

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

SONNENSTAND

SAMSTAG DER 27. DEZEMBER 1986

NUMMER 361

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	IIHVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PFPF	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8MCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11482	32610	10057	20016	40021	58010	60011	72581	83800	26
LIST/SYL	26 020	33482	39902	10006	20000	40012	58006			83500	
LECK	7 022	41/01	90902	11009	21009	40024	57004		74742		
MUSUM	28 026	42665	22503	11001	21001	40010	57006			82500	
FLENSBURG/HEIERWIK	27 033	41456	22505	11006	21010	40026	55001		72841	82500	
SCHLESWIG	43 035	11/05	90602	10000	20000	40025	52003	69901	74784		
HOHN	12 038	41359	82403	10008	20006	40024	57003		70152	875//	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTEHAU	31 046	31135	80000	10004	20001	40028	54000		71022	876//	
PUTTIGARDEN	1 063	36/60	/3110	10013	21004	40014	52004				
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	11580	32413	10017	20012	40036	56004	69971	70381	83500	
CUXHAVEN	5 131	11575	42307	10012	20005	40029	57003	69951	70181	84500	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31157	72606	10009	20003	40032	55000		71082	876//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11256	82804	10009	20002	40026	51001	69941	72162	886//	
EMDEJ-HAFEN	5 203	32463	62412	10016	20006	40044	57003			868//	
OLDENBURG	11 215	41465	52308	10013	20003	40049	57006		70361	85800	
AHLHORN	49 218	42258	82410	10017	20008	40060	58005			875//	
BREHEN, FLUGH.	3 224	32370	52410	10006	21001	40045	51001			85500	
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	11350	82607	10015	20005	40038	53002	69931	7106/	886//	
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	11550	72508	10013	20006	40075	56003	69951	71071	875//	
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	11357	82409	10017	20009	40076	55003	60011	70276	886//	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11259	82606	10015	20013	40056	54000	69901	72162	886//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	11360	82611	10016	20003	40048	57004	69941	7026/	886//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11457	82706	10008	20003	40033	55000	69931	77175	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11356	82809	10009	20004	40030	53001	69951	75175	886//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11258	82911	10011	20004	40031	50000	69941	76876	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11462	82509	10017	20010	40097	57004	69901	70361	885//	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	11440	82508	10014	20002	40097	56002	69921	71061	875//	
KAHLER ASTEN *	839 427	11/01	92616	11027	21031	48364	50000	60021	74187		35
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	11460	82202	10006	21001	40078	53001	60011	72272	875//	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	11358	82610	10023	20014	40109	55005	69901	76161	875//	
NOERVENICH	117 502	42862	52512	10026	20003	40107	55001			85500	
MUERBURG	627 510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11459	82505	10026	20004	40101	55000	69901	76011	875//	
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	11567	72406	10009	21001	40102	52004	69901	70376	875//	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	11/00	92908	11034	21034	48367	50005	60011	77074		
TRIER-PETRISBERG	265 609	11464	72105	10003	21007	40133	53005	69901	70361	878//	
DEUSELBACH	480 615										
PFERSFELD	396 626	42461	22706	11027	21034	40129	51004			82500	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	93006	11028	21028	48379	50006	69961	74974		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11665	22007	11004	21012	40114	53006	69911	70361	82500	
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
CORBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	11558	82608	11016	21023	40081	54000	69931	70272	875//	
WEIDEN	438 688										
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32958	82703	10003	21005	40140	51009			8802/	
WEINBIET	553 724	46/12	//////	11024		40124	52007				
KARLSRUHE	112 727	32665	72208	10007	20002	40137	53006			875//	
MANNHEIM	96 729										
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11568	72705	11014	21028	40133	52009	69931	70272	875//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11675	62507	10006	21011	40132	52007	69901	70172	86500	
OEHRINGEN	276 742	32358	82605	10000	21005	40122	52015			886//	
WEISSENBURG	422 761	11556	82709	10003	21015	40109	53003	69921	77177	885//	
MUERNBURG	319 763	11462	82510	10010	21005	40106	52006	69901	77072	885//	
REGENSBURG	366 776	11356	81605	11037	21042	40109	54000	60011	77877	877//	
GR. ARBER *	1437 791										
FREIBURG	269 803	11465	82104	10013	20003	40144	52014	69941	70262	888//	
FRUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	11/01	9/////	11022	21022	40129	52004	69971	77074		
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	11459	82808	11005	21013	40115	53001	69921	70272	885//	
NEUBURG/DONAU	381 853	41458	72811	11004	21024	40111	52002		72277	878//	
LANDSBERG	623 857	41457	82709	11013	21022	40123	57002		77172	885//	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41462	82711	11006	21014	40128	54000		77077	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11465	72807	10002	21008	40122	56002	60021	77072	878//	
ERDING	462 869	41556	82605	11003	21018	40112	54000		77072	885//	
MUEHLDOEF	401 875										
PASSAU	409 893	11250	83101	11052	21059	40115	54000	60011	77877	886//	
BREHNGARTEN	212 900	41660	72202	10016	20011	40155	52018		70262	87643	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	11/00	93220	11069	21069	48410	52008	60021	74974		27 34
KONSTANZ	443 929	11458	83106	10016	20006	40137	53011	69911	77176	885//	
KEMPTEN	705 946										
HEMINGEN	634 947	41562	82903	11014	21022	40138	53010		77077	885//	
OBERSTOEF	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	93516	11157	21159	47893	55002	60071	77174		25 43
KOENIGSEISSENBERG *	977 962	11215	83312	11026	21027	48389	56005	69981	77387	887//	28
CARHISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PFPF	5APPP	7MWW 12	8NCCC HLMH	00-03	
										FF-FF XX GG	
HELGOLAND	4 015	41470	73219	10044	20014	40021	55000	78081	872//	22	34
LIST/SYLT	26 020	41970	01408	11007	21013	40004	57008	72800			
LECK	7 022	41220	71504	11001	21011	40018	57006	72844	875//		
HUSUM	28 026	41540	61504	11006	21006	40010	57001	75644	86500		
FLENSBURG/HEIERWIK	27 033	41/06	91704	11006	21008	40019	58007	74711			
SCHLESWIG	43 035	41/03	91702	10004	20004	40020	58005	74544			
HOHN	12 038	41250	72306	10012	20006	40018	58006	71021	876//		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	41005	90000	10010	20005	40025	58003	74374			
