

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 16

MONTAG, DEN 28. JANUAR 1991

NUMMER 028

STATION	HOEHE	III	11 HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	HMMH	18-24	
														FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4	015	31260	32907	10043	20039	40352	58005						70241	83601
LIST/SYLT	26	020	32958	43207	10026	20022	40344	58002						80002	
LECK	7	022	41102	92701	10006	20004	40347	58002						74501	
HUSUM	28	026	41102	93503	10019	20016	40349	58001						74544	
MEIERWIK	27	033	41457	53307	10025	20016	40340	58003						71042	85500
SCHLESWIG	43	035	31445	72804	10023	20022	40344	58003						72842	87611
HOHN	12	038	41103	92803	10025	20021	40352	57002						74745	
KIEL-HOLTENAU	31	046	31550	82603	10027	20004	40340	58005						71042	87511
PUTTGARDEN	1	063	36118	72305	10022	20018	40330	57006							
NORDERNEY	11	113	32470	60302	10034	20024	40358	54000							86600
BREMERHAVEN	7	129	32368	72903	10034	20025	40352	50000							87611
CUXHAVEN	5	131	31212	83005	10027	20022	40354	54000						72842	88611
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31257	70000	10019	20014	40350	54000						71022	87611
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156													
EMDEN-HAFEN	5	203													
OLDENBURG	11	215	31440	70000	10023	20019	40356	54000						71022	87511
AHLHORN	49	218	41110	80303	10017	20004	40365	54000						71022	87611
BREMEN, FLUGH.	3	224	31470	83203	10028	20015	40358	53003						70241	87611
SOLTAU	77	235													
LUECHOW	17	253													
LINGEN	21	305													
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32562	70402	10025	20016	40353	56001							87511
OSNADRUCK	95	317													
GUETERSLOH	72	320	31550	81102	10029	20002	40358	54000						70522	88511
BAD SALZUFLEN	98	325													
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32458	81802	10025	20003	40358	50001							88511
BRAUNSCHWEIG	81	348	31457	82203	10010	21002	40359	52001						71022	88511
BERLIN-DAHLEM	51	381	31357	83003	10001	21012	40348	50001						71022	88611
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31256	83105	10000	21010	40354	53003						71022	87611
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31357	82807	10000	21010	40353	53003						71022	87611
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32570	81104	10034	21016	40349	57003							88511
BOCHOLT	21	406													
ESSEN	152	410	32570	81003	10024	21005	40353	56003							87511
KAHLER ASTEN	839	427	31102	90911	11042	21047	48556	57005						74144	
BAD LIPPSPRINGE	157	430													
KASSEL	231	438	32560	80102	10005	21013	40358	56001							87511
GOETTINGEN	175	444													
BRAUNLAGE	607	452													
AACHEN	202	501	31557	80805	10013	21013	40343	56004						71022	87511
NOERVENICH	118	502	42562	71203	10010	21010	40353	54000							87500
NUERBURG	627	510	32358	80906	11026	21035	40345	57007							88611
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32567	80905	10023	21024	40347	58003							88511
BENDORF	127	515													
BAD MARIENBERG	547	526													
GIESSEN	186	532	31356	80602	10013	21013	40348	56005						71022	88611
BAD HERSFELD	212	542													
WASSERKUPPE	921	544	31125	81110	11053	21053	48557	56007						71022	88611
TRIER-PETRISBERG	265	609	32559	70908	10003	21047	40338	57006							87511
DEUSELBACH	480	615													27
PFERDSFELD	396	626	41450	80909	11007	21036	40345	57006						71022	88511
KL. FELDBERG/TS.	805	635													
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32566	70505	10019	21029	40343	57004							87511
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648													
WUERZBURG	268	655	32559	80906	11003	21042	40346	58002							87511
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675													
HOF	567	685	32558	81104	11018	21062	40356	50000							88511
WEIDEN	438	688	32565	70701	11013	21065	40352	54000							87511
BERUS	363	704													
THOLEY	396	706													
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32460	70807	11010	21048	40352	57006							87511
WEINBIET	553	724	46111	71109	11031	21034	40329	57004							
KARLSRUHE	112	727													
MANNHEIM	96	729	32560	81008	10009	21038	40340	56003							88511
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32459	81008	11029	21056	40337	57004							88611
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32458	81210	11021	21055	40342	58001							88711
OHRINGEN	276	742													
WEISSENBURG	422	761													
NUERNBERG	319	763	32562	80707	10001	21057	40347	57006							88611
REGENSBURG	366	776	32565	80202	11028	21046	40355	58006							87511
GR. ARBER	1437	791													
FREIBURG	269	803	31550	72102	11028	21062	40327	57006						70511	87511
FREUDENSTADT	797	815													
KLIPPENECK	973	818													
STOETTEN	734	836	31220	80908	11060	21068	40346	56004						71022	88611
ULM	522	838													
AUGSBURG	461	852	32459	80708	11033	21055	40341	57008							87511
NEUBERG/DONAU	380	853	42558	80705	11032	21068	40352	57003							88511
LANDSBERG	623	857	41340	80906	11055	21079	40350	57005						71022	88611
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41445	81109	11035	21057	40346	58006							77772
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11457	80710	11038	21055	40344	57008	62901					71072	88611
ERDING	462	869													
MUEHLDORF	405	875	36160	70807	11024	21052	40346	57005							
PASSAU	409	893	31557	73501	11031	21041	40352	56003						71022	87511
BREMGARTEN	212	900	41550	70000	11026	21057	40335	56002						71012	87511
FELDBERG/SCHW.	1486	908													
KONSTANZ	443	929	32460	80306	11034	21063	40325	58007							88611
KEMPTEN	705	946													
MEMMINGEN	634	947	41225	80710	11060	21066	40341	57007						71022	88611
OBERSTDORF	810	948													
ZUGSPITZE	2960	961	32989	21411	11073	21243	47068	58002							8000

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	42970	13007	10041	20034	40344	57008		80002	
LIST, SYLT	26	020	41940	23110	10028	20024	40334	57010	71000	80001	
LECK	7	022	41702	92702	10010	20003	40338	57009	74544		
HUSUM	28	026	41704	93102	10018	20016	40337	57012	74742		
MEIERWIK	27	033	42265	83210	10023	20002	40335	57005		876//	
SCHLESWIG	43	035	41258	83106	10017	20015	40337	57007	70241	886//	
HOHN	12	038	41258	83006	10021	20018	40346	56007	70242	886//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41705	92706	10017	20017	40336	56005	74722		
PUTTGARDEN	1	063	46756	72908	10023	20019	40326	57004			
NORDERNEY	11	113	42562	12503	10017	20010	40248	57010		81500	
BREMERHAVEN	7	129	42370	72707	10029	20017	40346	58006		876//	
