

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 29. JANUAR 1989

NUMMER 29

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11980	03104	10057	20046	40361	51018	69931	70261		
LIST/SYLT	26	020	11965	02908	10047	20037	40353	52020	69921	70261		
LECK	7	022	41958	22802	10008	20008	40363	52020		71161	80001	
HUSUM	28	026	41962	02704	10027	20014	40370	52025		70164		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41970	02707	10040	20018	40359	52019		70261		
SCHLESWIG	43	035	11913	02908	10030	20030	40358	52020	60021	72865		
HOHN	12	038	41704	92804	10032	20028	40366	52022		74665		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11703	92707	10047	20043	40363	52018	69991	74754		
PUTTGARDEN	1	063	16712	12711	10049	20043	40344	52017	69921			
NORDERNEY	11	113	11465	22907	10045	20041	40367	52016	69991	70161	82100	
BREMERHAVEN	7	129	11108	72608	10053	20051	40364	52017	69971	74665	87577	
CUXHAVEN	5	131	11224	72906	10053	20049	40362	52018	69981	71065	87677	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	13130	82504	10050	20044	40361	52017	69971		87577	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11240	82604	10044	20035	40352	51016	69981	72152	88677	
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	41006	92603	10054	20046	40377	52011		74752		
AHLHORN	49	218	41012	82206	10043	20031	40376	51012		75151	88777	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11220	82404	10041	20037	40368	51014	69941	75162	88677	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253	32562	82306	10024	21014	40368	53011			88577	
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	11350	82604	10034	20012	40384	51012	69901	72052	88677	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31457	81302	10035	21009	40387	51012		70511	88577	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32459	82105	10031	21011	40379	52014			88577	
BRAUNSCHWEIG	81	348										
BERLIN-DAHLEM	51	381	31942	02204	11019	21036	40367	51008		71000		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31944	01902	11008	21036	40368	52010		71000		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31950	02203	11005	21030	40369	51010		71000		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32458	61506	10020	21021	40397	52012			86577	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11457	82007	10030	21013	40391	52011	69901	76011	87577	
KAHLER ASTEN	839	427	32160	82610	11002	21039	48608	52006			88577	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11235	81911	11035	21045	40416	52007	69901	71072	88677	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	32570	82304	10053	20005	40391	51008			88677	
NOERVENICH	117	502	41556	51505	10009	21028	40393	50002		70511	85500	
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31445	71206	10001	21023	40403	51010		71011	87577	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	31135	81904	11026	21032	40423	52008		71022	88677	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	32966	03107	10012	21107	48626	52008				
TRIER-PETRISBERG	265	609	31702	92001	11026	21029	40427	52010		74942		
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	628	41700	92501	11046	21052	40429	51008		74944		
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31135	82205	11017	21022	40418	53004		71022	88677	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	31235	80000	11023	21032	40424	53006		71022	88677	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	31218	72305	11055	21062	40423	53002		71022	87677	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31701	90000	11047	21050	40428	52011		74940		
WEINBIET	553	724	46725	12816	10003	21031	40407	52005				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	31325	82401	11019	21030	40426	51007		71022	88677	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32958	00000	11067	21082	40431	50004		71000		
STUTTGART/SCHINARRENB.	314	739	31915	01703	11036	21038	40422	50005		71000		
OEHRINGEN	276	742	31920	00000	11046	21152	40421	52007		71000		
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBURG	319	763	31230	89902	11023	21043	40427	53006		71022	88677	
REGENSBURG	366	776	31218	81803	11031	21047	40432	51003		71022	88677	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31703	90401	11039	21039	40430	52007		74944		
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32965	02506	11010	21049	40419	51006				
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31920	01303	11061	21069	40438	51008		71000		
NEUBURG/DONAU	381	853	41020	81902	11041	21056	40438	51005		71022	88677	
LANDSBERG	623	857	41950	01903	11040	21047	40437	58005		71000		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41901	00000	11043	21044	40439	50007		74440		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31923	00000	11063	21068	40437	51007		71000		
ERDING	462	869	41702	91602	11034	21037	40434	50007		74942		
MUEHLDOERF	401	875										
PASSAU	409	893	31440	82903	11030	21040	40435	51008		71022	88677	
BREMENGARTEN	212	900	41701	90000	11036	21036	40433	52008		74944		
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	00513	10013	21141	48638	54000				
KONSTANZ	443	929	31702	92601	11018	21020	40432	52008		74541		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41904	02303	11032	21064	40472	53010		71000		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32989	00310	11050	21177	47188	52003				
HOHENPEISSENBERG	977	962	32989	02807	10025	21087	48638	52005				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42980	02903	10053	20042	40374	51013		
LIST/SYLT	26	020	42965	02709	10044	20032	40365	51012		
LECK	7	022								
HUSUM	28	026	41922	02704	10022	20008	40380	51010	72841	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42960	12610	10030	20008	40369	52013	80001	
SCHLESWIG	43	035	41908	02806	10013	20013	40370	51011	74240	
HOHN	12	038	41/02	02805	10009	20006	40380	52014	74444	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41903	02705	10019	20010	40380	52017	74444	
PUTTGARDEN	1	063	46/35	72708	10026	20020	40362	52018		
NORDERNEY	11	113	42062	52706	10049	20044	40379	51012	85600	
BREMERHAVEN	7	129	41/03	32704	10042	20042	40381	51017	74544	
CUXHAVEN	5	131	41932	02806	10042	20036	40377	52015	71011	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41020	83004	10045	20045	40379	51018	71022	876//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41225	82904	10045	20038	40372	52019	71022	886//
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	41/07	92904	10051	20045	40394	53017	74342	
AHLHORN	49	218	41/00	92702	10041	20041	40393	52017	74554	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41/08	93106	10049	20049	40387	51019	74554	
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253	42458	82705	10023	20009	40380	53012	885//	
LINGEN	21	305								
MUENSTER	62	313	41215	82403	10029	20027	40397	52013	75162	886//
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41220	80302	10023	20018	40403	51015	75162	887//
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41335	82606	10024	20005	40391	52011	76162	885//
BRAUNSCHWEIG	81	348								
BERLIN-DAHLEM	51	381	41945	62403	11020	21028	40375	50008	71011	83076
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41445	82704	11009	21034	40375	52007	71011	876//
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41448	62203	11005	21027	40376	52007	71011	83506
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42458	61607	10019	21020	40405	52008	865//	
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41340	81905	10023	20009	40401	52009	75065	886//
KAHLER ASTEN	839	427	41/09	92512	11006	21019	48612	51006	74142	
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41232	82011	11029	21038	40418	52003	71022	886//
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	42570	82205	10062	20017	40396	50005	875//	
NOERVENICH	117	502	41457	71303	10012	21022	40401	51008	71022	875//
MUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41340	81203	10008	21013	40407	53004	71022	875//
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41240	82704	11027	21031	40428	52005	71022	886//
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	42982	03212	11002	21064	48624	51001		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41/02	91401	11027	21031	40432	53005	74944	
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	41008	82501	11034	21034	40428	53003	74844	886//
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41125	82701	11020		40423	52005	71022	886//
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
MUERZBURG	268	655	41230	80000	11027	21036	40427	53002	71022	886//
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41225	72104	11063	21071	40429	51004	71022	876//
WEIDEN	438	688								
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/01	90000	11047	21050	40426	58002	74944	
WEINBIET	553	724	46/16	73013	11009	21020	40411	52001		
KARLSRUHE	112	727								
MANNHEIM	96	729	41212	81305	11021	21029	40425	58001	71022	886//
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41956	00000	11080	21090	40436	50002	71000	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41902	01503	11051	21054	40427	50003	74600	
OEHRINGEN	276	742	41/05	93002	11050	21053	40426	52004	74711	
WEISSENBURG	422	761								
MUERNBERG	319	763	41218	81204	11022	21039	40428	50001	71022	886//
REGENSBURG	366	776	41318	80000	11030	21045	40437	50005	71022	886//
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	41/03	93501	11040	21042	40430	50000	74944	
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	42962	02807	11013	21053	40421	50002		
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	41004	93405	11067	21067	40443	53004	74740	
NEUBURG/DONAU	381	853	41/02	90000	11040	21049	40441	51002	74542	
LANDSBERG	623	857	42958	01802	11043	21053	40436	58002		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41902	00301	11071	21074	40447	53001	74640	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41935	00000	11071	21075	40440	51001	71000	
ERDING	462	869	41/02	99901	11038	21044	40439	53003	74944	
MUEHLDOERF	401	875								
PASSAU	409	893	41440	90102	11030	21042	40438	51002	71022	886//
BREMEN	212	900	41/01	91801	11043	21043	40433	56001	74944	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	00513	10026	21157	48640	51001		
KONSTANZ	443	929	41/01	91801	11022	21022	40431	56001	74544	
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	42965	02601	11037	21065	40438	55002		
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	42989	00215	11047	21181	47165	57003		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	02604	10015	21088	48638	51002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980	42989	02509	11012	21142	48643	54000		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 • Bergstation

