

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 9

Dienstag den 25. Dezember 1984

NUMMER 360

00 UHR GMT													18-24
STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDO			R	12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	11462	81816	10055	20039	40112	51005	69961	72162	875//	915//	25 35
LIST/SYLT	26	020	11430	81619	10018	20009	40114	53003	69911	7515/	885//	911//	23 40
LECK	7	022	41440	81610	10017	21024	40132	52003		70511	886//		
HUSUM	28	026	41457	71609	10011	21009	40130	52004		71011	875//		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42560	51613	10010	21031	40131	52004			85500		
SCHLESWIG	43	035	32959	01707	10005	21024	40138	51004					
HOHN	12	038	42558	21603	10004	21037	40139	52003					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								82500			
KIEL-HOLTENAU	31	046	42960	01607	11001	21030	40148	53002					
NORDERNEY	11	113											
BREMERHAVEN	7	129	11570	81507	10025	21006	40124	53004	69911	72162	875//	925//	
CUXHAVEN	5	131	11565	81609	10024	21015	40129	52005	69901	72162	875//	920//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31130	71804	10004	21006	40121	57006		71052	876//	903//	
LUEBECK	8	156	32965	01507	11014	21049	40152	51001					
EMDEN-HAFEN	5	203	12558	81808	10043	20025	40113	51006	69901		885//	925//	
OLDENBURG	11	215	41460	81606	10043	20006	40138	53003		70262	875//		
AHLHORN	49	218	41458	81506	10044	20011	40124	52003		70262	885//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11460	81307	10013	21013	40126	51003	69921	76162	885//	918//	
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305											
MUENSTER	62	313	11560	81706	10046	20021	40121	57001	69901	70262	875//	920//	
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11460	81507	10040	21012	40132	54000	69901	70262	885//		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32975	01707	10004	21040	40143	57003					
BRAUNSCHWEIG	81	348	32965	01506	11015	21044	40149	58002					
BERLIN-DAHLEM	51	381	32961	01408	11024	21041	40192	57008					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32960	01206	11022	21048	40191	56005					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31957	01206	11026	21044	40193	58008		71000			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11362	82111	10045	20032	40126	54000	69911	76062	887//	907//	
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	154	410	11250	82108	10037	20023	40122	54000	69901	75162	886//	906//	
KAHLER ASTEN *	839	427	11262	82110	11034	21044	48406	58005	69901	70372	886//	905//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	32970	02103	11018	21044	40156	50000					
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11460	82411	10030	20023	40137	52005	69991	76162	885//	917//	26
NOERVENICH	117	502	42560	82414	10044	20019	40129	56003			885//		
NUERBURG	627	510	11156	82609	10004	20004	40146	54000	69921	71074	886//	902//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11465	82006	10044	20028	40136	53002	69951	75862	875//	915//	
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	32664	81306	10005	21036	40154	58004			875//		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE *	921	544	32960	02008	11068	21981	48412	57007					25 36
TRIER-PETRISBERG	265	609	11250	82508	10032	20025	40155	52003	69931	72065	875//		
DEUSELBACH	480	615											
PFERSFELD	396	626	41/05	92502	10004	21001	40155	50000		74374			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/08	92405	11027	21027	48417	56001	69941	77874			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11357	80902	10011	21026	40159	54000	69901	72272	885//	909//	
DARMSTADT	108	639											
WUERZBURG	268	655	32962	00000	11039	21053	40172	56005					
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32962	01404	11059	21070	40182	57009					
WEIDEN	438	688	32961	02401	11050	21066	40181	57011					
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11256	82605	10033	20029	40160	53004	69991	71075	875//	905//	
WEINBIET	553	724	46/01	72513	11002	21012	40151	57002					
KARLSRUHE	112	727	11445	82207	10023	20023	40164	53001	60031	76362	885//	910//	
MANNHEIM	96	729	11325	81904	10008	21002	40159	53001	69921	75872	887//	907//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11556	80000	11014	21024	40166	57002	69901	77111	8452/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32562	81503	11006	21024	40164	58004			885//	928//	
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761	32462	70201	11059	21063	40176	58005			875//	913//	
NUERNBERG	319	763	32965	01003	11049	21055	40180	57007					
REGENSBURG	366	776	32970	00000	11050	21061	40182	57005					
GR. ARBER *	1437	791											
FREIBURG	269	803	11357	81703	10019	20017	40169	51003	60041	76162	886//		
FREUDENSTADT *	797	815											
KLIFFENECK *	973	818											
STOETTEN	734	836	31922	32707	11023	21040	40166	58002		71011	81032		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	31940	02201	11033	21040	40178	57004		71000			
NEUBURG/DONAU	381	853	41445	80000	11043	21056	40177	57006		71022	885//		
LANDSBERG	623	857	41/07	90000	11027	21038	40178	58003		74342			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41227	82805	11028	21032	40179	58004		71011	886//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31257	72505	11028	21034	40176	54000		71011	877//	906//	
ERDING	462	869											
MUEHLDOEF	401	875											
PASSAU	409	893	32968	02701	11033	21055	40182	58004					
BREMENHARTEN	212	900	41560	81908	10021	20003	40178	52005		76066	8452/		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/01	93214	11040	21040	48435	54000	60031	77374			
KONSTANZ	443	929	11442	83301	10012	20004	40163	58005	69911	76861	885//		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	41137	82305	11018	21020	40176	58003		71042	886//		
OBERSTDORF *	810	948											
ZUGSPITZE *	2960	961	31/01	92911	11145	21147	47943	57005		74500			
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32982	02613	11026	21051	48428	54000					
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN *	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HÖHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC 9HH// 12 HLMH	00-03 FF-FF XX 66
HELGOLAND	4	015	42460	81814	10054	20034	40117	51005	
LIST/SYLT	26	020	41457	81620	10023	20004	40117	50003	
LECK	7	022	41440	81608	10015	21025	40136	52004	28
HUSUM	28	026	41457	71610	10001	21010	40129	57001	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42559	21509	11003	21028	40136	51005	
SCHLESWIG	43	035	42658	41806	11009	21032	40140	51002	
HOHN	12	038	41956	01506	11017	21039	40141	53002	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							
KIEL-HOLTENAU	31	046	41956	01609	11013	21036	40148	54000	
NORDERNEY	11	113							
BREMERHAVEN	7	129	42462	81407	10024	21008	40125	51001	
CUXHAVEN	5	131	41458	81608	10017	20014	40131	52002	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42558	31510	11015	21042	40151	52003	
LUEBECK	8	156	42965	01307	11021	21054	40151	56002	
EMDEN-HAFEN	5	203	41957	01604	10035	20025	40120	52007	
OLDENBURG	11	215	42560	81505	10033	21012	40133	53005	
AHLHORN	49	218	42560	71406	10030	21002	40129	53005	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41565	81205	10020	21012	40129	51003	
SOLTAU	77	235							
LUECHOW	17	253							
LINGEN	21	305							
MUENSTER	62	313	41230	81505	10042	20035	40121	54000	
OSNABRUECK	95	317							
GUETERSLOH	72	320	42460	81407	10039	21002	40129	56003	
BAD SALZUFLEN	98	325							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42565	71405	10010	21035	40146	53003	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	01405	11024	21051	40151	55002	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	01408	11027	21042	40183	57009	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42959	01306	11023	21046	40182	57009	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41950	01210	11034	21043	40185	57008	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41360	82805	10055	20047	40130	53004	
BOCHOLT	21	406							
ESSEN	154	410	41120	82005	10040	20032	40130	53008	
KAHLER ASTEN	839	427	41/02	92008	11029	21033	48406	58002	
BAD LIPPSPRINGE	157	430							
KASSEL	231	438	42460	81906	11009	21046	40150	56005	
GOETTINGEN	175	444							
BRAUNLAGE	607	452							
AACHEN	202	501	41340	82906	10038	20038	40144	52008	
NOERVENICH	117	502	41458	82615	10036	20024	40130	54000	
NUERBURG	627	510	41/06	92708	11001	21001	40147	54000	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41259	81704	10033	20029	40139	54000	
KOBLENZ	70	515							
BAD MARIENBERG	547	526							
GIessen	186	532	42660	81303	10000	21016	40152	55002	
BAD HERSFELD	212	542							
WASSERKUPPE	921	544	41240	82406	11066	21076	48410	56002	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41240	82507	10027	20020	40157	53001	
DEUSELBACH	480	615							
PFERDSFELD	396	626	41419	82502	10009	20005	40155	53001	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/01	92505	11016	21016	48418	58003	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41357	80901	10009	21014	40158	56001	
DARMSTADT	108	639							
WUERZBURG	268	655	42560	70000	11044	21048	40167	56004	
BAD KISSINGEN	262	658							
COBURG	337	671							
BAMBERG	239	675							
HOF	567	685	42960	01504	11066	21078	40179	56004	
WEIDEN	438	688	42960	00000	11062	21073	40182	56001	
BERUS	363	704							
THOLEY	396	706							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42262	72604	10027	20020	40161	51001	
WEINBIET	553	724	46/01	72513	10005	21003	40151	54000	
KARLSRUHE	112	727	41458	82206	10030	20023	40160	55002	
MANNHEIM	96	729	41350	81805	10018	20011	40157	56001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41220	80701	11012	21019	40163	56002	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41350	81604	11004	21004	40162	54000	
OEHRINGEN	276	742							
WEISSENBURG	422	761	42359	82103	11029	21033	40168	56001	
NUERNBERG	319	763	42965	09904	11073	21086	40181	56001	
REGENSBURG	366	776	42965	01601	11050	21061	40178	56004	
GR. ARBER	1437	791	42/82	22019	11082	21092	48418	57010	
FREIBURG	269	803	41457	80901	10023	20016	40168	58001	
FREUDENSTADT	797	815							
KLIPPENEC	973	818							
STOETTEN	734	836	41/02	92605	11020	21020	40167	53001	
ULM	522	838							
AUGSBURG	461	852	41930	31501	11025	21034	40173	57003	
NEUBURG/DONAU	381	853	41337	81101	11028	21042	40175	50000	
LANDSBERG	623	857	41116	82601	11012	21027	40172	53001	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41224	82401	11017	21023	40177	54000	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41120	82406	11018	21019	40171	54000	
ERDING	462	869							
MUEHLDOF	401	875							
PASSAU	409	893	42966	01001	11053	21063	40182	56002	
BREMGARTEN	212	900	41665	71906	10029	20002	40179	53001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41/00	93217	11047	21047	48437	51001	
KONSTANZ	443	929	41340	82503	10010	20006	40164	54000	
KEMPTEN	705	946							
MEMMINGEN	634	947	41225	82305	11003	21005	40168	56001	
OBERSTDORF	810	948							
ZUGSPITZE	2960	961	41/01	93210	11145	21147	47941	57002	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42958	72708	11020	21035	48430	54000	
GARMISCH-PARTENK.	719	963							
WENDELSTEIN	1832	980	41/00	92513	11071	21074	48433	56002	