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2903	11002	21013	40012	57002				
KORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	41565	82515	10015	20013	40031	56004	76172	885//	30	42
CUXHAVEN	5 131	41260	82608	10017	20012	40025	57004	76181	875//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41156	72607	10010	20003	40028	58004	71082	876//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41258	82504	10009	20002	40026	54000	75122	886//		
EMDEN-HAFEN	5 203	41562	32810	10015	20006	40050	52006	70181	83500	23	27
OLDENBURG	11 215	41256	83014	10017	20005	40048	56001	76882	875//		
AHLHORN	49 218	41245	82712	10007	20007	40057	57003	76052	811//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	41257	82513	10010	20004	40040	58005	76822	887//		
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253	41356	82508	10012	20005	40041	52003	71022	886//		
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	41450	82710	10022	20015	40077	53004	72176	875//	34	
OSNABRUECK	95 317										
CUETEPSLOH	72 320	41350	82713	10021	20013	40075	55001	76987	886//		
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42259	82508	10013	20012	40056	54000		886//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	42360	82505	10015	20003	40050	50001		886//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41557	82806	10007	20002	40038	51005	77177	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41348	82809	10010	20008	40035	52005	72075	886//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41245	82910	10012	20002	40034	53003	76875	886//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41370	72611	10023	20014	40103	52006	70162	875//		
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	41250	82712	10020	20013	40101	53004	76882	877//	31	
KAHLER ASTEN	839 427	41/01	92714	11022	21025	48367	53003	74174			
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	41435	82107	10012	21001	40073	57004	77372	875//		
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501	41358	82808	10026	20019	40123	52015	76062	877//	25	
NOERVENICH	117 502	41459	72816	10032	20010	40117	52010	72588	87800		
MUERBURG	627 510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41259	82710	10028	20012	40101	54000	72162	875//		
KOBLENZ	70 515										
BAD HARIENBERG	547 526										
GIESSEN	186 532	41445	82506	10012	21003	40105	53002	77122	875//		
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE	921 544	41/00	92810	11037	21037	48372	51007	74974			
TRIER-PETRISBERG	265 609	41462	82206	10010	20000	40139	53007	72682	888//		
DEUSELBACH	480 615										
PFERDSFELD	396 626	41350	82611	10003	21006	40129	52005	77111	811//		
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41/00	92807	11027	21027	48383	53004	77174			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41565	72009	10001	21012	40118	53004	77011	83571		
DARMSTADT	108 639										
MUERBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	41340	82712	11012	21019	40089	53008	77172	886//		
WEIDEN	438 688										
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41250	82607	10003	21002	40148	52008	77272	886//		
WEINBIET	553 724	46/04	11111	11022		40133	52008				
KARLSRUHE	112 727	42658	52212	10010	20003	40151	52013	85500			
MANNHEIM	96 729										
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42765	52509	11003	21027	40143	50012	81531			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42775	32308	10014	21018	40143	50011	83500			
OEHRINGEN	276 742	41350	82205	10000	21005	40133	52011	71022	886//		
WEISSENBURG	422 761	41465	82711	10000	21018	40123	52013	70272	875//		
MUERBERG	319 763	41462	72514	10009	21006	40119	52012	70272	875//		
REGENSBURG	366 776	41458	82708	10003	21009	40113	53011	72272	877//	29	38
GR. ARBER	1437 791	41/00	92920	11071	21080	48370	53006	77074			
FREIBURG	269 803	42567	82006	10018	21004	40163	52020	885//			
FREUDENSTADT	797 815										
KLIPPENECK	973 818										
STOETTEN	734 836	41257	81111	11033	21040	40152	53017	71074	886//		
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	42460	62505	11013	21031	40138	52020	86500			
NEUBURG/DONAU	381 853	42460	82808	11002	21020	40126	52014	885//			
LANDSBERG	623 857	41560	82611	11022	21032	40145	53018	70172	875//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41470	82710	11012	21024	40149	52022	70272	885//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41465	72806	11004	21017	40144	53019	72277	878//		
ERDING	462 869	41462	82711	11002	21024	40130	52013	70272	885//		
MUEHLDORF	401 875										
PASSAU	409 893	41356	81802	11040	21045	40120	53006	71072	886//		
BREMGARTEN	212 900	42780	72108	10015	20000	40174	52019	875//			
FELDBERG/SCHW.	1486 908	41/70	73014	11076	21076	48429	52019	74144	8452//	25	30
KONSTANZ	443 929	41665	82607	10010	21019	40164	53024	70272	885//		
KEMPTEN	705 946										
HEMKINGEN	634 947	41775	72608	11019	21032	40162	52020	70272	875//		
OBERSTORF	810 948										
ZUCSPITZE	2960 961	41/00	93215	11167	21169	47896	53003	77374		34	
HOHENPEIßENBERG	977 962	41581	82611	11038	21040	48403	53019	70272	8352//		
CARHISCH-PARTENK.	719 963										
WINDLSTEIN	1832 980	41/00	93028	11091	21095	48396	53009	77574		30	55

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	06 UHR UTC										00-06 XX GG	06 NNNN	V.T. NMMH	06 NGG	06 V.T. RRRR	V.T. R	V.T. 94SSS				
	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRR	7WWWW								8NCCC			
		RX		N	NCDD			R	12	HLMH											
HELGOLAND	4	015	11460	73218	10035	20010	40039	52018	60032	78481	87977	25	44	20030	20051	32002	4/998	70042	94002		
LIST/SYLT	26	020	11350	83522	10016	20000	40018	53014	60032	76871	87777	30	36	21016	20028	3/104	42003	70042	94001		
LECK	7	022	43777	77777										21010		35103	44004	70022	94000		
MUSUM	28	026	43777	77777										21016	20010	3/109	44003	70012	94003		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43777	77777										21007		3/102	44004				
SCHLESWIG	43	035	11/09	92404	10005	20005	40010	57010	69902	76874				20000	20011	3/000	44003	79912	94001		
HOHN	12	038	43777	77777										20002		3/101	44003	70022	94000		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31256	81402	10010	20005	40008	57012		71077	88677			20007	20013	3/100	44003	79922	94002		
KIEL-HOLTENAU	31	046	11145	81802	10010	20003	40016	56009	69922	76874	87677			20007	20009	3/000	47004	79962	94000		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72002	10004	21004	40008	57004						21004		3/102			94000		
KORDEKNEY	11	113	11462	73130	10041	20000	40056	53017	60032	78788	87877			30	42	20022	20040	3/006	41998	70072	94012
BREMERHAVEN	7	129	11475	83022	10031	20015	40040	52009	60032	72572	87877			26	41	20014	20020	3/101	44004	70042	94000