STATION	HOEHE	III	05 UHR UTC								ENCC HLMH	00-06 FF-FF XX GG	06 2STTT NNNN	V.T. 2STTT MMMM	06 3ESTT NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRRZ R	V.T. 94SSS
			IIHW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW								
HELGOLAND	4	015	12975	12407	10055	20044	40381	53007	69932	80001								
LIST/SYLT	26	020	12968	02410	10041	20029	40365	50000	69922									
LECK	7	022	43	////														
HUSUM	28	026	43	////														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43	////														
SCHLESWIG	43	035	11909	02304	10000	20000	40375	52005	60022	74640								
HOHN	12	038	43	////														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	41/02	92404	10012	20006	40384	52004	69992	74744								
PUTTGARDEN	1	063	16/02	72408	10016	20010	40373	52011	69922									
NORDERNEY	11	113	11908	22207	10027	20023	40387	53008	69992	74641	80001							
BREMERHAVEN	7	129	11/02	92404	10022	20022	40391	52010	69972	74744								
CUXHAVEN	5	131	11/03	92406	10024	20024	40386	52009	69982	74741								
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11020	82504	10038	20038	40390	52011	69972	75122	877							
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11130	82703	10038	20031	40384	52012	69982	71022	886							
EMDEN-HAFEN	5	203	11/01	92205	10014	20014	40392	52010	69932	7454								
OLDENBURG	11	215	43	////														
AHLHORN	49	218	43	////														
BREMEN, FLUGH.	3	224	11159	99903	10044	20040	40396	51009	69942	70254	886							
SOLTAU	77	235	11/01	92401	10035	20035	40397	52012	69942	7514								
LUECHOW	17	253	11218	82403	10024	20019	40393	52013	69902	75062	886							
LINGEN	21	305	11/00	90000	10040	20040	40400	53007	69952	7474								
MUENSTER	62	313	11/07	92403	10028	20026	40401	52004	69962	75165								
OSNABRUECK	95	317	11/03	92303	10029	20029	40398	52011	60012	74564								
GUETERSLOH	72	320	11012	81102	10025	20020	40408	53005	69932	75065	886							
BAD SALZUFLEN	98	325	11225	81801	10016	20006	40402	51010	69932	75065	886							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11013	82603	10022	20017	40400	52009	69942	75065	886							
BRAUNSCHWEIG	81	348	11235	82407	10003	21010	40400	52010	69932	7106	886							
BERLIN-DAHLEM	51	381	11435	82408	10008	21002	40388	51014	69902	72461	886							
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11344	82605	10011	20001	40395	53020	69902	72461	886							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11345	82303	10006	21017	40393	52018	69902	72461	886							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11357	81604	10017	20005	40407	51002	69932	72052	876							
BOCHOLT	21	406	11/02	91902	10026	20021	40404	53012	69972	74554								
ESSEN	152	410	11215	82106	10024	20019	40407	53005	69952	72065	886							
KAHLER ASTEN	833	427	11/01	92610	10007	20007	48621	52006	69902	75154								
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11220	80802	10016	20011	40411	53006	69932	7505	886							
KASSEL	231	438	11232	81910	11022	21030	40420	50003	69902	75622	885							
GOETTINGEN	175	444	31440	81702	11014	21032	40418	52009		710	885							
BRAUNLAGE	607	452	11220	83006	10016	20016	40394	52009	69902	7206	886							
AACHEN	202	501	11565	82405	10062	20022	40402	52006	69902	75822	886							
NOERVENICH	117	502	43	////														
MUERBURG	627	510	32875	72506	10032	20015	40411	51002		875								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31445	81104	10012	21008	40411	53004		71022	875							
KOBLENZ	70	515	31350	82002	11008	21027	40419	51003		71022	886							
BAD MARIENBERG	547	526	31/03	90000	11020	21020	40427	53002		749								
GIESSEN	186	532	31/05	91405	11024	21027	40429	53002		74542								
BAD HERSFELD	212	542	31242	82404	11024	21038	40431	50009		7102	886							
WASSERKUPPE	921	544	31/00	93111	10001	20001	48633	52008		74540								
TRIER-PETRISBERG	265	609	31/00	90000	11026	21029	40429	58002		74940								
DEUSELBACH	460	615	32960	01701	10013	20008	40416	51007										
PFERDSFELD	396	626	43	////														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/03	93107	10018	20018	48637	53005		74141								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31014	71701	11018	21020	40431	52008		71042	876							
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31007	80000	11044	21050	40438	53013		74841	886							
WUERZBURG	263	655	31227	83603	11027	21036	40442	52014		71022	886							
BAD KISSINGEN	252	658	31117	80000	11035	21045	40437	51011		710	886							
COBURG	337	671	31218	81302	11038	21046	40442	53011		710	886							
BAMBERG	239	675	31325	81501	11024	21038	40443	53015		71022	886							
HOF	567	685	31919	01804	11073	21082	40442	51010		71011								
WEIDEN	438	688	31430	82803	11048	21054	40453	53016		71022	886							
BERUS	363	704	31901	03601	11047	21047	40435	52007		74840								
THOLEY	399	706	31930	00902	11041	21046	40433	52007		71041								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31/01	90000	11034	21036	40436	53013		74944								
WEINBIET	553	724	31/60	13507	10022	20013	40416	53011		728	81600							
KARLSRUHE	112	727	11/05	91302	11022	21025	40441	51010	69902	74354								
MANNHEIM	96	729	31/04	91303	11019	21024	40437	52012		74542								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31956	00000	11068	21079	40449	53015		71000								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	31/01	93105	11064	21069	40448	53019		74740								
OEHRINGEN	276	742	31/03	90301	11044	21050	40445	53020		74341								
WEISSBURG	422	761	31918	00601	11070	21076	40449	53013		71000								
MUERNBERG	319	763	31225	80102	11027	21042	40445	53015		71022	886							
REGENSBURG	356	776	31318	82201	11029	21044	40443	53005		71022	886							
GR. ARBER	1437	791	32986	03006	10014	21111	48637	52003										
FREIBURG	269	803	31/02	93601	11046	21052	40436	53004		74944								
FREUDENSTADT	797	815	32984	03106	11002	21096	48632	53003										
KLIPPENACK	973	818	32986	00705	10025	21138	48634	54000										
STOETTEN	734	836	32968	03008	11002	21065	40425	53006										
ULM	522	838	31330	12701	11079	21089	40447	52002		710	81600							
AUGSBURG	461	852	31/02	91403	11066	2107												

