79999
BAMBERG	239	675	31450	80502	10038	21030	40365	53007		70522	885//		20004	20010	31000		55003	70000
HOF	567	685	31456	80207	11022	21048	40365	53005		71022	875//		21022	21009	34102	4/998	55003	70000
WEIDEN	438	688	32562	83103	11013	21043	40361	53006			886//		21013	20005	3/102	41001	55003	70000
BERUS	363	704	32570	80904	11022	21071	40358	51002			885//		21022	21006	34102		55003	70000
THOLEY	396	706	32462	80905	11026	21056	40365	53002			885//		21027	21006	34103		55003	70000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32468	80705	11014	21053	40359	55001			885//		21017	21005	34102		55003	70000
WEINBIET	553	724	33365	80807	11030	21045	40358	53001			885//		21034	21026	3/103	43001	55003	70000
KARLSRUHE	112	727	32562	80805	11013	21042	40353	53001			885//		20008	20013	31000		55003	70000
MANNHEIM	96	729	32565	80603	11014	21038	40364	53001			885//		20008	20016	31000	4/998	55003	70000
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32460	81502	11013	21046	40356	55001			885//		21013	21007	3/101	42997	55003	79999
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32565	81205	11003	21048	40357	55003			886//		21005	20004	34101		55003	70000
OEHRINGEN	276	742	32558	80501	10034	21034	40363	53001			886//		20004	20008	3/000	41997	55003	70000
WEISSENBURG	422	761	32462	81003	11032	21049	40354	53002			885//		21002	20001	34101	4/998	55003	70000
NUERNBERG	319	763	32565	83602	10034	21037	40360	58000			875//		21003	20008	34000		55003	70000
REGENSBURG	366	776	31540	83601	11031	21040	40362	53004		71022	875//		21002	21005	3/101	42001	55003	70000
GR. ARBER	1437	791	32984	00416	11035	2												

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	41/03	93009	10052	20048	40366	53009	74742						
LIST/SYLT	26	020	41245	83010	10044	20039	40355	52012	75052	886//					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41/02	92803	10030	20030	40356	53012	75154			0002	0001	0007	0325
HOHN	12	038													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41018	82705	10034	20021	40355	53010	75042	877//					
PUTTGARDEN	1	063	46/57	72910	10037	20034	40342	52013				0011	0004	0032	0317
NORDERNEY	11	113	41430	82508	10031	20018	40370	52003	71011	876//		0024	0025	0022	0327
BREMERHAVEN	7	129	41340	82408	10010	20005	40368	53005	71022	875//		0009	0014	0021	0327
CUXHAVEN	5	131	41412	82709	10031	20022	40366	52007	75352	877//					
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41128	82605	10011	20000	40361	52010	75152	876//		0011	0013	0015	0329
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41/04	92704	10016	20016	40358	52010	75142			0001	1001	0002	0307
EMDEN-HAFEN	5	203	42760	22410	10002	21007	40375	52005		82500		0032	0002	0037	0312
OLDENBURG	11	215	41109	72705	11003	21006	40377	52005	74622	876//		0006	0007	0039	0324
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41230	72705	11031	21007	40376	52003	71022	875//		0003	0005	0010	0323
SOLTAU	77	235	41220	82704	11033	21008	40375	53002	71022	886//		1003	1004	1003	0312
LUECHOW	17	253	41440	82906	10006	21004	40363	53004	71022	886//		1001	0000	0032	0318
LINGEN	21	305	41438	82003	11005	21011	40383	52012	71022	875//		0003	0007	0012	0325
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41545	82302	11006	21017	40387	53014	71022	875//		0034	0007	0013	0327
OSNABRÜCK	95	317	41450	82601	11008	21021	40386	51013	71022	875//		0030	0000	0002	0320
GUETERSLOH	72	320	41440	80000	11007	21023	40393	51017	70511	885//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41345	72402	11003	21019	40383	50010	71022	875//		0002	0000	0034	0322
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41456	72706	11001	21015	40376	50006	71022	875//		0002	0003	0038	0321
BRAUNSCHWEIG	81	348	41550	72709	11001	21021	40372	52002	71022	875//		1002	1002	0030	0315
BERLIN-DAHLEM	51	381	41340	82904	10006	21004	40346	51004	75122	887//		1001	0000	1002	0308
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41340	82807	10008	21005	40347	53005	75152	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41348	82904	10008	21002	40349	53003	75152	876//		1031	1001	0034	0312
DUESSELDORF, FLUGH.	43	400	41440	70304	10003	21018	40386	53008	71022	875//		0035	0004	0013	0329
BOCHOLT	21	406	41332	80000	11006	21019	40390	51008	71052	886//		0001	0008	0013	0325
ESSEN	152	410	41450	70803	11006	21020	40384	53001	71052	871//		0001	0001	0037	0321
KAHLER ASTEN	839	427	41008	71706	11052	21059	48572	53004	74144	876//		1038	1006	0000	0305
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41456	80301	11009	21028	40391	52010	71022	885//		0030	0001	0035	0312
KASSEL	231	438	41456	80204	11012	21031	40386	53005	71022	875//		1034	1003	1002	0314
GOETTINGEN	175	444	42562	80302	11011	21036	40383	53006	885//			1038	1008	0000	0314
BRAUNLAGE	607	452	41245	32205	11054	21064	40380	52011	74011	83600		1017	1004	0031	0311
AACHEN	202	501	41356	81006	11006	21028	40373	51001	72452	885//		0007	0010	0014	0336
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	41014	80905	11037	21042	40381	52008	74142	886//		1006	1004	1001	0314
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42459	81304	10008	21027	40379	53004	885//			0006	0010	0015	0327
BENDORF	127	515	42562	81403	10008	21033	40377	50006	885//			0034	0006	0012	0329
BAD MARIENBERG	547	526	42458	81207	11026	21041	40380	50002	875//			1035	1004	1002	0313
GIessen	186	532	42560	80404	10009	21020	40378	52008	875//			1032	1001	0005	0316
BAD HERSFELD	212	542	41556	80603	10008	21033	40378	53003	70522	875//		0000	0000	0001	
WASSERKUPPE	921	544	41005	71304	11047	21047	48574	54000	74244	875//		1031	0003	0007	0316
TRIER-PETRISBERG	265	609	42461	80909	11012	21049	40376	51012	885//			0032	0003	0007	0321
DEUSELBACH	480	615	42359	83609	11027	21045	40371	50009	875//			1036	1001	0004	0321
PFERSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41/01	90903	11041	21041	48576	53005	74944				1008	1004	0305
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42563	80202	10019	21017	40370	50002	885//			0032	0000	0034	0322
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42459	81105	11013	21037	40371	50006	875//			1036	1002	0030	0317
WUERZBURG	268	655	41457	81004	10007	21028	40370	50012	71022	875//		1032	1001	0032	0317
BAD KISSINGEN	262	658	42563	80403	10010	21033	40367	52004	875//			1031	0000	0000	0309
COBURG	337	671	41456	70000	10002	21040	40370	52003	70522	875//		1034	1004	1034	0307
BAMBERG	239	675	42562	80302	10005	21036	40373	51008	875//			1032	1003	1033	0309
HOF	567	685	42458	70107	11024	21048	40373	52007	875//			1010	1002	1031	0314
WEIDEN	438	688	42559	83503	11015	21048	40368	52007	885//			1038	1004	1031	0312
BERUS	363	704	42565	80608	11019	21060	40371	52011	875//			1031	0001	0035	0321
THOLEY	396	706	42459	80609	11021	21054	40374	51008	886//			1008	1002	0031	0319
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42461	80708	11011	21046	40368	52009	885//			0034	0007	0012	0330
WEINBIET	553	724	41457	80810	11028	21043	40369	51011	77722	885//					
KARLSRUHE	112	727	42563	80604	10015	21033	40366	52013	885//			0007	0009	0016	0332
MANNHEIM	96	729	42562	83501	10012	21025	40372	52008	885//			1033	0301	0037	0324
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42459	81003	11009	21050	40368	52012	885//						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42562	81102	10000	21038	40368	50011	885//			0030	0003	0039	0329
OEHRINGEN	276	742	42559	80602	10038	21030	40374	51011	886//			1031	1002	0037	0325
WEISSENBURG	422	761	42565	70901	11005	21048	40368	51012	875//			1037	1005	1031	0317
NUERNBERG	319	763	42460	89901	10034	21030	40372	51011	885//			0030	0300	0032	0321
REGENSBURG	366	776	42560	73402	11002	21048	40371	51008	875//			1035	1005	1034	0314
GR. ARBER	1437	791	42889	20613	11034	21095	48570	53008	82031		21 25				
FREIBURG	269	803	42560	70305	11016	21079	40366	53008	875//			0006	0010	0018	0335

STATION	HOEHE	III	I HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	31115	83105	10050	20046	40368	50002		71042	886//			
LIST/SYLT	26	020	11358	83111	10047	20042	40356	53001	69901	75052	876//			
LECK	7	022												
MUSUM	28	026												
MEIERWIK	27	033												
SCHLESWIG	43	035	11/02	93004	10044	20044	40360	52004	69921	74554				
HOHN	12	038												
KIEL-HOLTENAU	31	046	11150	82704	10043	20021	40355	50000	69901	71054	875//			
PUTTGARDEN	1	063	36760	73105	10038	20035	40347	52005						
NORDERNEY	11	113	11330	82507	10035	20023	40375	52005	69901	75111	886//			
BREMERHAVEN	7	129	31435	82503	10015	20013	40370	50002		71022	876//			
CUXHAVEN	5	131	11/09	92708	10040	20038	40365	58001	69921	75054				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11015	82705	10019	20011	40360	58001	69911	75152	886//			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11212	82703	10024	20019	40356	57002	69921	75054	886//			
EMDEN-HAFEN	5	203	31756	82410	10013	20000	40381	50006		71011	875//			
OLDENBURG	11	215	31323	72606	10011	20006	40374	58003		71022	876//			
AHLHORN	49	218												
BREMEN, FLUGH.	3	224	31430	72607	10013	20003	40377	50000		71022	875//			
SOLTAU	77	235	11220	82705	10005	21005	40374	58001	69901	72022	886//			
LUECHOW	17	253	11225	83004	10011	20004	40364	50001	69901	75165	885//			
LINGEN	21	305	31557	82405	10020	21002	40384	50001		71022	82500			
MUNSTER/OSNAB.	48	315	31540	72502	10004	21017	40389	50002		71022	875//			
OSNABRÜCK	95	317	32558	62602	10013	21018	40386	51001			82802			
GUETERSLOH	72	320	31440	80000	10001	21022	40391	58001		70511	885//			
BAD SALZUFLEN	98	325	11542	82601	10010	21016	40387	51004	69901	71072	885//			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31556	72907	10011	21012	40382	50006		71022	875//			
BRAUNSCHWEIG	81	348	31550	72707	10007	21018	40375	50004		71022	875//			
BERLIN-DAHLEM	51	381	11230	83005	10009	20004	40349	51003	69901	75152	887//			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11230	82907	10011	20004	40353	50004	69911	75152	886//			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11237	82910	10010	20005	40350	50001	69911	75152	886//			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31545	80607	10014	21017	40386	50000		71022	885//			
BOCHOLT	21	406	11457	81604	10004	21020	40389	58001	69931	72052	875//			
ESSEN	152	410	11457	80906	10000	21024	40388	50004	69901	77775	885//			
KAHLER ASTEN	839	427	31003	72103	11038	21043	48578	50003		74144	876//			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31457	83601	11001	21028	40392	51002		71022	885//			
KASSEL	231	438	31457	83602	11012	21034	40387	50001		71022	875//			
GOETTINGEN	175	444	32565	83502	10004	21029	40384	51002			885//			
BRAUNLAGE	607	452	31356	51802	11020	21036	40375	51003		71011	85500			
AACHEN	202	501	11458	80905	11001	21025	40378	50006	69901	72075	885//			
NOERVENICH	118	502												
MUERBURG	627	510	11135	80905	11036	21044	40380	50000	69901	77842	886//			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32562	81304	10016	21026	40382	51004			885//			
BENDORF	127	515	32562	80802	10017	21028	40379	52002			885//			
BAD MARIENBERG	547	526	32458	80407	10018	21040	40383	50006			875//			
GIESSEN	186	532	32561	80403	10014	21020	40378	50000			875//			
BAD HERSFELD	212	542	31557	83603	10010	21036	40380	50001		70522	875//			
WASSERKUPPE	921	544	31009	50106	11014	21021	48583	50001		74141	85601			
TRIER-PETRISBERG	265	609	32561	80604	10001	21046	40367	58007			885//			
DEUSELBACH	480	615	11360	71106	11016	21037	40363	58005	69901	72272	875//			
PFERDSFELD	396	626												