CUXHAVEN	5	131	41428	82505	10029	20022	40343	58012	71022	886//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42260	72805	10023	20015	40336	57014		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41415	50000	11001	20001	40346	58010	71122	85500	
AHLHORN	49	218	41405	30902	11011	21014	40357	58009	74241	83500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42475	82602	10022	20009	40347	56011		875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42568	71202	10030	20009	40343	57010		875//	
OSNABRUCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41550	81602	10023	21004	40346	57012	70522	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41457	82201	10023	20009	40349	57009	71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41457	82203	10008	21003	40348	57011	71022	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41250	82501	10000	21008	40340	56008	75152	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41250	82506	10000	21010	40345	56008	71052	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41256	82604	11001	21009	40345	58008	71022	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	80905	10024	21017	40339	58009		885//	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42580	81004	10015	21016	40342	58011		875//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	91308	11047	21033	48549	57007	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42460	80401	10005	21016	40352	56005		875//	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42458	70909	10011	21023	40330	58013		875//	
NOERVENICH	118	502	42562	71205	10011	21014	40343	57010		875//	
NUERBURG	627	510	42365	70808	11030	21040	40334	57012		875//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42570	80907	10020	21027	40336	57011		885//	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41356	80903	10013	21015	40344	57004	71022	886//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41701	91211	11053	21053	48550	57009	74942		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42558	70708	11002	21048	40326	58013		875//	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41450	80911	11011	21041	40331	57010	71022	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42566	70704	10013	21036	40337	58006		875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42559	81009	11006	21055	40345	58003		875//	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42560	81304	11022	21064	40353	57004		885//	
WEIDEN	438	688	42565	80000	11009	21066	40353	50002		875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42460	80708	11013	21046	40324	57007		875//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42560	80804	10000	21049	40334	58008		885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42459	81010	11034	21056	40334	57004		886//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42459	81108	11026	21058	40335	57007		887//	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42562	71104	11012	21071	40350	53002		875//	
REGENSBURG	366	776	42565	70202	11028	21046	40350	58004		875//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41550	71802	11036	21059	40321	58007	71022	81508	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41220	80908	11060	21068	40342	57006	71022	886//	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42460	80910	11034	21050	40338	58004		875//	
NEUBERG/DONAU	380	853	42558	80907	11027	21049	40352	54000		885//	
LANDSBERG	623	857	41457	83908	11049	21044	40341	57006	71022	886//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41457	81010	11031	21066	40343	57003	71072	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42458	80712	11036	21059	40339	58003		885//	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	46760	70903	11026	21050	40340	57006			
PASSAU	409	893	42558	70201	11028	21037	40347	57005		875//	
BREMERTEN	212	900	41557	70000	11022	21051	40324	57010	71022	875//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42461	80407	11037	21063	40324	56001		886//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41340	80811	11056	21065	40333	57006	71022	886//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	11207	11091	21243	47064	56004		80002	
HOHENPEISSENBERG	977	962	41701	91111	11082	21085	48525	56003	74544		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	5SSSS	7RRRR
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NMMM	NGG			2222
																		4444
HELGOLAND	4	015	31/02	93307	10028	20028	40339	57005		74540			20028	20040	31001		55019	70000
LIST/SYLT	26	020	31/04	93108	10032	20032	40328	57006		74700			20013	20040	31001		55045	70000
LECK	7	022	43/11										21001		31101			70002
HUSUM	28	026	43/11										20014	20020	30001			70001
MEIERWIK	27	033	43/11										20011		31000			70000
SCHLESWIG	43	035	31/07	93006	10015	20015	40328	57009		74741			20009	20036	31000		55037	70000
HOHN	12	038	43/11										20014		31001			70001
KIEL-HOLTENAU	31	046	32360	73102	10017	21008	40329	57007			875/11		20010	20031	31101		55028	70000
PUTTGARDEN	1	063	36/04	12705	10017	20013	40315	57011					20008		3/101		55005	70000
NORDERNEY	11	113	32962	02605	10026	20019	40340	56008					20014	20037	31103		55025	
BREMERHAVEN	7	129	32468	72502	10019	20009	40342	57004			876/11		20019	20039	31002		55000	70000
CUXHAVEN	5	131	31456	72607	10027	20018	40339	57004		71022	876/11		20025	20038	31001		55011	70000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32460	72704	10023	20011	40330	57006					20016	20030	30002		55000	70000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31340	82902	10020	20013	40326	57009		710/11	885/11		20011	20022	31102		55000	70000
EMDEN-HAFEN	5	203	31/01	91904	11015	21015	40343	57007		74741			21015	20018	31103		55011	70000
OLDENBURG	11	215	31005	33002	11032	21035	40346	54000		74841	83600		21030	20027	34104		55006	70000
AHLHORN	49	218	43/11										21028	20026	34104			70000
BREMEN, FLUGH.	3	224	32470	83003	10026	20005	40342	56005			886/11		21001	20023	31103		55000	70000
SOLTAU	77	235	31320	86000	10009	20004	40346	56005		7102/	885/11		21004	20028	31102		55000	79999
LUECHOW	17	253	31557	82604	10008	20003	40342	58003		7102/	885/11		21002	20016	31103		55000	70000
LINGEN	21	305	31612	30602	10019	20017	40338	57006		7102/	83500		20018	20032	31000		55000	70000
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32565	70903	10026	20002	40339	58004			875/11		20024	20027	31002		55000	70000
OSNABRUECK	95	317	31223	81101	10025	20016	40344	57004		71022	875/11		20025	20033	31002		55000	70000
GUETERSLOH	72	320	31550	81802	10017	21005	40343	58003		70522	885/11		20016		31000			
BAD SALZUFLEN	98	325	32562	81803	10024	21003	40342	57008			875/11		20023	20029	31002		55000	70000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31457	83503	10020	20003	40344	57005		71022	885/11		20019	20024	31001		55000	70000
