

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

Dienstag den 15. September 1987

NUMMER 258

STATION	HOEHE m	III RX	IIHV NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP NDD	5APPP NDD	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12	9NCCC HLMH	18-24 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11982	02624	10165	20102	40128	53004	69901	70198		25 38
LIST/SYLT	26	020	33482	22626	10153	20095	40097	50001			82100	27 41
LECK	7	022	42582	12714	10143	20081	40118	54000			81200	
HUSUM	28	026	41970	02614	10145	20089	40124	54000		70198		
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42680	12522	10142	20103	40111	56002			81500	
SCHLESWIG	43	035	11565	12311	10134	20104	40117	50001	60041	70298	81200	30
HOHN	12	038	41565	32414	10141	20108	40128	58001		72991	83800	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	52311	10130	20104	40134	53001	69981	72598	85500	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72516	10126	20107	40115	54000	60021			38
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	11580	12315	10146	20123	40147	51003	69911	72581	81200	23 35
CUXHAVEN	5	131	11475	12512	10138	20110	40140	55000	60021	70298	81100	36
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11575	62611	10137	20097	40149	50004	69901	78011	86800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11562	52307	10119	20101	40145	51005	60011	72581	85800	32
EMDEN-HAFEN	5	203	11970	02118	10138	20125	40154	52007	69901	70298		
OLDENBURG	11	215	42660	32410	10142	20107	40167	52007			83500	
AHLHORN	49	218	42670	32309	10131	20102	40176	53007			83500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32980	12511	10127	20105	40162	52005			81030	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	32970	02507	10134	20108	40191	51007				
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31956	22310	10140	20118	40196	53007		70500	80002	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32975	02408	10132	20100	40177	52005				
BRAUNSCHWEIG	81	348	32970	02409	10135	20091	40181	52010				
BERLIN-DAHLEM	51	381	32970	02405	10112	20107	40177	52013				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	02508	10129	20106	40169	52013				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32972	02409	10132	20113	40172	51013				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32986	32508	10137	20103	40207	52012			80001	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32975	12608	10131	20106	40208	52011			80001	
KAHLER ASTEN *	839	427	31706	92614	10094	20094	48520	52006		74144		30
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32958	62006	10117	20104	40200	52009			80002	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42965	52509	10138	20113	40211	52001			80001	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32982	61402	10119	20108	40218	52011			80001	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	32960	40000	10125	20120	40213	52010			80001	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	11700	92508	10092	20092	48532	52009	60021	74565		25
TRIER-PETRISBERG	265	609	11670	72705	10141	20124	40228	52016	69911	70362	86577	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41561	72703	10127	20114	40230	52015		70361	82531	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11768	52506	10153	20136	40217	51009	69911	70361	81530	
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11775	72904	10126	20117	40210	51013	60031	70262	87577	
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11460	82705	10156	20140	40224	52009	69921	70285	87577	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32581	80801	10191	20158	40223	51015			88577	