09 UHR UTC

ERDBOEDENTEMP.  
07 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC 12 HLMM	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	42465	52312	10058	20047	40384	51003		85602					
LIST/SYLT	26	020	42965	32414	10051	20041	40364	58001		80001					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41902	12207	10003	20003	40383	52008	74640	80001		0022	0025	0030	0041
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41705	92207	10014	20013	40400	53016	74341			0022	0028	0031	0036
PUTTGARDEN	1	063	46703	72311	10012	20006	40380	52007				0017	0023	0031	0040
NORDERNEY	11	113	41002	92208	10016	20015	40395	52008	74544			0017	0024	0030	0039
BREMERHAVEN	7	129	41702	92111	10026	20026	40398	53007	74544						
CUXHAVEN	5	131	41903	92109	10019	20019	40394	51008	74344			0015	0018	0025	0034
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41008	82406	10033	20030	40400	52010	74654	886//		0035	0035	0036	0038
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41110	82305	10034	20027	40394	52010	71022	886//		0002	0008	0014	0023
EMDEN-HAFEN	5	203	41701	92010	10008	20008	40402	52010	74544			0016	0021	0026	0035
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41702	92506	10035	20035	40405	52009	74722			0027	0022	0025	0036
SOLTAU	77	235	41103	82303	10035	20035	40406	52009	74254	886//		1001	1002	0003	0022
LUECHOW	17	253	41706	92303	10025	20025	40407	52014	75154			0000	0003	0011	0028
LINGEN	21	305	41700	92202	10031	20031	40411	52011	74344			0031	0029	0030	0040
MUENSTER	62	313	41203	82202	10026	20024	40413	52012	74454	886//		0013	0013	0014	0033
OSNABRUECK	95	317	41703	92004	10031	20031	40410	52012	74354			0001	0002	0010	0030
GUETERSLOH	72	320	41701	91802	10025	20022	40420	52012	75155						
BAD SALZUFLEN	98	325	41706	91802	10012	20007	40419	53017	75154			0000	0002	0006	0028
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41709	92403	10026	20026	40412	51013	74354			1001	0000	0010	0028
BRAUNSCHWEIG	81	348	41220	82308	10006	21001	40413	51013	71022	886//		1002	0000	0002	0023
BERLIN-DAHLEM	51	381	41115	82403	10014	20007	40402	52014	75652	886//		1006	1004	0000	0018
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41220	82605	10015	20008	40404	51010	75152	886//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41110	82404	10011	20004	40406	52013	75665	886//		0003	0001	0014	0024
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41015	81503	10024	20022	40423	52016	72052	886//		0015	0014	0017	0032
BOCHOLT	21	406	41702	92003	10028	20022	40421	52016	74544			0020	0020	0021	0030
ESSEN	152	410	41700	92105	10022	20022	40423	52016	75054			0011	0013	0013	0028
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92408	10006	20006	48628	53009	75154			1006	1002	0000	0010
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41702	90000	10021	20016	40425	52014	74554			1001	0002	0006	0017
KASSEL	231	438	41220	81909	11018	21023	40436	52016	72452	886//		1014	1009	0003	0023
GOETTINGEN	175	444	41450	81702	11006	21025	40431	52012	71022	885//		1012	1008	0005	0020
BRAUNLAGE	607	452	41450	72204	10010	20000	40410	52012	71022	875//		1005	0001	0003	0016
AACHEN	202	501	41540	82605	10052	20031	40420	51016	71062	885//		0030	0026	0024	0032
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42770	82507	10038	20011	40422	52012		8352/		1002	0001	0007	0021
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41456	81103	10020	21005	40426	52017	71022	885//		0004	0008	0017	0038
KOBLENZ	70	515	41340	82006	10000	21018	40434	52016	71022	886//					
BAD MARIENBERG	547	526	41210	80000	10001	21002	40436	52013	71042	886//		1012	1004	0002	0018
GIESSEN	186	532	41705	91305	11020	21023	40441	52012	74544			1009	1007	0005	0024
BAD HERSFELD	212	542	41218	82003	11018	21031	40442	53010	75652	886//					
WASSERKUPPE	921	544	41700	93210	10019	20019	48646	52012	74544			1011	1005	0005	0015
TRIER-PETRISBERG	265	609	41700	90402	11029	21033	40442	52011	74944			0003	0005	0009	0026
DEUSELBACH	480	615	42768	21301	10014	20007	40427	53011		82530		0000	0003	0007	0028
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	93306	10024	20024	48650	52012	74544						
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41009	82004	11017	21019	40443	52012	74142	886//		1006	1003	0003	0032
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41701	93000	11037	21042	40449	53011	74942			1009	1004	0002	0022
WUERZBURG	268	655	41220	81304	11027	21031	40447	51004	75622	886//		1007	1002	0005	0022
BAD KISSINGEN	262	658	41115	82501	11029	21038	40445	51008	71022	886//		1009	0000	0007	0021
COBURG	337	671	41111	81201	11036	21044	40453	52011	71022	886//		1008	1007	0005	0027
BAMBERG	239	675	41325	81602	11024	21038	40450	51006	71022	886//		1005	1003	0002	0020
HOF	567	685	41221	81702	11040	21049	40443	51009	71011	886//		1035	1019	0000	0018
WEIDEN	438	688	41320	81802	11050	21056	40454	54000	71022	886//		1016	1008	0001	0020
BERUS	363	704	41700	90000	11033	21034	40445	52013	74944			1001	0002	0008	0029
THOLEY	396	706	41702	90000	11037	21039	40445	52014	74941			1016	1001	0005	0029
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41701	90000	11038	21040	40445	52007	74944			1008	0000	0008	0029
WEINBIET	553	724	41701	93102	11029	21032	40438	52008	74740						
KARLSRUHE	112	727	41217	89803	11022	21028	40443	52002	71042	886//		0004	0005	0013	0033
MANNHEIM	96	729	41335	82005	11019	21027	40447	52009	72844	886//		0005	0007	0016	0033
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41925	11201	11050	21059	40452	52007	71000	81041					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41908	11503	11053	21060	40448	53001	74674	81030		1023	1005	0005	0032
OEHRINGEN	276	742	41706	90602	11044	21050	40447	53001	74344			1010	1002	0006	0033
WEISSENBURG	422	761	41118	82801	11050	21056	40451	51006	72841	84601		1016	1003	0006	0023
MUERNBERG	319	763	41225	80901	11028	21046	40451	52006	71022	886//		1002	0000	0009	0028
REGENSBURG	366	776	41215	80000	11029	21041	40451	50008	71022	886//		1002	0002	0006	0023
GR. ARBER	1437	791	42989	13407	10014	21128	48647	52011		80001					
FREIBURG	269	803	41701	93201	11047	21050	40452	50015	74974			0001	0005	0011	0032
FREUDENSTADT	797	815	42173	10904	11010	21027	48642	51014		81640		1027	1016	1000	0011
KLIPPENECK	973	818	42989	00905	10018	21100	48644	52013				1018	1002	0004	0017
STOETTEN	734	836	42962	22504	11010	21046	40439	51011		82041		1043	1018	0000	0016
ULM	522	838	41935	10000	11059	21066	40457	51014	71000	81042		1014	0000	0008	0028
AUGSBURG	461	852	41701	90902	11054	21058	40461	52019	74744			1008	1003	0011	0023
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41701	93501	11061	21052	40461	52017	74740			1029	1002	0005	0022
ERDING	462	869													
MUEHLDORF	401	875	41707	93302	11030	21034	40457	51016	74344			1002	0003	0009	0026
PASSAU	409	893	41230	83502	11029	21044	40455	52012	71022	885//		1001	0000	0004	0023
BREMEN	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42989	10414	10036	21178	48652	52012		80001					
KONSTANZ	443	929	41703	93501	11023	21023	40448	53013	74344			0001	0006	0011	00