BRAUNSCHWEIG	81	348	31457	82204	10009	21001	40344	56004		71022	885/11		21007	20013	31001		55000	70000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11240	82402	10001	21007	40332	57008	69902	71052	886/11		21002	20015	34101		55000	79999
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11256	82605	10003	21007	40334	58011	69902	71052	876/11		20000	20014	31000		55000	79999
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11250	82406	10003	21007	40338	58007	69902	72052	886/11		21003	20016	31000		55000	79999
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32580	80804	10022	21019	40335	56004			885/11		20022	20031	31002		55000	70000
BOCHOLT	21	406	31535	81202	10029	20003	40342	55005		710/11	885/11		20028	20032	31002		55000	70000
ESSEN	152	410	32480	81005	10014	21020	40341	56002			875/11		20013	20026	31001		55000	70000
KAHLER ASTEN	839	427	31/03	91210	11049	21055	48543	57007		74144			21049	21032	3/105	48006		55000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32470	81304	10007	21016	40347	56007			875/11		20007	20018	31000		55000	70000
KASSEL	231	438	32460	81402	10001	21023	40343	57009			875/11		20001	20010	31003		55000	70000
GOETTINGEN	175	444	32462	80502	10007	21022	40341	57009			885/11		20006	20013	31005		55000	70000
BRAUNLAGE	607	452	31350	83002	11032	21032	40342	57005		7284/	886/11		21040	21013	35105	47006	55056	70000
AACHEN	202	501	32460	80809	10006	21029	40327	56010			875/11		20006	20010	31000		55000	79999
NOERVENICH	118	502	43/11										20014		31000			70000
NUERBURG	627	510	32358	80906	11034	21044	40336	53001			885/11		21034	21025	3/103	42997	55000	70002
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32568	80907	10014	21032	40335	55001			885/11		20014	20020	31000		55000	79999
BENDORF	127	515	32565	81007	10012	21037	40334	55001			885/11		20011	20019	31000		55000	70000
BAD MARIENBERG	547	526	11357	81107	11025	21040	40348	57005	69902	710/11	875/11		21028	21014	3/103	42003	55000	79999
GIESSEN	186	532	31356	80705	10006	21023	40344	54000		71022	886/11		20006	20018	34000		55000	79999
BAD HERSFELD	212	542	31450	81504	10004	21041	40346	58002		70522	875/11		20003	20017	34101		55000	70000
WASSERKUPPE	921	544	31/05	91313	11060	21060	48545	56003		74942			21060	21044	3/106	43003	55000	70000
TRIER-PETRISBERG	265	609	32559	70804	11010	21058	40325	56003			875/11		21011	21001	34102		55000	79999
DEUSELBACH	480	615	12462	70713	11029	21053	40319	56007	69902		875/11		27	21029	21019	34103	41997	55000
PFERDSFELD	396	626	43/11										21018		34102	4/998		70001
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/15	81105	11050	21053	48540	57004		74142	885/11		21050	21038	3/105	44006	55000	70001
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32564	80707	10007	21040	40335	56002			885/11		20006	20016	34000		55000	79999
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32459	81012	11027	21060	40335	56003			885/11		21027	21020	3/103	42997	55000	70000
WUERZBURG	268	655	32560	81209	11010	21061	40336	58008			875/11		21011	20001	34102		55000	79999
BAD KISSINGEN	262	658	32558	70402	11008	21052	40336	58005			875/11		21008	20008	34103		55000	79999
COBURG	337	671	32558	71102	11004	21054	40342	58001			875/11		21006	20006	3/103	41001	55000	79999
BAMBERG	239	675	32560	80000	11027	21042	40347	58003			885/11		21037	20007	34106		55000	79999
HOF	567	685	32558	81604	11023	21062	40346	57006			885/11		21024	21017	34103	4/998	55000	79999
WEIDEN	438	688	32565	81003	11010	21064	40342	57011			875/11		21016	21011	3/103	41001	55000	79999
BERUS	363	704	32565	70707	11021	21066	40318	51005			875/11		21021	21015	34102		55000	70000
THOLEY	396	706	32465	80812	11022	21064	40320	57009			885/11		21022	21012	34103		55000	79999
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32462	80910	11022	21064	40322	56004			885/11		21022	21014	34104		55000	79999
WEINBIET	553	724	32962	71114	11039	21059	40329	55000			84078		21040	21037	3/104	42001	55000	79999
KARLSRUHE	112</																	

STATION	HOEHE	09 UHR UTC										ERDBODENTEMP.				
		III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	07 UHR UTC				
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX	GG	05	10	20	50
												STTT	STTT	STTT	STTT	
												N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	41128	52404	10040	20036	40337	55002								
LIST/SYLT	26	020	41702	92910	10035	20035	40321	57006	72841	85601						
LECK	7	022							74741							
HUSUM	28	026														
MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	41707	92708	10015	20015	40328	58002	74544			0018	0019	0023	0032	
HÖHN	12	038														
KIEL-HOLTENAU	31	046	41257	72808	10016	21013	40325	57004	71022	87611						
PUTTGARDEN	1	063	46760	72807	10023	20019	40313	57002				0017	0019	0022	0032	
NORDERNEY	11	113	41422	63202	10031	20026	40340	54000	71011	85231		0001	0011	0030	0032	
BREMERHAVEN	7	129	41357	62604	10017	20012	40337	55005	71011	85601						
CUXHAVEN	5	131	41704	92907	10030	20028	40338	55001	74722			0026	0027	0033	0036	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42358	72606	10022	20006	40329	58001		87511		0024	0026	0029	0036	
LÜBECK-BLANKENSEE	14	156	42560	72905	10024	21003	40325	58001		87511		0013	0013	0016	0018	
EMDEN-HAFEN	5	203	41703	91605	11014	21014	40348	53005	74344			0004	0006	0014	0026	
OLDENBURG	11	215	41430	72704	11003	21006	40340	58006	71042	86501		0007	0012	0018	0031	
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42459	73105	10020	20001	40340	58002		87611		0013	0015	0019	0028	
SOLTAU	77	235	41440	72703	10009	20004	40344	55002	71022	87511		0002	0005	0013	0020	
LÜECHOW	17	253	41457	82606	10011	20004	40336	56006	71022	88511		0006	0011	0018	0024	
LINGEN	21	305	41504	30401	11003	21003	40340	53002	74440	83500		0018	0022	0028	0033	
MÜNSTER/OSNAB.	48	315	42560	71705	10021	21004	40342	51003		86500		0022	0024	0028	0035	
OSNABRÜCK	95	317	41415	11001	10015	20015	40344	55000	71011	81502		0016	0017	0021	0028	
GUETERSLOH	72	320	42462	71405	10018	21019	40347	53004		87511						
BAD SALZUFLEN	98	325	42568	81503	10020	21007	40344	53002		88511		0020	0032	0026	0032	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41235	70000	10014	20011	40342	58002	71022	87511		0022	0023	0026	0031	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41450	82105	10010	21010	40343	56001	71022	88511		0001	0003	0005	0016	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41250	82503	10006	21004	40331	56001	72052	88611		1001	1001	1001	0009	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41243	82508	10007	20000	40333	58001	71022	87611						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41248	82707	10006	21004	40337	56001	75022	88611		0003	0003	0009	0013	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42575	81104	10023	21024	40337	53001		87511		0015	0015	0020	0029	