MANNHEIM	96	729	32475	80802	10177	20151	40215	51012			87877	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32975	62905	10164	20136	40215	52008			82032	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32484	73405	10177	20161	40219	52016			86577	
OEHRINGEN	276	742	32466	80000	10174	20158	40214	52019			88677	
WEISSENBURG	422	761	32465	70204	10173	20162	40207	52016			87577	
NUERNBERG	319	763	32570	82806	10166	20136	40218	52025			87577	
REGENSBURG	366	776	32970	03206	10184	20164	40201	51012				
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32972	11202	10197	20139	40200	52004			81030	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32675	72810	10165	20148	40214	51005			87577	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32968	62305	10187	20165	40208	53008			86030	
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	20000	10147	20109	40217	52012			81031	
LANDSBERG	623	857	42870	31602	10150	20109	40226	52010			81031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	32403	10180	20124	40218	51008			80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32980	42104	10173	20136	40217	52012			84030	
ERDING	462	869	42965	42404	10183	20133	40213	52009			84030	
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	32965	00000	10170	20148	40204	52015				
BREMENHARTEN	212	900	42970	11301	10174	20144	40228	51010			80001	
FELDBERG/SCHW. *	1485	908										
KONSTANZ	443	929	32970	62303	10198	20149	40209	50000			86030	
KEMPTEN	705	946										
HEMMINGEN	634	947	46270	63301	10177	20120	40220	52006			86577	
OBERSTOORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	32684	62520	10070	20034	47206	58003			85042	27 44
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32981	42511	10196	20111	48578	51005			83032	25
GARNISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STT N	2STT NDD	4PPP NDD	5APP	03 UHR UTC		00-03
								7WWW 12	8NCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42482	22727	10157	20105	40134	51006			
LIST/SYLT	26 020	42582	32726	10148	20095	40101	51004		82200	28 40
LECK	7 022	42582	52818	10141	20084	40124	51006		83800	30 44
MUSUM	28 026	42570	12618	10147	20094	40132	52008		85800	
FLensburg/MEIERWIK	27 033	42680	42624	10141	20101	40114	51003		81200	
SCHLESWIG	43 035	42565	12411	10133	20089	40120	50002		84500	
HOHN	12 038	42570	12614	10138	20086	40130	58002		81200	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045								81800	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42660	22309	10129	20106	40134	54000			
PUTTGARDEN	1 063	46/60	/2417	10130	20119	40115	54000		82500	
NORDERNEY	11 113									27
BREMERHAVEN	7 129	42980	02315	10140	20116	40151	51004			
CUXHAVEN	5 131	42475	32612	10150	20140	40143	50003		83100	26
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41980	02512	10129	20109	40150	52001	70281		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42970	02510	10129	20106	40145	54000			
EMDEN-HAFEN	5 203	42970	02315	10133	20097	40162	52008			
OLDENBURG	11 215	41957	02309	10132	20107	40171	53004	71080		
AHLHORN	49 218	42360	22310	10131	20116	40181	52005		82600	
BREMEN, FLUGH.	3 224	41980	12310	10118	20108	40167	52005	70181	81030	
SOLTAU	77 235									
LUECHOW	17 253									
LINGEN	21 305									
MUENSTER	62 313	42970	02306	10124	20108	40198	52007			
OSNABRUECK	95 317									
GUETERSLOH	72 320	42958	22308	10125	20106	40202	51005		80002	
BAD SALZUFLEN	98 325									
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42968	02507	10130	20112	40185	52008			
BRAUNSCHWEIG	81 348	42970	02410	10134	20098	40186	52005			
BERLIN-DAHLEM	51 381	42965	02405	10107	20102	40181	50004			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42965	02510	10124	20103	40175	51005			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42966	02308	10124	20108	40177	51005			