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32365	52420	10046	20036	40381	56003			85602	27
LUST/SYLT	26	020	32965	62320	10063	20041	40356	58008			80002	23 31
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	31/04	92414	10026	20026	40377	58006		74344		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32259	62311	10050	20035	40387	58013			85630	
PUTTGARDEN	1	063	16/60	72314	10046	20040	40368	57012	69901			
NORDERNEY	11	113	31/03	92311	10024	20024	40395	50000		74544		
BREMERHAVEN	7	129	31/05	92315	10039	20039	40393	58005		74344		
CUXHAVEN	5	131	31/08	72311	10034	20034	40388	58006		74742		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11256	72410	10043	20040	40395	57005	69911	71054	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31430	72308	10044	20033	40391	58003		71022	872//	
EMDEN-HAFEN	5	203	31/01	92214	10022	20022	40403	50001		74544		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31130	82307	10043	20041	40406	50001		72842	886//	
SOLTAU	77	235	11104	82506	10033	20031	40407	50001	69921	74454	886//	
LUECHOW	17	253	11216	82206	10030	20028	40406	58001	69901	72854	886//	
LINGEN	21	305	31/04	92203	10037	20037	40416	50005		74344		
MUENSTER	62	313	11107	82402	10033	20031	40422	51009	69911	74254	886//	
OSNABRUECK	95	317	11112	82205	10035	20033	40418	50008	69921	72854	886//	
GUETERSLOH	72	320	11/02	92403	10038	20036	40424	50004	69921	74354		
BAD SALZUFLEN	98	325	11211	81802	10018	20013	40422	50003	69931	71054	886//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11335	82302	10042	20025	40417	50005	69901	71054	876//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31212	82407	10012	20007	40418	50005		71022	886//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11113	82504	10026	20017	40404	50002	69921	71052	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11114	82506	10026	20026	40406	50002	69901	72052	876//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11117	82606	10025	20018	40408	50002	69911	72065	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11112	81605	10037	20030	40429	50007	69911	71052	886//	
BOCHOLT	21	406	31104	82303	10048	20042	40431	51011		74444	886//	
ESSEN	152	410	11/00	92205	10030	20030	40427	51005	69921	74554		
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	92506	10014	20014	48643	52015	69921	74554		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11/01	91902	10031	20029	40427	50003	69941	75154		
KASSEL	231	438	11222	81908	11012	21016	40441	50005	69901	71052	886//	
GOETTINGEN	175	444	31450	81803	10002	21016	40433	50003		71022	885//	
BRAUNLAGE	607	452	31456	72307	10031	20010	40409	50005		71022	878//	
AACHEN	202	501	11214	82506	10048	20037	40429	50009	69901	71062	886//	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	32562	82606	10047	20026	40427	51007		875//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31256	81304	10031	20005	40435	51009		71022	886//	
KOBLENZ	70	515	11230	82003	10014	20002	40439	51005	69901	75052	886//	
BAD MARIENBERG	547	526	31213	80000	10000	21003	40442	50006		71042	886//	
GIESSEN	186	532	11212	81402	11012	21016	40444	51004	69901	72854	886//	
BAD HERSFELD	212	542	11213	82103	11010	21019	40445	51004	69911	72452	886//	
WASSERKUPPE	921	544	31/00	92805	10024	20024	48652	51005		74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	31114	72404	11012	21018	40449	50009		71042	875//	
DEUSELBACH	480	615	32468	70901	10040	20029	40429	50008		878//		
PFERDSFELD	396	620										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31/04	93204	10034	20034	48657	50006		74344		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31005	82406	11010	21014	40447	50004		74142	886//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	31012	80000	11014	21017	40446	50002		71042	886//	
WUERZBURG	268	655	11/08	91303	11019	21022	40450	50005	69901	74354		
BAD KISSINGEN	262	658	41117	82402	11018	21021	40447	50004		71022	886//	
COBURG	337	671	31/08	90000	11029	21032	40457	50005		74542		
BAMBERG	239	675	31430	81803	11014	21032	40454	50006		71022	886//	
HOF	567	685	31112	82403	11016	21023	40445	50008		71011	886//	
WEIDEN	438	688	31320	82202	11038	21043	40464	53012		71022	886//	
BERUS	363	704	31/00	90000	11016	21016	40449	51005		74944		
THOLEY	396	706	31/04	91201	11021	21021	40452	51008		74941		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31/01	90000	11017	21017	40451	50009		74944		
WEINBIET	553	724	31/01	93504	10012	20010	40438	50010		74540		
KARLSRUHE	112	727	31220	80402	11013	21023	40451	50008		71042	886//	
MANNHEIM	96	729	31335	81903	11031	21017	40451	50005		71042	886//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	31940	01004	10015	21019	40439	54000		70500		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11920	00000	11024	21024	40451	52008	69901	71074		
OEHRINGEN	276	742	31/08	90000	11022	21028	40451	50007		74544		
WEISSENBURG	422	761	31330	43102	11026	21043	40450	50004		71041	84600	
MUERBERG	319	763	31330	81102	11021	21044	40458	50008		71022	886//	
REGENSBURG	366	776	31225	81202	11020	21045	40455	50006		71022	886//	
GR. ARBER	1437	791	32989	52903	10036	21148	48654	50004		80002		
FREIBURG	269	803	11/06	90102	11033	21040	40449	50000	69901	74974		
FREUDENSTADT	797	815	31980	00000	10042	21012	48662	50004		70241		
KLIPPENECK	973	818	32966	03101	10046	21079	48655	51005				
STOETTEN	734	836	32958	12803	10024	21010	40432	50004		81032		
ULM	522	838	31950	00000	10010	21013	40437	58002		71000		
AUGSBURG	461	852	31/03	93503	11036	21041	40453	58005		74344		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31950	40000	10015	21010	40437	58005		71041	81032	
ERDING	462	869										
MUELDORF	401	875	31/05	90000	11028	21032	40451	58005		74344		
PASSAU	409	893	31230	83501	11020	21039	40453	50000		71022	886//	
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32989	10504	10048	21149	48658	51005		80001		
KONSTANZ	443	929	31320	70000	11010	21011	40444	58001		71042	875//	
KEMPTEN	705	946	32989	00000	10059	21054	40412	58003				
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32989	10000	10053	21056	48656	58003		80001		
ZUGSPITZE	2960	961	32689	10110	11050	21205	47196	53007		81042		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32989	22103	10032	21059	48661	52006		80002		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32989	11201	10034	21057	40425	58001		80002		