06 UHR GMT

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

STATION	HOEHE III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	2STT	2STT	3EST	4ESS	7RRR	94SS
	RX			N	NOOD			R	12	HLMH		XX	GG	NNNN	NMMH	NGG		R
HELGOLAND	4 015	12460	21814	10051	20033	40118	51001	69962		82200								
LIST/SYLT	26 020	11457	81615	10021	20007	40121	51004	69912	71052	886//	911//	28	20018	20036	31002		70032	94000
LECK	7 022	43//	////										20002		30100		79912	94000
HUSUM	28 026	43//	////										21005	20025	31101		79902	94002
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43//	////										21012		34102		79902	94029
SCHLESWIG	43 035	31556	61706	11013	21029	40137	56004		71011	86500			21014	20029	34102		79902	94029
HOHN	12 038	43//	////										21012		34103		94035	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	32965	01303	11020	21036	40142	55001						21021	20029	34103		94017	
KIEL-HOLTENAU	31 046	43//	////										21014		34105		94020	
NORDERNEY	11 113	11240	81706	10036	20025	40115	54000	69902	71022	886//	905//		20036	20048	31002		70022	94000
BREMERHAVEN	7 129	12465	81406	10023	21015	40128	53003	69912		875//			20022	20047	31001		79922	94016
CUXHAVEN	5 131	11460	81608	10017	21016	40133	53002	69912	70265	875//	915//		20014	20044	31000		79912	94016
HAMBURG, FLUGH.	16 147	32558	21507	11016	21039	40148	57003			82500	930//		21017	20026	34104		94028	
LUEBECK	8 156	31957	01707	11024	21048	40149	58002		71000				21026	20020	34105		94055	
EMDEN-HAFEN	5 203	11557	81704	10030	20018	40122	52002	69902	71011	885//	928//		20026	20052	31002		79942	94000
OLDENBURG	11 215	43//	////										20028		31001		79952	
AHLHORN	49 218	43//	////										20025	20052	31001		79952	94002
BREMEN, FLUGH.	3 224	11563	81104	10006	21018	40129	54000	69922	70262	875//			20006	20038	31000		79922	94004
SOLTAU	77 235	32560	11504	11017	21040	40145	54000			81500			21018	20029	34103		94034	
LUECHOW	17 253	31950	01503	11032	21042	40157	58009		7100//				21032	20013	34105		94066	
LINGEN	21 305	31535	81602	10043	20032	40123	52005	69912	7102//	875//			20040	20064	31004		79912	94000
MUENSTER	62 313	11215	82002	10042	20040	40122	53001	60012	75152	886//	904//		20040	20056	31004		70012	94000
OSNABRUECK	95 317	11340	81504	10034	20015	40125	53001	69912	710//	886//	906//		20034	20050	31003		79912	94001
GUETERSLOH	72 320	11356	81407	10039	20011	40127	56002	69902	75022	887//			20035		31003		79902	
BAD SALZUFLEN	98 325	32465	81205	10019	21026	40131	56001			885//	914//		20018	20049	31002		94001	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32565	81709	10014	21032	40143	57003			875//	925//		21001	20042	31103		79902	94002
BRAUNSCHWEIG	81 348	32565	71507	11024	21048	40149	55002			875//	930//		21029	20027	34104		94050	
BERLIN-DAHLEM	51 381	31330	61307	11036	21046	40177	56006		71011	8563//			21037	21006	34105		94062	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31345	31205	11032	21047	40176	57006		71000	81630			21032	21002	34105		94062	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31234	31209	11038	21046	40179	56006		71000	81630	904//		21041	21008	34106		94060	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11465	82910	10058	20045	40139	52009	69942	72165	885//	910//		20045	20054	31004		70022	94000
BOCHOLT	21 406	12460	83110	10055	20047	40128	52011	69952		875//	913//		20046	20054	31004		70022	94000
ESSEN	154 410	11240	82310	10047	20043	40132	53003	60012	75165	886//	905//		20035	20044	31003		70022	94000
KAHLER ASTEN *	839 427	11/03	92208	11027	21031	48408	53002	69902	74144				21034	21016	3/104	47001	79902	94000
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32463	81208	10016	21012	40136	56001			875//	916//		20016	20040	31000		94000	
KASSEL	231 438	32459	82005	11006	21037	40148	57001			876//	910//		21020	20018	34106		94038	
GOETTINGEN	175 444	32562	81502	11002	21048	40151	56002			885//	925//		21013	20022	34105		94055	
BRAUNLAGE	607 452	32462	73203	11038	21061	40154	57006			875//			21064	21017	3/111	41998	94074	
AACHEN	202 501	11350	83006	10040	20033	40150	52006	60052	76066	876//	907//		20025	20055	31002		70062	94000
NOERVENICH	117 502	43//	////										20036		31003		70042	94000
MUERBURG	627 510	11/06	92906	10003	21005	40146	54000	60032	77142				21003	20006	3/100	43002	70042	94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11259	83009	10057	20044	40138	53001	60072	76166	885//	906//		20030	20045	31003		70092	94000
KOBLENZ	70 515	11460	81906	10034	20020	40141	53001	60032	76162	877//			20034	20044	311//		70032	94000
BAD MARIENBERG	547 526	11/01	91802	11005	21008	40139	50000	60032	77174				21007	20000	3/101	43004	70032	94001
GIessen	186 532	31448	81403	10000	21013	40151	56002		71022	886//			20000	20025	31000		94000	
BAD HERSFELD	212 542	31457	80000	11010	21041	40157	56001		705//	886//	913//		21044	20014	34107		94058	
WASSERKUPPE *	921 544	31/05	92502	11036	21036	48416	55000		74711				21075	21041	3/113	47012	94069	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11457	82305	10017	20010	40158	54000	60022	76176	877//	913//		20012	20026	31001		70032	94000
DEUSELBACH	480 615	11125	82607	10002	21001	40154	54000	60042	77371	887//	902//		20002	20022	3/100	43002	70052	94000
PFERDSFELD	396 626	43//	////										20002		31000		79962	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	92604	11014	21014	48419	58001	69972	77174				21030	21020	3/104	44003	79972	94004
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11250	80901	10004	21009	40155	57003	69902	77072	886//	905//		20004	20031	31000		79902	94005
DARMSTADT	108 639	11227	82002	10022	20018	40151	56003	69922	71062	886//	904//		20008	20024	31000		79922	94007
MUERBURG	268 655	11360	80000	11034	21044	40166	54000	69902	70271	885//	907//		21047	21002	3/108	40997	79902	94059
BAD KISSINGEN	262 658	31557	80102	11036	21046	40167	56002		710//	875//	921//		21053	21005	34108		94042	
COBURG	337 671	32560	71603	11056	21061	40177	55002			875//			21064	21010	34108		94071	
BERG	239 675	31425	80000	11062	21071	40177	55000		71011	886//	913//		21080	21026	34109		94062	
HOE	567 685	32958	01705	11068	21080	40177	55003						21070	21038	34111		94041	
WEIDEN	438 688	32559	70000	11060	21071	40184	53001			875//	922//		21068	21025	34110		94058	
BERUS	363 704	11/03	92611	10000	20000	40165	51001	60042	77177				20000	20023	3/000	43002	70042	94000
THOLEY	396 706	11110	82508	11002	21002	40159	58001	60022	77171	887//			21002	20013	3/100	43001	70032	94000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11012	82605	10002	21001	40165	55001	60022	77376	887//	901//		20002	20026	3/000	43997	70042	94000
WEINBIET	553 724	11/01	92711	10005	20005	40150	54000	60022	74574				21010	20003	3/101	42002	70022	94007
KARLSRUHE	112 727	11659	82207	10034	20025	40157	56003	60032	70262	885//	933//		20021	20027	31001		70032	94000
MANHEIM	96 729	11240	81804	10024	20017	40153	58004	60012	71062	885//	906//		20005	20031	31001		70012	94003
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11460	82507	10014	20004	40158	55000	60022	76076	885//			21030	21009	3/105	42997	70022	
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	11557	71601	10004	21004	40162	54000	69972	72272	875//	925//		21015	20007	3/104	42997	79972	94022
OEHRINGEN	276 742	11415	80000	11011	21018	40162	54000	60022	77072	887//			21031	20003	3/107	43001	70022	94055
WEISSENBURG	422 761	11256	82103	11016	21021	40165	56001	69902	77822	886//	906//		21064	21026	34109		79902	94064
MUERNBERG	319 763	32458	80904	11043	21055	40174	56003			886//			21078	21026	34109		94073	
REGENSBURG	366 776	32460	81502	11038	21048	40176	55000			886//	910//		21060	21036	34109		94059	
GR. ARBER *	1437 791	31/01	92018	11078	21078	48415	56003		74140				21084	21072		48023	94	