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/02	90503	11038	21038	48576	50000		74944				
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11563	80304	10024	21014	40374	51004	69901	70252	885//			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32460	81104	11008	21036	40369	58001			875//			
WUERZBURG	268	655	31557	80303	10011	21035	40372	50002		70522	885//			
BAD KISSINGEN	262	658	32562	53403	10016	21042	40365	58001			85501			
COBURG	337	671	32560	23301	10016	21039	40365	58003			82800			
BAMBERG	239	675	32560	40101	10014	21048	40366	58007			84500			
HOF	567	685	32460	70307	11015	21043	40367	58003			875//			
WEIDEN	438	688	32563	10402	10013	21039	40357	58005			81100			
BERUS	363	704	32565	80610	11007	21057	40362	57006			875//			
THOLEY	396	706	32463	80710	11012	21044	40368	58003			885//			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32462	70909	10002	21040	40360	58006			875//			
WEINBIET	553	724	11458	71009	11013	21040	40360	58005	69901	70172	875//			
KARLSRUHE	112	727	32567	70906	10030	21033	40357	58008			878//			
MANNHEIM	96	729	32565	70403	10028	21030	40367	58004			875//			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32462	71104	10000	21039	40357	58009			875//			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32565	70907	10008	21040	40358	58008			875//			
OEHRINGEN	276	742	32462	70902	10018	21039	40368	58004			8653/			
WEISSENBURG	422	761	32564	73203	10003	21046	40360	56006			875//			
NUERNBERG	319	763	32458	83505	10008	21033	40370	58001			885//			
REGENSBURG	366	776	32560	73502	10010	21046	40372	50003			875//			
GR. ARBER	1437	791	32589	40309	11025	21094	48573	51003			82541			
FREIBURG	269	803	32559	22205	10001	21072	40358	58005			82800			
FREUDENSTADT	797	815	31457	80906	11045	21063	48561	58004		71022	875//			
KLIPPENECK	973	818	31130	81004	11040	21064	48560	50002		71042	886//			
STOETTEN	734	836	11353	71005	11027	21045	40362	58006	69901	70172	876//			
ULM	522	838	32466	70904	11011	21049	40361	58007			875//			
AUGSBURG	461	852	32565	71405	11001	21042	40357	58012			875//			
NEUBERG/DONAU	380	853												
LANDSBERG	623	857												
FUERSTENFELDBRUCK	519	858												
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32460	61105	11012	21054	40359	57012			865//			
ERDING	462	869												
MUEHLDOERF	405	875	32560	50000	11001	21050	40360	56012			83530			
PASSAU	409	893	32465	83502	11001	21042								
BREMEN GARTEN	212	900												
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31989	10917	10001	21205	48560	50000		73600	80001			
KONSTANZ	443	929	11460	80703	11024	21063	40361	58006	69901	72222	885//			
KEMPTEN	705	946	32362	81204	11048	21073	40371	58006			886//			
MEMMINGEN	634	947												
OBERSTDOERF	810	948	31430	21903	11074	21103	48566	58009		70511	82600			
ZUGSPITZE	2960	961	32689	10808	11065	21245	47093	50000			81040			
HOHENPEIßENBERG	977	962	31/04	91111	11072	21072	48555	58005		74542				
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32468	11302	11052	21091	40373	58013			81600			
WENDELSTEIN	1832	980	32789	11806	11025	21173	48567	58001			81042			

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42262	83005	10052	20044	40368	55000		875//	
LIST/SYLT	26	020	41270	73110	10045	20041	40358	53002	72052	875//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41/06	93003	10045	20045	40358	58002	75154		
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41357	83004	10044	20022	40357	53002	71022	877//	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	73004	10037	20033	40353	52006			
NORDERNEY	11	113	41125	82807	10035	20028	40369	55006	75052	876//	
BREMERHAVEN	7	129	41/05	92803	10023	20023	40370	54000	74742		
CUXHAVEN	5	131	41362	73008	10049	20043	40366	53001	70254	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41012	82704	10028	20020	40358	56002	75155	887//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41212	82402	10030	20025	40357	53001	71052	886//	
EMDEN-HAFEN	5	203	41750	82610	10031	20012	40373	56008	71022	875//	
OLDENBURG	11	215	41317	82603	10019	20013	40372	55002	75152	876//	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41318	72603	10019	20013	40369	57007	75152	876//	
SOLTAU	77	235	41104	82603	10008	20008	40373	55001	75054	886//	
LUECHOW	17	253	41220	83004	10017	20017	40363	55001	75355	887//	
LINGEN	21	305	42662	22503	10032	20002	40376	55008		82500	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41550	42002	10010	21019	40383	55006	71011	84500	
OSNABRÜCK	95	317	41456	72603	10020	21013	40378	56007	70511	875//	
GUETERSLOH	72	320	41545	63202	10006	21016	40383	55008	70511	865//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42559	72803	10020	21016	40377	56009		875//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41556	82807	10017	21035	40373	56008	71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41557	82704	10011	21010	40371	55004	71022	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41320	83002	10011	20006	40350	53001	75052	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41220	83104	10013	20003	40352	56001	75155	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41234	83006	10014	20009	40350	55000	71052	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41456	80605	10013	21021	40377	56009	71022	875//	
BOCHOLT	21	406	42560	81203	10011	21032	40381	57007		885//	
ESSEN	152	410	41557	81004	10003	21031	40381	57007	71072	875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41/03	90805	11041	21046	48573	57004	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41456	71901	10002	21022	40383	57009	71022	875//	
KASSEL	231	438	42562	73503	11002	21032	40379	56007		875//	
GOETTINGEN	175	444	42565	82404	10010	21027	40376	56007		885//	