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42984	12408	10126	20103	40214	52007		80001	
BOCHOLT	21 406									
ESSEN	152 410	42482	22508	10121	20107	40213	52005		82600	
KAHLER ASTEN *	839 427	41/03	92612	10082	20082	48518	51001	74144		28
BAD LIPPSPRINGE	157 430									
KASSEL	231 438	41742	12107	10108	20104	40205	51004	71011	81500	
GOETTINGEN	175 444									
BRAUNLAGE	607 452									
AACHEN	202 501									
NOERVENICH	117 502	42982	72509	10131	20098	40225	52012		86031	
MUERBURG	627 510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42982	61904	10105	20088	40222	52004		86030	
KOBLENZ	70 515									
BAD MARIENBERG	547 526									
GIESSEN	186 532	41350	42605	10118	20113	40215	51002	72841	84600	
BAD HERSFELD	212 542									
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92510	10093	20093	48536	51003	74544		
TRIER-PETRISBERG	265 609	42770	62402	10125	20116	40232	53003		865//	
DEUSELBACH	480 615									
PFERDSFELD	396 626	42961	72401	10113	20100	40231	55002		8703//	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635									
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42775	52505	10140	20121	40223	52005		81530	
DARMSTADT	108 639									
WUERZBURG	268 655									
BAD KISSINGEN	262 658									
COBURG	337 671									
BAMBERG	239 675									
HOF	567 685	42965	72603	10112	20105	40221	51005		8707//	
WEIDEN	438 688									
BERUS	363 704									
THOLEY	396 706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42770	73101	10141	20102	40232	53005		875//	
WEINBIET	553 724									
KARLSRUHE	112 727	42581	82905	10182	20147	40229	53005		885//	
MANNHEIM	96 729	41468	83102	10168	20139	40223	52007	70262	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42465	83602	10168	20145	40216	51002		885//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42482	83502	10173	20148	40222	52001		875//	
OEHRINGEN	276 742	41568	83001	10166	20150	40217	53001	72162	885//	
WEISSENBURG	422 761									
MUERNBERG	319 763	42570	83004	10163	20126	40223	52004		875//	
REGENSBURG	366 776	42970	63005	10162	20127	40215	52010		86030	
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92822	10113	20109	48548	52003	74544		31 47
FREIBURG	269 803	42968	13404	10166	20138	40208	52004		80002	
FREUDENSTADT *	797 815									
KLIPPENECK *	973 818									
STOETTEN	734 836	41/02	92705	10152	20152	40219	50002	74122		
ULM	522 838									
AUGSBURG	461 852	42965	00000	10152	20144	40216	50000			
NEUBURG/DONAU	381 853	42565	63302	10161	20118	40223	53007		86500	
LANDSBERG	623 857	42770	22004	10140	20110	40229	54000		81501	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42970	22402	10161	20123	40221	58001		80001	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42980	02103	10149	20124	40223	54000			
ERDING	462 867	42965	02406	10177	20141	40213	54000			
MUEHLDOEF	401 875									
PASSAU	409 893	42968	10000	10164	20137	40209	52004		81030	
BREMENHARTEN	212 900	42965	13502	10146	20126	40230	54000		80001	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908									
KONSTANZ	443 929	42965	00301	10167	20156	40217	50003			
KEMPTEN	705 946									
MEMMINGEN	634 947	42770	10000	10148	20103	40226	54000		81500	
OBERSTDORF *	810 948									
ZUGSPITZE *	2960 961	42486	32615	10066	20037	47199	57007		83500	24 44
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42980	22208	10167	20120	48572	57002		80002	
GARMISCH-PARTENK.	719 963									
WENDELSTEIN *	1832 980	42980	02616	10127	20094	48579	58005			25

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHV NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	94SSS
	III	RX	N	NDDO			R	12	HLHM		XX GG	NNNN	NMMH	NGG		R	
