

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13

SONNTAG DEN 28. FEBRUAR 1988

NUMMER 59

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV RX	NDFF	1STT N	2STT NDD	4PPP	5APP	6RRR R	7WWW R	8NCC 12 HLMH	
HELGOLAND	4	015	11256	82520	10034	20015	40150	57058	69901	76322	877//	30
LIST/SYLT	26	020	11135	82422	10038	20036	40112	57069	69951	75962	877//	22 36
LECK	7	022	41356	82515	10024	20012	40143	57063		76162	8662//	
HUSUM	28	026	41448	82313	10006	20000	40133	57062		76872	877//	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41360	82317	10007	21013	40127	57069		77922	875//	
SCHLESWIG	43	035	11350	82111	11002	21010	40136	57062	69901	77172	877//	
HOHN	12	038	41457	82211	10002	21010	40145	57049		77072	887//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32358	82410	11014	21026	40151	57052		876//		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72316	11009	21023	40128	57055				
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	32470	82313	10004	21006	40174	57044		876//		
CUXHAVEN	5	131	32459	82411	10008	21010	40162	57048		876//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32465	72608	11010	21033	40165	57037		875//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32462	82710	11004	21026	40159	57041		875//		
EMDEN-HAFEN	5	203	36958	82215	10007	21008	40186	57043		8802//		
OLDENBURG	11	215	41656	52207	11001	21026	40190	57036	71021	85500		
AHLHORN	49	218	42458	82611	11006	21027	40204	57025		875//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11462	72710	11005	21027	40185	57033	69901	70262	875//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32662	22703	11008	21021	40174	57029		82500		
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32558	82906	10000	21021	40209	57023		875//		
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31550	82907	10001	21019	40206	57022	70522	885//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32460	82806	10001	21020	40191	57025		885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32558	82906	11001	21014	40181	57027		885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11233	83204	10009	20004	40152	58019	69911	75176	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11233	83204	10011	20004	40156	57020	69901	75152	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11232	83409	10009	20009	40155	57015	69901	76852	876//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32465	83207	10007	21022	40226	57015		885//		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32462	83204	10001	21020	40224	57012		885//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11/04	93311	11056	21063	48433	57022	69901	74174		30
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11460	83304	11007	21029	40196	58019	69901	70272	875//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42660	83005	10002	21020	40227	57011		885//		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11560	83104	10011	21020	40217	58014	69901	70272	885//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11562	83505	10005	21036	40199	58008	69901	70272	875//	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	93414	11051	21051	48433	56002	69911	74974		28 39
TRIER-PETRISBERG	265	609	32565	80205	10000	21036	40213	58009		875//		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41456	83503	11015	21041	40215	58007	71022	885//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32570	83606	10017	21025	40201	58002		875//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11462	83103	10003	21012	40187	58004	69901	70272	885//	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11315	82814	11038	21049	49980	58005	60031	77173	877//	38
WEIDEN	438	688	11467	83104	11010	21022	40163	58006	69901	70272	886//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32660	73604	11006	21031	40209	58003		84501		
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	11557	83605	10006	21004	40201	58002	69931	77177	885//	
MANNHEIM	96	729	11558	83404	10009	21004	40201	50000	69941	77877	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11230	83304	11009	21018	40191	58004	69971	77177	887//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11435	82807	11007	21008	40197	57004	69951	77177	886//	
OERRINGEN	276	742	11430	83005	11003	21013	40191	58001	69931	77172	887//	
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11230	82805	11005	21008	40180	57005	60011	75677	885//	
REGENSBURG	366	776	11456	83305	11008	21017	40163	56004	69911	72272	875//	
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	11440	83202	11002	21012	40200	58001	69961	77172	886//	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	11/01	93108	11036	21041	40193	55001	60011	74777		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11340	82907	11017	21025	40186	55000	69981	77877	887//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41350	83107	11014	21034	40184	54000		72277	886//	
LANDSBERG	623	857	41230	82806	11028	21041	40186	56004		77177	886//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41335	83005	11016	21032	40179	55005		77177	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11140	82906	11019	21027	40174	58003	60021	77177	887//	
ERDING	462	869	41350	82808	11013	21028	40171	50000		77077	887//	
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	11435	82702	11013	21020	40154	56001	60021	77877	887//	
BREMGARTEN	212	900	41550	80105	10002	21016	40213	52002		77172	885//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	90415	11084	21084	48441	50002	69941	77874		
KONSTANZ	443	929	11460	82802	11012	21019	40195	53001	69971	77177	885//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41230	82903	11032	21047	40198	54000		77077	886//	
OBERSDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	11/01	93511	11144	20000	47913	51003	60021	77174		
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11220	82905	11052	21056	48429	54000	60021	77874	887//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	41235	82721	10052	20041	40089	57061	76166	877//	22 34
LIST/SYLT	26	020	41665	62924	10053	20045	40051	57060	72162	84530	26 37
LECK	7	022	41358	72920	10052	20036	40058	57085	72176	875//	
HUSUM	28	026	41135	82720	10046	20039	40057	57076	76376	877//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41260	82625	10042	20014	40046	57081	72176	885//	
SCHLESWIG	43	035	41240	82311	10026	20026	40055	57079	76376	877//	28
HOHN	12	038	41257	82615	10030	20020	40070	57075	76872	877//	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41235	82416	10008	21001	40065		77086	877//	
PUTTGARDEN	1	063	46/59	/2422	10003	21003	40047	57081			22 35
NORDERNEY	11	113									
BREMERHAVEN	7	129	41260	82420	10013	20011	40109	57065	76172	877//	22 32
CUXHAVEN	5	131	41240	82516	10019	20014	40091	57071	75875	877//	34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41340	82513	11006	21013	40090	57075	77172	887//	30
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41458	82315	11006	21022	40085	57074	77172	885//	25
EMDEN-HAFEN	5	203	41020	82321	10021	20019	40128	57058	76165	887//	22 27
OLDENBURG	11	215	41130	82413	10007	21012	40124	57066	72052	878//	
AHLHORN	49	218	41240	82416	10002	21008	40183	57071	75122	877//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41358	82415	10001	21007	40118	57067	72372	885//	26
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253	42462	82411	11004	21026	40122	57061	885//		
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	42658	82510	11001	21020	40174	57035	875//		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41450	82410	11002	21023	40144	58052	77022	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42458	82514	11004	21028	40145	57045	885//		
BRAUNSCHWEIG	81	348	42458	72611	11004	21026	40136	57044	875//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41365	82707	10000	21003	40112	57040	72075	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41461	82810	10000	21010	40114	57042	70152	885//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41358	82810	10003	21012	40117	58038	72075	885//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42465	72505	10002	21022	40201	57025	875//		
BOECHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42465	82607	11003	21023	40194	57030	888//		
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92913	11058	21065	48413	57022	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42462	72703	11009	21044	40171	58024	875//		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	117	502	42665	72706	11012	21032	40199	57026	875//		
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42559	83006	10004	21028	40197	58021	885//		
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42562	82806	11007	21035	40179	57021	875//		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41/01	93114	11061	21061	48412	57021	74944		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42565	83402	11004	21037	40198	57015	875//		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42459	82904	11021	21045	40195	57019	885//		
KL. FELDBERG/TS. *	805	635									
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	42565	83107	10010	21030	40182	58019	885//		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42365	83006	11001	21017	40176	57010	876//		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41113	83610	11027	21031	40166	57011	75655	886//	
WEIDEN	438	688	42570	82903	11010	21025	40150	57011	886//		
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42560	73303	11007	21035	40202	57007	875//		
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727	41660	83502	10007	21011	40193	56008	70272	885//	
MANNHEIM	96	729	41559	83306	10008	21015	40191	56009	70372	885//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41118	83206	11012	21019	40183	58008	77077	886//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41335	82806	11007	21008	40186	57011	72277	886//	
OEHRINGEN	276	742	41435	83305	11004	21017	40178	56013	71072	886//	
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41230	82807	11005	21010	40169	57011	72455	887//	
REGENSBURG	366	776	42558	82806	11007	21016	40151	57012	875//		
GR. ARBER *	1437	791	41/00	93112	11080	21086	48396	57005	74944		21 28
FREIBURG	269	803	41330	83404	11002	21013	40193	58007	77877	886//	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	41/01	92806	11036	21041	40183	58009	77074		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	41120	82505	11015	21015	40175	58011	75675	887//	
NEUBURG/DONAU	381	853	41337	82605	11019	21037	40174	57011	71022	886//	
LANDSBERG	623	857	41214	82709	11026	21038	40181	58003	77377	886//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41327	82808	11015	21028	40170	58008	77177	886//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41125	82805	11021	21026	40172	58002	77177	887//	
ERDING	462	869	41220	82708	11012	21023	40164	58007	77177	887//	
HUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41450	82704	11018	21026	40148	58007	72272	885//	
BREMGARTEN	212	900	41350	80106	10003	21014	40199	57014	77077	886//	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	90408	11084	21084	48433	57008	77074		
KONSTANZ	443	929	41660	82801	11011	21020	40185	58009	72272	885//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41230	82502	11030	21049	40190	57007	77177	886//	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93607	11138	21140	47913	54000	77174		35
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41/01	92609	11053	21053	48426	58004	74974		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	92617	11109	21114	48423	56006	74544		41



STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.								