09 UHR GMT

06-09

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPP	SAPP	7WWW	8NCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDD			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	42460	71813	10046	20037	40122	53004		876//		
LIST/SYLT	26	020	41445	81619	10015	21001	40119	56002	71022	876//	912//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41540	81707	11003	21025	40137	54000	71022	875//		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41556	31304	11019	21036	40142	55000	71011	82532		
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	41212	81805	10036	20030	40120	52005	75152	886//	904//	
BREMERHAVEN	7	129	42562	81505	10018	21016	40130	53002		875//		
CUXHAVEN	5	131	42458	81709	10011	21014	40135	51002		875//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41540	71508	11020	21041	40147	58001	71011	875//	930//	
LUEBECK	8	156	41940	01405	11032	21056	40151	53002	71000			
EMDEN-HAFEN	5	203	41218	81706	10031	20023	40125	53003	76162	877//		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42659	71204	10004	21016	40132	53003		875//	935//	
SOLTAU	77	235	41650	71504	11013	21039	40144	54000	71011	875//		
LUECHOW	17	253	41940	11104	11033	21045	40159	53002	71000	81030		
LINGEN	21	305	41321	82002	10044	20033	40128	53005	75022	876//		
MUENSTER	62	313	41113	80000	10044	20040	40130	52008	75152	886//		
OSNABRUECK	95	317	41335	81205	10020	20008	40131	52006	75822	887//		
GUETERSLOH	72	320	41222	81006	10022	20019	40131	52004	75855	887//		
BAD SALZUFLEN	98	325	41462	81506	11013	21015	40134	51002	75052	886//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42659	71606	10016	21022	40143	50000		875//	935//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41550	81203	11018	21045	40144	58005	71011	86500		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41430	71504	11033	21143	40177	50000	71022	82671		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41340	71306	11027	21042	40175	58001	71011	81634		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41330	71307	11032	21042	40177	58002	71011	81638		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41465	73007	10054	20037	40150	52010	71622	8653/	912//	
BOCHOLT	21	406	41565	72909	10052	20037	40140	52014	76062	8353/		
ESSEN	154	410	41262	82909	10045	20033	40138	51006	70252	875//		
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92207	11023	21026	48411	51002	75674			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41440	81406	10015	20005	40136	54000	75862	886//		
KASSEL	231	438	42360	82108	10000	21027	40147	55000		875//		
GOETTINGEN	175	444	42565	81702	10005	21039	40148	56002		885//		
BRAUNLAGE	607	452	42462	62703	11031	21047	40151	54000		86500		
AACHEN	202	501	41250	72806	10036	20029	40158	52008	71062	876//		
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	41/02	93105	10007	20007	40157	51011	76874			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41350	83007	10053	20040	40147	52008	75866	885//	908//	
KOBLENZ	70	515	41350	80000	10040	20031	40145	53004	72065	877//		
BAD MARIENBERG	547	526	41/05	90000	11001	21004	40146	53007	75174			
GIESSEN	186	532	41430	81404	11004	21009	40151	54000	77172	886//		
BAD HERSFELD	212	542	42458	81902	10000	21036	40156	54000		875//		
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92405	11034	21034	48419	53002	74944			
TRIER-PETRISBERG	265	609	41465	82404	10022	20013	40163	53005	70262	885//		
DEUSELBACH	480	615	41156	82805	10008	20001	40160	52007	71072	885//		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	92704	11016	21016	48419	53001	77174			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41122	80000	10006	20001	40157	53002	77377	886//	903//	
DARMSTADT	108	639	41214	82104	10026	20020	40153	53003	76162	886//		
MUERZBURG	268	655	41356	80902	11024	21036	40171	53006	75622	885//		
BAD KISSINGEN	262	658	41556	80302	11030	21048	40170	53004	71022	875//		
COBURG	337	671	41456	81603	11038	21053	40178	51004	71022	878//		
BAMBERG	239	675	41456	70903	11030	21044	40176	51003	71022	872//		
HOF	567	685	41245	11804	11063	21074	40181	53005	71000	81600		
WEIDEN	438	688	42558	83602	11053	21063	40186	52004		875//		
BERUS	363	704	41130	82808	10002	21003	40170	52006	72874	885//		
THOLEY	396	706	41/01	92507	10000	20000	40164	53005	74377			
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41/04	92602	10002	21001	40169	51004	77077			
WEINBIET	553	724	41/01	92610	11006	21006	40156	53003	77174			
KARLSRUHE	112	727	42362	82309	10030	20015	40163	53005		888//		
MANNHEIM	96	729	41222	81804	10028	20023	40158	51005	76062	885//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41462	82505	10011	20001	40165	51006	72065	885//	915//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41558	82605	10025	20008	40165	52007	75122	885//		
OEHRINGEN	276	742	41/04	90000	10001	20001	40162	51001	74374			
WEISSENBURG	422	761	41225	81801	11010	21017	40167	51004	77877	887//		
MUERNBERG	319	763	41250	80904	11027	21039	40178	53005	71022	886//	905//	
REGENSBURG	366	776	41550	81801	11034	21044	40183	53007	71011	875//		
GR. ARBER *	1437	791	41975	01814	11080	21094	48421	53006	70240			
FREIBURG	269	803	41662	82002	10024	20016	40178	52004	76062	885//		
FREUDENSTADT *	797	815	41259	82504	11010	21015	48433	52005	77177	887//		
KLIPPENECK *	973	818	41/02	92805	11020	21020	48437	53002	74587			
STOETTEN	734	836	41/00	92707	11006	21006	40169	52006	74974			
ULM	522	838	41356	82104	10004	21006	40168	51008	72277	888//		
AUGSBURG	461	852	41311	80000	11002	21010	40169	52005	71072	886//		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41325	81603	11013	21018	40169	51001	72272	887//	908//	
ERDING	462	869										
MUEHLDOEF	401	875	41456	80902	11020	21029	40177	51003	71022	886//		
PASSAU	409	893	42660	70304	11049	21061	40189	53002		875//		
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	91817	11057	21057	48438	54000	74974			
KONSTANZ	443	929	41565	82102	10012	20006	40173	52003	72376	8552/		
KEMPTEN	705	946	41445	81901	11001	21008	40175	52007	77172	885//		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	41/16	91101	11004	21012	48441	52009	77377			
ZUGSPITZE *	2960	961	41/00	93605	11142	21144	47938	53001	77874			
HOHENPEIßENBERG *	977	962	41/02	92807	11020	21023	48438	53010	77374			
WARMISCH-PARTENK.	719	963	41565	81901	11038	21044	40186	54000	77872	885//		
GERDELSTEIN *	1832	980	41/00	92508	11067	21069	48437	52010	77874			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	12 UHR GMT												06-12 FF-FF XX GG
	HOEHE RX	III RX	IIHV RX	NDDFF RX	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	SAPPP NDD	6RRRT R	7NNWW R	8NCCC 12 HLMH	9HH// 12 HLMH	
HELGOLAND	4	015	11350	81915	10048	20040	40118	58004	69901	75161	877//		