WENDELSTEIN	1832	980	32989	12302	10048	21057	48649	57008		80001		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42282	62422	10055	20038	40368	57013		83602	22 30
LIST/SYLT	26	020	42968	62420	10065	20030	40334	57022		81042	23 34
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41945	32311	10032	20020	40362	57014	71041	80001	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42959	52312	10046	20008	40373	57014		80001	27
PUTTGARDEN	1	063	46760	72314	10047	20035	40358	57010			
NORDERNEY	11	113	41959	52311	10050	20039	40383	56012	70242	80002	
BREMERHAVEN	7	129	42262	72316	10042	20031	40388	55005		86602	
CUXHAVEN	5	131	41365	62409	10037	20037	40383	58005	70142	82602	27
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42458	62511	10053	20031	40389	56006		86501	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42462	62408	10054	20023	40380	57011		84201	
EMDEN-HAFEN	5	203	42460	52116	10042	20033	40393	57010		83102	
OLDENBURG	11	215									
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42460	32410	10064	20040	40396	57010		82101	
SOLTAU	77	235	41212	72306	10038	20034	40401	56006	71042	876//	
LUECHOW	17	253	41450	72304	10037	20026	40399	55007	71022	876//	
LINGEN	21	305	41440	82406	10043	20036	40410	56006	71042	875//	
MUENSTER	62	313	41235	82405	10041	20039	40413	55009	71042	886//	
OSNABRUECK	95	317	41318	82306	10040	20036	40411	56007	71022	876//	
GUETERSLOH	72	320	41704	92404	10041	20041	40415	56007		75054	
BAD SALZUFLEN	98	325	41109	81901	10026	20021	40415	55006	74522	886//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41340	72504	10043	20025	40408	55009	71022	876//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41538	72306	10023	20005	40409	57008	71022	875//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41220	82304	10036	20025	40400	56004	71022	886//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41116	82609	10027	20020	40400	57006	71022	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41218	72205	10031	20019	40402	56006	71022	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41212	81704	10049	20038	40420	57009	71022	886//	
BOCHOLT	21	406	41422	72302	10054	20043	40416	57015	72842	875//	
ESSEN	152	410	41703	92204	10035	20035	40421	57005		74354	
KAHLER ASTEN	839	427	41700	92809	10011	20011	48638	58006		74544	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41701	92504	10036	20034	40420	56006		74554	
KASSEL	231	438	41225	81910	11006	21009	40430	56009	71022	886//	
GOETTINGEN	175	444	41335	81903	10008	21009	40427	55005	71022	886//	
BRAUNLAGE	607	452	41350	72404	10020	20008	40408	55004	71022	875//	
AACHEN	202	501	41218	82704	10058	20041	40422	55007	71022	885//	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	41456	72405	10049	20036	40416	56009	71022	875//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41240	80804	10040	20015	40424	55010	71022	886//	
KOBLENZ	70	515	41335	81905	10024	20007	40428	56011	71052	875//	
BAD MARIENBERG	547	526	41702	90000	10008	20008	40429	56010		74554	
GIESSEN	186	532	41704	91305	11008	21012	40437	56007		74742	
BAD HERSFELD	212	542	41218	82203	11002	21012	40438	58005	71022	886//	
WASSERKUPPE	921	544	41700	92506	10008	20008	48643	56006		74544	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41213	82305	10000	21005	40435	57011	71022	886//	
DEUSELBACH	480	615	42462	80000	10035	20024	40417	57011		878//	
PFERDSFELD	396	628									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	92904	10024	20024	48648	57008		74754	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41007	81803	11004	21005	40437	56009	75144	886//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41011	80000	11004	21005	40438	56006	71022	886//	
WUERZBURG	268	655	41218	81201	11011	21016	40444	55005	71042	886//	
BAD KISSINGEN	262	658	41118	80201	11012	21024	40441	56005	71022	886//	
COBURG	337	671	41217	81101	11020	21034	40445	57009	71042	886//	
BAMBERG	239	675	41430	72201	10001	21029	40445	56008	71022	875//	
HOF	567	685	41225	82302	11009	21021	40437	56005	71022	886//	
WEIDEN	438	688	41320	81702	11030	21042	40446	56014	71022	886//	
BERUS	363	704	41700	90000	11010	21010	40437	57009		74944	
THOLEY	396	706	41112	80000	11004	21007	40438	57011	72842	886//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41702	90000	11003	21003	40438	57009		74344	
WEINBIET	553	724	41706	89901	10026	20019	40428	56006		74444	886//
KARLSRUHE	112	727	41334	82102	10010	21010	40433	56016	71022	885//	
MANNHEIM	96	729	41435	71501	10018	21015	40439	56011	70522	876//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41257	60303	10030	20001	40427	57008	71011	86600	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41330	80000	10009	21001	40436	57010	71011	886//	
OEHRINGEN	276	742	41312	80301	11002	21007	40434	57013	72842	886//	
WEISSENBURG	422	761	41220	73302	11025	21037	40443	56006	71011	876//	
NUERNBERG	319	763	41450	11302	11009	21044	40447	56009	70511	81600	
REGENSBURG	366	776	41230	80000	11018	21043	40448	57007	71022	886//	
GR. ARBER	1437	791	42989	13208	10012	21156	48648	56003		80001	
FREIBURG	269	803	41702	93503	11028	21034	40440	57008		74944	
FREUDENSTADT	797	815	42982	01105	10065	21015	48661	56010			
KLUPPENECK	973	818	42981	03601	10054	21053	48653	56006			
STOETTEN	734	836	42959	12805	10019	21021	40427	57006		80002	
ULM	522	838	41957	00603	10018	21007	40426	55008	71000		
AUGSBURG	461	852	41705	90104	11025	21028	40446	55004		74544	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41110	70402	11020	21028	40441	55003	71011	876//	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41218	83503	11015	21025	40444	56004	71042	886//	
PASSAU	409	893	41230	83501	11020	21041	40444	56008	71022	886//	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42889	20904	10032	21109	48653	56004		81041	
KONSTANZ	443	929	41438	40902	10014	21020	40426	56012	71011	84600	
KEMPTEN	705	946	42984	33304	10069	21028	40405	55007		82022	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42989	23602	10071	21086	48652	55009		81082	
ZUGSPITZE	2960	961	42689	30112	11050	21226	47192	58004		81042	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42989	23405	10022	21043	48653	55007		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	30904	10074	21057	40396	55013		80002	
WENDELSTEIN	1832	980	42989	32406	10021	21064	48642	56006		80002	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation



21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDIFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	21 UHR UTC	05	10	20	50	
			RX		N	NDDD			12	HLMH	XX GG		STTT	STTT	STTT	STTT	
													N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	42970	02423	10060	20041	40361	58002									
LIST/SYLT	26	020	43968	12420	10060	20043	40331	58004		81030		24 32					
LECK	7	022	42965	02515	10045	20033	40350	57009				22 33					
HUSUM	28	026	42360	32418	10038	20018	40366	56005		81601							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42956	02422	10049	20020	40341	57003									
SCHLESWIG	43	035	42358	72514	10040	20033	40352	54000									
HOHN	12	038	42458	42414	10036	20020	40367	55003		876//	34		0026	0026	0030	0041	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	048	41356	72516	10034	20015	40364	56002		71011	876//		0023	0029	0033	0037	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72415	10031	20019	40344	57007					0023	0028	0033	0041	
NORDERNEY	11	113	42965	02314	10041	20028	40377	55001				26	0025	0031	0035	0040	
BREMERHAVEN	7	129	42259	52318	10034	20025	40380	57005			84602						
CUXHAVEN	5	131	41957	32413	10038	20024	40373	56005		71011	80001	27	0017	0023	0029	0036	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41357	52411	10030	20014	40380	54000		71011	85600		0026	0029	0036	0043	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	02310	10026	20008	40368	57007					0015	0016	0023	0027	
EMDEN-HAFEN	5	203	41950	02012	10030	20016	40369	57001		71000							
OLDENBURG	11	215	41237	32209	10022	20010	40405	54000		71011	82601						
AHLHORN	49	218	41348	52311	10022	20009	40406	51002		71010	85700						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41456	62309	10029	20018	40396	56002		71022	85601		0026	0028	0032	0037	
SOLTAU	77	235	41420	82408	10021	20016	40401	55000		7102//	885//						
LUECHOW	17	253	43458	52310	10032	20018	40399	50000			85500		0017	0019	0021	0028	
LINGEN	21	305	41320	22206	10022	20015	40411	50000		71000	82600		0027	0032	0036	0043	
MUENSTER	62	313	41456	42203	10024	20017	40420	50000		71011	84500		0017	0020	0022	0034	
OSNABRUECK	95	317	41430	32206	10032	20023	40413	55000		71022	83600						
GUETERSLOH	72	320	41430	52005	10021	20016	40425	50000		71022	81501						
BAD SALZUFLEN	98	325	41456	42404	10031	20017	40422	51002		71011	84500		0000	0003	0006	0028	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42958	42305	10026	20014	40412	55000			81031		1001	0001	0010	0028	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41456	72406	10017	20010	40414	50000		71022	875//		1002	0001	0003	0020	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41225	82608	10030	20021	40402	55000		71022	886//		0000	0000	0001	0019	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41125	82509	10030	20023	40403	53001		71022	886//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41127	82707	10031	20022	40405	55000		71022	886//		0009	0009	0015	0023	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41438	41805	10044	20026	40432	52003		71011	84500		0030	0031	0030	0035	
BOCHOLT	21	406	41912	02306	10019	20012	40424	50001		71000			0023	0029	0032	0035	
ESSEN	152	410	41912	02107	10027	20027	40434	53002		71011							
KAHLER ASTEN	839	427	41700	92709	11006	21006	48634	58003		74544			1004	1002	0000	0010	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41118	82504	10032	20027	40428	51002		71052	886//		0015	0015	0013	0018	
KASSEL	231	438	41440	81806	11001	21006	40437	52004		71022	885//		1008	1005	0000	0022	
GOETTINGEN	175	444	41328	81802	10012	20005	40431	51004		71022	886//		1006	1006	0005	0019	
BRAUNLAGE	607	452	41107	82708	10000	20000	40418	53002		75054	886//		1003	0000	0002	0016	
AACHEN	202	501	41220	82004	10048	20035	40433	51003		71022	875//		0036	0037	0035	0036	
NOERVENICH	117	502	41225	81802	10038	20006	40440	52009		71022	886//						
NUERBURG	627	510	41115	83302	10027	20022	40433	51005		71022	886//						
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41239	81503	10032	20021	40440	53006		71022	886//		0019	0020	0022	0038	
KOBLENZ	70	515	41543	82002	10022	20005	40436	52004		71022	885//						
BAD MARIENBERG	547	526	41700	93204	10012	20012	40438	51004		71022	885//						
GIESSEN	186	532	41112	80000	11006	21012	40444	51003		72842	886//		1001	1001	0007	0023	
BAD HERSFELD	212	542	41705	92302	10004	20002	40448	50006		74544							
WASSERKUPPE	921	544	41700	92706	11003	21003	48644	51003		74554			1005	1002	0005	0014	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41325	80000	10004	21001	40446	52009		71022	875//						
DEUSELBACH	480	615	41356	80000	10014	20009	40436	52005		71052	885//						
PFERDSFELD	396	628	41705	90000	11001	21002	40441	50000		74742							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93304	10016	20016	48654	51004		74544							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41230	81802	10004	21001	40439	51001		71022	885//						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41704	90000	11004	21005	40444	51004		75644							
WUERZBURG	268	655	41230	81302	11011	21019	40449	53003		71022	886//		1002	1001	0005	0022	
BAD KISSINGEN	262	658	41013	80000	11009	21015	40446	52004		75022	886//		1003	0001	0006	0020	
COBURG	337	671	41227	80000	11017	21030	40450	50000		71052	886//		1004	1004	0005	0016	
BAMBERG	239	675	467//	1702	11006	21025	40451	51004					1006	1006	0000	0017	
HOF	567	685	41325	82203	11010	21017	40442	52004		71022	877//		1008	1003	0001	0019	
WEIDEN	438	688	41456	81901	11032	21036	40453	51001		71022	886//						
BERUS	363	704	41702	90000	11002	21002	40433	54000		74944							
THOLEY	396	706	467//	70000	10002	20002	40440	53002									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41702	90000	11001	21001	40442	51003		74544							
WEINBIET	553	724	467//	1709	10006	20006	40443	52003									
KARLSRUHE	112	727	41340	90202	10009	21007	40438	53004		71022	886//		0014	0016	0018	0031	
MANNHEIM	96	729	41356	81001	10015	21002	40445	51005		71022	886//		0017	0020	0022	0033	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41701	92101	11008	21014	40445	52004		74544							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41310	81202	11004	21004	40443	50000		71041	886//		1002	1002	0004	0031	
OEHRINGEN	276	742	41420	80000	10002	21008	40443	53008		71022	886//		1003	1002	0005	0032	
WEISSENBURG	422	761	41218	71501	11030	21037	40449	53001		71022	876//		1004	1002	0005	0022	
NUERNBERG	319	763	41118	811													