BRAUNLAGE	607	452	42362	72302	11004	21020	40360	56008		876//	
AACHEN	202	501	41457	80809	10001	21026	40368	55009	71072	885//	
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	41235	80706	11032	21042	40373	55005	72272	886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42562	71205	10019	21032	40372	56010		875//	
BENDORF	127	515	42559	81004	10018	21027	40371	55008		885//	
BAD MARIENBERG	547	526	42460	70705	11014	21041	40374	57006		872//	
GIESSEN	186	532	42562	83602	10006	21029	40372	56005		875//	
BAD HERSFELD	212	542	41556	80607	10002	21043	40382	53002	70522	875//	
WASSERKUPPE	921	544	41003	60406	11035	21035	48575	55004	74841	86600	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42561	70907	10005	21037	40361	56005		875//	
DEUSELBACH	480	615	41465	80509	11014	21035	40355	57007	77872	875//	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41/05	70405	11040	21040	48570	57008	74144	875//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42562	70408	10021	21029	40363	57011		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42459	80308	11009	21035	40363	56004		875//	
WUERZBURG	268	655	41557	50604	10009	21035	40361	56004	70522	85500	
BAD KISSINGEN	262	658	42963	00502	10025	21037	40352	58012			
COBURG	337	671	42958	03401	10026	21029	40355	57008			
BAMBERG	239	675	42958	03603	10020	21037	40357	57008			
HOF	567	685	42460	70207	11022	21046	40368	55001		875//	
WEIDEN	438	688	42663	33401	10025	21050	40347	57007		83500	
BERUS	363	704	42565	80511	10020	21054	40352	56008		875//	
THOLEY	396	706	42465	70611	11006	21043	40359	56008		875//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42565	60708	10008	21039	40352	56007		865//	
WEINBIET	553	724	41457	80709	11016	21037	40357	56003	71022	885//	
KARLSRUHE	112	727	42565	70808	10030	21037	40350	57007		875//	
MANNHEIM	96	729	42562	70206	10030	21033	40360	56007		875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42565	53903	10004	21037	40346	57009		85500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42563	40602	10012	21047	40352	56005		84500	
OEHRINGEN	276	742	42664	70703	10012	21034	40362	56007		875//	
WEISSENBURG	422	761	42564	50201	10008	21043	40352	56006		85500	
NUERNBERG	319	763	42558	12605	10011	21039	40359	57010		81500	
REGENSBURG	366	776	42658	60000	10017	21050	40359	55011		86500	
GR. ARBER	1437	791	42686	70214	11014	21069	48571	56003		875//	
FREIBURG	269	803	42560	12704	10001	21068	40350	56008		81501	
FREUDENSTADT	797	815	41457	31005	11034	21064	48559	55005	71022	83800	
KLIPPENECK	973	818	41145	60903	11054	21061	48552	56010	71011	86600	
STOETTEN	734	836	42458	21005	11023	21057	40355	57006		82501	
ULM	522	838	42465	73206	11011	21046	40354	56007		875//	
AUGSBURG	461	852	42560	70705	11002	21035	40353	55004		875//	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42458	40603	11007	21049	40354	56003		84500	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42960	22102	10022	21045	40352	55004		82030	
PASSAU	409	893	42665	83002	10033	21053	40354	58009		885//	
BREMEN GARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41989	10923	11028	21187	48565	56004	73800	80001	25 30
KONSTANZ	443	929	42563	73905	11015	21061	40349	55010		875//	
KEMPTEN	705	946	42455	80804	11043	21074	40364	55004		886//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42963	12201	11052	21103	48549	57015		80001	
ZUGSPITZE	2960	961	42789	11316	11075	21370	47087	57005		81042	
HOFENPEISSENBERG	977	962	41156	71111	11063	21068	48552	55005	71042	876//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42468	11104	11036	21080	40360	55005		81640	
WENDELSTEIN	1832	980	42789	11504	11322	21175	48565	56003		81042	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	11HV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	ERODIDENTEMP.					
												14 UHR UTC					
												05	10	20	50		
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	32565	73006	10052	20040	40371	51003			875//		10053				
LIST/SYLT	26	020	11262	82909	10047	20043	40361	52004	69902	75052	875//		10050				
LECK	7	022	43//										10050				
HUSUM	28	026	43//										10045				
MEIERWIK	27	033	43//										10046				
SCHLESWIG	43	035	11/04	92902	10039	20039	40367	52009	69942	75154			10050		0039	0001	0038 0324
HOHN	12	038	43//										10049				
KIEL-HOLTENAU	31	046	11256	80030	10040	20016	40363	52006	69902	75052	877//		10045		0029	0019	0011 0317
PUTTGARDEN	1	063	36/60	72907	10035	20026	40356	52003					10040		0032	0032	0026 0323
NORDERNEY	11	113	11105	83102	10040	20040	40376	52007	69902	74452	886//		10042		0024	0024	0022 0325
BREMERHAVEN	7	129	11/08	92604	10025	20025	40371	51001	69932	75142			10027				
CUXHAVEN	5	131	11568	63007	10041	20034	40370	51004	69922	70154	86500		10049		0032	0026	0026 0324
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11015	82703	10029	20023	40366	51008	69942	75155	887//		10032		0025	0022	0020 0328
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11/04	90000	10028	20026	40364	52007	69932	74752			10032		0008	1001	0001 0307
EMDEN-HAFEN	5	203	31950	02511	10001	21008	40370	53002	61112	71000			10033		0015	0012	0009 0317
OLDENBURG	11	215	11115	82703	10023	20020	40377	52005	69902	75152	876//		10027		0021	0017	0013 0323
AHLHORN	49	218	43//										10023				
BREMEN, FLUGH.	3	224	11117	82705	10023	20019	40376	52007	69912	75152	886//		10024		0010	0007	0010 0323
SOLTAU	77	235	11/04	92603	10009	20009	40378	51005	69922	75154			10009		1004	1003	1003 0312
LUECHOW	17	253	11217	82802	10014	20012	40371	52008	69902	75055	887//		10020		0003	0000	0032 0319
LINGEN	21	305	31556	72303	10014	21001	40382	52006		71011	875//		10034		0029	0023	0015 0324
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31540	71601	11004	21012	40387	53004		71011	875//		10017		0004	0007	0013 0327