BOCHOLT	21	406	41537	71104	10025	21005	40342	55000	71022	87511		0020	0024	0025	0031	
ESSEN	152	410	42570	71404	10009	21026	40341	55000		87511		0002	0004	0009	0021	
KAHLER ASTEN	839	427	41105	81206	11049	21055	48547	53005	74144	88611		1010	1006	1002	0004	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42470	81204	10005	21021	40348	51001		88511		0008	0010	0014	0018	
KASSEL	231	438	42458	81203	11004	21026	40351	53007		88511		1003	1002	0002	0017	
GOETTINGEN	175	444	42562	81102	10005	21021	40346	50005		88511		1008	1007	0005	0014	
BRAUNLAGE	607	452	41707	92601	11034	21034	40344	51002	74942			1007	1002	0001	0011	
AACHEN	202	501	42458	70808	10005	21036	40326	50000		86131		0004	0006	0011	0031	
NOERVENICH	118	502														
NUERBURG	627	510	42359	80906	11038	21049	40338	55000		87511		1012	1009	1003	0011	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42565	71106	10014	21035	40337	53002		87511		0003	0007	0012	0025	
BENDORF	127	515	42565	71106	10008	21042	40337	53002		87511		0006	0007	0013	0028	
BAD MARIENBERG	547	526	42458	71109	11032	21048	40353	53004		87511		1006	1005	1001	0011	
GIESSEN	186	532	42568	20904	10005	21036	40349	53005		81231		0000	0003	0008	0017	
BAD HERSFELD	212	542	41557	81202	10002	21043	40349	51003	70522	87511			0000	0002	0016	
WASSERKUPPE	921	544	41220	81311	11060	21068	48549	53004	71042	88511		1001	0003	0007	0015	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42559	60708	11014	21060	40326	50002		85531		0002	0003	0007	0020	
DEUSELBACH	480	615	42459	70713	11031	21053	40322	51003		86501	25	1015	1005	0002	0019	
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41258	71005	11057	21067	48539	51001	70242	87511			1012	1006	0005	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42561	70705	10006	21045	40338	53003		87511		0002	0002	0007	0022	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42462	71010	11039	21069	40343	53006		87511		1009	1004	0002	0016	
WUERZBURG	268	655	42560	71007	11014	21056	40342	52006		87511		1006	1001	0003	0016	
BAD KISSINGEN	262	658	42665	73502	11002	21054	40344	52008		87511		1007	1005	0000	0010	
COBURG	337	671	42562	71203	11004	21054	40344	53002		87511		1006	1005	0000	0007	
BAMBERG	239	675	42565	70000	11014	21032	40351	53007		87511		1014	1013	1004	0010	
HOF	567	685										1016	1004	1001	0013	
WEIDEN	438	688	42568	80802	11006	21055	40338	55002		88511		1015	1009	1001	0013	
BERUS	363	704	42560	70504	11019	21067	40320	52003		87511		1006	1002	0003	0019	
THOLEY	396	706	42463	70813	11024	21060	40323	53001		87211		1012	1004	0000	0018	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42459	70913	11021	21066	40322	54000		87511		0001	0005	0011	0028	
WEINBIET	553	724	41557	71114	11046	21069	40332	50000	71022	82671						
KARLSRUHE	112	727	41557	80806	11003	21059	40321	56003	70522	88511		1003	0000	0005	0025	
MANNHEIM	96	729	42559	61107	11007	21051	40337	53007		86500		1004	0002	0009	0024	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42458	71108	11024	21053	40326	55002		87511						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42560	71111	11017	21051	40332	51001		87511		1009	0000	0007	0028	
OEHRINGEN	276	742	42468	71006	11012	21064	40340	50000		87611		1009	1000	0003	0008	0025
WEISSENBURG	422	761	42568	71007	11012	21072	40333	55000		87511		1019	1014	1003	0015	
NUERNBERG	319	763	42568	71007	11004	21076	40345	51004		87511		1007	0000	0006	0021	
REGENSBURG	366	776	42662	80000	11010	21061	40345	53005		87511		1017	1011	1006	0013	
GR. ARBER	1437	791	42989	01409	11078	21100	48545	58002								
FREIBURG	269	803	41557	72701	11026	21071	40321	53003	70522	82502		1003	0002	0011	0029	
FREUDENSTADT	797	815	41225	70905	11070	21075										

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	31150	82708	10051	20047	40333	58007		71041	886//	
LIST/SYLT	26	020	31645	33109	10047	20040	40317	58004		71041	81501	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31/05	92606	10024	20023	40325	58001		74744		
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	31025	82711	10022	20018	40323	58002		71022	876//	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72911	10023	20016	40311	57002				
NORDERNEY	11	113	31335	31906	10016	20009	40339	58001		71011	82630	
BREMERHAVEN	7	129	32260	62104	10037	20026	40332	58005			81601	
CUXHAVEN	5	131	31465	52507	10042	20026	40331	57007		70142	84102	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32362	72906	10030	20009	40325	58004			875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32465	72806	10039	20013	40321	58004			84202	
EMDEN-HAFEN	5	203	31/04	92205	11004	21004	40341	58007		74344		
OLDENBURG	11	215	32458	72502	10038	20016	40338	58002			875//	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32360	82503	10027	20008	40340	50000			876//	
SOLTAU	77	235	32460	72704	10034	20008	40338	58005			878//	
LUECHOW	17	253	32480	82607	10037	20004	40328	58008			888//	
LINGEN	21	305	31502	43601	10012	20012	40335	58005		74240	84500	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32460	71305	10030	21010	40336	58006			875//	
OSNABRUECK	95	317	31432	63001	10024	20017	40337	58007		72841	86800	
GUETERSLOH	72	320	32462	71505	10016	21019	40340	57007			875//	
BAD SALZUFLEN	98	325	32567	81503	10019	21017	40340	58004			885//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31250	83003	10027	20010	40338	58004		71022	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31457	82205	10013	21015	40340	57003		71022	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11357	82703	10014	21009	40326	57005	69901	77765	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11350	82607	10013	21002	40327	57004	69901	75052	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11356	82807	10015	21002	40332	58005	69901	71052	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32570	51205	10023	21030	40335	58002			85500	
BOCHOLT	21	406	31539	71007	10026	21020	40337	58005		70522	865//	
ESSEN	152	410	32663	41102	10013	21024	40333	56008			845//	
KAHLER ASTEN	839	427	31108	51608	11042	21047	48544	58006		74144	85601	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32568	81101	10009	21023	40344	58004			885//	
KASSEL	231	438	31457	81402	11001	21031	40342	56008		71022	875//	
GOETTINGEN	175	444	32462	80000	10004	21028	40343	57004			885//	
BRAUNLAGE	607	452	31/09	92304	11030	21037	40339	58005		74942		
AACHEN	202	501	32958	40801	10022	21031	40318	58007			80001	
NOERVENICH	118	502										