CUXHAVEN	5	131	11458	83425	10022	20012	40036	53011	60022	72586	87877			25	39	20012	20029	3/102	42002	70042	94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11360	72907	10016	20004	40016	57012	60012	72387	87677					20005	20008	3/000	47002	70032	94000
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11258	82305	10010	20003	40018	57008	69972	76852	87777					20006	20008	3/000	44004	79972	94000
ENDEN-HAFEN	5	203	11462	83114	10026	21009	40062	51012	60032	72186	88877			25	37	20010	20020	3/000		70052	94003
OLDENBURG	11	215	43777	77777												20005		3/000	44007	70062	94000
AHLHORN	49	218	43777	77777												20004	20014	3/101	43010	70032	94000
BREHEN, FLUGH.	3	224	11/18	92918	10006	20000	40050	53010	60032	77376				27	20004	20014	3/101	42003	70042	94000	
SOLTAU	77	235	11212	82810	10006	20005	40041	55002	60022	77377	88777					20006	20010	3/000	43003	70032	94000
LUECHOW	17	253	11240	82206	10008	20006	40031	58010	69962	76862	88677					20007	20009	3/000	42001	79962	94000
LINGEN	21	305	11975	12912	10015	21013	40082	53016	60012	70181	80002			27	20011	20017	3/100	43004	70022	94002	
MUENSTER	62	313	11460	32910	10022	20005	40096	52017	60022	70176	83500			34	20012	20012	3/101	44006	70022	94000	
OSNABRUECK	95	317	11570	62909	10016	21007	40082	53015	60022	70387	86830			28	20010	20010	3/000	44006	70032	94000	
GUETERSLOH	72	320	11580	32812	10016	20002	40090	53015	60032	70187	83500					20007		3/101	44004	70032	94000
BAD SALZUFLEN	98	325	11470	72806	10020	20006	40074	52005	60022	70267	87577					20013	20012	3/000	44011	70022	94000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11240	82814	10011	20009	40054	55002	60012	76877	88677			25	20006	20014	3/002	43002	70022	94000	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11250	82509	10009	20007	40046	55004	60012	71176	88777					20005	20009	3/000	42997	70022	94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11257	82605	10010	20003	40038	55000	60012	71072	88577					20004	21003	3/000	43007	70042	94000
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11357	82608	10010	20005	40031	58004	60012	71075	88577					20005	21004	3/000	43007	70032	94000
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11362	82709	10013	20001	40035	50001	69992	70275	88677					20006	21002	3/000	44010	70032	94000
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11575	62713	10022	20008	40116	52013	69912	70361	86800					20008	20012	35000	44003	79932	94000
ROCHOLT	21	406	11360	82920	10022	20007	40111	52013	69972	78787	88877			30	20010	20016	3/100	44007	70022	94000	
ESSEN	152	410	11560	72813	10013	20003	40119	51017	60012	72681	87877			27	20008	20008	3/101	44004	70022	94000	
FAHLER ASTEN	839	427	11160	83123	11025	21031	48368	52002	60062	77184	87777			26	43	21030	21032	3/103	48065	70142	94000
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11240	72808	10016	20001	40089	52009	60042	71067	87577					20003	20006	3/000	44007	70052	94000
KASSEL	231	438	11465	72909	10023	21001	40076	53004	60052	72372	87577					20003	21002	3/000	44008	70062	94000
GOETTINGEN	175	444	11465	82906	10018	20008	40059	53002	60022	72157	88577					20005	20005	3/000	43007	70032	94000
BRAUNKLAGE	607	452	11215	82809	11010	21017	40050	58006	60072	77377	88577					21022	21028	3/102	48055	70102	94000
AACHEN	202	501	11565	52708	10023	20006	40141	52016	60012	70162	85500			25	20015	20020	3/001	41001	70022	94000	
KERVENICH	117	502	43333	37777																70022	
MUERBURG	627	510	11670	72809	11009	21013	40135	52013	69992	70382	87277					21024	21012	3/104	44024	70012	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11680	22912	10030	20006	40118	52017	60032	70166	82500			25	20003	20017	35103	44008	70042	94000	
ROBLENZ	70	515	11570	73313	10042	21001	40119	53010	60012	70276	87877			30	20007	20018		42003	70032	94000	
BAD HARIENBERG	547	526	11259	53010	11004	21007	40105	53004	60062	70187	83200					21012	21013	3/101	47036	70122	94000
SIESSEN	186	532	11468	42607	10014	20009	40102	55002	60022	70171	85400					20004	20001	3/102	44008	70022	94000
BAD HERSFELDE	212	542	11465	82404	10011	20001	40089	53004	60012	77177	87777					20002	21002	3/103	43007	70022	94000
WASSERKUPPE	921	544	11/00	92816	11038	21038	48366	57007	60032	77174						21043	21046	3/104	48046	70062	94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11360	72606	10014	20007	40150	53011	60012	70282	87277					20003	20008	3/102	43008	70012	94000
LEUSELBACH	480	615	11363	72813	10006	21009	40136	52012	69992	72687	87377			25	21005	21002	3/102	49012	70012	94000	
PFEDERSFELD	396	626	43777	77777												21027		3/107	48015	79962	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/01	93209	11020	21020	48382	55003	60052	77174						21033	21028	3/103	48026	70082	94000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11357	72310	10013	20003	40121	53004	60012	76871	87877					21006	20005	3/104	44007	70012	94000
DARNSTADT	108	639	11350	82507	10009	20002	40123	55000	69992	72377	87577					21019	20008	3/108	44004	70012	94000
MUERBURG	268	655	11350	82313	10000	21010	40110	58005	69932	77177	87777					21005	21003	3/102	44005	79972	94000
BAD KISSINGEN	262	658	11258	82205	10000	21008	40099	56002	60012	77177	87777					21003	21012	3/101	47010	70022	94000
COBURG	337	671	11/06	92407	11006	21009	40095	58004													

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOENE III	IIHVV	NOOFF	1STTT	2STTT	4PPFP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
											12	12	12	12	
HELGOLAND	4 015	41484	33220	10050	21014	40060	53021	70381	83900	22	39				
LIST/SYLT	26 020	41475	33319	10021	21004	40041	52023	70171	82980	25	35				
LECK	7 022														
HUSUM	28 026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033														
SCHLESWIG	43 035	41235	73211	10006	21003	40042	53032	76877	875//	22	35				
HOKK	12 038														
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41212	83310	10005	21001	40036	52027	77372	886//						
KIEL-HOLTENAU	31 046	41350	83314	10010	21004	40043	52027	77176	875//						
PUTTGARDEN	1 063	46/29	72103	10006	21001	40020	52012								
NORDERNEY	11 113	41465	53321	10031	20006	40076	52020	71588	85900	36	46				
BREMERHAVEN	7 129	41475	42913	10030	20006	40063	52023	78788	84900						
CUXHAVEN	5 131	41468	43119	10039	21002	40058	52022	70281	84900	21	35				
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41581	53110	10013	21005	40050	52034	70262	85830						
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41260	83110	10012	21001	40027	52009	70272	885//						
EIDEN-HAFEN	5 203	41465	53115	10020	21011	40089	52027	70381	85900	25					
OLDENBURG	11 215														
AHLHORN	49 218														
BREHEN, FLUGH.	3 224	41480	32715	10009	20000	40073	52023	72687	83900	25					
SOLTAU	77 235	41260	72810	10005	20000	40064	52023	77077	875/2						