LIST/SYLT	26	020	31345	81515	10021	20008	40116	58003		71022	886//	909//	26
LECK	7	022											
HUSUM	28	026											
FLensburg/MEIERWIK	27	033											
SCHLESWIG	43	035	31640	72007	11003	21026	40132	58005		71022	875//		
HOHN	12	038											
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31650	71505	11004	21031	40137	56005		71011	875//		
KIEL-HOLTENAU	31	046											
NORDERNEY	11	113	11460	73010	10056	20040	40122	50002	69931	76165	875//	918//	
BREMERHAVEN	7	129	32560	81403	10028	21004	40128	58002			875//		
CUXHAVEN	5	131	32562	71810	10020	21005	40132	58003			875//		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31640	71705	11010	21036	40141	58006		71011	875//	935//	
LUEBECK	8	156	31540	61405	11009	21050	40143	57008		70511	86500		
EMDEN-HAFEN	5	203	11462	83003	10051	20042	40125	50000	60011	72164	878//		
OLDENBURG	11	215											
AHLHORN	49	218											
BREMEN, FLUGH.	3	224	32458	81405	10022	21002	40129	58003			886//	911//	
SOLTAU	77	235	31540	81604	11006	21031	40140	58004		71011	885//		
LUECHOW	17	253	31940	21405	11010	21038	40148	58011		71000	82031		
LINGEN	21	305	11360	72905	10054	20043	40130	50002	69951	72152	877//		
MUENSTER	62	313	11262	82907	10053	20045	40133	51003	69961	72165	885//		
OSNABRUECK	95	317	11215	81701	10036	20032	40130	58001	69901	71065	886//		
GUETERSLOH	72	320	11113	82902	10042	20040	40133	50001	69971	75065	887//		
BAD SALZUFLEN	98	325	11550	81701	10022	20005	40132	58001	69901	75052	885//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32559	71605	10027	21014	40137	57006			875//	923//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31556	71303	10003	21032	40139	57004		70511	875//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	31435	71305	11016	21037	40166	55010		71022	82672		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	31342	71206	11016	21037	40164	57011		71011	81636		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31339	81207	11018	21034	40167	57010		71011	81677		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11475	72608	10058	20039	40152	50003	69901	70252	878//		
BOCHOLT	21	406	11568	72808	10060	20034	40143	50003	69901	70262	8453//		
ESSEN	154	410	11562	82806	10048	20033	40144	51006	69901	76052	8457//		
KAHLER ASTEN *	839	427	11/01	92610	11008	21009	48413	58001	69931	77175			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11340	81706	10033	20026	40135	58001	69911	71062	886//		
KASSEL	231	438	31250	82009	10005	21008	40143	58004		71022	876//		
GOETTINGEN	175	444	32565	81805	10011	21029	40143	58005			885//		
BRAUNLAGE	607	452	32460	82704	11013	21028	40142	58003			885//		
AACHEN	202	501	11350	82607	10035	20021	40158	50000	69911	71062	875//		
NOERVENICH	117	502											
MUERBURG	627	510	11156	73105	10011	20004	40160	50004	60011	71074	876//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11458	82807	10053	20036	40152	51005	69951	72166	885//	910//	
KOBLENZ	70	515	11462	73404	10059	20033	40147	50003	69971	70165	877//		
BAD MARIENBERG	547	526	11/02	92906	10014	20007	40143	50000	60021	76175			
GIESSEN	186	532	11430	81304	10004	21001	40152	50002	69981	75175	886//		
BAD HERSFELD	212	542	31456	81902	10010	21019	40152	58002		71022	886//		
WASSERKUPPE *	921	544	31/00	92408	11028	21028	48418	58002		74944			
TRIER-PETRISBERG	265	609	11263	72704	10032	20021	40166	51004	69961	70162	875//		
DEUSELBACH	480	615	11056	72905	10013	20008	40162	50003	60011	71072	878//		
PFERDSFELD	396	626											
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	11/00	93107	11006	21006	48421	50000	60041	77874			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11123	81902	10014	20007	40161	51004	60021	76872	886//	903//	
DARMSTADT	108	639	11145	81805	10025	20020	40155	50001	60011	75862	877//		
MUERZBURG	268	655	11450	80000	11019	21033	40171	50000	69901	71052	885//		
BAD KISSINGEN	262	658	11445	80301	11023	21040	40167	58002	69901	75672	875//		
COBURG	337	671	31450	81503	11032	21053	40173	58004		71022	876//		
BAMBERG	239	675	31557	80000	11021	21044	40174	58001		71022	885//		
HOF	567	685	31450	41606	11032	21054	40165	58007		71011	84500		
WEIDEN	438	688	32559	82305	11030	21051	40177	58007			875//		
BERUS	363	704	11130	82910	10012	21003	40176	51006	69951	71074	887//		
THOLEY	396	706	11218	82507	10011	20011	40168	50005	60011	72874	887//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11113	82706	10016	20011	40173	51007	60021	72874	887//	902//	
WEINBIET	553	724	11/01	92714	11008	21008	40155	58001	60021	77174			
KARLSRUHE	112	727	11358	82310	10023	20015	40164	50000	69931	76162	888//		
MANNHEIM	96	729	11350	82103	10032	20025	40159	50001	69941	76162	885//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11465	82305	10022	20003	40164	50001	69901	70265	888//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	11460	80000	10029	20010	40164	57001	69901	70252	8752//		
OEHRINGEN	276	742	11430	82502	10014	20007	40159	58001	69901	72874	886//		
WEISSENBURG	422	761	11216	82103	10000	20000	40163	58001	69921	75872	887//		
MUERNBERG	319	763	11230	80802	11016	21029	40171	58005	69901	71072	886//	904//	
REGENSBURG	366	776	31530	81604	11020	21029	40176	58004		71011	875//		
GR. ARBER *	1437	791	31980	12714	11075	21108	48419	58002		70240	80001		
FREIBURG	269	803	11561	82209	10028	20007	40175	58001	69961	76062	888//		
FREUDENSTADT *	797	815	11262	82605	11014	21022	48430	58001	69951	77777	887//		
KLIPPENACK *	973	818	11072	82505	11020	21023	48440	50004	69921	77887	878//		
STOETTEN	734	836	11/03	92507	11005	21005	40169	50000	69911	77074			
ULM	522	838	11357	82105	10010	20001	40168	50001	69921	77872	888//		
AUGSBURG	461	852	11308	82704	10007	21001	40171	51003	69941	76874	886//		
NEUBURG/DONAU	381	853											
LANDSBERG	623	857											
FUERSTENFELDBRUCK	519	858											
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11240	82405	11002	21007	40169	51004	69901	77172	887//	906//	
ERDING	462	869											
MUEHLDORF	401	875	31456	80000	11010	21022	40171	58004		71022	886//		
PASSAU	409	893	32661	80901	11028	21040	40181	58004			885//		
BREMgarten	212	900											
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	11/00	92612	11057	21057	48438	54000	69941	74974			
KONSTANZ	443	929	11468	72305	10017	20004	40173	50001	69971	70176	8782//		
KEMPTEN	705	946	11256	80000	10004	21002	40174	50000	60011	77172	885//		
MEMMINGEN	634	947											
OBERSTDORF *	810	948	11250	80000	10002	21006	48439	58004	60021	77177	875//		
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	90206	11141	21143	47936	58001	69981	77174			
HOHENPEIßENBERG *	977	962	11/02	92907	11017	21019	48438	50000	60021	77174			
WARMISCH-PARTENK.	719	963	11560	80000	11016	21033	40176	58002	69971	77172	885//		
GENDELSTEIN *	1832	980	11/00	92906	11068	21070	48434	57002	60011	77174			