NUERNBURG	627	510	32358	81006	11030	21045	40328	58006			875//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32565	71008	10019	21038	40333	58004			875//	
BENDORF	127	515	32560	61104	10028	21043	40331	58004			86800	
BAD MARIENBERG	547	526	32460	21409	11015	21045	40344	58005			82502	
GIESSEN	186	532	32772	50905	10017	21044	40341	58007			81831	
BAD HERSFELD	212	542	32561	60901	10009	21047	40343	58006			86500	
WASSERKUPPE	921	544	31125	71409	11043	21055	48547	58007		71042	875//	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32559	40611	10008	21059	40319	57004			81101	
DEUSELBACH	480	615	32462	50511	11017	21051	40317	58001			84201	
PFERDSFELD	396	626										25
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31359	20904	11042	21053	48542	58001		70141	81501	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32564	10509	10020	21046	40333	58005			81500	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32564	20810	11017	21060	40334	58004			82501	
WUERZBURG	268	655	32675	51107	10016	21048	40335	58003			85500	
BAD KISSINGEN	262	658	32666	70402	10007	21057	40333	57009			875//	
COBURG	337	671	32563	81503	10000	21052	40338	58005			875//	
BAMBERG	239	675	32565	71705	10010	21053	40336	58012			875//	
HOF	567	685	32460	81503	11018	21060	40341	58005			885//	
WEIDEN	438	688	32563	81304	11001	21058	40332	58006			885//	
BERUS	363	704	32562	30612	11006	21069	40316	58003			81501	
THOLEY	396	706	32465	40813	11016	21062	40321	54000			84201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32568	40610	11012	21073	40322	51002			82501	
WEINBIET	553	724	31457	80909	11034	21063	40325	58002		71022	845//	
KARLSRUHE	112	727	32662	50710	10020	21057	40319	58004			85500	
MANNHEIM	96	729	32660	20604	10012	21057	40329	58007			82500	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32566	30909	10006	21055	40315	58004			83500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32468	21108	10012	21034	40323	58004			82101	
OEHRINGEN	276	742	32968	10906	10014	21065	40331	58005			81030	
WEISSENBURG	422	761	32568	41105	10006	21060	40327	58003			84500	
NUERNBERG	319	763	32570	40907	10012	21073	40336	58007			84500	
REGENSBURG	366	776	32665	70403	10001	21070	40339	58004			875//	
GR. ARBER	1437	791	32989	01411	11036	21094	48548	50002				
FREIBURG	269	803	31457	23204	11009	21056	40316	58002		70511	82801	
FREUDENSTADT	797	815	31233	70805	11059	21063	48523	58001		71022	876//	
KLIPPENECK	973	818	31250	70906	11067	21072	48521	51003		71042	876//	
STOETTEN	734	836	32459	21014	11043	21055	40330	58001			82500	
ULM	522	838	32566	40607	11008	21065	40320	58003			84100	
AUGSBURG	461	852	32565	70811	11009	21053	40325	58004			875//	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32458	70515	11015	21056	40326	58005			875//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	32560	80913	11005	21048	40326	58005			885//	
PASSAU	409	893	32568	60602	10008	21054	40329	58006			86500	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	10924	11002	21148	48529	51005			80001	
KONSTANZ	443	929	32463	80304	11025	21061	40318	58003			886//	
KEMPTEN	705	946	32365	80703	11053	21073	40328	58002			886//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTOORF	810	948	31425	22102	11056	21097	48522	58003		70511	82600	
ZUGSPITZE	2960	961	32989	11106	11076	21208	47066	58002			80001	
HOMENPEISSENBERG	977	962	31/05	30908	11075	21081	48522	54000		74144	83600	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32959	01303	11038	21079	40319	58007				
WENDELSTEIN	1832	980	32989	12002	10019	21176	48531	57004			80001	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC 12 HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41550	72907	10049	20043	40319	57011	71022	875//	
LIST/SYLT	26	020	41656	63011	10044	20039	40305	57012	71011	83532	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41240	72805	10046	20031	40311	57014	71042	866/1	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42460	62709	10036	20014	40312	57011		86600	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72812	10024	20020	40297	57014			
NORDERNEY	11	113	41703	92105	10008	20008	40322	57017	74741		
BREMERHAVEN	7	129	41256	72406	10032	20023	40321	57012	71022	876//	
CUXHAVEN	5	131	41456	82507	10031	20022	40318	57013	71022	876//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42465	72705	10037	21005	40321	58004		875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42465	72704	10035	20007	40310	57011		86201	
EMDEN-HAFEN	5	203	41701	92207	10009	20009	40326	57015	74741		
OLDENBURG	11	215	41350	72304	10032	20008	40324	58013	71022	875//	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42459	62104	10027	20007	40323	57017		86500	
SOLTAU	77	235	42558	72505	10027	20005	40326	57012		878//	
LUECHOW	17	253	42475	73105	10040	20007	40316	57012		86201	
LINGEN	21	305	41702	90604	10007	20007	40324	57009	74742		
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42461	71208	10029	21011	40324	57012		875//	
OSNABRUECK	95	317	42559	71004	10032	21007	40324	56012		875//	
GUETERSLOH	72	320	42464	80805	10019	21022	40328	56012		885//	
BAD SALZUFLEN	98	325	42568	81503	10019	21014	40328	57012		885//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42480	73403	10028	20001	40325	57013		85801	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42458	82306	10012	21012	40327	57013		885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41358	82506	10016	21007	40306	57018	77777	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41456	82510	10017	21008	40313	56016	75052	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42458	82610	10018	21007	40315	57017		885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42960	21304	10036	21026	40317	57018		80001	
BOCHOLT	21	406	41557	50707	10022	21022	40323	57014	70522	85500	
ESSEN	152	410	42963	11403	10033	21029	40318	57013		80001	
KAHLER ASTEN	839	427	41989	11105	11032	21042	48538	57011	72841	80001	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	80604	10008	21021	40335	56009		885//	
KASSEL	231	438	41556	70603	10001	21031	40331	57011	71022	875//	
GOETTINGEN	175	444	42462	80604	10003	21029	40333	57010		885//	
BRAUNLAGE	607	452	41215	82102	11028	21034	40328	57010	71042	886//	
AACHEN	202	501	42958	30808	10023	21033	40307	56011		80001	
NOERVENICH	118	502									
MUERBURG	627	510	42960	01004	11020	21053	40316	57008			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42962	20905	10034	21038	40315	57017		80001	
BENDORF	127	515	42962	11304	10039	21044	40313	57017		81030	
BAD MARIENBERG	547	526	42963	11105	11008	21049	40329	57012		80002	
GIESSEN	186	532	42972	10204	10025	21040	40330	57010		80001	
BAD HERSFELD	212	542	42961	10302	10021	21049	40328	57014		80001	