												RX	N	NDD	12	12	07 UHR UTC			
																	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41475	43227	10041	21002	40022	57024	72681	84801	33	53								
LIST/SYLT	26	020	41462	53232	10033	21007	49981	57029	72681	85900	36	53								
LECK	7	022																		
HUSUM	28	026																		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																		
SCHLESWIG	43	035	41568	52922	10022	21005	49976	57036	72682	85800	22	44	0014	0015	0017	0033				
HOHN	12	038																		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41465	82708	10028	20000	49983	57029	78082	878//			0014	0014	0015	0029				
KIEL-HOLTENAU	31	046	41460	43017	10021	21002	49984	58031	70181	84900										
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72932	10034	21008	49950	57037												
NORDERNEY	11	113	41468	53233	10042	21001	40048	57025	72522	85800	32	43			0011	0012	0026			
BREMERHAVEN	7	129	41470	63126	10038	20002	40030	57028	72788	86800	35	47	0028	0026	0025	0031				
CUXHAVEN	5	131	41462	73022	10035	20007	40019	57020	78782	872//	29	51	0022	0020	0022	0031				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41470	63111	10038	20002	40000	57027	70282	86801	41		0007	0010	0017	0035				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	33110	10028	20012	49989	57028	72161	83800	34		0012	0013	0020	0027				
EMDEN-HAFEN	5	203	42863	82916	10050	21004	40063	57024	875//		28		0025	0026	0024	0033				
OLDENBURG	11	215																		
AHLHORN	49	218																		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41467	53120	10039	20011	40036	56030	72786	85900	34		0012	0012	0019	0033				
SOLTAU	77	235	41458	73011	10020	20006	40026	57030	78387	879//	34		0005	0007	0013	0024				
LUECHOW	17	253	41450	82513	10012	20002	40005	57041	76372	877//	34		0003	0007	0015	0030				
LINGEN	21	305	41470	73112	10048	20030	40077	56033	72562	873//	27		0020	0022	0027	0042				
MUENSTER	62	313	41450	72610	10028	20027	40086	57038	72377	875//			0006	0009	0017	0036				
OSNABRUECK	95	317	41458	72714	10031	20022	40049	57039	72576	878//	25		0004	0007	0012	0032				
GUETERSLOH	72	320	41235	82712	10015	20012	40078	57039	71072	887//										
BAD SALZUFLEN	98	325	41350	82807	10017	20007	40049	57047	71072	885//			0005	0006	0012	0032				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41240	72816	10021	20018	40040	56040	76176	875//	30		0005	0009	0015	0031				
BRAUNSCHWEIG	81	348	41357	82514	10011	20001	40036	57045	71172	886//	29		0000	0005	0006	0022				
BERLIN-DAHLEM	51	381	41250	82509	11002	21010	40001	57055	77377	8672//			0002	0006	0010	0023				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41340	82515	11006	21012	40005	57054	71177	8672//	28									
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41227	82615	11003	21014	40007	57056	77377	876//			0008	0012	0019	0026				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41130	82809	10024	20022	40118	57040	76175	887//			0010	0012	0022	0039				
BOCHOLT	21	406	41458	73112	10054	20046	40106	57028	70152	8783//			0014	0018	0024	0038				
ESSEN	152	410	41/08	92810	10015	20011	40118	57030	75874				0001	0004	0012	0033				
KAHLER ASTEN *	839	427	41/02	92614	11043	21049	48359	57038	77174		26		0002	0003	0005	0011				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41325	82710	10003	21002	40083	57048	76877	886//			0005	0007	0012	0022				
KASSEL	231	438	41430	82306	11003	21016	40083	57045	77172	875//			0002	0005	0010	0027				
GOETTINGEN	175	444	41357	82408	10001	21015	40073	57039	77177	885//			0003	0006	0015	0026				
BRAUNLAGE	607	452	41216	82610	11034	21041	40051	57040	77377	887//			1002	0004	0006	0016				
AACHEN	202	501	41220	82612	10013	20011	40137	57027	76877	887//			0006	0010	0016	0034				
NOERVENICH	117	502																		
NUERBURG	627	510	41115	82611	11025	21031	40140	57026	77177	886//			0002	0003	0009	0020				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41235	82906	10011	21001	40118	57041	77177	876//			0004	0014	0020	0041				
KOBLENZ	70	515	41418	82208	10001	21012	40128	57033	77172	886//										
BAD MARIENBERG	547	526	41118	82607	11027	21031	40124	57035	77174	877//			1002	0003	0005	0013				
GIESSEN	186	532	41440	82207	11008	21016	40119	57031	77172	875//			0005	0009	0018	0032				
BAD HERSFELD	212	542	41550	83010	11005	21021	40095	57040	77187	875//				0006	0012	0029				
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92617	11062	21062	48364	57033	77174		28		0002	0004	0009	0016				
TRIER-PETRISBERG	265	609	41450	82310	11010	21042	40160	57027	77172	877//			0008	0010	0017	0032				
DEUSELBACH	480	615	41340	82211	11026	21032	40159	57024	77072	886//			0001	0003	0005	0020				
PFERDSFELD	396	626																		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	93007	11048	21048	48380	57028	77174						0006	0010				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41465	82314	10002	21022	40130	57030	77172	885//			0005	0008	0014	0033				
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41105	82611	11023	21032	40132	57029	77322	886//			0004	0005	0007	0019				
MUERZBURG	268	655	41460	82413	11010	21039	40124	57034	77172	875//			0002	0006	0011	0024				
BAD KISSINGEN	262	658	41320	82106	11016	21030	40107	57035	77372	877//			0003	0006	0011	0022				
COBURG	337	671	41410	82703	11016	21032	40105	57031	77372	877//			0003	0003	0009	0017				
BAMBERG	239	675	41560	82808	11005	21036	40116	57027	77122	885//			0003	0004	0007	0020				
HOF	567	685	41111	82513	11039	21044	40111	57025	77322	886//	30		0003	0003	0009	0018				
WEIDEN	438	688	41356	82710	11020	21028	40115	57016	77752	886//			0002	0001	0005	0019				
BERUS	363	704	41560	82411	11020	21043	40177	57022	77072	885//			0001	0002	0008	0025				
THOLEY	396	706	41940	82511	11025	21037	40163	57023	77172	8802//			0002	0006	0010	0024				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41430	82608	11015	21039	40170	57014	77722	8562//			0003	0006	0011	0027				
WEINBIET	553	724	41/03	92622	11032	21032	40147	57026	77142		26	39								
KARLSRUHE	112	727	42468	72414	10017	21008	40154	58023		8177//			0013	0016	0022	0039				