15 UHR GMT										12-15		
STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STT	2STT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDO			12	HLMH	XX	GG
HELGOLAND	4	015	41375	72603	10059	20049	40111	57007				
LIST/SYLT	26	020	41350	81914	10025	20016	40107	56009	70152	878//		
LECK	7	022							72162	877//	907//	
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41530	81705	11004	21027	40123	57008	71022	875//		
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41540	71504	11002	21032	40129	57008	71022	875//		
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	41960	72706	10056	20040	40115	57007	70262	8703/		
BREMERHAVEN	7	129	42558	71605	10030	20002	40122	56006	875//			
CUXHAVEN	5	131	42559	81807	10026	20003	40125	56007	875//			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41547	71608	11003	21032	40137	56004	71022	875//	932//	
LUEBECK	8	156	41635	71505	11009	21043	40137	57006	70522	875//		
EMDEN-HAFEN	5	203	41570	62703	10050	20030	40120	58005	70182	86500		
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	41240	81505	10021	20013	40123	57006	75822	887//	906//	
SOLTAU	77	235	41535	81403	10003	21024	40133	57007	71022	885//		
LUECHOW	17	253	41530	81202	11003	21027	40142	57006	71011	885//		
LINGEN	21	305	41570	72502	10057	20038	40129	58001	70262	875//		
MUNSTER	62	313	42470	72504	10057	20038	40133	55000	878//			
OSNABRUECK	95	317	41256	83208	10043	20027	40131	53001	76152	877//		
GUETERSLOH	72	320	41358	72811	10047	20037	40135	53003	72055	875//		
BAD SALZUFLEN	98	325	41320	81901	10031	20024	40130	56002	75052	886//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41356	81902	10026	20000	40135	55002	71062	886//	909//	
BRAUNSCHEIG	81	348	41550	81601	10007	21020	40133	56006	71072	885//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41935	61406	11010	21038	40161	56005	71022	82018		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41950	71206	11007	21035	40156	57008	71022	81036		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41940	71309	11008	21031	40159	57007	71022	82038		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42470	32406	10046	20028	40150	57003		83800		
BOCHOLT	21	406	42480	62806	10057	20028	40137	57006		862//		
ESSEN	154	410	41459	72509	10052	20031	40143	58001	70362	8613/		
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92910	11005	21006	48416	53002	77774			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41220	82906	10042	20040	40135	53001	75152	886//		
KASSEL	231	438	41240	81908	10008	21002	40141	55001	71022	886//		
GOETTINGEN	175	444	42560	81904	10014	21017	40141	56002		885//		
BRAUNLAGE	607	452	41113	82405	11018	21023	40142	56003	71022	886//		
AACHEN	202	501	41458	22407	10038	20005	40151	57007	70165	82100		
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	42165	72706	10004	21001	40162	54000		872//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42462	72806	10052	20028	40150	56002		878//		
KOBLENZ	70	515	41468	73604	10060	20027	40147	54000	76062	873//		
BAD MARIENBERG	547	526	41110	83005	10011	20009	40146	52003	72862	886//		
GIESSEN	186	532	41330	81302	10006	20001	40151	54000	71052	886//		
BAD HERSFELD	212	542	41450	82403	10004	21011	40149	57004	77872	885//		
WASSERKUPPE *	921	544	41/00	92509	11028	21028	48417	55002	77844			
TRIER-PETRISBERG	265	609	42360	72406	10033	20019	40164	58003		878//		
DEUSELBACH	480	615	41156	82504	10013	20008	40164	53003	71022	875//		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	93209	11002	21002	48423	53001	74774			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41142	82005	10027	20022	40156	55004	72172	886//	902//	
DARMSTADT	108	639	41127	81805	10027	20023	40155	55000	72166	877//		
MUERBURG	268	655	41202	81301	11017	21022	40167	56004	74622	886//		
BAD KISSINGEN	262	658	41335	83501	11017	21033	40163	56004	72075	876//		
COBURG	337	671	41350	81501	11026	21048	40172	54000	72022	876//		
BAMBERG	239	675	41445	80901	11012	21033	40170	55003	75622	886//		
HOF	567	685	41550	72102	11035	21054	40168	51001	71011	875//		
WEIDEN	438	688	42558	82102	11025	21045	40177	53001		875//		
BERUS	363	704	41140	82607	10014	21001	40174	55001	71022	877//		
THOLEY	394	706	42261	72606	10021	20009	40165	55001		876//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41235	82403	10020	20015	40172	55001	71022	887//	906//	
WEINBIET	553	724	41/01	92712	11001	21004	40162	51007	74574			
KARLSRUHE	112	727	41350	82210	10016	20016	40164	54000	76076	885//		
MANNHEIM	96	729	41240	81905	10027	20021	40160	55000	76366	885//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41465	82405	10020	21002	40162	55002	76062	8657/		
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41561	83302	10026	20004	40165	53001	75852	8352/		
OEHRINGEN	276	742	41457	82603	10012	20007	40160	53001	75152	886//		
WEISSENBURG	422	761	41335	82102	10010	20003	40160	56001	72376	875//		
MUERNBURG	319	763	41109	81102	11006	21012	40169	55000	74652	886//	903//	
REGENSBURG	366	776	41318	81604	11016	21022	40176	53001	71022	886//		
GR. ARBER *	1437	791	41/00	72915	11075	21084	48422	51003	74141	875//		
FREIBURG	269	803	41464	82006	10024	20004	40178	53001	76166	8682/		
FREUDENSTADT *	797	815	41256	82606	11015	21022	48429	55001	77177	887//		
KLIPPENECK *	973	818	41160	82705	11023	21029	48436	56004	77174	885//		
STOETTEN	734	836	41262	72607	11008	21014	40170	55000	72074	878//		
ULM	522	838	41461	72202	10010	20001	40165	55003	70172	878//		
AUGSBURG	461	852	41330	82502	10015	20003	40165	55003	71076	885//		
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41235	82402	10006	20001	40167	55001	72277	887//	904//	
ERDING	462	869										
MUEHLDOEF	401	875	42460	81103	11008	21029	40171	53001		886//		
PASSAU	409	893	41657	80000	11020	21036	40180	51002	71022	885//		
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41/00	92011	11061	21061	48438	54000	78584			
KONSTANZ	443	929	42570	72406	10020	21006	40171	57001		878//		
KEMPTEN	705	946	41565	72404	10004	21010	40174	55000	72287	878//		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF *	810	948	43462	72503	10002	21009	48443	53004		875//		
ZUGSPITZE *	2960	961	41/01	90204	11146	21148	47936	54000	77374			
HOHENPEISSENBERG *	977	962	41/03	82606	11017	21022	48436	56002	77874	885//		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41457	80000	11012	21022	40177	53002	77177	885//		
WENDELSTEIN *	1832	980	41/00	93006	11071	21073	48435	54000	77174			