WASSERKUPPE	921	544	41956	21306	11033	21046	48544	56006	71011	80001	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42962	20507	10016	21062	40305	57012		80001	
DEUSELBACH	480	615	42965	10410	11011	21051	40305	57011		80001	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42962	10702	11044	21053	48533	57010		80002	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42964	10906	10030	21047	40319	56013		80001	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42965	00908	11007	21057	40316	56015			
WUERZBURG	268	655	42975	00907	10016	21052	40320	57015			
BAD KISSINGEN	262	658	42865	10404	10012	21054	40321	56011		81501	
COBURG	337	671	42561	70902	10002	21049	40328	56009		875//	
BAMBERG	239	675	42865	20802	10014	21048	40325	56011		82500	
HOF	567	685	42462	61702	11018	21063	40331	57010		86800	
WEIDEN	438	688	42762	60501	10000	21057	40322	57010		86500	
BERUS	363	704	42563	10509	10000	21067	40304	57009		81101	
THOLEY	396	706	42968	10812	11009	21060	40310	58009		80001	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42968	20910	11001	21055	40304	57016		80001	
WEINBIET	553	724	41957	10808	11024	21064	40314	56008	70511	80001	
KARLSRUHE	112	727	42765	10607	10030	21061	40308	55009		81500	
MANNHEIM	96	729	42962	10000	10041	21056	40313	57015		80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	01005	10010	21053	40304	57010			
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42965	01206	10020	21050	40305	57016			
OEHRINGEN	276	742	42968	00905	10023	21056	40315	57015			
WEISSENBURG	422	761	42666	10905	10007	21069	40314	57011		81500	
MUERNBERG	319	763	42570	10706	10012	21066	40325	56010		81500	
REGENSBURG	366	776	42965	00501	10012	21064	40327	57009			
GR. ARBER	1437	791	42989	01305	11029	21100	48543	56005			
FREIBURG	269	803	42959	12703	10003	21062	40307	56007		80001	
FREUDENSTADT	797	815	42362	11106	11040	21048	48523	58007		81500	
KLIPPENACK	973	818	41257	11009	11056	21063	48524	54000	71011	81500	
STOETTEN	734	836	42460	11110	11028	21060	40319	57004		81500	
ULM	522	838	42564	10805	11009	21056	40313	57007		81800	
AUGSBURG	461	852	42560	70811	11007	21047	40316	57007		875//	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUECK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42460	70408	11016	21046	40318	56007		875//	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42560	70807	11004	21048	40320	56006		875//	
PASSAU	409	893	42970	21203	10011	21060	40321	57008		80001	
BREMGGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	11028	11017	21068	48524	56003		80001	
KONSTANZ	443	929	42565	70303	11016	21059	40311	58004		876//	
KEMPTEN	705	946	42365	81204	11045	21066	40321	57004		885//	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSDORF	810	948	41525	13601	11034	21081	48527	57004	70500	81600	
ZUGSPITZE	2960	961	42989	10109	11084	21249	47062	56004		80001	
HOHENPEIßENBERG	977	962	41240	10904	11068	21077	48519	58004	71040	81600	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42359	30803	11038	21078	40317	58002		83600	
WENDELSTEIN	1832	980	42989	01802	10002	21272	48532	56003			



STATION	HOEHE	21 UHR UTC										ERDBODENTEMP				
		III	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC	05	10	20	50
		RX			N	NDDO			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT	
HELGOLAND	4	015	41557	35008	10040	20033	40312	56002	71011	83500						
LIST, SYLT	26	020	42660	73113	10040	20031	40298	56001		875//						
LECK	7	022	41235	73207	10031	20020	40304	57002	71022	876//						
HUSUM	28	026	41230	73006	10026	20026	40303	57001	71042	875//						
MEIERWIK	27	033	41157	83010	10041	20034	40293	50001	72162	876//						
SCHLESWIG	43	035	41125	73007	10035	20035	40298	58004	75052	875//						
HOhN	12	038	41225	82805	10030	20025	40308	57005	72042	876//						
KIEL-HOLTENAU	31	046	41125	82906	10034	20023	40295	57008	76165	887//						
PUTTGARDEN	1	063	46760	73212	10025	20004	40281	57004								
NORDERNEY	11	113	41703	92306	10003	20003	40318	50001	74544							
BREMERHAVEN	7	129	41115	82508	10027	20025	40310	56004	72842	886//						
LUXHAVEN	5	131	41903	02709	10028	20026	40311	54000	74644							
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41242	82606	10035	20014	40301	56004	71022	886//						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42458	82703	10030	20021	40294	57010		885//						
EMDEN-HAFEN	5	203														
OLDENBURG	11	215	41705	92705	10010	20003	40318	57006	74742							
AHLHORN	49	218	41703	92204	10001	21010	40327	55000	74542							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41703	92505	10002	21001	40316	57005	74741							
SOLTAU	77	235	41540	72605	10011	21007	40318	57005	71022	875//						
LUECHOW	17	253	43563	72506	10015	20000	40306	57009		875//						
LINGEN	21	305	41701	90803	11005	21005	40321	53002	74542							
MUNSTER/OSNAB.	48	315	41520	61003	11012	21033	40322	53003	74000	86500						
OSNABRUCK	95	317	41525	40000	11010	21018	40324	53002	71011	84500						
GUETERSLOH	72	320	41550	70000	11006	21028	40326	53004	70511	875//						
BAD SALZUFLEN	98	325	42570	71601	10003	21021	40322	55000		875//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41557	62704	11004	21009	40321	57005	71011	86500						
BRAUNSCHWEIG	81	348	42562	12406	10003	21010	40315	57007		81500						
BERLIN-DAHLEM	51	381	41557	62804	10012	21008	40291	56008	71022	885//						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41650	82805	10013	21007	40294	57009	71022	875//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41456	82809	10014	21006	40296	57009	71022	885//						
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42958	00804	11014	21025	40317	53003								
BOCHOLT	21	406	41950	00704	11018	21029	40321	54000	71000							
ESSEN	152	410	42962	01005	11012	21028	40322	53004								
KAHLER ASTEN	839	427	42060	11811	11057	21067	48526	56001		81601						
BAD LIPPSPRINGE	157	430														
KASSEL	231	438	41457	70202	11008	21033	40328	56001	71022	875//						
GOETTINGEN	175	444	42562	80901	11001	21031	40329	56002		885//						
BRAUNLAGE	607	452	42460	70105	11034	21050	40319	54003		875//						
AACHEN	202	501	42958	01203	11014	21037	40304	56004								
NOERVENICH	118	502	42959	01402	11033	21058	40312	56001								
NUERBURG	627	510	42960	01310	11046	21064	40317	55003								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42965	01103	11015	21045	40315	55000								
BENDORF	127	515	42962	00903	11023	21046	40317	55000								
BAD MARIENBERG	547	526	42960	11507	11051	21064	40335	56003		80001						
GIESSEN	186	532	42958	00302	11032	21042	40330	56003								
BAD HERSFELDE	212	542	42959	33102	11036	21046	40330	54000		80001						
WASSERKUPPE	921	544	42980	12005	11064	21079	48531	54000		80001						