LUECHOW	17 253	41380	82912	10022	20005	40040	53009	76072	888//						
LINGEN	21 305	41445	83008	10007	21008	40104	52022	78511	879//						
HUENSTER	62 313	41470	52812	10010	20000	40114	52018	72681	85800	27					
OSNABRUECK	95 317	41580	52810	10012	21008	40107	52024	70182	85960	26					
GUETERSLOH	72 320	42480	32812	10013	21004	40114	52023	83801							
BAD SALZUFLEN	98 325	41475	62806	10013	21004	40103	52028	72276	85131						
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41110	92913	10006	20005	40082	52027	78687							
BRAUNSCHWEIG	81 348	41130	82813	10005	20000	40070	53024	77377	887//	25					
BERLIN-DAHLEM	51 381	41250	82403	10013	20011	40038	55000	76822	885//						
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41350	82609	10014	20009	40033	53001	75822	875//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41250	82507	10016	20006	40036	53001	71022	886//						
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41570	32709	10016	20001	40135	52019	70281	83800						
ROCHOLT	21 406	41370	72810	10019	20009	40125	52013	70282	878//	33					
ESSEN	152 410	41457	72709	10016	20004	40137	52019	78587	878/1						
KAHLER ASTEN *	839 427	41/03	93217	11031	21035	48385	53021	78887		27	46				
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41460	72711	10010	21008	40114	52027	72222	878//						
KASSEL	231 438	41470	62910	10017	21011	40097	52020	72682	86800	27					
GOETTINGEN	175 444	41540	83008	10016	21007	40080	52020	77162	885//						
BRAUNLAGE	607 452	41212	83012	11017	21025	40069	53015	77377	887//	29					
AACHEN	202 501	42467	72709	10020	21005	40158	52017	872//							
NOERVENICH	117 502														
MUERBURG	627 510	41272	72607	11015	21025	40156	52017	78582	872//						
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41570	62810	10029	21003	40142	52023	70282	86831	28					
KOBLENZ	70 515	41570	73312	10037	21013	40141	52021	72122	872//						
BAD MARIENBERG	547 526	41157	72809	11010	21017	40130	52021	77888	878//						
GIESSEN	186 532	41464	52711	10012	20005	40129	52026	78561	85200						
BAD HERSFELD	212 542	41470	72906	10015	21002	40109	52020	72672	872//						
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92814	11036	21036	48376	52011	74974							
TRIER-PETRISBERG	265 609	42580	72408	10017	21014	40168	52019	875//							
DEUSELBACH	480 615	42475	72911	11001	21017	40161	52021	878//		25					
PFERDSFELD	396 626														
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/01	93108	11024	21024	48396	52016	77074							
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41468	62306	10025	21005	40142	52022	70276	86800						
DARMSTADT	108 639	42573	61904	10016	21007	40145	52022	86500							
MUERZBURG	268 655	41362	72711	10011	21007	40124	53015	70276	878//						
BAD KISSINGEN	262 658	41380	62503	10013	21004	40112	53014	70172	862//						
COBURG	337 671	41260	72905	11002	21002	40106	53012	72274	872//						
BAMBERG	239 675	41558	73109	10014	20002	40115	53009	72272	872//						
HOF	567 685	41458	72710	11014	21027	40094	53008	72722	865/2	29					
WEIDEN	438 688	41310	82807	11010	21014	40107	55000	77377	877//						
BERUS	363 704	42568	72710	10010	20005	40176	52022	875//							
THOLEY	396 706	42463	72512	10006	21019	40169	53023	878//		26					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	41360	72607	10014	20004	40173	52021	70272	8684/						
WEINBIET	553 724	41250	62819	11007	21016	40156	52020	71042	83242	29					
KARLSRUHE	112 727	41462	72312	10016	20004	40174	52024	76272	8557/						
MANNHEIM	96 729	42468	42705	10026	21006	40153	53021	83840							
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41440	82909	10006	21004	40158	52017	77377	885//						
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41468	72618	10016	20001	40154	53015	72372	878//	31					
OEHRINGEN	276 742	41457	72709	10010	20003	40143	52013	72376	87500						
WEISSENBURG	422 761	41418	82709	11003	21008	40130	53008	77372	887//						
NUERNBERG	319 763	41256	82413	10010	20005	40120	53003	77877	875//						
REGENSBURG	366 776	41/08	92408	11010	21014	40121	54000	77572							
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92428	11078	21088	48370	55003	77274		35	47				
FREIBURG	269 803	41461	82309	10018	20001	40186	52018	76887	888//						
FREUDENSTADT *	797 815	41238	82817	11020	21025	48431	52016	77277	877//	36					
KLIPPENHECK	973 818	41/01	92706	11033	21033	48435	53010	78587							
STOETTEN	734 836	41/00	91111	11020	21020	40154	53009	77174		22	30				
ULM	522 838	41215	82209	11010	21014	40154	53005	77387	887//						
AUGSBURG	461 852	41458	82414	11001	21019	40139	53006	77172	885//						
NEUBURG/DONAU	381 853														
LANDSBERG	623 857														
FUERSTENFELDBRUCK	519 858														
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41/08	92517	11013	21015	40155	58002	77387							
ERDING	462 869														

STATION	HOEHE	12 UHR UTC										06-12
		III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	5APP	6RRR	7WWW	8CCC	
		RX	ND	ND	N	ND		R	12	HLMH		FF-FF
												XX GG
HELGOLAND	4	015	11484	23015	10053	21002	40072	51012	60021	72781	82903	22 39
LIST/SYLT	26	020	11470	53416	10031	21002	40054	52013	69921	72787	84902	25 35
LECK	7	022										
HUSUM	28	024										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11470	42707	10016	20003	40055	52013	60031	71587	83931	22 35
HORN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11480	22706	10018	20001	40052	52016	60021	70171	81832	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11465	42709	10020	20003	40060	52017	60011	70376	81942	
PUTTGARDEN	1	063	16/59	2705	10006	21001	40034	52014	69911			
NORDERNEY	11	113	11470	63013	10037	20006	40092	51016	69941	71588	84902	36 46
BREMENHAVEN	7	129	11475	42715	10032	20001	40077	51014		72788	84901	38
CUXHAVEN	5	131	11472	43112	10036	20003	40074	52016	69971	71581	84900	21 35
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	22906	10023	21001	40068	52018	69911	70261	82830	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11570	43006	10016	20009	40059	52032	60021	70171	83502	
EMDEN-HAFEN	5	203	11465	72808	10018	20001	40101	50012	60021	72581	84901	25
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREITEN, FLUGH.	3	224	11480	32819	10021	21003	40090	52017	60021	70387	83901	27
SOLTAU	77	235	11470	22712	10017	20002	40084	52020	60021	72687	82930	
LUECHOW	17	253	11475	72910	10021	20002	40063	52023	69951	70276	872//	
LINGEN	21	305	11476	62507	10022	20005	40121	50017	60021	72781	83302	
HUNSTER	62	313	11470	72813	10028	21001	40130	52016	69901	70381	878//	27
OSHABRUECK	95	317	11/09	92808	10006	21001	40124	51017	60021	78682		28
GUETERSLOH	72	320	11462	72605	10017	20003	40129	51015	69991	72684	878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11470	72907	10014	21009	40117	51014	69981	77076	86831	