HELGOLAND	4 015	12481	62824	10154	20109	40145	53011	69902	83332		28 40	20152	20159	31014		79902	94102
LIST/SYLT	26 020	11570	32826	10142	20083	40116	52015	69902	70181	83801	30 46	20138	20155	30013		79902	94093
LECK	7 022	43777	////									20123		31011		79962	94094
HUSUM	28 026	43777	////									20129	20145	31011		70012	94089
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	43777	////									20120		31012		70022	
SCHLESWIG	43 035	11575	42512	10126	20107	40133	52013	60042	72581	83902	31	20118	20135	31011		70042	94091
HOHN	12 038	43777	////									20117		31010		79962	94099
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11470	62506	10136	20098	40133	53008	69942	7038/	85202		20120	20143	31010		79942	94082
KIEL-HOLTENAU	31 046	11570	52610	10131	20100	40144	53010	60022	72582	85803		20123	20146	31011		70022	94088
PUTTGARDEN	1 063	16760	72417	10132	20118	40123	52008	60022			29	20117		31010		70022	94076
NORDERNEY	11 113	32468	52826	10155	20108	40164	51014			84202	27 39	20151	20160	31014		94103	
BREMERHAVEN	7 129	12470	62413	10136	20106	40164	52013	69912		84801		20133	20155	31010		79912	94082
CUXHAVEN	5 131	11475	72612	10142	20109	40157	52014	60022	72511	86802	34	20120	20138	31010		70022	94098
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11465	32511	10128	20106	40163	52013	69902	70380	82801		20126	20144	31011		79932	94071
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	12468	42409	10128	20101	40151	52006	60012		81802		20119	20140	30101		70012	94062
EMDEN-HAFEN	5 203	12470	12218	10127	20098	40177	52015	69902		81201		20127	20151	31012		79902	94085
OLDENBURG	11 215	43777	////									20126		30011			94082
AHLHORN	49 218	43777	////									20117	20148	30011			94081
BREMEN, FLUGH.	3 224	11965	12411	10120	20112	40178	52011	69902	70281	81031		20109	20138	31010		79902	94072
SOLTAU	77 235	31456	12410	10122	20110	40182	52009		7100/	81100		20118	20146	31010		79992	94079
LUECHOW	17 253	32458	32309	10123	20111	40179	52009			82101		20102	20144	31009		70052	94073
LINGEN	21 305	32965	12406	10123	20112	40197	52011			80002		20121	20148	31011			94064
MUENSTER	62 313	31356	62407	10119	20110	40209	52011		71011	86600		20118	20152	31011		79982	94053
OSNABRUECK	95 317	31457	12509	10117	20104	40201	52012		7100/	81600		20117	20150	31011		79922	94061
GUETERSLOH	72 320	31457	62409	10127	20116	40216	52014		70511	86600		20119		31009		70042	
BAD SALZUFLEN	98 325	32460	62605	10127	20111	40205	52010			86111		20110	20148	31008		70062	94033
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32959	12510	10126	20114	40193	51008			80001		20126	20146	31009		70032	94057
BRAUNSCHWEIG	81 348	32759	22508	10126	20101	40196	52009			82500		20125	20146	31011		70062	94023
BERLIN-DAHLEM	51 381	31957	12507	10111	20104	40189	52008		71000	81031		20103	20144	31009		70062	94022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31957	22512	10126	20103	40184	53009		71000	81032		20123	20154	31009		70092	94028
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31757	12407	10123	20103	40186	52008		71000	81531		20120	20158	31010		70052	94024
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32565	32406	10125	20115	40222	53009			81530		20121	20172	31011		70042	94026
BOCHOLT	21 406	31915	22406	10112	20101	40214	52013		7100/	82030		20112	20155	31010		79972	94062
ESSEN	152 410	31340	52409	10114	20110	40222	52008		71011	82630		20114	20162	31010		70052	94034
KAHLER ASTEN *	839 427	31/02	92611	10082	20082	48529	52012		74144		28	20080	20113	31008		70112	94004
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32459	72506	10129	20113	40215	52010			87511		20120	20153	31010		70072	94022
KAESSEL	231 438	31945	42005	10105	20098	40218	53012		71011	84031		20101	20145	31009		70052	94005