TRIER-PETRISBERG	265	609	42962	00404	11028	21065	40311	58001								
DEUSELBACH	480	615	42962	00907	11032	21060	40307	58003								
PFERDSFELD	396	626	41950	00604	11054	21070	40326	56005	71000							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42973	01206	11060	21071	48526	54003								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42967	00803	11019	21052	40317	56002								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41957	01306	11044	21068	40322	57005	71000							
WUERZBURG	268	655	42960	00203	11028	21049	40323	55000								
BAD KISSINGEN	262	658	42958	00501	11039	21053	40321	56001								
COBURG	337	671	41950	00000	11052	21059	40325	57003	710//							
BAMBERG	239	675	46//	10901	11055	21068	40327	57003								
HOF	567	685	41957	02502	11068	21080	40333	57003	71000							
WEIDEN	438	688	42960	00000	11048	21057	40325	57003								
BERUS	363	704	42965	00509	11040	21067	40303	57010								
THOLEY	396	706														
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42958	00407	11042	21063	40306	57004								
WEINBIET	553	724	46//	11014	11029	21062	40306	56004								
KARLSRUHE	112	727														
MANNHEIM	96	729	42962	00205	11026	21044	40314	56001								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42960	01905	11031	21056	40314	56001								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42962	01405	11023	21052	40314	55000								
OEHRINGEN	276	742	42960	00602	11030	21054	40328	53003								
WEISSENBURG	422	761	42965	00000	11056	21073	40325	55000								
NUERNBERG	319	763	42965	00902	11049	21078	40328	58002								
REGENSBURG	366	776	42960	03602	11056	21063	40330	58006								
GR. ARBER	1437	791	42989	03207	11041	21158	48537	57007								
FREIBURG	269	803	41957	01603	11029	21060	40313	56002	70500							
FREUDENSTADT	797	815	41945	01303	11073	21079	48514	58002	71000							
KLIPPENECK	973	818	41130	71109	11076	21062	48518	58003	71011	876//						
STOETTEN	734	836	41256	71209	11054	21064	40328	56005	71011	876//						
ULM	522	838	41457	71103	11030	21058	40322	55001	71011	875//						
AUGSBURG	461	852	41556	71206	11024	21047	40317	58007	71022	875//						
NEUBERG/DONAU	380	853	41750	03612	11076	21089	40333	57010	71022							
LANDSBERG	623	857	41456	70703	11040	21070	40326	54002	71022	865//						
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41756	00000	11057	21078	40331	57008	71011							
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42962	00000	11059	21080	40322	57009								
ERDING	462	869	41950	00000	11067	2109										

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		MONTAG, DEN 28. JANUAR 1991												NUMMER 028																					
		SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG											
		2800				2800				2800				2800				2800			2800														
STATION		HHHH		TTTTD		ODER		DOFFF		HHHH		TTTTD		ODER		DOFFF		HHHH		TTTTD		ODER		DOFFF		HHHH		TTTTD		ODER		DOFFF			
YGG		PPP		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF		PPP		TTTTD		DOFFF					
HfA																																			
10																																			
20																																			
30																																			
50																																			
70		1816		-64		33 33																													
100		1595		-61 -91		36 35		2578 -69		31 63		2341 -64		31 43		2588 -64		31 52		3016 -65		29 90													
150		1340		-56 -81		34 27		2334 -66		32 54		2028 -64		33 32		2341 -66		31 44		2340 -64		31 47													
200		1159		-59 -74		34 40		2023 -65		33 34		1821 -63		34 21		2028 -62		33 24		2027 -63		32 25													
250		1322		-64 -75		34 32		1817 -63		33 23		1599 -60		-86 33 24		1820 -63		33 16		1819 -62		31 17													
300		1908		-56 -66		34 43		1597 -61		-91 35 24		1344 -59		-84 34 20		1599 -60		-90 32 23		1598 -60		-87 33 28													
400		1719		-41 -48		34 43		1342 -57		-84 34 24		1164 -62		-75 32 40		1346 -58		-83 30 64		1344 -58		-83 33 24													
500		1563		-28 -34		35 34		1161 -62		-75 32 40		1027 -62		-69 32 22		1166 -63		-75 32 20		1165 -64		-76 32 22													
700		1311		-9 -34		31 16		0909 -56		-71 33 36		0721 -39		-44 35 9		1028 -61		-71 32 17		1027 -61		-72 32 20													
850		1157		2 -33		30 6		0720 -41		-48 35 31		0912 -54		-60 31 20		0913 -55		-61 32 15		0911 -54		-61 33 22													
1000		1327		1 1		35 13		0563 -27		-44 36 29		0721 -37		-44 1 14		0720 -38		-45 35 21		0562 -25		-46 5 20													
								0311 -9		-32 2 8		0311 -7		-38 14 11		0309 -6		-47 8 24		0308 -6		-30 6 22													
								0158 0		-23 4 9		0157 -1		-14 10 11		0155 -2		-19 8 16		0155 -2		-19 8 16													
								0028 2		-1 32 2		0028 1		-1 9 7		0027																			
MARKANTE PUNKTE								019 -69		31 65																									
								032 -66																											
								040 -65																											
								045 -66																											
								053		33 31																									
								060		34 38																									
								071 -63																											
								081 -63		33 15		092 -59		35 23		098 -59		32 21		133		31 27													
								100 -61		-91 35 24		100 -60		-86 33 24		100 -60		-90 32 23		142		32 20													
								109 -60		-90 33 29		106		33 23		107 -61		-91		150 -58		-83 33 24													
								118 -57		-88		116		-58 -85 35 23		111		34 23		158 -60		-82													
								125 -57		-84 34 29		131		-56 -87 33 23		117		31 19		166 -59		-80 33 25													
								133 -59		-85		155		-59 -83 34 25		140		-58 -85 34 16		173 -59		-77													
								149 -55		-80 33 24		165		-57 -79 34 22		167		-59 -82		200 -64		-76 32 22													
								167 -59		-82		206		-65 -74 31 24		171		-58 -78		216 -63		-74 32 24													
								174 -59		-82		235		-63 -71 31 23		195		-63 -75		227 -62		-73													
								183		34 37		262		-61 -68 32 23		227		-63 -74 31 18		249 -61		-72 32 20													
								197 -57		-73		354		-54 -60 31 19		260		-60 -70		278		34 23													
								215 -63		-76 33 38		318		-52 -58		287		-55 -63 33 15		292 -54		-62													
								231 -63		-74		389		-40 -45		331		32 17		306 -53		-59													
						244 -65		-76 34 33		400		-39 -44 35 9		377		-41 -47		328		33 24															
						285 -58		-70 35 39		451		-32 -46 4 7		398		1 14		356 -44		-51 34 24															
						317 -54		-62 34 46		513		-23 -38		454		1 9		409 -36		-43															
						346 -50		-58		548		-21 -38		470		-29 -50		417 -35		-47 36 19															
						370		34 45		561		-20 -50		483		5 15		442 -32		-50 2 15															
						405 -40		-47		579		9 9		514		-23 -43		448 -32		-51															