HARKOVER, FLUGH.	56	338	11480	42816	10016	20003	40096	50015	60031	70287	83801	29
BRAUNSCHWEIG	81	348	11468	72813	10015	20000	40087	52017	60031	72687	871//	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	11260	82806	10011	20006	40040	51002	69941	75872	887//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11357	82811	10013	20003	40036	50003	69981	76876	875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11350	83013	10013	20003	40036	50000	69941	76876	886//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11570	42612	10030	20004	40151	52016	69931	70281	84101	
BOCHOLT	21	406	11380	52910	10032	20007	40138	51014	60031	70381	81102	33
ESSEN	152	410	11462	62612	10024	20005	40144	52008	60021	72787	868//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11062	73016	11030	21037	48398	51014	60031	70287	872//	27 46
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11350	72809	10004	21004	40130	52015	69971	72672	872//	
KASSEL	231	438	11420	72910	10010	21008	40114	52016	69961	78682	877//	30
GOETTINGEN	175	444	11568	73006	10018	21007	40101	52021	69951	76876	875//	
BRAUNLAGE	607	452	11375	73112	11018	21028	40091	52020	60071	77877	878//	29
AACHEN	202	501	32470	72610	10028	21001	40173	52015			872//	
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11368	72706	11009	21023	40170	52015	69931	70287	873//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	72913	10038	21001	40156	52015	69911	72582	878//	28
KOBLENZ	70	515	11470	73109	10038	21003	40160	51019	69981	72586	873//	26
BAD MARIENBERG	547	526	11265	72910	11007	21010	40146	51015	60021	70287	872//	25
GIESSEN	186	532	11340	82609	10009	20002	40144	53015	69921	77186	886//	
BAD HERSFELD	212	542	11480	73209	10023	21015	40125	52016	69991	72787	872//	
WASSERKUPPE *	921	544	11/00	93016	11036	21036	48394	53020	60011	77074		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11463	82610	10019	21009	40187	52019	69901	76822	888//	
DEUSELBACH	480	615	11465	72713	10002	21011	40175	51015	69901	78582	873//	25
PFEDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	11/01	93112	11023	21023	48410	52016	60011	74974		27
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11568	62512	10022	20000	40154	50011	60011	70276	86831	
DARMSTADT	108	639	11578	72710	10026	21014	40159	51013	69901	72611	878//	
NUERBURG	268	655	11460	72410	10006	21001	40142	51017	60011	72687	878//	
BAD KISSINGEN	262	658	11470	72505	10017	21019	40130	51018	69991	70372	872//	
COBURG	337	671	11466	73008	10012	21011	40117	51012	60021	72674	878//	
BAMBERG	239	675	11568	73010	10020	21010	40127	52013	60011	70272	85202	
HOF	567	685	11210	82810	11010	21022	40108	51012	69971	77372	877//	29
WEIDEN	438	688	11464	82709	11001	21011	40116	52011	60031	78572	872//	
BERUS	363	704	32468	82712	10008	20001	40195	52019			888//	
THELEY	396	706	11360	82510	10007	21014	40185	51016	69901	77872	887//	26
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11468	72807	10018	20003	40188	51016	69911	72072	878//	
WEINBIET	553	724	31270	72717	11004	21010	40165	50009		70242	84232	29
KARLSRUHE	112	727	11475	72610	10028	21004	40186	50012	69931	70276	83871	
MANNHEIM	96	729	32470	52909	10039	21034	40164	51012			85800	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11465	72817	10013	21018	40173	52015	69991	78587	8633//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11475	62621	10021	21015	40157	52003	69911	70376	86800	23 34
OEHRINGEN	276	742	11556	72711	10014	21001	40160	52017	69971	72676	878//	26
WEISSENBURG	422	761	11359	82816	10001	21007	40143	51013	60021	77172	878//	
NUERNBERG	319	763	11380	72513	10014	21006	40133	51016	60021	70272	878//	
REGENSBURG	366	776	11465	73013	10012	21011	40124	51007	60021	70272	872//	27
GR. ARBER *	1437	791	11/00	93028	11071	21080	48370	54000	60011	77074		35 51
FREIBURG	269	803	11468	72309	10027	20008	40202	52017	69941	70187	8687//	
FREUDENSTADT *	797	815	11260	82816	11021	21035	48445	51017	60051	72723	877//	36
KLIPPENECK *	973	818	11/02	92905	11032	21036	48451	52018	60041	78787		
STOETTEN	734	836	11260	7////	11019	21022	40175	51021	60031	73674	878//	22 30
ULM	522	838	11582	53008	10004	21030	40168	52016	60021	70287	85200	
AUGSBURG	461	852	11465	62716	10007	21012	40149	52011	69951	70272	86500	26
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11462	72912	11004	21023	40160	52007	60031	77087	875//	30
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11470	82710	10007	21008	40134	53001	60021	72222	877//	
PASSAU	409	893	11460	83004	11003	21003	40120	51001	60031	77174	887//	
BRENGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	93021	11064	21064	48453	52013	60021	78587		29 41
KONSTANZ	443	929	11470	82408	10020	21005	40188	53014	69921	72272	8////	
KEMPTEN	705	946	11/05	92908	11006	21011	40176	51008	60041	77572		
HEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	11/20	93601	11015	21019	48443	51007	60041	77377		
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93518	11171	21173	47910	53008	60031	77174		33 50
HORNWEISSENBURG *	977	962	11268	72914	11033	21034	48424	53016	60021	73674	8653//	27 38
GARLISCH-PARTENK.	719	963	11/12	90802	11015	21022	40172	51009	60011	77372		
WENDELSTEIN *	1832	980	11/01	92625	11087	21091	48411	51003	60121	77174		25 50

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flughöhe
 * Barstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III RX	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7MWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41484	73116	10043	20003	40082	53010	72711	85902	21 33
LIST/SYLT	26 020	41480	72914	10041	20003	40053	50000	78022	85832	
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41580	32406	10009	21002	40065	51010	70281	81131	28
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41580	12502	10010	21005	40066	52014	70280	81802	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42970	12508	10011	21018	40070	52013		81031	
PUTTGARDEN	1 063	46760	72814	10019	20003	40048	52014			
NORDERNEY	11 113	41462	72819	10044	20021	40093	51001	70188	82202	33
DREMERHAVEN	7 129	42575	62515	10016	20009	40094	52017		84802	
CUXHAVEN	5 131	41472	62808	10024	20006	40085	52011	72781	84902	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41575	32707	10013	21003	40088	52019	72581	82931	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42575	22907	10016	21009	40074	52016		82801	
EMDEN-HAFEN	5 203	41465	72416	10026	20001	40105	53004	72582	85202	28
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41350	72715	10017	21001	40107	52017	78381	85901	30
SOLTAU	77 235	41480	72712	10009	20002	40103	52019	72781	87871	
LUECHOW	17 253	41470	72712	10013	20003	40088	52025	72711	87877	
LINGEN	21 305	41475	72808	10026	20004	40133	53012	78082	85332	
MUEKSTER	62 313	41470	72507	10025	20008	40139	52009	72582	87877	