OSNABRÜCK	95	317	31540	82502	10008	21010	40385	52006		71011	875//		10025		0035	0304	0034 0320
GUETERSLOH	72	320	31540	80000	10001	21010	40391	51008		71011	885//		10015				
BAD SALZUFLEN	98	325	11557	82502	10015	21010	40383	51005	69902	71022	885//		10020		0003	0000	0004 0322
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11335	82906	10014	20004	40383	52009	69902	75152	876//		10017		0038	0005	0009 0321
BRAUNSCHWEIG	81	348	11340	82604	10007	20000	40378	52007	69902	75052	885//		10011		0000	0000	0032 0313
BERLIN-DAHLEM	51	381	11328	82701	10015	20008	40361	50001	69902	72052	886//		10015		0000	0000	1031 0308
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11228	82903	10015	20008	40364	53012	69912	75152	886//		10015				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11225	83204	10017	21017	40365	52015	69912	71052	886//		10017		1031	1031	0034 0311
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31457	80905	10003	21029	40387	52010		71022	885//		10016				
BOCHOLT	21	406	12558	61302	11013	21030	40389	51007	69932		865//		10011		0003	0010	0014 0326
ESSEN	152	410	11962	00904	11010	21033	40385	51004	69902	70171			10000		0001	0002	0007 0321
KAHLER ASTEN	839	427	31130	80814	11043	21052	48578	52007		72844	886//	28 11031		1008	1006	0030 0305	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31540	83201	10000	21016	40390	52007		71022	885//		10003		0030	0002	0005 0312
KASSEL	231	438	32560	83503	11002	21026	40386	53007			875//		10003		1004	1002	1002 0314
GOETTINGEN	175	444	43//										10012		1004	1006	0032 0314
BRAUNLAGE	607	452	31245	83016	11010	21019	40373	51009		71022	886//		10002		1038	1003	0031 0311
AACHEN	202	501	11457	80907	10001	21028	40372	53003	69902	71072	885//		10001		0011	0014	0015 0335
NOERVENICH	118	502	43//										10012				
MUERBURG	627	510	11240	80805	11033	21043	40379	53005	69902	71072	886//		11032		1007	1004	1031 0314
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32564	40603	11002	21029	40378	53005			84500		10020		0006	0010	0015 0327
BENDORF	127	515	43//										10021		0011	0007	0013 0329
BAD MARIENBERG	547	526	33356	61006	11031	21050	40384	51004			86100		11012				
GIESSEN	186	532	32460	70405	11009	21031	40383	53008			876//		10015		1031	0000	0036 0316
BAD HERSFELD	212	542	43//										10011			0000	0030 0316
WASSERKUPPE	921	544	31975	00711	11045	21071	48579	53008		70241			11014		1001	0003	0007 0315
TRIER-PETRISBERG	265	609	32562	70606	11001	21043	40367	53005			875//		10006		0003	0004	0008 0321
DEUSELBACH	480	615	11459	80507	11018	21034	40363	53007	69902	77872	875//		11012		1003	1001	0035 0321
PFERDSFELD	396	626	43//										10001				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/23	10605	11058	21065	48570	53007		74144	81500		11030			1007	1004 0305
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12562	63211	10004	21031	40371	53007	69902		86500		10025		0011	0007	0036 0322
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	43//										11006		1004	1002	0000 0317
WUERZBURG	268	655	31955	00201	11005	21033	40370	53007		71011			10015		1002	1001	0003 0317
BAD KISSINGEN	262	658	43//										10027		0000	0000	0030 0313
COBURG	337	671	43//										10030		1001	1002	1002 0307
BAMBERG	239	675	43//										10023		1002	1002	1003 0309
HOF	567	685	32459	70302	11024	21040	40377	52008			875//		11012		1006	1002	1001 0314
WEIDEN	438	688	32660	50104	11009	21043	40357	53003			85500		10033		1005	1003	1001 0312
BERUS	363	704	32570	70512	11010	21051	40356	51003			875//		10000		1031	0001	0036 0321
THOLEY	396	706	43//										11003		1006	0000	0031 0319
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32458	70708	11007	21038	40360	52005			875//		10010		0034	0008	0013 0331
WEINBIET	553	724	46//	70000	11022	21036	40355	52005	69902				11011				
KARLSRUHE	112	727	32560	80608	10020	21034	40358	52007			885//		10047		0034	0028	0022 0332
MANHHEIM	96	729	32565	70404	10016	21026	40364	53003			875//		10031		0002	0002	0035 0324
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32559	10303	11012	21044	40358	52008			81500		10012				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32559	43504	11006	21040	40362	53007			84500		10019		0000	0003	0039 0329
OEHRINGEN	276	742	32660	80804	10002	21031	40374	52011			885//		10019		1001	1001	

21 UHR UTC												ERDBODENTEMP.			
STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05	10	20	50
												STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	41465	82803	10050	20041	40374	51003	72052	885//					
LIST, SYLT	26	020	41463	82809	10047	20036	40360	56001	75052	875//					
LECK	7	022	41457	82603	10031	20022	40368	51002	71052	875//					
HUSUM	28	026	41025	82905	10033	20033	40370	52004	75154						
MEIERWIK	27	033	41701	92610	10037	20037	40363	50004	74544						
SCHLESWIG	43	035	41704	92703	10034	20034	40367	50000	74554			0015	0001	0011	0325
HOHN	12	038	41703	92704	10036	20033	40372	57001	75155						
KIEL-HOLTENAU	31	046	41704	92704	10039	20038	40366	51003	74354			0026	0024	0029	0317
PUTTGARDEN	1	063	46757	72704	10034	20027	40358	52002				0028	0030	0028	0330
NORDERNEY	11	113	41704	93103	10041	20039	40377	50001	74544			0028	0028	0027	0328
BREMERHAVEN	7	129	41704	92202	10026	20026	40375	52004	75054						
CUXHAVEN	5	131	41560	72805	10040	20036	40374	51004	72055	875//		0027	0327	0030	0325
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41016	82802	10034	20030	40371	53005	75155	887//		0025	0025	0025	0330
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41412	80000	10027	20022	40367	53003	71042	875//		0034	1001	0031	0307
EMDEN-HAFEN	5	203													
OLDENBURG	11	215	41703	92602	10026	20021	40380	53003	75054			0021	0019	0017	0324