						448 -35		-39		600		10 9		531		-22 -40		482		5 18															
						535 -23		-45		601		-15 -41		545		8 16		533		6 19															
						603 -16		-42 36 15		688		-8 -40 14 11		600		8 20																			

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		JAHRGANG 16												MONTAG, DEN 28. JANUAR 1991												NUMMER 028												
STATION		SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN				BERLIN				HOHENPEISENBERG												
YGG		2812				2812				2812				2812				2812				2812																
		HHHH	TTTTD	DOFFF	PP	HHHH	TTTTD	DOFFF	PP	HHHH	TTTTD	DOFFF	PP	HHHH	TTTTD	DOFFF	PP	HHHH	TTTTD	DOFFF	PP	HHHH	TTTTD	DOFFF	PP	HHHH	TTTTD	DOFFF	PP	HHHH	TTTTD	DOFFF	PP					
		TTTTD	TTTTD	TTTTD		TTTTD	TTTTD	TTTTD		TTTTD	TTTTD	TTTTD		TTTTD	TTTTD	TTTTD		TTTTD	TTTTD	TTTTD		TTTTD	TTTTD	TTTTD		TTTTD	TTTTD	TTTTD		TTTTD	TTTTD	TTTTD						
HPA		2978	-73	29	88	2992	-72	29	99	2995	-70	29	86	3015	-65	28	82	3017	-62	28	92	2989	-65	-95	5313													
10		2572	-77	32	75	2581	-68	31	58	2584	-67	32	55	2591	-66	31	44	2590	-63	30	52	2575	-69	-97	51 57													
20		2333	-71	31	44	2337	-69	31	45	2339	-68	31	40	2345	-64	31	37	2342	-66	31	44	2333	-68	-97	52 55													
30		2324	-65	33	36	2028	-63	32	34	2029	-62	32	17	2031	-62	33	21	2029	-63	32	25	2023	-65	-94	54 58													
50		1817	-52	34	33	1820	-61	33	25	1821	-61	35	22	1823	-62	34	16	1821	-61	33	23	1816	-62	-93	55 56													
70		1595	-60	33	32	1598	-60	30	32	27	1599	-59	30	32	16	1600	-58	30	22	1598	-59	-90	34 19	1595	-59	-90	32 32											
100		1337	-57	35	25	1342	-57	38	34	21	1343	-57	38	34	18	1345	-58	39	32	22	1343	-57	-84	33 23	1333	-56	-88	55 55										
150		1157	-52	24	24	1161	-61	35	33	23	1163	-63	35	20	1163	-61	37	34	28	1161	-58	-79	33 33	1155	-61	-78	55 53											
200		1025	-55	27	27	1024	-64	34	33	1025	-62	35	25	1024	-62	34	35	1021	-60	-76	33 39	0906	-55	-70	34 39	1018	-65	-74	5 51									
250		0911	-55	24	24	0910	-56	37	33	35	0910	-56	37	20	0909	-54	-64	34 35	0716	-41	-59	35 33	0904	-56	-67	4 57	0714	-61	-49	5 45								
300		0723	-38	49	48	0720	-40	51	5 28	0721	-40	63	4 13	0719	-40	-55	36 25	0560	-27	-51	1 28	0508	-8	-29	4 18	0508	-10	-43	55 23									
400		0309	-5	37	33	0310	-8	38	36	16	0311	-7	-41	2 5	0309	-8	-38	7 18	0155	-1	-25	35 23	0155	-1	-23	55 23												
500		0155	-1	19	30	0157	1	-25	33 7	0157	1	-25	33 7	0155	-1	-28	17 9	0026	-1	-19	8 17	0026	-1	-2	29 11													
850		0027	1	1	30	0027	1	-1	30 1	0027	0	-5	10 4	0025	2	-28	11 17																					
1000																																						
MARKANTE PUNKTE		100	-50	33	32	112	-56	31	22	088	-61	35	24	073	-61	34	13	018	-63	29	57	355	-58	-97		Berlin  005 -56 -88 006 007 27157 008 25114 009 -67 -96 010 -56 -95 011 -71 -99 012 51 74 013 51 73 025 -57 -96												
		112	33	29		124	-58	34	20	100	-59	32	16	080	-61	36	16	022	-63	31	51	045	52	42														
		121	34	29		140	-58	34	20	113	33	26		089	-58			025	-66			057	54	27														
		136	33	30		158	-56	37		127	32	14		100	-58	32	22	033	-66			072	-51	-92														
		147	-55	-79	34 23	174	-58	35		137	35	18		107	-59	31	15	038	-63	52	25	078	55	55														
		166	-59	-77	34 33	181	-57	39		157	-57	38		113	-58	39		047	-64			088	-65	-95	34 32													
		172	-62	-79		188	-61	40		169	-59	30	34	20	117	35	20		101	-62			100	-59	-90					32 32								
		177	33	21		195	-62	35	23	178	-58	35	20	126	31	20		075	-61			145	55	55														
		191	-60	-73	1 15	202	-61	35		201	-63	35	20	132	35	15		085	34	14		157	-56	-88														
		217	3 33			209	-65	37		217	-60	38	1 19	155	-58	39		100	-59	-90	34 19	185	55	27														
		226	-69	-79	4 28	216	-66	37	1 23	230	-61	36		177	-56	38		108	-57	-88	205	55	33															
		235	-68	-78		227	-63	34		238	-63	37		205	-62	38		130	-58	-85	32 22	228	5 55															
		241	5 21			233	-65	35	3 36	255	-62	35	25	227	-61	33	34	166	-56	-83	33 23	247	-63	-74	5 51													
		266	6 34			238	-65	35	3 39	289	-58	34		247	-62	34	34	189	-57	-80	252	5 51																
		286	6 32			261	6	29		365	4	18		259	-61	32		192	-59	-82	301	-56	-67															
364	-44	-52	4 25	273	-61	37		415	-38	32	4 12	275	-57	35	39	211	-58	-77	354	6 51																		
393	-39	-49		348	-47	36	4 42	449	-33	34		287	-56	36		231	-60	-77	398	5 45																		
429	4 31			380	-43	34	5 28	453	-33	34		310	-53	36		252	-60	-76	33 37	457	-55	-42																
466	-33	-51		479	5	30		521	-25	36		391	36	27		277	-58	-74	34 43	484	-31	-46																
544	-22	-39		508	-25	42		546	-22	35		408	-39	35		349	-49	-64	543	5 57																		
600	1 16			588	-18	40		577	-18	37	5 16	477	-29	36	25	580	-18	-49	571	-21	-41																	
643	-13	-34		600	2	20		600	4	13		550	-21	39		600	3	23	593	-19	-29																	
663	-9	-53		633	-13	50		630	-13	41		573	-19	43		612	-15	47	603	2	52																	
675	35	7		681	-9	42		639	-12	52		600	4	18		651	-14	38	652	-13	-41																	
688	-7	-35		706	-7	36	36 15	648	-11	48		629	-13	32		680	-10	-28	737	-8	-53																	
730	-4	-41		749	-5	30		658	2	10		659	-10	34		720	4	17	792	-3	-27																	
751	-4	-34		785	-2	27		748	-3	36	2 1	703	-7	37		753	-4	-37	800	55	12																	
789	29	17		800	32	11		761	23	1		770	-2	37		766	-3	38	820	34	13																	
800	29	18		817	0	-28	32 10	797	-1	27	18 7	803	10	17		787	-2	-28	865	3	-25																	
824	1	-35		827	0	-26		800	18	6		810	1	-27		796	-1	-28	887	3	-18																	
837	1	-28		859	2	-25		826	1	-26		861	3	-28		800	6	21	891	-1	-17																	
850	-1	-19	30 13	876	0	-16	33 6	863	2	-28	16 9	875	2	-25	11 17	809	-2	-28	897	-3	-14																	
864	-3	-9		904	-5	-5		880	2	-32	11 6	886	11	16		831	-2	-27	901	-6	-7																	
880	-5	-5		918	32	4		890	2	-16		888	-2	-17		842	-1	-21	905	-6	-7																	
917	31	15		921	-5	-5		906	9	7		902	-8	-9		856	-1	-17	935	30	12																	
920	-3	-5		925	-4	-5	32 4	925	3	-14	9 7	921	12	11		868	8	16	935	30	12																	
925	-2	-5	31 15	958	-2	-3	30 1	936	1	-16		925	-6	-9	12 11	890	-8	-9	9 16	925	-5	-6	50 14															
944	-2	-4	32 16	987	0	-2	3 0	949	-4	-6		949	-1	-8	11 10	925	-6	-8	9 21	976	53	12																
953	1	1		013	1	0		308	0	-5	11 3	989	-1	-8		950	-4	-8	10 27	011	28	13																
977	1	0	27 5	027	2	1	5 4	014	2	-3	10 8	993	3	-7	11 8	973	-2	-6	11 5	327	1	0	24 8															
TROPO-PAUSE	225	-69	-79	4 28	233	-65	-75	3 36	255	-62	-76	35 25	247	-62	-73	34 34	252	-60	-76	33 39	83	-63	-73	34 32	247	-65	-74	5 51										
MAX-WIND	67	28120		10	-72	29103		75	28110		65	27102		56	27124		252	5 51																				
30/50	0309			0309				0310			0314			0313			0313																					
50/100	0430			0430	</																																	