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14

SONNTAG, DEN 29. JANUAR 1989

NUMMER 29

STATION YYGG	SCHLESWIG 2900			HANNOVER 2900			ESSEN 2900			STUTT GART 2900			MUENCHEN 2900			BERLIN 2900		
	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF	HHHH	TTTDD	DDFFF
	PPP	TTTDD	DDFFF	PPP	TTTDD	DDFFF	PPP	TTTDD	DDFFF	PPP	TTTDD	DDFFF	PPP	TTTDD	DDFFF	PPP	TTTDD	DDFFF
HPA																		
10				2985	-75	26 61	2995	-73	27105	3012			3020	-65	27 87			
20				2578	-70	26 85	2587	-69	26 79	2594	-69	27 68	2601	-67	27 60			
30	2326	-70	26 77	2337	-70	26 70	2344	-69	26 65	2350	-67	26 50	2356	-67	27 37			
50	2023	-69	26 68	2031	-68	26 57	2036	-67	27 59	2041	-66	27 38	2043	-64	26 29			
70	1621	-67	26 65	1828	-55	26 53	1831	-62	26 55	1834	-64	27 15	1836	-61	27 16			
100	1603	-63	25 59	1609	-54	26 44	1613	-64	27 44	1615	-61	-71 27 14	1615	-61	-87 27 11			
150	1351	-59	25 65	1358	-59	26 39	1361	-59	26 34	1361	-62	-71 28 10	1362	-59	-73 31 10			
200	1171	-61	-75 26 63	1181	-54	-73 27 43	1182	-63	-74 27 48	1186	-67	-76 32 15	1184	-65	-78 02 25			
250	1032	-58	-72 26 80	1043	-53	-68 27 57	1044	-58	-71 27 59	1048	-58	-68 33 16	1047	-58	-72 01 24			
300	0916	-52	-07 26 75	0926	-50	-60 27 46	0927	-50	-66 27 44	0931	-49	-60 31 21	0930	-50	-66 36 20			
400	0723	-37	-36 25 59	0731	-35	-49 27 40	0733	-35	-52 27 36	0736	-34	-48 30 24	0735	-34	-53 34 19			
500	0569	-25	-49 29 36	0571	-23	-40 26 38	0573	-22	-40 27 32	0576	-22	-38 28 28	0575	-22	-44 34 24			
700	0311	-7	-27 30 28	0316	-5	-12 27 34	0318	-5	-24 28 27	0320	-5	-23 30 15	0319	-4	-29 32 09			
850	0159	-2	-10 32 09	0161	2	-2 28 22	0163	3	-1 30 22	0165	4	-17 01 12	0164	2	-22 32 11			
1000	0028	5	5 30 17	0030	5	-3 26 16	0031	4	3 22 15	0033	-2	-3 20 01	0034					
MARKANTE PUNKTE				008	-71	26 61	010	-73	27105									
				010	-75	26 61	023	-68		163	-62	-71	121		24 10			
				014	-72		027	-70		169	-64	-73	130		25 05			
				016	-73	26 94	033		26 60	178	-64	-73 33 10	143		30 04			
				020	-70	26 85	041	-65	26 58	182	-67	-76	150	-59	-73 31 10			
				025		28 87	049	-67	27 59	196	-68	-77 32 15	169	-60	-74 36 11			
				031	-70	26 70	056	-68		227	-63	-72	179	-65	-78			
				038	-68		070	-62	26 55	267	-54	-64 33 18	187	-67	-80			
				047		26 55	084		25 40	310	-48	-60	199	-65	-78 02 25			
				056	-58		087	-65	26 33	340		28 19	207	-65	-78 02 27			
				074	-64	26 54	100	-64	27 44	377	-36	-50 30 27	215		02 28			
				081		24 47	111		25 32	396	-34	-48	232	-62	-75			
				088		27 35	142		27 34	431	-31	-45 27 15	300	-50	-66 36 20			
				099		26 44	152	-58	-70	509	-20	-37 28 28	358	-40	-58			
		029	-70	26 78	107	-54	24 40	173		567	-14	-32 30 17	397	-34	-53			
		047		25 71	121		24 39	192		577	-14	-32	420		33 21			
		057	-66		132	-50	27 31	210	-64	-75 27 47	582	-14	-32	434	-31	-50		
		084		27 59	153	-58		256	-56	-70 27 61	590	-14	-32	497		34 25		
		123		25 60	162		25 41	262		27 60	600		29 13	527	-18	-41 34 16		
		164	-56	-72 26 57	183	-66	-75 25 37	311	-49	-66	604	-15	-30 29 13	553	-16	-39		
	217	-62	-70 26 73	199		27 43	369		28 35	683	-6	-25	569	-16	-39 31 05			
	253	-57	-71 26 87	222	-52	-72	420	-32	-48	694	-5	-22	590	-14	-37			
	307	-51	-60	244		27 58	515	-20	-38	716		31 15	600		30 04			
	361		25 55	274		26 53	600	-20	-38	743	-1	-21	631	-11	-34 32 05			
	419		26 63	332	-45	-55	620		27 34	758	-1	-19	680	-6	-30			
	482		28 38	354		27 39	633	-9	-30	793	1	-20	726	-2	-28 31 10			
	542	-20	-46	437	-29	-45 28 40	730	-2	-20	800		35 10	758	0	-26			
	585		31 26	600		26 43	730	-2	-20	805	1	-20	777	1	-26 34 08			
	600		31 27	651	-8	-27	737	-3	-5 27 17	828	2	-18 01 09	800	1	-25 33 09			
	645		30 30	707	-6	-11	800	-0	-8 28 21	848	4	-17	840	3	-23 32 13			
	710	-6	-25 31 28	790	-1	-1 29 26	818	-0	-2	874	4	-17	850	2	-22 32 11			
	732	-6	-8	800		29 27	863	4	-0	896		35 09	863	1	-19			
	776		28 31	838	1	-4	887	2	30 22	901	4	-14	877		30 10			
	800		29 25	893	3	2 28 18	913		29 19	923	4	-14 33 10	880	1	-24 30 10			
	820	-3	-17 32 10	913	1	1	916		29 19	925	4	-14 32 10	898	1	-24			
	880	-2	-5	922		28 21	925	5	3 28 17	933	3	-14	925	1	-14 29 08			
	921		31 16	925	2	1 28 21	940	6	4	941	3	-11	939	1	-11			
	925	1	-1 31 16	952	3	2 27 23	975	4	4	959	3	-10	950	2	-9 29 05			
	005	5	30 17	007	5	-5	994	5	4 22 15	998	-2	-2	962	-1	-1			
	029	4	3 28 06	030	3	-2 23 04	019	3	-1 17 10	002	-2	-3 00 00	982	-7	-7 00 00			
TROPO-PAUSE	217	-62	-75 26 73	107	-54	24 40	210	-64	-75 27 47	196	-68	-77 32 15	207	-65	-78 02 27			
MAX-WIND	253	-57	-71 26 87	016	-73	26 94	010	-73	27105	049	-67	27 59						
30/50	0305			0306			0308			0309			0313					
50/100	0420			0422			0423			0426			0428					
100/200	0432			0428			0431			0429			0431					
200/500	0606			0610			0609			0610			0609					
500/1000	0537			0541			0542			0543			0541					

## Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 2905	HANNOVER 2906	ESSEN 2906	STUTT GART 2906	MUENCHEN 2906	BERLIN 2906	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF 26.7 31 05	DDFFF 27.3 27 105	DDFFF 28.8 26 107	DDFFF 29.1 27 94	DDFFF 29.1 27 99	DDFFF 30.3 27 99	STUTT GART	MUENCHEN
309						27 99		
264	28 88	27 104	27 90	27 73	27 77	26 72	012	-66 27 87
237	26 02	26 72	26 65	27 54	27 51	26 62	019	-69 27 91
207	27 72	27 62	27 63	25 38	26 35	26 56	022	-68 27 69
183	26 04	26 56	26 52	28 27	28 26	26 40	020	
159	27 57	27 47	26 41	25 22	25 17	27 39	024	-67 26 62
135	26 35	28 37	28 37	31 21	30 16	29 37	034	-66 26 38
120	31 43	32 35	31 30	32 25	1 18	31 35	030	-68
105	34 69	36 43	34 35	31 27	36 23	34 35	043	-65
90	33 42	36 47	2 39	32 35	34 28	34 31	050	-66 27 36
72	32 43	36 31	36 28	33 24	35 18	33 29	056	-66 27 39
54	31 42	33 32	34 20	32 25	34 22	31 29	064	-63 26 28
42	31 33	33 24	33 21	34 14	36 13	29 28	069	-67 27 15
30	30 23	34 20	34 17	33 7	36 12	29 23</		