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

JAHRGANG 9

DIENSTAG . DEN 25. DEZEMBER 1984

NUMMER 360

18 UHR GMT

12-18 18 18 06-18

ERODENDENTEMP.

13 UHR GMT VORT.

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

R N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

N N N N

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	18-21 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42680	22413	10056	20030	40103	58002			
LIST/SYLT	26 020	41215	81612	10023	20016	40098	57004	82500		
LECK	7 022	41216	81707	10007	21010	40115	58003	710// 886// 904//		
HUSUM	28 026	41123	81709	10000	21002	40113	57005	72165 876//		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41457	81709	11001	21021	40118	56003	71052 877//		
SCHLESWIG	43 035	41330	81805	11001	21014	40115	58003	75122 886//		
HOHN	12 038	41226	81705	10002	21022	40114	57008	71022 886// 908//		
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							76662 877//		
KIEL-HOLTENAU	31 046	41250	81607	11002	21022	40126	57005	71022 875//		
NORDERNEY	11 113									
BREMERHAVEN	7 129	41657	61907	10034	20030	40113	56005			
CUXHAVEN	5 131	41110	81806	10022	20022	40116	58003	71022 86500 942//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41340	71606	10000	21022	40127	57005	71062 876// 902//		
LUEBECK	8 156	41425	81704	11002	21032	40128	57003	71022 876// 908//		
EMDEN-HAFEN	5 203	42962	01908	10015	20004	40109	57007			
OLDENBURG	11 215	42960	02004	10023	20008	40124	54000			
AHLHORN	49 218	42758	22006	10023	20014	40126	55000	82500		
BREMEN, FLUGH.	3 224	42659	32105	10019	20018	40118	50000	83500		
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42958	01905	10024	20015	40134	53002			
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	41356	62105	10024	20016	40136	53001	70511 865//		
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41535	72302	10031	20025	40131	58001	71065 875// 925//		
BRAUNSCHWEIG	81 348	41440	82207	10014	20002	40131	58001	7612/ 885// 915//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41935	31405	11023	21034	40152	56006	71011 80001		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41940	61304	11019	21032	40151	58004	71022 80008		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41942	21206	11020	21036	40151	57006	71011 80001		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42970	01707	10027	21008	40136	58008			
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	154 410	42965	01905	10014	21003	40138	58003			
KAHLER ASTEN *	839 427	41/06	92209	11017	21019	48412	58003	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41550	82107	10010	20010	40142	50001	72372 875// 923//		
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501	42975	02006	10011	21020	40131	58015			
NOERVENICH	117 502	42975	21803	11005	21019	40138	57008	81031		
NUERBURG	627 510	42265	72312	11020	21025	40156	57005	877// 904//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42980	01704	10014	21009	40145	57005			
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41/04	91001	10006	20004	40153	52001	74754		
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/01	92808	11023	21023	48418	58003	77074		
TRIER-PETRISBERG	265 609	42465	72309	10002	21019	40172	52008	875// 915//		
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	41346	82506	10003	21006	40159	57004	71011 886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/00	92405	11016	21016	48421	54000	74944		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41030	82105	10016	20011	40155	54000	71022 886// 901//		
DARMSTADT	108 639									
WUERZBURG	268 655	41218	80000	11009	21012	40163	50000	77177 886// 904//		
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	41111	81906	11021	21026	40159	58003	71022 886//		
WEIDEN	438 688	41225	81701	11018	21023	40173	58004	71022 886// 905//		
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42362	82305	10005	21010	40171	57002	875// 908//		
WEINBIET	553 724	46/50	72313	11009	21017	40159	57001			
KARLSRUHE	112 727	42359	82307	10023	20015	40169	54000	888//		
MANNHEIM	96 729	41230	81804	10019	20012	40164	52003	71022 886// 905//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41260	82403	10007	21001	40167	50000	77177 885//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41462	81702	10009	20001	40170	52003	70276 885// 913//		
OEHRINGEN	276 742									
WEISSENBURG	422 761	41456	82203	10010	21002	40161	54000	77822 884// 913//		
NUERNBERG	319 763	41122	81102	10006	21001	40162	58005	71022 886// 903//		
REGENSBURG	366 776	41315	81505	11016	21022	40176	58003	71052 886// 907//		
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92812	11063	21071	48425	50000	74544		
FREIBURG	269 803	41466	71404	10021	20004	40175	58003	72162 878//		
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41/02	92609	11010	21010	40169	55001	77174		
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42560	82407	10012	21008	40169	50000	885//		
NEUBURG/DONAU	381 853	41/03	90000	11014	21020	40174	54000	74542		
LANDSBERG	623 857	42660	82607	11002	21032	40178	54000	8655//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41662	82401	10001	21009	40176	58005	70272 8563//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41675	79904	10003	21007	40171	58001	70222 8757//		
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875									
PASSAU	409 893	41350	80000	11020	21028	40183	51002	71072 886// 907//		
BREMENHARTEN	212 900	41675	82010	10022	20004	40178	58012	70262 885//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41/00	92003	11063	21063	48437	58001	77174		
KONSTANZ	443 929	41268	82105	10005	21009	40176	58001	77172 8772// 905//		
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	41330	82308	11002	21012	40181	54000	77172 886//		
OBERSTDOERF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	41/01	92807	11159	21161	47936	58001	77874		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41582	82410	11029	21036	48435	58005	70272 845//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980									