AHLHORN	49	218	41115	82503	10021	20010	40388	51005	75155	886//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41110	82604	10023	20018	40378	52002	75155	886//		0014	0012	0013	0323
SOLTAU	77	235	41702	92702	10010	20008	40380	50002	75154						0312
LUECHOW	17	253	41215	82501	10013	20011	40377	53006	72057	886//					0319
LINGEN	21	305	41556	82302	10012	21003	40384	53002	71022	885//		0015	0017	0023	0325
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41525	79901	10001	21009	40389	53003	71122	875//		0034	0007	0013	0327
OSNABRUECK	95	317	41435	82601	10009	21009	40386	53001	71022	875//		0035	0005	0035	0321
GUETERSLOH	72	320	41545	80000	10002	21009	40392	53001	71022	885//					
BAD SALZUFLEN	98	325	41456	80000	10013	21013	40383	54000	75071	885//					0322
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41220	82806	10014	20037	40385	52002	75155	886//		0010	0010	0012	0321
BRAUNSCHWEIG	81	348	41240	82433	10037	20030	40380	50002	75052	887//		1001	1001	0000	0313
BERLIN-DAHLEM	51	381	41705	92802	10014	20009	40366	51005	75054	811//		0001	0000	1031	0309
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382													
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41018	82605	10017	20015	40368	50003	75152	886//		0000	1001	0034	0312
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	03603	11020	21036	40383	56004				0033	0006	0014	0325
BOCHOLT	21	406	41940	00000	11026	21037	40390	51001	71011			0032	0007	0013	0325
ESSEN	152	410	42962	01004	11019	21030	40388	51002				0031	0002	0007	0320
KAHLER ASTEN	839	427	41008	80915	11030	21034	48585	52003	74122	886//	31	1008	1005	0030	0305
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41540	80000	11001	20014	40391	51001	71022	885//					0312
KASSEL	231	438	42559	80102	10002	21024	40387	51001	875//			1034	1003	1031	0314
GOTTINGEN	175	444	42559	81111	10007	21022	40385	53002	885//						0315
BRAUNLAGE	607	452	41345	83401	11006	21012	40375	53002	75652	887//		1007	1002	0031	0311
AACHEN	202	501	42460	30906	11004	21034	40373	50001	83500			0038	0011	0016	0335
NOERVENICH	118	502	41956	00803	11019	21040	40383	51003	71020						
NUERBURG	627	510	41135	70905	11037	21042	40382	51002	71022	876//		1038	1005	1001	0315
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42959	00806	11011	21031	40381	50002				0036	0010	0015	0327
BENDORF	127	515	42958	00804	11012	21035	40384	52002							0329
BAD MARIENBERG	547	526	41350	50904	11048	21057	40395	51006	71011	85100		1035	1004	1002	0312
GIESSEN	186	532	42962	00203	11018	21031	40386	53002				1032	0000	0005	0318
BAD HERSFELD	212	542	41557	40000	11012	21034	40389	54000	71011	84500					
WASSERKUPPE	921	544	41018	40814	11045	21048	48582	53003	71000	84600		1031	0003	0037	0316
TRIER-PETRISBERG	265	609	42567	70608	11003	21039	40370	51003	875//			0034	0005	0038	0321
DEUSELBACH	480	615	41459	70808	11024	21038	40367	50003	70172	875//					0321
PFERDSFELD	396	626	42459	80908	11013	21037	40379	52003	885//						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41965	00708	11050	21063	48574	53003	70240						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42963	00105	11021	21035	40376	51004				0031	0003	0035	0321
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41950	00605	11031	21047	40380	53003	71000						0317
WUERZBURG	268	655	41945	00405	11019	21033	40377	53006	71000			1032	1001	0033	0317
BAD KISSINGEN	262	658	46111	70102	11023	21046	40368	52004							0310
COBURG	337	671	41456	80901	11022	21036	40380	50061	71027	886//					0307
BAMBERG	239	675	46111	73601	11020	21034	40380	52004							0310
HOF	567	685	41440	83431	11022	21036	40381	51004	77822	886//		1007	1033	1031	0315
WEIDEN	438	688	42960	00000	11028	21043	40378	51015				1014	1006	1031	0312
BERUS	363	704	42573	63611	11010	21042	40356	54000	86500						0320
THOLEY	396	706	46111	70610	11011	21037	40371	52008							0319
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42450	70710	11006	21037	40368	51008	875//			0034	0008	0013	0330
WEINBIET	553	724	46111	70612	11031	21044	40364	58001							
KARLSRUHE	112	727	42960	00405	11012	21028	40364	51005				1032	0304	0039	0324
MANNHEIM	96	729	42962	03605	11008	21027	40373	51008							
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42559	60903	11016	21035	40363	50004	85530			1002	0304	0039	0329
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42458	71105	11011	21037	40367	51004	875//			1002	0004	0039	0329
OEHRINGEN	276	742	42958	00602	11014	21031	40379	50003				1031	1001	0039	0327
WEISSENBURG	422	761	41950	00000	11042	21050	40374	53003	71000						0317
NUERNBERG	319	763	41957	00000	11032	21043	40378	51006	71000			1003	0001	0008	0321
REGENSBURG	366	776	41957	00201	11031	21037	40376	51005	71011			1004	1004	1034	0314
GR. ARBER	1437	791	42986	00310	11034	21048	48583	51004							
FREIBURG	269	803	42958	00701	11032	21063	40358	58002				0035	0009	0017	0334
FREUDENSTADT	797	815	41345	81007	11039	21050	48562	50000	71022	886//					
KIPPENECK	973	818	41150	70906	11										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16			DONNERSTAG, DEN 24. JANUAR 1991			NUMMER 024		
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN	HOHENPEIßENBERG	
YGG	2400	2400	2400	2400	2400			
	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF	HHHH TTDTT DFFF PPP TTDTT DFFF
HPA								
10								
20								
30								
50		29 54						
70		30 49	2014 -71 30 40	2314	2323 -75 29 38			
100		33 24	1814 -69 31 33	2018 -72 30 33	2022 -69 32 33			32 22
150	1600 -67 -87 33 31	1599 -66 -91 34 26	1601 -64 -93 33 12	1819 -67 33 31	1819 -66 32 19	1599 -61 33 18		31 19
200	1352 -64 -78 34 20	1350 -64 -79 1 16	1352 -62 -82 4 9	1601 -63 -92 33 18	1350 -62 -82 5 7	1349 -62 -78 2 13		2 13