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 14				SONNTAG, DEN 29. JANUAR 1989				NUMMER 29										
STATION YGG	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
	2912			2912			2912			2912			2912			2912		
	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF
	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF
HPA																		
10	2949			2985	-72		2984	-74	27 62				3011	-66	26122	2986	-75	26129
20	2958	-75	26112	2573	-71	27 97	2577	-75	27190				2594	-69	26 65	2581	-71	26 87
30	2321	-74	27103	2334	-70	26 78	2339	-71	26146	2345	-67	27 56	2349	-64	27 53	2340	-70	26 74
50	2019	-68	27 72	2027	-68	26 59	2032	-67	26116	2036	-65	26 42	2033	-66	26 40	2032	-66	26 57
70	1816	-68	27 71	1824	-64	27 54	1829	-67	27102	1830	-64	27 35	1832	-62	27 26	1828	-64	27 50
100	1600	-65	27 63	1605	-64	27 38	1610	-63	27 45	1611	-63	-76 27 19	1613	-63	29 18	1609	-62	27 43
150	1353	-67	29 46	1356	-65	30 33	1362	-64	30 31	1361	-60	-73 31 14	1361	-61	-75 33 11	1357	-61	-82 30 33
200	1182	-68	-73 32 43	1182	-70	-76 33 31	1186	-69	-82 35 29	1183	-64	-76 34 24	1183	-64	-76 33 20	1181	-68	-80 33 34
250	1045	-60	-65 32 42	1047	-61	-68 36 37	1052	-59	-74 03 30	1046	-58	-72 03 29	1044	-57	-70 30 22	1044	-61	-76 36 41
300	0930	-51	-57 30 43	0931	-51	-59 36 29	0935	-50	-66 02 24	0929	-51	-66 05 49	0927	-51	-57 32 18	0928	-51	-66 01 43
400	0735	-34	-40 29 33	0737	-34	-44 34 25	0740	-33	-52 34 15	0736	-36	-53 03 36	0734	-36	-54 35 08	0734	-35	-50 36 35
500	0574	-20	-27 29 48	0577	-21	-32 32 27	0579	-20	-41 34 14	0576	-23	-43 03 30	0575	-23	-32 01 17	0573	-22	-40 34 29
700	0310	-4	-15 28 37	0319	-4	-20 30 19	0321	-3	-34 33 16	0321	-5	-27 33 12	0320	-5	-30 36 11	0317	-4	-30 32 19
850	0162	3	-18 28 29	0164	2	-15 30 13	0165	-1	-5 29 12	0166	3	-19 28 06	0166	2	-24	0163	-2	-8 31 13
1000	0030	3	2 24 25	0033	2	2 25 07	0034	3	3 26 08	0035	-4	-5 02 02	0036	2	-24	0032	2	2 28 06
MARKANTE PUNKTE				010	-72		012	-71		139	-62	-75 26 10	165	-60	-74	005	-68	26133
				016	-69		020	-75	27190	154	-59	-73 32 18	174	-64	-77	007	-76	
				018	-71	27 99	027		27 74	166	-63	-76	183	-63	-76	009		26140
				025	-73		033		26 70	169	-63	-76	186	-65	-77	017		26 93
	013	-02	27133	038	-68		044	-67		172	-63		198	-64	-76 33 20	018	-73	
	019		26109	046	-67		054	-67		176	-64	-76	209		33 20	022	-69	
	021	-74	25114	064	-66	27 47	074	-66		214	-64	-76 36 24	241	-59	-72 30 24	027	-71	
	026		27103	083	-63	27 60	083	-63		236	-61	-74	258	-55	-69	027	-71	
	029	-75	27103	102			102		27 44	252	-58	-72 03 30	281	-53	-67 32 18	050	-65	
	040		26 83	116			116		27 42	268	-56	-70	312	-50	-53	052		26 56
	045		26 71	146	-64		146	-64		279		05 41	334		31 13	056	-68	
	052		27 73	171	-67		171	-67		306		04 49	346	-44	-48	073	-63	
	059	-66		190	-72	-85	190	-72	-85	342	-45	-61 04 31	387	-37	-49	100	-62	27 43
	070	-68	27 71	229			229		30 16	415		03 38	405	-35	-58 36 08	119	-63	-86
	102		27 62	339			339		33 39	533	-19	-39 03 26	440	-31	-54 01 13	123		27 39
	110	-64	26 56	361			361		33 15	559	-16	-37	442	-30	-34	140	-60	-84
	150	-67	29 46	392	-34	-52 34 15	392	-34	-52 34 15	600		33 15	464	-28	-32	170	-66	-82
	164	-72	-77 29 47	482			482		33 14	584	-16	-37 33 15	496	-24	-30	171		31 29
	188		29 43	516	-18	-40	516	-18	-40	682	-6	-29	510	-22	-43	181	-63	-77
	199		32 43	600			600		36 13	720	-3	-25	533	-20	-42	199	-68	-80 33 33
	211	-67	-72 32 53	608			608		34 10	747	-2	-25	549	-20	-40	239	-61	-77
	259	-59	-64	633	-8	-37 32 14	633	-8	-37 32 14	780	-1	-24	572		03 21	242	-62	-77
	366		29 32	706			706		33 16	800		30 07	600		03 17	278	-56	-69
	489	-21	-28 29 48	773	2	-30 29 06	773	2	-30 29 06	838	2	-21 28 08	619		04 15	280		02 45
	551	-15	-23	800			800		34 10	864	3	-19	638	-11	-34	433	-29	-51
	571		28 35	821	4	-21	821	4	-21	877	2	-18	701	-5	-30 36 11	530	-18	-34
	600		28 36	836	-1	-9	836	-1	-9	877	2	-18	733	-4	-29 01 08	600	-12	-30 33 24
	700	-4	-15 28 37	845			845		29 12	898	2	-7 04 04	773		03 05	610	-12	-26
753	-2	-16	869	-1	-1	869	-1	-1	912	3	-6	800		03 21	700	-4	-30 32 19	
800		28 30	898			898		30 07	925	2	-8 02 03	884	3	-24	714	-4	-32	
862	4	-18 28 29	913	2	-18	913	2	-18	930	2	-9	879		03 17	751	-0	-35	
913	2	-14	944	2	-10	944	2	-10	937	3	-10	884	3	-24	800	-5	-17 31 15	
923		26 31	958	2	-10	958	2	-10	944	2	-10	894	2	-24	871	-1	-4	
925	2	-11 26 31	969	4	4	969	4	4	958	2	-10	913	2	-24	880	-2	-3	
990	4	2 24 31	990	4	5	990	4	5	969	0	0	925	2	-21	925	0	-0 31 11	
010	1	1	006			006		26 07	990	-4	-5 34 01	939	1	-20	930		30 10	
032	2	1 22 08	023	3	2	023	3	2	994	-4	-5	955	-2	-6	945		30 10	
TROPO-PAUSE	164	-72	-77 29 47	210	-73	-76 34 30	190	-72	-85 33 39	112	-64	-77 30 23	103	-63	-77 29 17	199	-68	-80 33 33
MAX-WIND	013	-82	27133	018	-71	27 99	010	-74	27 62	214	-64	-76 36 24	193	-64	-76 33 20	009	-65	26127
	021	-74	25114	065	-65	27 60										009		26140
30/50	0302		0307			0307			0309			0311			0308			
50/100	0419		0422			0422			0425			0425			0423			
100/200	0418		0423			0422			0428			0430			0428			
200/500	0608		0605			0609			0607			0608			0608			
500/1000	0544		0544			0545			0541			0537			0541			

## Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2918	HANNOVER 2918	ESSEN 2918	STUTT GART 2918	MUENCHEN 2918	BERLIN 2918	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	WEITERE MARKANTE PUNKTE VON
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 23.7 27 96	DDFF 25.4 27 105	DDFF 27.6 26 111	DDFF 29.1 26 114	DDFF 27.6 27 96	DDFF	STUTT GART	MUENCHEN
30.9		27 105	26 105	27 86	27 90			
26.4		28 77	26 80	27 61	27 62			
23.7	26 98	26 61	27 63	27 49	27 46			
20.7	27 65	27 57	27 54	27 38	27 33			
18.3	27 58	27 46	27 41	27 26	29 27			
15.9	29 48	30 29	31 24	30 17	32 21			
13.5	30 54	34 41	1 38	5 28	3 21			
12.0	29 45	33 23	35 23	4 39	4 43			
10.5	29 48	31 32	32 23	6 45	7 45			
9.0	29 44	29 29	31 24	4 40	5 46			
7.2	30 39	29 33	29 15	6 30	5 27			
5.4	31 37	29 32	30 19	4 19	3 10			
4.2	29 35	30 25	32 13	32 5	2 11			
3.0	28 38	29 18	31 15					