HANNHEIM	96	729	41557	82210	10008	21030	40148	58023	77122	886//			0007	0014	0019	0035				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41450	82606	11012	21027	40155	57018	77772	886//										
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41350	82506	11005	21030	40157	58019	71022	886//			0006	0009	0014	0033				
OEHRINGEN	276	742	42560	82510	11008	21036	40144	57021	886//				0006	0008	0014	0031				
WEISSENBURG	422	761	41350	82710	11018	21021	40135	57016	77875	886//			0004	0006	1001	0023				
NUERNBERG	319	763	41450	82313	11011	21026	40126	57023	77722	886//			0004	0005	0012	0027				
REGENSBURG	366	776	41456	82910	11005	21016	40121	57018	77752	885//			0006	0007	0009	0023				
GR. ARBER *	1437	791	41/00	92429	11080	21086	48357	57030	74944		30	38								
FREIBURG	269	803	41338	82302	10001	21012	4													

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
		RX			N	NDD		R	12	HLMH		FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11470	73316	10028	21007	40000	57022	69941	72681	878//	33 53
LIST/SYLT	26	020	11461	33231	10041	21005	49950	57031	69921	70181	83200	39 55
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11565	72921	10040	21021	49949	57027	69941	72581	85801	22 52
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11465	73014	10020	21007	49951	57032	60011	72686	878//	30
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	73018	10034	21006	49949	57034	69931	72782	878//	24 36
PUTTGARDEN	1	063	16760	72823	10035	21003	49919	57031	69961			33 43
NORDERNEY	11	113	11468	23228	10047	21012	40024	58024	69921	72688	82802	37 52
BREMERHAVEN	7	129	11475	53022	10036	20005	40006	57024	69911	70288	85200	34 50
CUXHAVEN	5	131	11460	63122	10038	20003	49988	57031	60011	72782	86900	34 51
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	63018	10032	21006	49970	57030	69931	72782	85302	41
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11470	53015	10042	21024	49957	57032	60021	72686	85800	34
EMDEN-HAFEN	5	203	11564	42920	10056	21018	40040	57023	69911	70181	83831	27 38
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11467	63020	10019	20008	40019	57018	69991	72786	86902	28 64
SOLTAU	77	235	11470	73015	10025	21002	40001	57025	60021	72687	879//	38
LUECHOW	17	253	11470	62815	10032	20011	49981	57024	60011	72687	86800	34
LINGEN	21	305	11580	33115	10062	21038	40055	58020	69961	70186	83800	48
MUENSTER	62	313	11565	73225	10065	21009	40061	57024	60021	72587	878//	25 42
OSNABRUECK	95	317	11482	53215	10030	21024	40051	55018	60011	72688	85300	42
GUETERSLOH	72	320	11450	73223	10038	20026	40056	56021	60071	78787	879//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11475	73409	10035	21012	40045	57023	69991	72787	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	358	11370	72917	10034	20008	40017	58023	60011	71687	86903	22 52
BRAUNSCHEIG	81	348	11482	62914	10009	21004	40011	57024	60031	72698	86800	32
BERLIN-DAHLEM	51	381	11468	72709	10022	20013	49965	57035	60031	72387	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11361	72810	10013	20006	49967	57038	60031	72687	878//	20
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11357	82814	10017	20005	49969	56037	60031	75177	875//	25
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11470	73113	10051	20022	40094	57023	60021	72576	878//	
BOCHOLT	21	406	11468	73319	10062	20014	40085	57021	60021	70382	878//	21 36
ESSEN	152	410	11480	33111	10033	20017	40089	57026	60051	72776	83830	31
KAHLER ASTEN *	839	427	11703	93215	11017	21019	48342	57026	60081	77374		23 43
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11375	73010	10022	20003	40058	57023	60051	72772	878//	
KASSEL	231	438	11457	82708	10028	20004	40046	57032	60011	76872	875//	26
GOETTINGEN	175	444	11362	82603	10018	20006	40042	57029	60011	72277	885//	
BRAUNLAGE	607	452	11440	73010	11004	21020	40012	57028	60041	77377	878//	31
AACHEN	202	501	11450	82806	10037	20026	40111	57022	60021	72075	888//	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11120	82710	11005	21008	40105	57027	60021	77172	886//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11245	72810	10046	20035	40088	57028	60041	76072	87800	
KOBLENZ	70	515	11440	82906	10029	20015	40093	57034	60021	75872	878//	
BAD MARIENBERG	547	526	11708	92709	11006	21007	40086	57031	60041	77774		
GIESSEN	186	532	11345	82413	10015	20010	40079	57036	69911	76872	878//	
BAD HERSFELD	212	542	11456	72809	10016	21004	40055	57036	69951	77187	875//	
WASSERKUPPE *	921	544	11700	92714	11049	21049	48342	57029	60031	74974		28
TRIER-PETRISBERG	265	609	11440	82309	11005	21013	40132	57028	69931	77887	8522//	
DEUSELBACH	480	615	11340	82616	11010	21017	40122	57031	69961	77172	886//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	11701	93106	11028	21028	48361	57027	60021	77174		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11448	82313	10016	20011	40095	57032	69901	77177	855//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	11120	82610	11016	21023	40106	57023	60041	77177	876//	
MUERZBURG	268	655	11250	82612	11006	21023	40093	57029	69921	77172	877//	
BAD KISSINGEN	262	658	11313	82507	11006	21019	40075	57029	60011	77372	877//	
COBURG	337	671	11208	92404	11014	21024	40071	58032	60021	77572		
BAMBERG	239	675	11411	82904	11010	21018	40088	57027	69981	77377	887//	
HOF	567	685	11218	82512	11031	21038	40073	57034	60021	77172	886//	32
WEIDEN	438	688	11320	82408	11023	21032	40086	57028	69961	77375	887//	
BERUS	363	704	11340	82415	11014	21019	40143	57030	69921	72272	887//	
THOLEY	396	706	11230	82411	11018	21023	40136	57025	69931	77172	877//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11333	82609	11012	21019	40137	57030	69961	77172	877//	
WEINBIET	553	724	11704	92727	11028	21028	40112	57032	60011	77174		29 47
KARLSRUHE	112	727	11335	82315	10000	21010	40123	58032	60011	77172	888//	30
MANNHEIM	96	729	11425	81906	10000	21005	40123	57025	60021	77177	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11440	82513	11001	21027	40120	57031	69901	77172	886//	
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	11450	82108	10002	21030	40124	57031	69911	77172	8662//	
OEHRINGEN	274	742	11411	82510	11009	21018	40115	57028	60011	77172	887//	
WEISSENBURG	422	761	11345	82514	11012	21028	40097	57035	69931	77175	887//	