GOETTINGEN	175 444	32565	72003	10115	20110	40221	53014			87511		20110	20151	31009		70052	94003
BRAUNLAGE	607 452	31456	72607	10098	20085	40204	53007		71011	87511		20098	20130	31009		70102	94004
AACHEN	202 501	32458	22404	10125	20113	40232	53008			81631		20124	20156	31011		70042	94009
NOERVENICH	117 502	43777	////									20126		31010		70032	94014
MUERBURG	627 510	32165	73004	10094	20088	40242	52012			87611		20089	20130	31008		70052	94001
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32480	52304	10125	20107	40229	50007			82541		20102	20156	31007		70032	94009
KOBLENZ	70 515	32460	70000	10124	20114	40233	52015			85831		20120	20168	31111		70082	94010
BAD MARIENBERG	547 526	32484	72604	10097	20090	40233	52008			87511		20088	20129	31006		70082	94000
GIESSEN	186 532	31561	72705	10117	20112	40233	53017		70241	87511		20117	20165	31011		70082	94006
BAD HERSFELD	212 542	31550	52503	10117	20108	40231	53014		71011	84530		20105	20168	31009		70022	94006
WASSERKUPPE *	921 544	11700	92709	10083	20083	48536	53004	60022	74544			20083	20123	31008		70062	94001
TRIER-PETRISBERG	265 609	12081	51303	10112	20099	40244	53009	69912		84531		20112	20170	31010		79962	94000
DEUSELBACH	480 615	32280	52503	10104	20089	40239	53007			81849		20104	20159	31009		70022	94000
PFERDSFELD	396 626	43777	////									20110		31010		79972	
KL./FELDBERG/TS. *	805 635	11682	53209	10077	20071	48535	53007	69942	72844	81570		20077	20131	31007		70052	94002
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	12780	72404	10135	20127	40233	52010	69912		84540		20135	20190	31011		79992	94030
DARMSTADT	108 639	12783	62202	10140	20123	40233	52016	60042		85530		20135	20192	31012		70042	94030
MUERZBURG	268 655	12560	72902	10143	20131	40230	53008	69902		84871		20135	20191	30014		79902	94042
BAD KISSINGEN	262 658	11557	72101	10123	20116	40225	51007	60032	71011	87811		20120	20178	31010		70032	94034
COBURG	337 671	11705	40000	10104	20100	40230	53008	60022	74611	84500		20100	20183	31009		70022	94022
BAMBERG	239 675	12758	72401	10130	20123	40232	53011	69912		87511		20126	20196	30012		79912	94036
HOF	567 685	11940	72501	10098	20098	40235	53011	60032	71011	87071		20092	20172	31005		70032	94039
WEIDEN	438 688	32765	70000	10141	20131	40228	52011			86531		20140	20202	30013		94046	
BERUS	363 704	12581	53104	10133	20108	40240	52007	69922		82530		20130	20174	30013		79922	94019
THOLEY	396 706	32980	52603	10119	20095	40240	53008			83031		20119	20164	31011			94002
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	12770	72802	10134	20104	40243	53009	69922		83531		20134	20184	31012		79922	94026
WEINBIET	553 724	32484	62806	10121	20089	40237	53011			83542	27	20121	20172	31012			94017
KARLSRUHE	112 727	32681	72902	10173	20137	40235	52005			86531		20172	20221	30016			94060
MANNHEIM	96 729	11570	71001	10156	20133	40235	53011	69902	76062	86871		20154	20202	31014		79902	94009
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32368	83206	10157	20128	40232	52013			88511		20157	20215	30016			
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	11470	82807	10159	20141	40235	52012	69902	70262	88511		20159	20223	30016		79902	94017
OEHRINGEN	276 742	11565	82302	10151	20139	40230	52011	69902	70265	87511		20151	20210	30014		79902	94054
WEISSENBURG	422 761	32570	83601	10157	20113	40221	53010			88511		20157	20210	30016			94042
MUERNBERG	319 763	32460	80000	10158	20133	40229	53006			87811		20156	20213	30016			94063
REGENSBURG	366 776	32765	83503	10156	20115	40222	53006			88511		20153	20222	30013			94072
GR. ARBER *	1437 791	31/00	92721	10096	20096	48552	53004		74544		31 47	20096	20138	31111			94088
FREIBURG	269 803	32663	63404	10167	2												

09 UHR UTC

STATION	09 UHR UTC								ERODENTEMP.						