250	1177 -66 -77 33 22	1176 -65 -79 35 12	1176 -66 -79 9 8	1173 -66 -78 12 30	1173 -66 -75 9 18	1173 -66 -75 9 18		9 18
300	1038 -58 -68 33 13	1037 -57 -70 32 14	1038 -58 -73 10 7	1036 -58 -69 11 34	1035 -58 -67 9 28	1035 -58 -67 9 28		9 28
400	0922 -51 -60 33 10	0921 -50 -61 30 14	0921 -50 -65 10 7	0919 -50 -62 13 27	0918 -51 -61 10 18	0918 -51 -61 10 18		10 18
500	0728 -35 -45 34 17	0726 -35 -42 28 15	0727 -35 -56 12 10	0725 -36 -50 13 21	0725 -36 -43 11 16	0725 -36 -43 11 16		11 16
700	0568 -23 -35 34 15	0567 -23 -29 33 7	0567 -22 -56 12 11	0566 -23 -63 11 11	0565 -23 -37 8 9	0565 -23 -37 8 9		8 9
850	0313 -6 -16 33 5	0312 -7 -14 6 8	0311 -7 -55 12 2	0311 -7 -41 7 4	0310 -7 -36 6 7	0310 -7 -36 6 7		6 7
1000	0159 2 -3 32 8	0159 -1 -10 5 6	0158 -3 -26 7 10	0157 2 -32 9 9	0157 -4 -20 8 9	0157 -4 -20 8 9		8 9
	0028 2 0 30 18	0029 -3 -4 27 14	0030 -2 -3 3 2	0029	0029			
MARKANTE PUNKTE		038 -78 30 44						
		045 29 43						
		049 -71						
		060 -71						
		064 -69						
		073 32 33						
		100 -66 -91 34 26						
		113 -63 -85 1 23						
		130 -62 -80	033 -78 29 50					
		133 -63 -80	066 -67					
		140 35 16	085 -67					
	098 -67 33 33	147 -62 -77	100 -64 -93 33 12	170 -62 -76	194 -67 -76 9 16			
	100 -67 -87 33 31	156 -67 -82 1 18	110 -62 -92 3 21	180 -67 -79 10 27	180 -67 -79 10 27			
	115 34 35	166 -65 -79	124 2 28	189 -66 -78	209 -65 -74 10 21			
	128 -63 -80	186 33 10	133 -64 -93	200 -66 -78 12 30	209 -65 -74 10 21			
	138 -65 -81	196 -66 -79 34 11	149 -61 -82 1 8	214 -64 -75	237 9 30			
	163 -63 -76 34 24	214 -64 -78 34 14	154 -62 -80	223 11 35	244 9 30			
	173 -66 -78	250 -57 -70 32 14	160 -65 -81 5 16	231 -61 -72 11 35	263 -56 -64			
	180 32 23	278 -54 -65 30 13	174 8 8	239 -60 -71	275 -55 -64			
	195 -66 -77 33 22	329 -45 -56 31 12	181 -65 -78 10 14	349 13 28	314 10 17			
	236 34 17	400 -35 -42 28 15	192 -67 -80 8 12	362 -41 -54	338 -44 -55			
	283 31 9	447 -30 -33	209 11 9	371 -40 -54	368 -41 -49 8 18			
	300 -51 -60 33 10	499 33 7	232 8 8	424 -33 -47	407 -35 -42			
	321 -47 -56 35 14	534 -19 -27	252 -58 -73	445 -29 -53	497 -23 -34 10 12			
	364 -40 -53	551 32 5	272 11 6	452 -29 -69	509 -22 -56			
	373 -39 -50	565 1 5	300 -50 -65 10 7	478 -26 -62 11 12	517 -22 -56			
	395 34 18	584 -16 -19	320 -48 -60 13 9	514 -21 -64	580 -14 -54			
	468 -27 -34 35 15	600 3 7	423 -31 -57	535 -20 -58 12 5	597 -17 -61 10 1			
	517 -20 -35	602 -14 -25 4 8	526 10 13	559 -17 -61 10 1	597 4 8			
	547 -18 -33	612 -13 -29	562 -16 -61	576 5 1	600 4 8			
	600 34 13	631 -11 -29	600 11 7	584 -15 -54 5 1	620 -12 -46			
	615 -11 -26	646 -10 -31	624 -12 -58	593 -14 -54	638 -11 -46			
	623 -11 -27	657 -10 -24	653 -9 -56	600 5 2	652 3 5			
	672 -9 -16	682 -9 -12	689 12 2	610 -13 -53	676 -8 -39			
	690 33 5	719 -6 -19 6 8	730 -5 -54 0 0	654 5 5	732 -6 -32			
	722 -4 -16	729 -5 -15	744 -3 -52	676 -8 -43	762 -3 -33			
	740 -4 -16 31 7	744 -4 -34	789 -3 -52	732 -5 -37 9 4	762 -3 -33			
	763 -2 -20	762 -3 -32	800 9 3	750 -5 -36	798 -1 -31 8 3			
	772 -1 -22	774 -3 -30 3 6	813 8 5	765 7 3	800 7 4			
	785 -3 -9	800 4 8	852 -3 -25	791 -1 -33	831 0 -31 6 4			
	800 -3 -4 34 5	808 -3 -6	874 -3 -12	800 9 7	859 -6 -19			
	845 31 7	832 -2 -14	884 -3 -8 6 11	839 1 -33	870 8 8			
	865 3 -3	869 0 -7	902 -3 -9	850 2 -32 9 9	872 -8 -9			
	876 3 -7	881 0 -26 6 7	909 6 10	865 -3 -17	904 -6 -7 9 11			
	881 4 -24	907 1 -20	911 -4 -12	881 -8 -9	925 -5 -7 9 9			
	890 4 -32 32 14	920 3 7	925 -6 -8 7 8	887 -8 -9	961 -2 -6			
	899 4 -32	925 -1 -17 2 7	932 -7 -7	904 11 8	976 -1 -4 10 4			
	920 32 17	927 -1 -17	949 8 5	921 -6 -7				
	921 2 -14	953 -6 -6 36 5	001 3 2	925 -5 -7 11 8				
	925 1 -9 31 17	003 -3 -4 26 15	018 -1 -2 11 4	997 0 -7 11 6				
	936 -2 -2	030 0 -2 27 6						
	962 30 20							
	005 3 1							
	029 2 0 27 7							
TROPO- PAUSE	195 -66 -77 33 22	196 -66 -79 34 11	192 -67 -80 8 12	180 -67 -79 10 27	194 -67 -76 9 16			
MAX- WIND								
30/50			0296	0301				
50/100			0417	0421				
100/200	0423	0415	0425	0428				
200/500	0609	0609	0609	0607	0416			
500/1000	0540	0538	0537	0537	0608			
					0536			

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	2406	2406	2406	2406	2406	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 22.2 30 68	DDFFF 27.3 29 63	DDFFF 25.3	DDFFF 23.7 29 56	DDFFF 24.3 28 75	
309		30 66				
264		30 68				
237		31 48	30 60	29 56	28 70	
207	30 60	31 32	30 50	29 40	29 39	
183	32 43	33 27	33 28	32 29	33 26	
159	33 41	35 26	34 17	36 22	36 20	
135	35 34	1 20	2 16	5 13	7 10	
120	2 34	4 21	4 13	7 23	5 24	
105	7 43	4 29	3 16	7 25	5 28	
90	7 44	5 24	5 18	7 21	5 21	
72	6 33	4 17	5 14	9 12	6 16	
54	1 24	4 11	8 16	6 10	5 11	
42	2 16	5 11	9 16	4 10	6 9	
30	35 13	2 15	9 7	5 8	4 9	
21	34 19	36 14	17 1	6 13	4 9	
15	33 15	36 10	10 12	10 17	9 19	
09	33 20		8 10	13 7	11 8	
MAXIMAL- WINDE	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	
		2309 30 73	2273 30 68		2428 28 75	

Stuttgart		Muenchen	
027 -77	29 37		31 21
032 -74	31 41		32 37
043	29 23		30 21
046 -71	32 33		31 11
057 -66	29 21		33 10
069 -66			33 4
084 -64	36 21	113	32 10
098 -63	36 24		6 10
100 -63 -92	33 18	120 -63 -83	3 5
106 -61 -91		127 -62 -83	5 14
111	29 6	138 -64 -83	
117	5 12		2 12
124 -61 -87	4 23	158 -61 -76	
142 -63 -86	2 10	167 -62 -74	2 10
159 -61 -79	9 6	181 -66 -76	

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16				DONNERSTAG, DEN 24. JANUAR 1991				NUMMER 024													
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
YYGG	2412			2412			2412			2412			2412			2412					
	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF
	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF
HPA																					
10	2913	-73	33 79	2921	-70	32 70				2942	-71	28 68	2942	-67	27 83	2919	-71	-99 31 68			