MUERNSBURG	319	763	11220	82409	11010	21019	40093	57032	60011	77372	887//	
REGENSBURG	366	776	11457	82611	11001	21030	40086	57034	69901	77175	8352//	28
GR. ARBER *	1437	791	11700	92329	11084	21091	48339	58020	69951	77144		36 49
FREIBURG	269	803	11357	82109	10016	21020	40155	57026	69901	71072	8682//	
FREUDENSTADT *	797	815	11235	82712	11032	21042	48401	57023	69921	77175	877//	30
KLIPPENECK *	973	818	11262	72408	11038	21043	48409	57017	69921	77074	875//	
STOETTEN	734	836	11215	82714	11033	21037	40123	57023	69941	77154	885//	
ULM	522	838	11360	82409	10000	21038	40122	58024	69901	77152	887//	
AUGSBURG	461	852	11462	82516	11001	21025	40115	57025	69901	76872	885//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11459	72617	11002	21029	40109	57024	69901	71052	875//	29
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	11462	82612	10002	21026	40098	58025	69901	70275	876//	28
PASSAU	409	893	11558	82610	11007	21021	40097	57023	69911	77772	885//	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31701	92511	11072	21072	48415	57011		74944		21 26
KONSTANZ	443	929	11563	82309	10007	21023	40153	57011	69901	70272	8652//	
KEMPTEN	705	946	31456	82407	11016	21044	40144	58010		71022	876//	
HERMINGEN	634	947										
OBERSDOERF *	810	948	11568	80102	11006	21048	48414	57006	69901	77822	815//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11700	93426	11128	21130	47892	58017	60021	77174		26 40
HOHENPEISENBERG *	977	962	31465	62422	11040	21045	48386	57022		73943	84832	22 34
GARNISCH-PARTENK.	719	963	11767	80702	11001	21035	40115	57022	69901	77872	885//	
WENDELSTEIN *	1832	980	11701	92426	11086	21090	48390	57016	69951	77042		30 43

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX		N	NDDD			12	HLMM	XX GG
HELGOLAND	4 015	41480	63224	10019	21015	49967	56033	72681	869//	30 50
LIST/SYLT	26 020	41470	73334	10034	21025	49923	57027	72781	8683//	37 52
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLensburg/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41465	73020	10029	21029	49916	57033	72682	879//	23 45
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41460	83014	10036	21038	49919	55032	72682	878//	37
KIEL-HOLTENAU	31 046	41357	80319	10021	21021	49920	57030	78582	877//	26 43
PUTTGARDEN	1 063	46760	73032	10017	20004	49887	57032			33 42
NORDERNEY	11 113	41462	63233	10022	20010	49991	57033	72782	8533//	33 59
BREMERHAVEN	7 129	41475	63025	10016	20006	49975	57031	72788	86900	32 44
CUXHAVEN	5 131	41462	53126	10036	21019	49957	57031	70381	85900	29 50
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41460	53121	10028	21027	49942	57028	70187	84801	22 42
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41470	73214	10027	21002	49924	57033	78082	872//	35
EMDEN-HAFEN	5 203	41460	42818	10016	20002	40003	57037	72681	849//	23 41
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41130	72920	10006	21001	49981	57037	78588	877//	27 45
SOLTAU	77 235	41450	73013	10015	21010	49969	57032	78581	879//	43
LUECHOW	17 253	41475	22816	10031	21009	49941	57040	72781	82800	31
LINGEN	21 305	41415	83214	10020	20003	40023	57033	79481	879//	38
MUENSTER	62 313	41560	82920	10049	21009	40024	57037	78382	878//	21 39
OSNABRUECK	95 317	41470	83016	10038	21009	40009	57041	76081	875//	39
GUETERSLOH	72 320	41680	72818	10050	21016	40010	57046	70382	878//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41464	83011	10036	21035	40006	57039	76822	885//	28
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41465	72921	10042	21010	49975	57041	70381	86932	26 42
BRAUNSCHWEIG	81 348	41575	53117	10040	21040	49975	57035	72682	85200	41
BERLIN-DAHLEM	51 381	41488	72714	10033	21017	49927	57038	78722	878//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41465	62810	10031	21003	49927	57039	78388	868//	32
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41581	72716	10034	21008	49933	57036	72685	8694//	21 35
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41470	73015	10050	20011	40069	57025	70282	878//	32
BOCHOLT	21 406	42470	73014	10051	20004	40053	57032		878//	31
ESSEN	152 410	41470	82915	10042	20002	40059	57028	78082	878//	31
KAHLER ASTEN *	839 427	41262	72915	11021	21029	48323	58020	78574	872//	30 44
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41575	83013	10039	21028	40013	57043	70381	888//	29
KASSEL	231 438	41582	12910	10038	21032	40017	58028	70187	81800	35
GOETTINGEN	175 444	41575	33011	10036	21032	40006	57034	70187	82231	26
BRAUNLAGE	607 452	41470	72810	11018	21040	49989	57026	77177	878//	32
AACHEN	202 501	41470	63207	10040	20019	40083	57028	72582	86200	27
NOERVENICH	117 502									
NUERBURG	627 510	41164	72810	11002	21007	40079	57024	72687	872//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41470	53012	10052	20008	40062	57026	72686	85800	37
KOBLENZ	70 515	41470	63307	10044	20012	40069	57022	70186	86800	30
BAD MARIENBERG	547 526	41265	82906	10002	21005	40065	57017	70274	888//	28
GIESSEN	186 532	41474	72811	10040	21004	40050	57026	70376	878//	
BAD HERSFELD	212 542	41565	13301	10042	21024	40028	57025	70198	81100	
WASSERKUPPE *	921 544	41700	93023	11031	21031	48325	57023	74974		24 36
TRIER-PETRISBERG	265 609	41567	82410	10029	20005	40095	57031	76076	8522//	
DEUSELBACH	480 615	41358	72717	10004	21008	40091	57027	72672	878/2	27
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41701	93206	11022	21022	48345	57021	74987		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41468	72512	10036	20018	40066	57028	72187	878//	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402 648	41229	82609	11006	21012	40074	57028	77172	877//	
WUERZBURG	268 655	41256	82615	10004	21006	40062	57030	77077	875//	28
BAD KISSINGEN	262 658	41358	82106	10002	21008	40042	57031	72272	877//	
COBURG	337 671	41250	82608	10004	21009	40035	57032	77177	877//	
BAMBERG	239 675	41416	82808	10003	21007	40052	57035	77372	887//	
HOF	567 685	41358	82715	11020	21025	40035	57032	77877	875//	28
WEIDEN	438 688	41462	82507	11018	21026	40048	57035	72272	875//	
BERUS	363 704	41340	82414	11003	21006	40119	57022	71072	887//	