	HOEHE III		IHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	BNCCC	FF-FF	05 10 20 50			
	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
HELIGOLAND LIST/SYLT	26	020	41482	52923	10153	20102	40170	52025	72511	83902	26 37				
LECK	7	022								83201	30 46				
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG HOHN	43	035	41575	62617	10154	20098	40154	52022	70381	86202	33		0123	0130	0132 0140
KIEL-KRONSHAGEN	12	038													
KIEL-HOLTENAU	17	045	41480	22610	10154	20100	40154	52020	70181	82801			0127	0132	0143 0157
PUTTIGARDEN	31	046	41470	42419	10140	20097	40162	52018	72582	84200	26		0120	0123	0132 0143
NORDERNEY	1	063	46/60	2627	10158	20106	40138	52015			27 36			0131	0133 0147
BREMERHAVEN	11	113	42470	62922	10156	20105	40193	53029		85802	25 33		0138	0142	0149 0156
CUXHAVEN	7	129	42470	42518	10155	20114	40186	52022		82801	29				
HAMBURG, FLUGH.	5	131	41470	62818	10158	20106	40177	52020	71681	86800	30		0132	0136	0143 0151
LUEBECK-BLANKENSEE	16	147	42575	52613	10152	20105	40178	52015		85200	28		0127	0129	0136 0147
	14	156	42468	42612	10156	20107	40165	52014		83102	29		0131	0138	0149 0154
EMDEN-HAFEN	5	203	42575	62520	10156	20105	40198	52021		86201			0118	0122	0138 0147
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	72716	10151	20117	40197	52019		872//	28		0118	0126	0140 0155
SOLTAU	77	235	42470	52613	10151	20100	40199	52018		84201	29		0120	0125	0156
LUECHOW	17	253	42568	62614	10156	20115	40194	52016		85201	26		0116	0123	0138 0160
LINGEN	21	305	42575	42810	10165	20098	40219	52023		83242	25		0133	0140	0148 0159
MUNSTER	62	313	42462	52610	10152	20114	40231	52022		84102			0131	0135	0148 0167
OSNABRUECK	95	317	42473	32610	10152	20101	40222	52021		83201			0125	0131	0145 0161
GUETERSLOH	72	320	42562	42609	10160	20124	40234	52019		83230					
BAD SALZFUEN	98	325	42467	62706	10155	20110	40223	52019		862//			0128	0133	0144 0167
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42575	52614	10158	20116	40211	52018		85201			0125	0131	0144 0160
BRAUNSCHWEIG	81	348	42565	22613	10154	20096	40211	52016		82100			0121	0126	0135 0153
BERLIN-DAHLEM	51	381	42570	62713	10167	20114	40200	52013		85241	26		0118	0124	0137 0161
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42567	32719	10167	20108	40197	52014		82201	28				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42568	22615	10163	20111	40198	52013		81231			0130	0135	0152 0158
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42570	52609	10155	20117	40244	52022		81131			0130	0138	0154 0174
BOCHOLT	21	406	41450	52503	10164	20122	40235	52022	70511	83130			0135	0143	0158 0170
ESSEN	152	410	42460	62506	10139	20115	40244	52023		82131			0123	0125	0147 0170
KAHLER ASTEN	839	427	41280	72614	10090	20071	48540	52011	70242	8683/	25		0106	0113	0118 0119
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42462	52610	10148	20112	40230	52016		85231			0131	0134	0145 0160
KASSEL	231	438	42570	72105	10148	20104	40227	52013		83232			0118	0126	0145 0165
GOETTINGEN	175	444	42570	72708	10149	20099	40231	52012		86231			0128	0136	0155 0164
BRAUNLAGE	607	452	42473	62610	10111	20081	40220	52017		85231			0109	0120	0130 0133
AACHEN	202	501	42465	62506	10149	20107	40252	52021		86800			0135	0140	0151 0166
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42270	72506	10117	20084	40254	52018		8567/			0116	0118	0132 0146
KOELN/BOHN, FLUGH.	91	513	42575	62810	10160	20110	40247	52019		83231			0126	0140	0152 0171
KOBLENZ	70	515	42465	52206	10158	20119	40253	52021		84831					
BAD MARIENBERG	547	526	42370	72706	10117	20103	40246	52018		872//			0113	0123	0141 0148
GIESSEN	186	532	42468	72507	10146	20113	40248	53017		82831			0138	0146	0158 0169