OSNABRUECK	95 317	41468	72708	10020	20000	40131	53008	78382	87277	
GUETERSLOH	72 320	41460	62510	10019	20003	40142	52013	78582	84302	
BAD SALZUFLEN	98 325	41465	72804	10016	21001	40132	52015	78822	87677	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42470	52712	10012	21002	40118	52021		84802	26
BRAUNSCHWEIG	81 348	42484	62812	10014	21008	40108	52021		85932	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41207	83008	10007	20000	40064	52024	77576	88777	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41224	83112	10007	21001	40061	53025	77377	87677	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41325	83215	10009	21001	40056	53020	77375	87677	29
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42570	72611	10027	20003	40160	51009		87877	
BOCHOLT	21 406	42470	72808	10037	20004	40146	53008		86801	26
ESSEN	152 410	42670	72510	10026	20007	40156	52011		86577	
KAHLER ASTEN *	839 427	41261	83017	11030	21037	48408	52012	70282	88277	21 35
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41356	82605	10007	20002	40143	52014	77172	88277	
KASSEL	231 438	41460	52909	10013	21013	40133	52019	78582	84801	35
GOETTINGEN	175 444	41462	73007	10014	21011	40117	52015	77882	87537	
BRAUKLAGE	607 452	41382	83009	11019	21032	40115	52022	77873	87577	31
AACHEN	202 501	41470	72611	10027	20008	40176	53003	72782	87377	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41160	72710	11010	21017	40182	52010	78582	87377	27
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41460	82708	10035	20003	40166	52009	72782	88877	
KOBLENZ	70 515	42570	73007	10045	21036	40171	53012		87272	
BAD MARIENBERG	547 526	41262	72806	11007	21010	40156	53010	72688	87277	
GIESSEN	186 532	41574	62408	10011	20001	40161	53016	70172	83202	
BAD HERSFELD	212 542	41475	62907	10020	21009	40141	52017	72682	84201	
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92810	11039	21039	48413	52023	74974		
TRIER-PETRISBERG	265 609	41465	72410	10018	21007	40199	52012	70272	87877	
DEUSELBACH	480 615	41475	72615	10000	21018	40190	53013	72682	87877	28
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41701	93112	11024	21024	48420	53011	74974		29
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41572	52715	10027	21002	40167	52013	70276	85831	
DARMSTADT	108 639	42581	62406	10031	21017	40174	53016		84831	
MUERZBURG	268 655	41458	62509	10001	21002	40162	52019	78588	84870	
BAD KISSINGEN	262 658	41480	52605	10013	21027	40150	53018	70272	84801	
COBURG	337 671	41245	72904	10004	21014	40144	53025	78582	87777	
BAMBERG	239 675	42570	63111	10016	21020	40149	52021		85202	
HOF	567 685	41568	82910	11010	21043	40137	52027	77172	87577	
WEIDEN	438 688	41440	82809	11001	21006	40140	52022	78577	87277	
BERUS	363 704	42570	62714	10010	21005	40205	52009		86500	
THOLEY	396 706	41368	32613	10007	21016	40194	52008	70172	82241	26
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42575	52708	10016	21015	40199	52011		85800	
WEINBIET	553 724	42265	62818	11010	21017	40180	53013		85230	23 33
KARLSRUHE	112 727	41480	72311	10022	21003	40207	53020	70182	85842	
MANNHEIM	96 729	42570	72709	10033	21026	40183	53019		86831	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41470	72713	10010	21019	40195	52020	72682	87377	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42570	72516	10021	21017	40190	52032		86877	29
OEHRINGEN	276 742	41445	82610	10010	21005	40180	52019	77172	88777	
WEISSENBURG	422 761	41307	82816	11002	21002	40164	53019	77572	87777	28
MUERNBURG	319 763	41475	42412	10006	21018	40160	52022	70181	82831	
REGENSBURG	366 776	41705	92913	10006	21020	40146	52020	77582		
GR. ARBER *	1437 791	41700	93024	11073	21082	48388	53019	77174		35 52
FREIBURG	269 803	42572	72807	10026	21009	40218	52016		87877	
FREUDENSTADT *	797 815	41216	82813	11026	21035	48459	52018	77273	87777	30
KLIPPENCK *	973 818	41740	72907	11037	21042	48460	52012	78584	87877	
STOETTEN	734 836	41701	97777	11024	21024	40190	52011	78687		25
ULM	522 838	41470	52806	11003	21033	40191	52020	78581	82242	
AUGSBURG	461 852	42475	72614	10008	21028	40173	52023		87577	30
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41568	62913	11002	21025	40181	52020	73672	84831	26
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	41406	82909	10004	21004	40158	52023	78687	87777	
PASSAU	409 893	41567	83008	10002	21008	40142	52023	70372	85127	
BREMERTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41700	93021	11072	21072	48460	52007	78584		24 39
KONSTANZ	443 929	41532	72405	10018	21015	40208	52018	72222	84837	
KEMPTEN	705 946	41460	72806	11014	21032	40201	53021	78572	87877	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSDORF *	810 948	41556	83602	11018	21022	48456	52017	78587	88777	
ZUGSPITZE	2960 961	41701	93518	11179	21181	47918	53008	77174		37
HOHENPEISSENBERG	977 962	41460	72714	11039	21044	48442	52021	78573	86837	33
GARHISCH-PARTENK.	719 963	41350	80502	11015	21036	40194	53020	77177	87777	
WENDELSTEIN *	1832 980	41701	93324	11097	21105	48433	52022	77174		24 43

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	IIHVV RX	NDFFF	1STTT N.	2STTT NDDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4 015	41482	42820	10060	20031	40069	57007	72581	84800	22 35				
LIST/SYLT	26 020	41580	72718	10042	20024	40037	57012	7008/	875//	24 44				
LECK	7 022	43580	62811	10021	20002	40054	57013		86200					
HUSUM	28 026	41475	72612	10021	20005	40064	58002	78081	879//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41470	72721	10024	21008	40049	58013	78381	878//					
SCHLESWIG	43 035	41470	52206	10011	20006	40054	57013	72111	85800		0000	0004	0010	0031
HOHN	12 038	41470	52208	10014	20009	40062	55010	72672	85800					
KIEL-KRONSHAGEN	17 045													
KIEL-HOLTENAU	31 046	41265	62308	10017	20010	40064	57011	72376	86200		0000	0002	0007	0028
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72415	10017	20007	40045	57011							
NORDERNEY	11 113	42560	72821	10058	20032	40086	57002		875//	22 30				
BREMERHAVEN	7 129	41470	12415	10030	20016	40086	58009	70181	81100					
CUXHAVEN	5 131	41470	52409	10026	20017	40075	58011		85800		1003	1004	0005	0021
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41365	62411	10011	20000	40079	57010	72687	86500		0000	0000	0006	0027
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42560	82410	10004	21006	40077	58005		875//		1001	1001	0007	0018
EMDEN-HAFEN	5 203	41462	22418	10035	20019	40100	58005	72782	82900		0004	0006	0012	0027
OLDENBURG	11 215	41462	42411	10025	20009	40108	54000	70381	84300					
AHLHORN	49 218	41514	52514	10032	20015	40113	57004		70182	85800				
BREHEN, FLUGH.	3 224	41463	32513	10021	20012	40099	58006	72781	83900		0000	0000	0005	0022
SOLTAU	77 235	41230	82510	10014	20009	40104	57006	7687/	887//					