THOLEY	396 706	41240	82208	11007	21010	40105	57026	77776	887//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41240	82610	11004	21012	40115	57020	72277	877//	
WEINBIET	553 724	41701	92725	11019	21019	40086	57022	77177		28 45
KARLSRUHE	112 727	41445	82217	10004	21004	40096	57027	77177	887//	27
MANNHEIM	96 729	41458	82512	10025	20001	40088	56033	70172	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41356	82514	10004	21015	40095	57023	77177	885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41456	82412	10010	21013	40097	57024	77177	8672//	
OEHRINGEN	276 742	41420	82714	11004	21012	40085	57028	77177	887//	28
WEISSENBURG	422 761	41460	82611	11004	21019	40071	57023	77177	8352//	
NUERNBERG	319 763	41358	82315	10002	21011	40059	57031	72277	888//	
REGENSBURG	366 776	41323	82615	11004	21017	40056	57029	77177	877//	27
GR. ARBER *	1437 791	41700	92532	11084	21091	48312	57028	77174		33 44
FREIBURG	269 803	41358	82115	10006	21031	40137	57019	77172	888//	28
FREUDENSTADT *	797 815	41221	82712	11030	21040	48387	57017	77377	877//	25
KLIPPENECK *	973 818	41030	82507	11032	21036	48395	56017	77077	887//	
STOETTEN	734 836	41707	92618	11027	21027	40096	57023	77174		
ULM	522 838	41318	82309	11004	21010	40100	57021	77277	877//	
AUGSBURG	461 852	41325	82416	11007	21016	40092	57023	77377	885//	25
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41216	82618	11007	21018	40081	57027	77172	886//	24 32
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41215	82608	11002	21007	40071	56027	77172	887//	
PASSAU	409 893	41708	92405	11010	21011	40066	57029	77174		
BREMgarten	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41701	92521	11063	21063	48397	57018	77174		23 38
KONSTANZ	443 929	41437	82411	10000	21018	40123	57029	77172	875//	27
KEMPTEN	705 946	41412	82207	11015	21033	40111	55031	78682	885//	25
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	41560	83301	10007	21033	48394	56026	77172	877//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41701	93225	11136	21138	47878	58013	77174		26 42
HORNPEIßENBERG *	977 962	41258	82421	11036	21041	48363	57027	77073	887//	26 42
GARNISCH-PARTENK.	719 963	41658	82507	10005	21011	40083	56028	77172	885//	
WENDELSTEIN *	1832 980	41700	92526	11078	21081	48369	57022	74574		30 44

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	18 UHR UTC											ERDBÖDENTEMP.							
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50		
	N	RX	N	N	N	N	N	N	N	N	N	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT		
HELGOLAND	4	015	11482	73226	10034	21011	49938	57029	69942	70281	879//	30	50	10052					
LIST/SYLT	26	020	11456	73428	10023	20003	49904	56019	60012	72381	8453//	39	52	10043					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
FLensburg/MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11258	83013	10006	20000	49903	57013	60012	78387	872//	23	45	10045	0031	0026	0021	0032	
Hohn	12	038																	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							60022										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	83013	10009	21006	49903	57017	69952	70282	875//	26	43	10046					
PUTTGARDEN	1	063	16/46	/3023	10010	20006	49877	57010	60012							0022	0017	0026	
NORDERNEY	11	113	11460	73234	10014	20004	49964	57027	69952	78381	863//	38	59	10056	0035	0035	0030	0032	
BREMERHAVEN	7	129	11470	63223	10030	20001	49947	57028	69942	72688	86200	32	46	10052					
CUXHAVEN	5	131	11462	73021	10025	21010	49930	57027	60022	70281	85802	29	52	10052	0030	0029	0029	0031	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11465	73014	10014	21015	49914	57028	69952	70287	878//	22	42	10044	0030	0030	0027	0035	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11475	72912	10010	20000	49893	57031	60022	70282	872//	36	10044	59982	0016	0028	0021	0027	
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	73020	10026	20002	49981	56022	60012	72681	878//	23	43	10060	0040	0036	0030	0032	
OLDENBURG	11	215																	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11458	53018	11001	21006	49959	57022	60012	78582	85900	27	45	10052	59972	0032	0029	0024	0032
SOLTAU	77	235							60042			43	10040	50012	0003	0006	0013	0026	
LUECHOW	17	253	11475	52412	10012	21016	49921	56020	60012	70381	82270	36	10040		0057	0044	0028	0029	
LINGEN	21	305							60042			38	10074		0052	0045	0038	0041	
MUNSTER	62	313	11460	33017	10012	21016	40012	56013	60022	72688	83800	21	39	10068	0042	0039	0029	0035	
OSNABRUECK	95	317	11475	33010	10006	21015	49997	56014	60052	70386	83200	39	10057	50022	0031	0025	0016	0031	
GUETERSLOH	72	320	11580	63017	10014	21012	49999	57012	60092	72798	868//			10058					
BAD SALZUFLEN	98	325	11473	73108	10007	21011	49988	57019	60042	72297	875//	28	10055	50012	0007	0007	0012	0030	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11458	72817	10004	21009	49963	58013	60022	78588	878//	27	42	10044	59972	0030	0024	0019	0031
BRAUNSCHWEIG	81	348	11460	52914	10001	21009	49955	55021	60052	72298	85800	41	10040	50022	0010	0008	0007	0021	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11581	42608	10015	21024	49909	57018	60032	70181	84800	26	10041	50032	0004	0007	0009	0022	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11580	32614	10013	21021	49900	57020	60032	70188	83430	36	10037						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11582	52814	10019	21023	49911	57022	60032	70185	85830	21	35	10041	0008	0012	0019	0025	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11365	73016	10032	21007	40043	56026	60032	72588	879//	21	33	10066	0049	0040	0030	0038	
BOCHOLT	21	406										23	42	10063	0043	0040	0034	0038	
ESSEN	152	410	11460	73116	10019	21003	40036	57024	60062	78598	873//	22	40	10051	0043	0024	0016	0032	
KAHLER ASTEN	839	427	11260	73226	11041	21049	48289	57035	60102	72784	878//	33	60	11016	50102	0002	0004	0005	0011
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11370	73112	10004	21009	40001	56014	60082	71781	875//	41	10042	50012					
KASSEL	231	438	11570	73014	10018	21024	49988	56029	60042	72787	879//	35	10039	50012	0002	0005	0010	0026	
GOETTINGEN	175	444							60042			28	10039	50042	0004	0006	0015	0025	
BRAUNLAGE	607	452	11450	73115	11025	21031	49965	55025	60082	71717	878//	35	11003	50102	0001	0005	0006	0016	