BAD HERSFELD	212	542	42568	52809	10170	20092	40241	52016		83230				0144	0158 0170
WASSERKUPPE	921	544	41003	72609	10088	20088	48556	52020	74142	876//			0108	0117	0127 0125
TRIER-PETRISBERG	265	609	42570	79901	10139	20109	40259	52017		8583/			0139	0144	0156 0169
DEUSELBACH	480	615	42070	73305	10117	20103	40253	52016		872//			0122	0133	0141 0153
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS.	805	635	41/06	93209	10092	20092	48554	52017	74141	83130			0106	0116	0128
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42568	53305	10166	20111	40253	52021		81130			0158	0161	0173 0180
DARMSTADT	108	639	42584	42303	10165	20108	40249	52018		81130			0164	0172	0184 0188
WUERZBURG	268	655	42675	32605	10173	20103	40240	52013		81232			0164	0177	0186 0191
BAD KISSINGEN	262	658	42572	42704	10148	20108	40246	52024		83230			0140	0152	0166 0179
COBURG	337	671	41465	22802	10158	20111	40240	51016	70141	82140			0145	0152	0168 0173
BAMBERG	239	675	42565	33404	10176	20122	40242	52015		83230			0165	0175	0183 0182
HOF	567	685	42558	52808	10139	20114	40242	52016		85200			0122	0137	0152 0149
WEIDEN	438	688	41470	72303	10155	20130	40237	52011	70262	8683/			0153	0157	0164 0162
BERUS	363	704	42981	53001	10140	20118	40253	52013		85030			0138	0144	0167 0173
THOLEY	396	706	42984	62703	10143	20100	40249	52013		83032			0136	0149	0161 0167
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42775	63202	10145	20097	40253	52013		82570			0152	0158	0170 0170
WEINBIET	553	724	42584	32902	10146	20086	40248	51016		81540					
KARLSRUHE	112	727	42783	63002	10183	20121	40255	52020		82530			0193	0199	0208 0206
MANNHEIM	96	729	41981	33404	10185	20100	40248	52015	70161	83041			0166	0180	0186 0184
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42468	73202	10163	20115	40248	52017		875//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41570	72805	10168	20130	40252	52020	70152	878//			0178	0183	0188 0184
DEHRINGEN	276	742	42668	52604	10164	20114	40249	52020		84530			0180	0185	0194 0184
WEISSENBURG	422	761	41562	79902	10151	20138	40240	51017	70262	8487/			0181	0183	0193 0185
NUERNBERG	319	763	41465	52505	10168	20128	40246	52017	72181	83230			0171	0174	0184 0184
REGENSBURG	366	776	42670	72603	10160	20135	40244	52022		86530			0167	0177	0186 0179
GR. ARBER	1437	791	41/00	92820	10092	20088	48567	52017	76164		23 33				
FREIBURG	269	803	42662	83304	10187	20145	40230	52013		8653/			0174	0176	0184 0180
FREUDENSTADT	797	815	42568	72904	10160	20136	48587	52017		875//			0155	0158	0163 0160
KLIPPENBECK	973	818	42365	63302	10165	20145	48583	52012		84832			0154	0161	0168 0157
STOETTEN	734	836	41/00	92906	10135	20135	40250	53014	75364	8783/			0164	0167	0173 0156
ULM	522	838	42460	70000	10178	20161	40236	51016		8753/			0166	0171	0184 0176
KUGSBURG	461	852	42465	72901	10178	20149	40239	51019		8753/			0165	0169	0181 0180
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42568	62904	10208	20156	40238	52020		82132			0163	0162	0174 0170
ERDING	462	869													
MUEHLDORF	401	875	42970	70000	10195	20160	40234	52017		8703/			0163	0170	0181 0186
PASSAU	409	893	42867	82702	10185	20138	40232	53019		8807/			0170	0174	0182 0177
BREMEN	212	900													
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41175	62611	10127	20117	48579	52008	70242	8453/					
KONSTANZ	443	929	42963	51101	10220	20149	40234	53018		81041			0172	0179	0190 0187
EMPTEN	705	946	42965	40202	10196	20153	40231	51018		84030			0153	0164	0175 0167
HEMMINGEN	634	947													
BERSTADT	810	948	42880	21501	10195	20127	48597	52015		81102			0147	0159	0167 0161
KUGSPITZE	2960														

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