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 9

Dienstag, den 25. Dezember 1984

Nummer 360

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	2512	2512	2512	2512	2512	2512	
hPa	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff
10	3073 -55	3073 -54 06 17	3064 -54	3063 -51 07 09	3073 -52 09 15	3083 -51 34 13	
20	2636 -57	2632 -58 08 13	2626 -60	2619 -58 09 20	2628 -56 08 17	2637 -57 07 10	
30	2381 -58	2377 -58 09 11	2373 -58	2365 -60 08 14	2371 -58 05 23	2380 -57 06 09	
50	2058 -57	2054 -57 11 08	2051 -57	2045 -58 08 06	2048 -57 07 09	2056 -57 09 10	
70	1844 -56	1840 -57 10 08	1838 -57	1832 -58 04 18	1834 -56 08 09	1842 -56 10 14	
100	1615 -56 11 06	1613 -54 07 10	1610 -56	1606 -54 04 13	1607 -54 05 16	1613 -52 09 18	
150	1354 -51 11 09	1351 -53 05 20	1350 -51	1345 -51 02 18	1344 -51 05 22	1350 -50 -79 07 23	
200	1166 -49 -58 04 11	1164 -50 -59 04 32	1163 -53 -67	1158 -53 -66 02 29	1156 -49 -62 03 27	1161 -49 -73 06 27	
250	1022 -52 -61 05 12	1020 -51 -59 03 28	1020 -56 -69	1014 -51 -64 02 49	1010 -49 -61 03 33	1015 -49 -69 05 30	
300	0904 -49 -58 08 12	0901 -49 -56 09 16	0901 -46 -60 01 08	0895 -47 -60 03 37	0889 -48 -59 03 35	0896 -51 -61 04 31	
400	0708 -33 -44 09 15	0707 -36 -44 12 08	0706 -35 -51 13 04	0701 -36 -50 05 20	0697 -40 -49 05 35	0704 -38 -46 04 21	
500	0547 -23 -32 16 17	0547 -24 -38 14 10	0546 -22 -39 12 11	0543 -27 -39 05 15	0541 -30 -36 05 21	0546 -25 -29 04 14	
700	0293 -8 -25 20 20	0294 -8 -27 16 09	0293 -11 -14 31 06	0294 -13 -16 29 09	0293 -13 -15 32 13	0295 -10 -19 15 03	
850	0141 -3 -4 20 09	0141 -5 -5 15 13	0143 -4 -5 30 19	0144 -5 -5 26 09	0143 -5 -5 29 15	0143 -2 -18 18 11	
1000	0010 -1 -4 18 09	0011 -2 -2 14 07	0012	0013	0013	0014 -3 -4 13 07	
Markierte Punkte			006 -53			005 -43 31 39	
			009 -56			012 05 05	
			010 -54			020 07 10	
			024 -62			021 -57	
			029 -58			039 05 09	
		006 -43 36 20	029 -58		010 -52 09 15	049 -57	
	009 -55	009 -52	055 -57		018 09 18	056 11 11	
	012 -55	014 -57	060 -58	008 -50 06 16	029 -58 05 23	060 -54	
	016 -62	025 -59	091 -54	012 07 08	047 -56	072 -57	
	020 -57	033 -57	100 -56	020 -58 09 20	055 -58	100 -52 09 18	
	026 -59	050 -57 11 08	106 -57	033 -61	066 -55 08 07	113 -51 -79	
	036 -58	057 -58	157 -51	045 -58	076 -58 08 11	130 -53 -81 07 21	
	040 -59	065 -55	171 -53	060	085 -57	180 -48 -74	
	091 -54	070 -57 10 08	190 -50	079 -58 07 04	093 -52 04 13	293 04 32	
	100 -56 11 06	100 -54 07 10	200 -53 -67	100 -54 04 13	107 -56 06 15	304 -51 -60 04 30	
	111 -53	105 -53	208 -52 -66	113 -55 04 08	122 -50 02 06	325 -49 -54	
	121 -55	135 -53	250 -56 -69	154 -51	150 -51 05 22	398 -38 -46	
	150 -51 11 09	200 -50 -59 04 32	300 -46 -60 01 08	168 -53	173 -51	411 -38 -44	
	197 -48 -57	220 03 35	340 01 11	180 -51 -64	189 -49 -62 02 23	501 -25 -29	
	220 -55 -63 03 14	225 -54 -62 03 34	352 -40 -56	200 -53 -66 02 29	223 -50 -62	520 -25 -28	
	300 -49 -58 08 12	235 -52 -60	363 -41 -56 09 06	215 -54 -67 02 29	258 -48 -60	574 -21 -32	
	350 09 12	300 -49 -56 09 16	430 15 10	250 -51 -64 02 49	307 -48 -59 03 35	600 04 07	
	440 -27 -39 09 18	352 -43 -49	475 -25 -44 12 09	282 -48 -61 03 31	368 -44 -53	618 04 06	
	492 -24 -33	460 -27 -38	523 -20 -35	300 -47 -60 03 37	400 -40 -49 05 35	649 05 03	
	500 -23 -32 16 17	545 -20 -38	540 -22 -36 14 12	330 -46 -59	476 -32 -41	680 10 02	
	575 -15 -33	600 16 11	574 -19 -22	390 -37 -51	518 -29 -34 05 17	712 17 03	
	593 -16 -35	603 -16 -32	600 16 06	510 -28 -37 05 15	577 -23 -33 08 09	731 -7 -16	
	600 19 20	733 -5 -26	654 -12 -19 19 04	548 -24 -34	600 06 07	745 18 06	
	653 -11 -30	770 -6 -10	666 -14 -22	600 -19 -29 33 02	628 -18 -30	757 -7 -23	
	720 -7 -23	800 15 11	700 -11 -14 31 06	670 -16 -20	648 -18 -19 01 04	800 18 09	
	740 -10 -12	825 -3 -8	725 -13 -14 32 04	754 -10 -11	697 -14 -15	850 -2 -18 18 11	
	800 20 11	840 -5 -5	756 -10 -10	770 -11 -11	739 -12 -13 30 13	879 -2 -11	
	828 -2 -7	900 15 13	800 -7 -7 31 11	800 -8 -9 27 06	803 -7 -8 31 14	902 -1 -11	
	858 -3 -3	901 15 13	870 29 21	830 -6 -6	870 31 14	908 17 14	
	900 20 09	903 -2 -2	880 -2 -5	870 26 10	855 -2 -8	916 -2 -9	
	925 0 -1 20 09	925 0 -1 15 12	891 31 20	874 26 10	873 -4 -4 28 14	925 -2 -8 17 15	
	960 2 0	963 2 -1	925 0 -1 31 17	910 -2 -2	925 -1 -1 29 10	930 17 15	
	990 -1 -4	985 1 -2	962 2 1	925 -1 -1 24 06	935 -1 -1 29 08	954 -2 -6	
	007 -0 -3 18 07	007 2 -3 14 07	996 5 4 28 06	978 3 1 23 02	958 0 -1 00 00	970 -5 -5	
Tropopause	220 -55 -63 03 14	225 -54 -62 03 34	250 -56 -69	215 -54 -67 02 29	307 -48 -59 03 35	130 -53 -81 07 21	
Max-wind						304 -51 -60 04 30	
30/50	0323	0323	0322	0320	0323	0324	
50/100	0443	0441	0441	0439	0441	0443	
100/200	0449	0449	0447	0448	0451	0452	
200/500	0619	0617	0617	0615	0615	0615	
500/1000	0537	0536	0534	0530	0528	0532	