AACHEN	202	501	11470	73207	10025	21005	40066	57017	60032	78082	873//	27	10044		0015	0014	0017	0033	
NOERVENICH	117	502																	
NUERBURG	627	510	11265	73013	11014	21021	40062	57019	60042	72687	877//	32	10000	50042	0002	0003	0008	0020	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11381	52917	10034	20000	40040	57023	60062	70086	85800	20	37	10063	0046	0030	0026	0042	
KOBLENZ	70	515							60042			32	10051						
BAD MARIENBERG	547	526	11225	82814	11008	21012	40031	57034	60052	77074	877//	36	10004	50032	0001	0002	0004	0013	
GIESSEN	186	532	11474	72613	10023	20006	40016	57035	69932	72276	878//	28	10048		0024	0018	0020	0031	
BAD HERSFELD	212	542	11450	83108	10025	21002	49987	57041	69962	76898	875//	10045			0006	0012	0029		
WASSERKUPPE	921	544	11/00	92619	11030	21030	48293	57036	60042	77074		24	36	11030	0002	0004	0009	0015	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11568	72610	10021	20002	40078	57017	69942	72176	878//	10032			0013	0012	0015	0031	
DEUSELBACH	480	615							69972			29	10012	50012	0001	0003	0005	0019	
PFRDSFELD	396	626																	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/00	93007	11025	21025	48320	57028	60062	78687		11019	50062			0005	0010		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11361	72512	10021	20012	40040	57027	69952	78082	8587//	10040			0028	0020	0017	0032	
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648							60062			10002			0004	0004	0007	0019	
WUERZBURG	268	655	11356	62418	10004	21006	40031	57030	69942	78577	86800	29	10011		0003	0006	0011	0024	
BAD KISSINGEN	262	658							60032			10013			0003	0006	0010	0021	
COBURG	337	671	11362	82306	10004	21011	40008	57025	60032	70371	872//	26	10011	50042	0004	0004	0009	0017	
BAMBERG	239	675	11464	82808	10008	21007	40019	57031	60022	70372	878//	10008	50032	0003	0004	0007	0020		
HOF	567	685	11570	42813	11026	21041	40011	57024	60042	70371	83830	28	11017	50062	0002	0003	0009	0018	
WEIDEN	438	688	11566	72710	11006	21023	40019	57025	60012	70272	875//	11006	50052	0001	0002	0006	0019		
BERUS	363	704							69972			10005			0001	0003	0008	0024	
THOLEY	396	706							69942			25	10009	50012	0005	0006	0010	0024	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11225	82708	10004	20001	40090	57024	60022	71712	887//	10006	50012	0004	0007	0012	0027		
WEINBIET	553	724	11/01	92725	11015	21015	40064	57020	60022	74577		28	45	11015	50012				
KARLSRUHE	112	727	11459	72316	10012	21003	40081	56013	60022	70172	878//	29	10019	59972	0011	0016	0021	0038	
MANNHEIM	96	729	11458	72309	10024	20012	40061	57027	60022	76176	878//	10033	59972	0009	0014	0018	0035		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11250	82518	11001	21017	40075	57020	60022	71717	885//	25	10004	50012					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11458</																

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC						
												12	HLMH	XX	GG	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41565	83421	10040	20007	49921	57017	76087	875//	24	40						
LIST/SYLT	26	020	41862	63421	10032	20006	49899	58005	7008/	81031	22	33						
LECK	7	022	42960	53306	10017	20001	49909	56004		82031								
HUSUM	28	026	42962	63106	10007	20000	49903	55004		82032								
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41560	53215	10011	21004	49893	58007	70172	81531								
SCHLESWIG	43	035	42568	72908	10008	21002	49896	57007		865//			0018	0020	0023	0033		
HÖHN	12	038	41460	73008	10006	21001	49902	57007	7027/	83601								
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41460	72910	10004	21004	49897	57007	70182	84537								
PUTTGARDEN	1	063	46/60	73022	10024	20003	49871	57006			25	32			0019	0018	0026	
NORDERNEY	11	113	41262	73427	10020	20010	49936	56028	78782	863//	36	48	0022	0025	0029	0035		
BREMERHAVEN	7	129	41480	73218	10027	20010	49925	57022	72682	873//	23	35						
CUXHAVEN	5	131	41465	73116	10022	20008	49915	57015	72582	878//	27	41	0016	0018	0025	0033		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41359	72908	10011	20001	49902	57012	70287	875//	26		0014	0016	0023	0035		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	73007	10008	20003	49896	50003	7858/	872//	25		0019	0025	0026	0029		
EMDEN-HAFEN	5	203	41660	82912	10018	21004	49951	57030	72788	875//	23	36	0015	0017	0029	0033		
OLDENBURG	11	215	41358	72710	10010	21001	49944	57031	72782	875//								
AHLHORN	49	218	41460	82818	10004	21006	49953	57030	70282	875//								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41260	72613	10007	20000	49933	57026	72683	878//	28		0011	0017	0025	0032		
SOLTAU	77	235	41456	72716	10003	21007	49924	57023	78582	878//	29							
LUECHOW	17	253	41230	82710	10002	21006	49907	56014	7717/	887//	28		0008	0017	0024	0031		
LINGEN	21	305	41458	82814	10007	21006	49963	58032	7688/	877//	31							
MUENSTER	62	313	41670	72816	10016	21018	49988	57023	70381	875//	33		0019	0022	0030	0037		
OSNABRUECK	95	317	41312	82716	10008	21015	49967	57029	77388	877//	32		0012	0015	0020	0032		
GUETERSLOH	72	320																
BAD SALZUFLEN	98	325	41440	82809	10001	21007	49968	57020	77171	886//	27		0005	0006	0011	0030		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41463	72819	10002	21011	49948	56015	78581	878//	30		0008	0015	0020	0032		
BRAUNSCHWEIG	81	348	43662	72712	11004	21020	49936	58019		835//			0002	0005	0008	0022		
EERLIN-DAHLEN	51	381	41457	82711	10001	21006	49889	57020	77111	888//			0003	0006	0010	0022		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41459	82617	10003	21012	49730	57017	79890	88581	27							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41365	82815	10004	21017	49893	57018	77181	878//	29		0009	0012	0019	0025		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41680	52911	10014	21017	40032	58012	70398	85500	22	39						
BOCHOLT	21	406	42970	33016	10016	21020	40013	57021		83030	25		0018	0026	0034	0041		
ESSEN	152	410	41584	62813	10006	21023	40024	57013	70282	86800	33		0003	0009	0019	0032		
KAHLER ASTEN *	839	427	41240	83023	11048	21054	48281	57008	78582	872//	36	55	0002	0004	0005	0011		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41440	82810	11003	21011	49980	58021	77172	885//			0004	0005	0011	0021		