20	2517	-79	32 63	2521	-79	30 68				2539	-76	29 58	2539	-78	28 64	2520	-79	-105 30 68			
30	2287	-80	32 53	2290	-80	31 57	2301	-78	30 48	2308	-80	29 58	2309	-79	30 63	2290	-78	-104 29 65			
50	1999	-79	32 58	2000	-77	31 51	2009	-76	31 45	2014	-73	30 40	2012	-73	29 41	2000	-77	-103 31 56			
70	1805	-73	33 39	1805	-74	32 34	1812	-71	32 32	1814	-70	32 27	1813	-70	31 28	1804	-74	-101 32 40			
100	1594	-68	-90 33 35	1594	-69	-97 34 34	1599	-68	-92 35 26	1598	-65	-94 32 9	1597	-65	-88 2 21	1592	-66	-95 32 38			
150	1350	-67	-82 1 29	1347	-66	-87 1 17	1352	-63	-80 2 14	1349	-64	-82 3 17	1348	-66	-82 2 17	1345	-68	-87 1 30			
200	1179	-69	-83 5 26	1174	-70	-90 5 35	1177	-66	-78 4 20	1174	-65	-78 5 26	1173	-65	-77 5 22	1174	-68	-88 4 39			
250	1043	-60	-72 5 31	1039	-61	-79 8 43	1039	-59	-68 8 27	1036	-59	-69 6 25	1035	-59	-69 5 26	1037	-60	-76 5 49			
300	0927	-51	-62 5 29	0923	-51	-69 8 38	0923	-51	-68 10 37	0920	-51	-60 6 27	0919	-51	-62 5 27	0921	-51	-64 5 49			
400	0732	-34	-43 5 28	0729	-35	-55 7 26	0729	-35	-52 10 23	0726	-36	-51 5 20	0725	-36	-43 4 23	0726	-34	-45 4 33			
500	0571	-21	-38 4 19	0569	-21	-50 5 28	0570	-23	-36 9 24	0567	-23	-36 7 18	0566	-24	-33 6 16	0566	-21	-40 2 31			
700	0314	-3	-24 3 15	0313	-7	-18 3 10	0314	-6	-19 9 18	0311	-6	-48 7 14	0311	-7	-43 8 20	0310	-7	-20 36 24			
850	0159	1	-5 3 12	0159	0	-6 1 8	0159	0	-23 11 14	0158	-1	-15 9 17	0158	-2	-29 9 16	0157	-2	-6 36 22			
1000	0028	3	3 33 14	0030	-1	-4 29 12	0031	-2	-3 5 7	0028			0029			0028	-1	-1 31 16			
MARKANTE PUNKTE							025	-81	32 47												
							031	-78	30 47												
							035	-80					006	-60	26110						
							040	-80	32 62				007	-63	27 94						
							045	-77					008	-64	27100						
							054	-75	31 41				009	-67	27 80						
							059	-72	32 31				010	-67							
							091		35 27				012	-73							
							100	-68	-92 35 26				015	-78							
							109		35 31	107		2 24				021	-78				
							130	-63	-85	120	-64	-89 1 14				027	-81				
							144		2 13	136	-61	-83 1 11			29 58	039	-75		31 65		
							161	-63	-79	144	-61	-81 4 22			29 33	055					
							170	-67	-81	153	-65	-82				083	-68				
							183	-69	-82 4 21	159		4 8				092	-65	32 12			
							253	-59	-68	165	-65	-80 7 14				100	-65	-88 2 21			
							264	-58	-68	173	-67	-81 7 20				113	-62	-86			
							302	-50	-68 10 38	179	-66	-80				124	-64	-85 36 13			
							310	-49	-66	198	-66	-79				130		3 10			
							356		9 25	204	-64	-77 5 28				142	-63	-82 4 21			
							405	-34	-51	239		6 23				150	-66	-82 2 17			
							485	-25	-36	264	-58	-67 6 29				166	-64	-77			
							513	-22	-39	332	-46	-55 6 25				171	-67	-80 4 15			
							527	-21	-32	375	-39	-53				180	-67	-80 4 17			
							534	-20	-30	394		5 20				210	-64	-76			
							561		8 18	428	-31	-48				239		6 24			
							581	-14	-30	457	-29	-41				274	-56	-65			
							600		9 19	521	-20	-34				330		5 29			
							616	-12	-19	577	-14	-37				345	-44	-58			
							624	-11	-17	600		8 18				368	-41	-48			
							679	-6	-31	616	-11	-52 8 18				380	-39	-47			
							697	-6	-16	661	-9	-50				441	-30	-36 4 19			
							709	-5	-39	682		7 13				451	-30	-36			
							722	-5	-14 10 19	721	-5	-48				595	-13	-29			
							732	-4	-12	752	-4	-47				600		7 16			
							752	-3	-38	761	-4	-47				641	-10	-33			
							775	-1	-50	771	-5	-32				719	-6	-54 9 17			
							800		10 14	780	-4	-30				752	-3	-52			
							803	0	-49	790		6 18				757	-3	-52			
							836	-1	-27	800	-4	-21 7 18				771	-4	-40			
							852	0	-23	818	-3	-17				785	-4	-38			
							878	-1	-12	881	0	-14 10 18				800		9 14			
							894	-2	-15	890		11 16				838	-3	-31 9 16			
							910		11 11	904	-7	-8				867	-1	-28			
							914	-4	-18 11 10	916		11 11				871		9 13			
							925	-6	-7 11 9	925	-5	-7 11 10				886	-8	-11			
							948		10 6	929	-5	-7				897	-8	-8			
							986	-3	-4	983	-1	-7 11 9				925	-5	-7 10 7			
							020	0	-1 4 6	996	0	-6 9 5				976	-1	-6 11 2			
TROPO-PAUSE	178	-74	-88 3 32	103	-68	-96 34 34	183	-69	-82 4 21	120	-64	-89 1 14	180	-67	-80 4 17	70	-74	-101 32 40			
				199	-70	-90 5 38				173	-67	-81 7 20				187	-72	-90 3 40			
MAX-WIND	10	-74	33 81	15	-78	31 73	40	-80	32 62	14	-77	29 73	58		26110	5		27 88			
																13		29 77			
30/50	0288			0290			0292			0294			0297			0290					
50/100	0405			0406			0410			0416			0415			0408					
100/200	0415			0420			0422			0424			0424			0418					
200/500	0608			0605			0607			0607			0607			0608					
500/1000	0543			0539			0539			0539			0537			0538					

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 2418	HANNOVER 2418	ESSEN 2418	STUTT GART 2418	MUENCHEN 2418	BERLIN									
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 28.8 34 87	DDFFF 25.0 34 65	DDFFF 27.3 34 59	DDFFF 22.5 29 56	DDFFF 24.9 29 56	Schleswig					Hannover				
309															
264	34 78		34 67											008 -69	32 56
237	33 58	33 61	33 56		30 68									010 -69	32 70
207	32 57	32 49	33 57	30 52	30 53									012	31 54
183	34 52	33 38	32 35	32 35	32 38									015 -78	31 73
159	33 35	33 30	35 27	35 20	35 22									017 -80	30 59
135	1 23	2 19	1 23	1 20	1 21									020	30 70
120	5 8	8 28	10 24	8 25	8 24									024 -78	31 53
105	3 22	8 25	11 41	9 42	9 44									040 -81	31 61
90	1 17	6 26	11 36	11 51	9 43									057 -74	32 39
72	36 29	6 20	10 28	9 38	9 35									069 -74	
54	1 21	6 22	10 24	8 25	8 22									086	32 29
42	1 15	3 13	10 16	9 22	8 20									100 -69 -97	34 34
30	36 13		9 20	9 23	8 19									103 -68 -96	34 34
21	35 7		11 14	9 23	9 17									113 -65 -94	
15	2 4		11 12	9 21	10 21									131 -64 -93	35 29
09	34 8		9 13	9 9	9 10										
MAXIMAL- WINDE	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff										
	2867 34 87		2571 34 69		2413 30 70										