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MÜNCHEN	Berlin	Berlin				
YYGG	2518	2518	2518	2518	2518	2518	2518				
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
GIPFEL- HÖHE	30.0	30.0	18.3	26.7	30.9						
DDFFF	32 17	3 16	10 4	9 21	5 9						
30.9					5 9						
26.4	2 13	8 10		9 20	8 13						
23.7	5 4	8 12		9 15	4 10						
20.7	8 10	7 5		8 9	8 10						
18.3	9 9	8 12	10 4	7 6	10 5						
15.9	9 8	6 8	9 9	5 7	1 7						
13.5	9 7	7 26	6 15	2 10	2 12						
12.0	8 8	4 18	6 13	2 23	1 21						
10.5	2 14	3 26	1 12	2 30	2 25						
9.0	1 13	3 26	35 13	36 42	2 47						
7.2	3 7	36 13	25 5	2 29	4 49						
5.4	19 14	17 6	23 19	6 11	4 25						
4.2	21 17	20 9	21 11	6 8	8 6						
3.0	21 12	22 13	26 15	34 11	26 4						
2.1	-	-	26 20	35 6	26 16						
1.5	-	-	24 15	34 10	28 15						
0.9	-	-	25 14	28 9	28 14						
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff	HHHH ddfff

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 9

Dienstag, den 25. Dezember 1984

Number 360

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YrGG	2500	2500	2500	2500	2500		
hPa	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10	3075 -53 29 19	3067 -54 05 18	3065 -51	3066 -51 05 15	3064 -51 09 12		
20	2634 -59 01 06	2627 -59 09 16	2625 -59	2624 -58 07 17	2624 -58 08 20		
30	2381 -59 06 08	2373 -60 08 14	2372 -59 10 11	2369 -59 08 16	2370 -60 08 16		
50	2058 -58 08 15	2053 -59 05 12	2051 -59 09 17	2049 -59 06 11	2050 -58 07 10		
70	1845 -57 13 03	1841 -57 05 14	1839 -57 09 11	1837 -58 05 15	1837 -57 07 14		
100	1619 -56 06 06	1614 -55 06 19	1613 -56 06 20	1611 -55 04 14	1609 -54 06 16		
150	1359 -54 18 05	1353 -53 08 19	1354 -53 05 11	1350 -54 03 18	1347 -51 04 27		
200	1173 -54 -65 13 03	1169 -58 -72 08 15	1168 -52 -63 02 22	1164 -55 -72 03 38	1160 -51 -66 03 32		
250	1030 -52 -62 14 17	1027 -54 -69 09 17	1025 -52 -62 14 19	1022 -53 -55 02 37	1015 -52 -66 03 36		
300	0910 -46 -57 14 24	0908 -45 -62 10 25	0905 -46 -56 16 24	0902 -45 -64 03 34	0896 -49 -63 04 35		
400	0713 -31 -45 15 30	0711 -32 -54 13 37	0708 -32 -43 14 34	0705 -33 -53 03 18	0702 -37 -53 04 27		
500	0552 -22 -37 15 32	0550 -22 -49 15 36	0547 -23 -24 17 21	0545 -26 -46 05 07	0545 -28 -44 05 20		
700	0295 -6 -24 18 20	0294 -7 -31 18 23	0293 -10 -19 22 21	0294 -13 -15 26 04	0294 -11 -39 21 07		
850	0142 -1 -9 19 25	0142 -1 -5 19 14	0141 -2 -3 27 20	0143 -4 -4 25 13	0142 -5 -7 27 22		
1000	0011 0 -3 18 29	0011 2 -5 17 12	0010	0013	0014		
Markante Punkte	009 -51 27 24		009 -49				
	011 -55		085 07 06				
	015 35 05		095 -56				
	020 -59 01 06		100 -56 06 20				
	026 -60		110 -58				
	040 -57 06 05		135 03 15	007 -47 09 08	007 -49 01 19		
	047 -59		143 -52	014 -55	010 -51 09 12		
	050 -58 08 15		160 -54 06 09	018 07 22	013 -58		
	060 -56		174 -51 09 20	026 -60	015 -57		
	070 -57 13 03		192 -53	033 -59	020 -58 08 20		
	079 12 05		205 01 21	039 -60	030 -60 08 16		
	100 -56 06 06		206 -51 -62	044 -58 06 04	035 -60 08 20		
	115 01 06		217 -56 -66 13 19	050 -59 06 11	053 -57 07 10		
	120 -54		220 17 18	059 -57 06 18	061 -58 07 15		
	130 03 07	008 -50 05 20	250 -52 -62 14 19	075 -59	086 -55 05 09		
	145 -55	010 -54 05 18	277 -47 -57	087 05 07	112 -54 04 26		
	168 -52 -64 11 20	013 -57	289 -48 -58	111 -53	125 -51 04 16		
	180 06 14	020 -59 09 16	310 16 25	120 -55 04 25	172 -51		
	200 -54 -65 13 03						

STATION YGG	SCHLESWIG 2506	HANNOVER 2506	ESSEN 2506	STUTTGART 2506	MUENCHEN 2506	BERLIN 2506	Berlin							
							dfff	dfff						
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 28.8 34 12	DDFFF 26.1 6 15	DDFFF 30.9 2 15	DDFFF 24.6 8 15	DDFFF 32.4 4 14	DDFFF 27.9 5 12	dfff	dfff	dfff	dfff	dfff			
30.9 26.4 23.7 20.7 18.3 15.9 13.5 12.0 10.5 9.0 7.2 5.4 4.2 3.0 2.1 1.5 0.9	1 7 5 10 7 12 6 9 6 4 6 7 6 9 9 12 10 18 12 12 16 29 16 22 19 14 19 15 19 17 18 17	9 9 6 12 6 16 5 18 6 23 6 23 7 24 9 34 11 31 15 23 16 16 20 16 20 11 22 5 17 9	2 15 4 16 9 16 6 18 7 12 4 10 2 16 6 18 35 8 8 21 12 26 11 13 19 18 30 6 32 17 32 18 32 27	8 15 8 14 8 12 7 11 4 14 2 25 3 22 3 12 4 31 5 16 7 9 18 7 27 9 29 7 30 12 27 12	3 18 7 14 7 17 6 8 2 11 3 13 3 24 4 29 4 28 2 34 4 22 6 17 7 8 30 7 30 19 28 17 28 9	6 13 7 10 7 13 6 9 6 17 5 34 5 38 5 38 6 36 7 32 8 11 10 5 17 8 17 15 16 23 16 18								
MAXIMAL- WINDE							HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff	HHHH	dfff