KASSEL	231	438	41558	72808	10000	21035	49984	58007	78582	878//	31		0001	0005	0011	0026		
GOETTINGEN	175	444	41575	62707	10000	21030	49974	58007	70272	86500								
BRAUNLAGE	607	452	41475	73010	11033	21052	49948	58016	77073	878//	32		1001	0005	0006	0016		
AACHEN	202	501	41473	73010	10003	21015	40056	58013	70381	878//	28		0011	0015	0021	0033		
NOERVENICH	117	502	41670	22913	10008	21026	40046	57015	70181	82500								
NUERBURG	627	510	41275	73012	11030	21037	40051	56014	72682	872//	40		0002	0003	0008	0020		
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	41581	42912	10018	21024	40035	57005	70187	84700	36		0011	0024	0030	0041		
KOBLENZ	70	515	42470	83312	10022	21019	40030	56015		878//	38							
BAD MARIENBERG	547	526	41459	73010	11024	21035	40030	58003	72272	872//	30		1001	0002	0004	0013		
GIESSEN	186	532	41780	73011	10004	21020	40013	57005	70381	85530	24	50	0011	0019	0024	0031		
BAD HERSFELD	212	542	41480	33006	11014	21019	49992	58001	70197	83500	33			0008	0015	0029		
WASSERKUPPE *	921	544	41703	93019	11052	21052	48283	55008	77197		24	41	0002	0004	0009	0015		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41480	72811	10017	21014	40056	57021	70262	878//	25		0014	0017	0021	0031		
DEUSELBACH	480	615	41345	82721	11012	21019	40051	57021	77172	875//								
PFERDSFELD	396	626	41246	73214	11013	21019	40048	56017	78598	872//								
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41705	73208	11036	21036	48306	55018	74187	872//					0005	0010		
FRANKFURT/M.FLUGH.	111	637	41570	62911	10015	21005	40022	57017	72687	86800	26		0012	0017	0021	0032		
MICHELSTADT/VIELBRUN	402	648	41550	82707	10001	21014	40025	57018	7707/	885//	28							
MUERZBURG	268	655	41459	72819	10005	21010	40006	56022	78582	872//	29		0003	0006	0011	0023		
BAD KISSINGEN	262	658	41475	62807	10001	21023	49996	55017	7267/	84101								
COBURG	337	671	41458	73208	11008	21031	49987	56023	72698	875//			0004	0004	0008	0017		
BAMBERG	239	675	41426	83112	10010	21005	49991	57027	79572	879//	25		0003	0004	0006	0019		
HOF	567	685	41218	83313	11027	21031	49983	56027	77173	877//	38		0002	0003	0009	0018		
WEIDEN	438	688	41470	82511	11006	21023	49983	57035	73622	885//			0001	0002	0005	0019		
BERUS	363	704	42460	72716	10007	21008	40070	57023		878//								
THOLEY	396	706	42468	32613	10010	21016	40058	57025		83200	32							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41462	72810	10012	21001	40064	57023	77072	875//			0002	0005	0010	0027		
WEINBIET	553	724	41701	92715	11012	21012	40046	57016	77174		26	43						
KARLSRUHE	112	727	41558	82313	10017	21003	40051	57029	72052	887//	28		0012	0013	0022	0038		
MANNHEIM	96	729	4125	93113	10035	21007	40040	55020	78662		25		0015	0017	0018	0035		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41435	72513	10003	21015	40049	57023	77177	875//								
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	41558	82414	10013	21013	40047	57028	72272	885//	31		0					

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 28. FEBRUAR 1988												NUMMER 59										
STATION YYGG	SCHLESWIG 2812				HANNOVER 2812				ESSEN 2812				STUTT GART 2812				MUENCHEN 2812				BERLIN 2812			
	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER	HHHH	TTTTD	DDFFF	ODER
	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER	PPP	TTTTD	DDFFF	ODER
HPA	2997				3025	-60			2607	-61	29100		3047	-58			3048	-59			3017	-64	31130	
10	2579	-65			2597	-61			2353	-59	29 67		2615	-60			2616	-61			2594	-67	30 96	
20	2331	-62			2347	-61			2033	-63	30 55		2360	-56			2362	-57			2346	-63	29 78	
30	2018	-63			2026	-59			1817	-60	31 41		2039	-60			2039	-57			2026	-57	29 57	
50	1806	-56			1817	-60			1597	-56	31 58		1827	-56			1826	-57			1816	-57	29 43	
100	1580	-56	29 76		1592	-53			1330	-52	32 53		1601	-57			1600	-54			1590	-54	29 43	
150	1319	-52	30 62		1330	-52			1155	-61	-75 32 63		1341	-52			1337	-51			1326	-49	-77 30 45	
200	1131	-53	-65 31 65		1143	-49	-64		1014	-57	-71 33 85		1155	-58	-69		1151	-55	-63		1139	-53	-75 31 52	
250	0986	-49	-61 31 97		1000	-55	-69		0897	-49	-64 33 83		1016	-57	-68		1011	-56	-63		0994	-49	-71 31 61	
300	0866	-46	-58 32 96		0882	-47	-62		0701	-33	-50 33 83		0898	-48	-60		0893	-49	-57		0874	-47	-69 30 59	
400	0672	-40	-52 32 68		0686	-35	-51		0541	-24	-42 32 74		0703	-35	-50		0699	-36	-44		0680	-39	-58 28 50	
500	0518	-33	-44 32 55		0528	-28	-43		0289	-14	-25 31 49		0543	-23	-41		0540	-25	-35		0525	-30	-48 27 43	
700	0274	-18	-20 32 30		0281	-17	-18		0139	-5	-5 32 40		0291	-11	-12		0289	-11	-24		0278	-15	-16 28 39	
850	0126	-7	-8 32 51		0132	-7	-7		0008				0140	-5	-5		0139	-8	-8		0128	-5	-5 29 37	
1000	-003				0003				015	-59	29 77		0011				0010				-001			
									023	-59	29 66										007	-62	32151	
									028	-59	29 65										008	-60		
									036	-57	29 65										010	-64		
									047		30 59										013	-63		
									051	-63	30 54										020	-67	30 96	
									058		29 46										028		29 81	
									065	-60	31 34										050	-57	29 57	
									075	-55	29 42										058	-61		
									087	-56											069	-57		
									091	-55	30 37										075		29 41	
									106	-57	31 59										020	-61		
									112	-55	29 52										032	-56		
									117	-57											036	-57		
									130	-54											044	-56	29 43	
									150	-54	32 53										058	-58		
									188	-56	33 71		010	-58							066	-56		
									200	-61	-75 32 63		017	-62							076	-59		
									228	-57	-71 31 47		032	-55							175	-50	-76	
									238		34 71		045	-61							190	-55	-78 31 50	
									253	-57	-71 33 85		070	-56							170	-50		
									397	-34	-51 33 84		102	-57							219	-51	-72	
									414	-33	-50		120	-52							182	-53	230 -54 -75 31 58	
									458		32 70		130	-55							197	-53	-61	
									593	-15	-34 33 73		155	-51							206	-60	-67	
									600		33 70		165	-54							219	-61	-68	
									613	-16	-34		188	-52	-64						232	-59	-66	
									674	-13	-30 31 52		204	-60	-71						380	-39	-47	
									700	-14	-25 31 49		225	-61	-71						418	-33	-42	
									753	-11	-11		292	-50	-62						465	-29	-39	
									785		33 45		505	-23	-41						512	-23	-32	