LUECHOW	17 253	41330	82310	10008	20003	40097	58001	7686/	866//		1002	0000	0005	0023
LINGEN	21 305	41570	82608	10030	20016	40080	58002	78082	875//					
MUENSTER	62 313	41356	82511	10026	20021	40139	58005	76086	877//		0003	0006	0010	0036
OSNABRUECK	95 317	41456	72411	10025	20011	40128	58003	78382	872//		1001	0000	0007	0031
GUETERSLOH	72 320	41458	82512	10021	20016	40139	57008	72387	885//					
BAD SALZUFLEN	98 325	41460	82508	10024	20012	40134	58001	70282	886//					
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42460	82509	10022	20015	40116	57006		885//		0000	0000	0003	0025
BRAUNSCHWEIG	81 348	42570	72413	10017	20002	40118	58002		875//		1005	1004	0002	0019
BERLIN-DAHLEM	51 381	42475	72709	10008	21004	40104	52011		875//		0002	0005	0009	0024
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42463	82812	10011	20001	40098	50009		875//					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42468	82911	10011	21004	40101	51012		885//	25	0001	0004	0010	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41257	82514	10024	20017	40166	58001	76162	877//		0001	0003	0010	0029
BOCHOLT	21 406	41257	82712	10034	20027	40146	58006	76162	885//		0002	0005	0015	0028
ESSEN	152 410	41335	82513	10024	20019	40162	58003	75862	887//		0001	0004	0010	0028
KAHLER ASTEN *	839 427	41705	92613	11019	21022	48415	58002	77187		31	0004	0006	0009	0016
BAD LIPPSPRINGE	157 430	41320	82608	10014	20009	40147	58002	76822	887//		0000	0004	0006	0027
KASSEL	231 438	41440	82007	10002	21003	40147	50003	78782	875//		1005	1003	0003	0027
GOETTINGEN	175 444	41258	82403	10021	20002	40130	54000	76872	887//		0003	0004	0015	0029
BRAUNLAGE	607 452	41215	82605	11015	21020	40131	53002	77177	887//		1002	0004	0010	0022
AACHEN	202 501	41258	82712	10028	20019	40182	57003	75862	887//	30	0014	0015	0018	0034
ROERVENICH	117 502	41460	82718	10032	20020	40179	50002	76186	8672//					
MUERBURG	627 510	41115	82609	11005	21008	40189	56003	78582	872//		0005	0005	0013	0028
KOELN/BOHN, FLUGH.	91 513	41458	82711	10032	20016	40171	57006	76186	875//		0003	0009	0013	0035
KOBLENZ	70 515	467//	72108	10029	20010	40179	51002							
BAD HARIENBERG	547 526	41709	92508	11003	21003	40166	51001	77374						
GIESSEN	186 532	41560	82406	10016	20009	40169	54000	72162	875//		0010	0010	0016	0030
BAD HERSFELD	212 542	41445	82706	10010	20003	40159	50000	77172	875//					
WASSERKUPPE *	921 544	41700	92812	11033	21033	48426	51004	77074						
TRIER-PETRISBERG	265 609	42470	72310	10020	20000	40205	50001		878//		1000	0002	0007	0027
DEUSELBACH	480 615	42359	82515	10006	21007	40203	51005		875//					
PFERDSFELD	396 626	42759	82512	10009	21001	40199	56003		885//					
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41701	92909	11024	21024	48438	51004	74974				0002	0004	0017
FRANKFURT/H., FLUGH.	111 637	42673	72312	10021	21006	40188	51006		8253/		0000	1001	0001	0029
DARMSTADT	108 639	42675	72011	10021	21006	40189	51003		8653/					
MUERZBURG	268 655	41560	82513	10006	21004	40181	51003	72272	865//		1001	0002	0005	0025
BAD KISSINGEN	262 658	41465	62508	10005	21008	40168	51003	7017/	868//					
COBURG	337 671	41218	82704	11001	21006	40166	52007	785//	877//					
BAMBERG	239 675	467//	72909	10009	21001	40174	51006							
HOF	567 685	41365	82614	11018	21031	40166	51011	77872	888//		0002	0004	0013	0027
WEIDEN	438 688	41570	32506	11015	21028	40182	51013	72671	83500		0002	0004	0007	0025
BERUS	363 704	42570	72510	10010	21005	40218	52008		875//		0000	0000	0007	0025
THOLEY	396 706	42462	82309	10007	21008	40212	52009		885//					
SAARBUECKEN, FLUGH.	322 708	41460	82508	10008	20001	40224	51008	70372	885//		0000	0004	0012	0027
WEINBIET	553 724	42475	72721	11010	21017	40203	50001		8253/	21 32				
KARLSRUHE	112 727	42580	52312	10023	20001	40225	52004		85500		0005	0006	0013	0033
MANNHEIM	96 729	42668	72707	10031	21003	40203	53003		875//		0002	0005	0012	0036
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41456	82612	10003	21015	40220	52011	77177	885//		0006	0009	0015	0039
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41665	82513	10017	21014	40214	52009	71072	815//		0006	0009	0015	0039
OEHRINGEN	276 742	41456	72610	10011	21007	40202	52008	71082	876//		0003	0008	0015	0033
WEISSENBURG	422 761	41435	82611	10000	21013	40189	52007	77172	887//		0001	0004	0006	0027
MUERNBERG	319 763	41330	82313	10007	21008	40185	52009	78582	888//		0004	0006	0014	0032
REGENSBURG	366 776	41470	82707	10001	21012	40183	51011	77111	875//		0004	0005	0009	0028
GR. ARBER *	1437 791	41700	92723	11078	21088	48418	52017	77174		31 44				
FREIBURG	269 803	42675	82110	10024	21014	40238	52003		8757/		0014	0016	0024	0053
FREUDENSTADT *	797 815	41222	82711	11024	21033	48479	52009	77273	887//		0006	0008	0012	0023
KLIPPENECK	973 818	41250	72507	11047	21053	48480	51010	71072	877//					
STOETTEN	734 836	41264	81111	11024	21024	40216	51007	77177	887//	23 28	1004	0001	0005	0027
ULM	522 838	41458	82308	11011	21026	40220	50011	77187	878//					

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 27. DEZEMBER 1986						NUMMER 361										
STATION YGG	SCHLESWIG 2712			HANNOVER 2712			ESSEN 2712			STUTT GART 2712			MUENCHEN 2712			BERLIN 2712		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA	2932 -70			2954 -66			2976 -55			2988 -70			2988 -63	26 90		2973 -56	27122	
10	2520 -73			2537 -69			2549 -72			2575 -58			2568 -66	28 70		2547 -70	27 84	
20	2283 -73	28 90		2293 -67			2307 -66	32 43		2317			2317 -61	25 51		2303 -67	27 66	
30	1980 -69	28 62		1986 -66			1997 -67	33 36		2007 -64			2001 -66	29 67		1993 -65	28 51	
50	1776 -63	29 48		1780 -63			1793 -63	33 47		1798 -60			1795 -60	28 32		1786 -64	29 41	
100	1556 -62	30 55		1560 -61			1569 -61	34 53		1576 -56			1572 -57	32 39		1564 -59	29 38	
150	1303 -59	32 52		1305 -57			1317 -58	34 73		1317 -58			1313 -54	31 47		1305 -54	-67 30 36	
200	1122 -57 -65	32 47		1123 -57 -66			1136 -58 -63	34 72		1136 -58 -65			1129 -56 -61	33 49		1122 -56	-67 31 29	
250	0980 -56 -63	33 56		0982 -56 -65			0995 -58 -62	34 65		0994 -57 -66			0986 -54 -58	33 58		0980 -55	-65 30 24	
300	0863 -52 -59	33 51		0865 -53 -62			0879 -53 -57	33 54		0877 -51 -59			0869 -54 -57	33 61		0863 -55	-63 29 20	
400	0675 -45 -51	29 26		0677 -47 -55			0688 -40 -44	33 47		0686 -45 -50			0682 -48 -51	31 44		0677 -47	-53 29 19	
500	0524 -38 -43	24 11		0526 -37 -43			0533 -33 -40	32 25		0534 -34 -39			0532 -38 -40	28 35		0525 -36	-40 30 21	
700	0282 -18 -26	32 28		0284 -18 -24			0290 -18 -20	31 24		0291 -18 -22			0290 -18 -19	31 39		0281 -16	-18 29 19	
850	0134 -7 -9	31 32		0136 -8 -9			0141 -7 -7			0143 -7 -8			0141 -7 -7	30 36		0132 -6	-7 28 13	
1000	0004			0007 1 0			0012			0014			0012			0003		
							010 -55						007 -65			006 -48	26 131	
							012 -55						014 -75			007 -50		
							018 -72						016 -72	28103		007 -47		
							022 -72						023 -62	28 68		008 -56		
							030 -66	32 43					027 -61	26 48		010 -55		
							031	32 41					034 -61	25 49		013	27117	
							035 -65						037 -59			014 -64		
							045 -67						041	30 49		018 -65		
							058 -68						052 -67	29 67		020 -70		
							077	33 43					060 -65	27 30		023	27 74	
							088 -56						062 -63			025 -67		
							100 -61	34 53					066 -62			027 -68		
							121 -62	34 66					070 -60	28 32		035 -65		
							147 -57	34 73					081 -60	31 38		040 -68		
							200 -58	-63 34 72					103	32 38		059 -61		
							212 -57	-62 34 72					110 -56	31 59		068 -64		
							267 -58	-62 34 61					122 -56			074	29 39	
							310 -52	-56					136	31 41		092 -58		
							363 -44	-48					147 -54	31 47		100 -59		
							409	33 47					200 -56	-61 33 49		110 -59	-72 29 38	
							435 -36	-41					227 -54	-58 33 49		130 -54	-67	
							027 -66						278 -54	-58 33 62		141	29 37	
							035 -69						297 -54	-57 33 62		149 -53	-66	
							047 -67						330	32 55		168 -57	-69	
							062 -64						407 -48	-50		175 -55	-66	
							085 -63						493 -38	-40 28 35		194	31 30	
							607	32 22					583 -28	-30 29 31		330 -55	-61 29 18	
							633 -24	-25					600	29 31		340	29 17	
							655 -22	-26					669 -20	-21		360 -52	-58	
							675 -20	-22					735 -15	-16		491 -37	-42	
							743 -15	-16					775 -12	-12 31 34		578 -27	-30	
							777	31 22					800	31 34		600	30 22	
							890						853	30 36		631	30 23	
							900 -4	-4					864 -6	-6		789 -9	-10	
							925 -2	-2					894 -4	-5 29 35		800	29 15	
							934 -2	-2					925 -2	-2 28 28		894	28 11	
							961 -1	-1					934 -1	-2		925 -2	-3 28 10	
							996 2	1 29 12					956 -0	-1 27 10		998 1	0 28 07	
TROPO-PAUSE	318 -53 -60 33 49			250 -56 -65			121 -62	34 66					297 -54	-57 33 62		110 -59	-72 29 38	
							267 -58	-62 34 61					330 -55	-61 29 18		330 -55	-61 29 18	
MAX-WIND	030 -73 28 90						147 -57	34 73					014 -64	28103		006 -42	26132	
													278 -54	-58 33 62				
30/50	0303			0307			0310						0316			0310		
50/100	0424			0426			0428						0431			0429		
100/200	0434			0437			0433						0440			0442		
200/500	0598			0597			0603						0602			0597		
500/1000	0520			0519			0521						0520			0522		

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2718	HANNOVER	ESSEN 2718	STUTT GART	MUENCHEN 2718
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 21.0 29 65	DDFFF	DDFFF 15.9 36 52	DDFFF	DDFFF 24.9 27 71
30.9					
26.4					
23.7					
20.7					26 62
18.3	29 64				29 38
15.9	30 61				27 47
13.5	32 67				30 52
12.0	33 65		36 52		32 57
10.5	33 82		34 68		34 68
9.0	33 94		34 84		35 78
7.2	33 91		34 80		35 100
5.4	32 62		34 70		35 87
4.2	32 51		33 46		33 50
3.0	31 37		33 30		32 32
2.1	30 28		31 30		33 30
1.5	29 28		31 29		31 32
0.9	28 27		31 26		31 49
	28 25		30 24		28 30
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF 1050 33 94	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 1028 34 89	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 0847 35 100

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG, DEN 27. DEZEMBER 1986						NUMMER 361		
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN				
YGGG	2700		2700		2700		2700		0000	
	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF	HHHH TTTDTD DDDFF ODER PPP TTTDTD DDDFF
HPA										
10	2528 -72	27 90	2953 -67	2541 -72	2556 -74	29 34	2318	2325		
20	2290 -73	27 80	2301 -70	2314 -65	29 38	2006 -62	2010 -67	26 32		
30	1986 -66	28 47	1992 -63	2003 -64	30 36	1797 -62	1803 -59	29 24		
50	1781 -63	29 45	1784 -61	1796 -61	31 31	1575 -58	1575 -55	30 57		
100	1559 -58	29 39	1562 -60	1573 -58	30 36	1317 -55	1318 -57	29 47		
150	1304 -56	30 31	1306 -56	1317 -57	31 35	1133 -55 -60	1134 -53 -61	32 43		
200	1121 -56 -65	30 30	1122 -55	1133 -55 -62	31 35	0991 -57 -61	0991 -57 -62	31 48		
250	0979 -55 -63	32 27	0980 -57	0991 -56 -60	31 28	0876 -57 -60	0875 -56 -60	30 68		
300	0864 -56 -63	32 28	0865 -57	0874 -57 -60	31 27	0689 -44 -48	0688 -44 -49	30 55		
400	0677 -45 -52	32 28	0679 -46	0687 -45 -49	31 24	0535 -31 -37	0534 -31 -40	31 47		
500	0525 -34 -42	32 20	0527 -34	0534 -33 -36	30 26	0288 -14 -22	0288 -15 -18	28 38		
700	0280 -16 -20	31 28	0283 -17	0288 -15 -17	31 17	0139 -7 -10	0139 -7 -9	30 29		
850	0131 -6 -7	31 15	0134 -6	0138 -5 -5	29 18					
1000	0002		0004	0008						
				020 -74	29 34					
				026 -67	28 37					
				033 -63	30 32				035 -61	29 59
				037 -68					040 -66	
				040 -65	31 34				044	30 57
				047 -65					047	29 55
				054 -63					050 -67	26 32
				061 -63					062	30 23
				072 -61					076	27 27
				085 -61					088 -53	30 30
				104 -58					106 -57	30 58
				115 -59	31 39				115 -56	30 62
				132 -56					128	30 58
				145 -58	31 34				142	29 56
				163 -54 -64					153 -57	29 35
				216 -56 -62					167	31 28
				226 -54 -60					183 -53 -62	32 36
				258 -56 -60					225 -52 -60	
				282 -55 -59					236	31 42
				302 -57 -60	31 27				248 -57 -63	
				014 -71					292 -56 -60	31 69
				020 -72					312 -55 -59	30 68
				028 -71					344 -53 -57	
				040 -67					434 -40 -46	
				057 -61					542 -26 -37	31 44
				093 -61					578 -25 -33	
				136 -56					595 -23 -29	
				200 -55					600	30 38
				205 -55					644 -21 -21	
				262 -57					695 -16 -18	28 38
				317 -57					740 -13 -15	
				360 -52					780	30 37
				518 -32					800	30 35
				634 -22					847 -6 -9	
				925 -2 -2					850 -6 -9	30 29
				905	0 -1	28 16			914 -2 -2	30 22
				940	2 -0	28 16			925 -1 -1	29 17
				959	0 0				953 0 -1	28 02
				991	1 1	24 08				
TROPO-PAUSE	274 -59 -66	32 28	317 -57	145 -58	31 34	284 -59 -62	153 -57	29 35		
				302 -57 -60	31 27		312 -55 -59	30 68		
MAX-WIND	020 -72	27 90					115 -56	30 62		
							292 -56 -60	31 69		
30/50	0304		0309	0311		0312	0315			
50/100	0427		0430	0430		0431	0435			
100/200	0438		0440	0440		0442	0441			
200/500	0596		0595	0599		0598	0600			
500/1000	0523		0523	0526		0525	0525			

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGGG	2706		2706		2706	
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF 25.5 KM DDFFF 27 75	DDFFF	DDFFF 15.9 30 42	DDFFF	DDFFF 18.3 27 49	DDFFF 24.0 27 73
30.9						
26.4						
23.7	28 70					27 71
20.7	28 59					28 57
18.3	29 56					28 54
15.9	29 48		30 42		27 48	30 35
13.5	30 37		32 43		31 44	30 33
12.0	31 45		32 49		30 40	30 30
10.5	31 36		33 53		33 40	30 27
9.0	29 27		33 56		32 49	30 27
7.2	28 8		32 47		31 41	31 32
5.4	28 14		32 38		32 36	31 36
4.2	28 17		31 30		33 35	31 31
3.0	28 18		31 27		31 24	30 30
2.1	27 14		32 24		28 29	30 24
1.5	26 10		31 27		27 31	30 21
0.9	24 6		32 27		27 32	29 18
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDFFF 2550 27 75	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 0935 32 61	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 2400 27 73