									800		32 44		552	-20	-37						538	-24	-27	
									809	-6	-6		592	-17	-31						594	-18	-26	
									850	-5	-5 32 40		618	-18	-20						622	-17	-29	
									887		31 36		727	-8	-9						665	-14	-28	
									891	-2	-4		792	-7	-7						748	-8	-20	
									918	0	0		847	-4	-4						767	-8	-15	
									925	0	31 31		879	-7	-7						827	-10	-10	
									954		30 26		925	-3	-5						879	-6	-6	
									991	5	3 31 15		975	0	-4 26 08						925	-3	-6	
																					927	-2	-2	
																					953	-1	-2 26 11	
																					993	1	-0 26 14	
TROPO-PAUSE	144	-54	30 62		167	-54	-68		200	-61	-75 32 63		130	-55			219	-61	-68		190	-55	-78 31 50	
	232	-52	-64 31 87		228	-53	-66		225	-61	-71		225	-61	-71		219	-61	-68		230	-54	-75 31 58	
MAX-WIND	244	-50	-62 31 99						020	-61	29100										007	-62	32151	
30/50	0313				0321				253	-57	-71 33 85										263	-49	31 64	
50/100	0438				0434				0320				0321								0320			
100/200	0449				0449				0436				0438								0439			
200/500	0613				0615				0442				0446								0449			
500/1000	0521				0525				0614				0612								0611			
									0533				0532								0530			
																					0526			

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2818	HANNOVER 2818	ESSEN 2818	STUTT GART
-----------------	-------------------	------------------	---------------	------------

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 13		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG, DEN 26. FEBRUAR 1988						NUMMER 59										
STATION YYGG	SCHLESWIG 2800			HANNOVER 2800			ESSEN 2800			STUTT GART 2800			MUENCHEN 2800			BERLIN 0000		
	HHHH	TTTTD	D0FFF	HHHH	TTTTD	D0FFF	HHHH	TTTTD	D0FFF	HHHH	TTTTD	D0FFF	HHHH	TTTTD	D0FFF	HHHH	TTTTD	D0FFF
	PPP	TTTTD	D0FFF	PPP	TTTTD	D0FFF	PPP	TTTTD	D0FFF	PPP	TTTTD	D0FFF	PPP	TTTTD	D0FFF	PPP	TTTTD	D0FFF
HPA																		
10				3024	-68		3042	-64	32135				3046	-63				
20	2591	-68		2604	-61	31 64	2617	-62	31 67	2619	-59		2621	-62				
30	2345	-65		2353	-61	30 60	2364	-59	31 47	2364	-58		2368	-59				
50	2032	-61		2034	-59	31 30	2042	-60	33 20	2042	-57		2045	-56				
70	1822	-61	28 33	1823	-61	32 33	1831	-57	32 25	1828	-57		1831	-56				
100	1598	-58	30 33	1599	-57	35 33	1606	-56	36 16	1602	-55		1603	-55				
150	1339	-55	33 38	1340	-54	36 33	1348	-55	01 33	1341	-52		1340	-51				
200	1158	-61	-67 34 66	1158	-62	-65 01 54	1166	-65	-70 03 60	1156	-59	-69	1155	-54	-61			
250	1019	-58	-64 34 87	1019	-59	-62 01 05	1027	-58	-63 01 16	1016	-59	-68	1012	-55	-61			
300	0902	-50	-57 34 111	0903	-51	-54 01 08	0910	-49	-54 02 107	0899	-50	-61	0895	-52	-58			
400	0708	-35	-40 33 73	0709	-35	-40 01 61	0715	-35	-41 02 68	0705	-37	-44	0702	-37	-42			
500	0548	-23	-29 32 55	0550	-24	-28 36 37	0555	-22	-28 02 51	0547	-26	-30	0544	-26	-28			
700	0294	-8	-10 31 25	0296	-8	-24	0299	-6	-21 02 27	0295	-9	-12	0293	-11	-11			
850	0142	-3	-3 29 28	0143	-3	-20	0147	-3	-15 01 18	0144	-8	-9	0142	-7	-7			
1000	0012	-1	-2 22 13	0015	-1	-3	0018	0	-1 32 05	0016			0014					
				010	-68		01	-65										
				013		32103	050	-60	33 20									
				015	-68		061		31 29									
				020	-61	31 64	068	-56	34 28									
				025	-62	30 57	076											
				035	-60	31 54	082	-60	32 20									
				040	-61		093		32 13									
				054	-58		098		33 13									
				060	-59		103		01 26									
				069	-61	28 33	111	-55	35 36									
				072	-61		119	-56										
				072	-61	31 26	129	-54	01 18									
				080	-57	32 19	138	-57	02 35									
				091		32 24	147	-55										
				100	-57	35 33	171	-54	01 43									
				106		35 41	195		03 60									
				115	-54	34 26	232	-57	-63	014	-63		010	-63				
				134	-57		246	-59	-64 01117	022	-58		012	-65				
				145	-53		312		02107	046	-59		015	-64				
				152		36 34	358		03 73	062	-55		026	-60				
				173	-55	-58	371	-38	-43	074	-57		029	-59				
				201		36 54	397	-35	-40	151	-52		036	-56				
				210	-64	-67 01 60	454		02 50	182	-54	-66	041	-58				
				219		02 72	468	-26	-35	204	-60	-70	044	-56				
				237	-58	-61 01 02	508	-22	-28	233	-58	-67	070	-56				
				255	-59	-62	524		01 44	250	-59	-68	085	-54				
				288	-53	-56 01 10	577	-16	-20	302	-50	-61	100	-55				
				355	-43	-45 01 66	600		02 36	346	-43	-55	135	-49				
				378	-36	-41	645	-10	-22	409	-36	-42	166	-54	-61			
				492	-25	-28	704	-5	-21	507	-25	-29	271	-55	-61			
				577	-16	-25	730	-7	-23	578	-19	-22	313	-50	-56			
				680	-8	-23 35 18	792	-4	-26 02 22	619	-14	-17	361	-42	-48			
				717	-8	-25	800		02 22	719	-8	-11	502	-26	-28			
				819	-3	-30	878	-2	-11	760	-9	-11	688	-12	-12			
				882	-3	-14	896		01 13	794	-8	-11	751	-7	-7			
				918	-7	-7	898	-7	-7	817	-10	-11	793	-11	-11			
				925	-7	-7	925	-5	-6 01 07	891	-7	-7	834	-8	-8			
				985	-2	-4	933		36 06	925	-4	-4	896	-5	-5			
				000	-1	-3	969	-3	-4	944	-3	-3	925	-4	-4			
				012	0	-1 30 04	004	0	-0 32 04	981	-1	-1 29 08	958	-2	-3 29 02			
TROPO-PAUSE	230	-62	-67 34 77	210	-64	-67 01 60	195		03 60	250	-59	-68	100	-55				
MAX-WIND	274	-54	-61 34 113	288	-53	-56 01 110	010	-64	32135				271	-55	-61			
30/50	0313			0319			0322			0322			0323					
50/100	0434			0435			0436			0440			0442					
100/200	0440			0441			0440			0446			0448					
200/500	0610			0608			0611			0609			0611					
500/1000	0536			0535			0537			0531			0530					

### Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2806	HANNOVER 2806	ESSEN 2806	STUTT GART 2806	MUENCHEN 2806	BERLIN 2806
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 12.0 32 83	DDFFF NIL	DDFFF 29.4 32 125	DDFFF NIL	DDFFF NIL	DDFFF 28.8 31 99
30.9			31 85			30 80
26.4			30 67			30 49
23.7			29 41			30 45
20.7			31 37			31 42
18.3			31 29			32 43
15.9			35 39			33 44
13.5			34 54			33 74
12.0	32 84		35 104			33 84
10.5	32 125		36 92			32 63
9.0	31 92		35 56			29 37
7.2	32 71		33 56			29 33
5.4	32 45		34 63			29 30
4.2	31 45		33 29			29 30
3.0	31 46		32 33			28 30
2.1	31 46		32 29			28 31
1.5	31 46		30 27			28 32
0.9	31 46					
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 1029 33 127	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 2927 32 125 1059 35 106	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 2880 31 99 1110 33 91