STATION	12 UHR UTC											06-12
	HOEHE RX	III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4 015	11483	52922	10156	20095	40195	52025	69921	70381	84201	86800	26 37
LIST/SYLT	26 020	32575	62828	10148	20088	40169	52027					31 46
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11575	52724	10159	20060	40177	52022	69901	70281	85801		24 40
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11480	32812	10170	20072	40176	52023	69911	70281	83200		27
KIEL-HOLTENAU	31 046	11570	12823	10148	20072	40182	52020	60011	70180	81200		27 36
PUTTGARDEN	1 063	16/60	2805	10167	20087	40158	52020	69901				29 40
NORDERNEY	11 113	32570	32720	10165	20112	40213	52020			82201		25 33
BREMERHAVEN	7 129	11482	32821	10170	20100	40205	51019	69901	70181	82801		22 34
CUXHAVEN	5 131	11465	72915	10162	20109	40197	52020	69911	70382	878//		33
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11675	52915	10166	20078	40195	52017	69901	70381	84231		35
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32580	62815	10172	20098	40186	52021			86202		32
EMDEN-HAFEN	5 203	32575	32721	10171	20094	40218	52020			83201		21 27
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	32575	42716	10170	20108	40211	52014			83201		32
SOLTAU	77 235	32581	72717	10177	20083	40214	52016			86801		33
LUECHOW	17 253	32675	52714	10175	20098	40205	52011			83201		28
LINGEN	21 305	32680	42811	10178	20082	40230	51011			83202		26
MUNSTER	62 313	32670	42611	10176	20093	40238	51008			83202		
OSNABRUECK	95 317	32575	52709	10181	20086	40231	52010			83231		
GUETERSLOH	72 320	32675	42413	10182	20121	40243	51009			83241		
BAD SALZUFLEN	98 325	32575	52807	10172	20088	40235	51012			85201		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32682	62714	10177	20104	40225	52015			85201		26
BRAUNSCHWEIG	81 348	32575	42713	10172	20090	40223	52013			83202		25
BERLIN-DAHLEM	51 381	32670	62812	10175	20098	40209	52009			86200		27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32675	32721	10186	20090	40204	53007			82201		22 32
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32680	52718	10176	20086	40204	52007			85241		26
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32575	72708	10184	20116	40250	52005			8223/		
BOCHOLT	21 406	32675	42715	10178	20087	40243	51008			8323/		
ESSEN	152 410	32570	72609	10169	20103	40248	50006			878//		
KAHLER ASTEN *	839 427	31483	72609	10101	20064	48557	52016		70242	8583/		25
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32580	72611	10162	20104	40241	52012			86231		
KASSEL	231 438	32581	72506	10164	20060	40238	50012			8123/		
GOETTINGEN	175 444	32575	63008	10170	20074	40240	52010			85831		
BRAUNLAGE	607 452	32583	62711	10128	20065	40226	52011			84231		
AACHEN	202 501	32575	72704	10158	20094	40255	50004			878//		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	32475	72506	10134	20089	40255	51005			8387/		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32582	72506	10165	20102	40254	52008			8387/		
KOBLENZ	70 515	32570	82504	10182	20118	40252	50000			888//		
BAD MARIENBERG	547 526	32384	72705	10130	20088	40252	51007			8327/		
GIESSEN	186 532	32570	82706	10160	20115	40251	50004			8123/		
BAD HERSFELD	212 542	32670	72909	10176	20086	40246	51005			8117/		
WASSERKUPPE *	921 544	31257	72510	10107	20095	48564	51004		71042	878//		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32580	71702	10162	20112	40253	58003			878//		
DEUSELBACH	480 615	32475	71203	10142	20113	40250	50004			8583/		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31482	73005	10114	20093	48573	51011		70241	8127/		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	32575	62105	10181	20113	40254	50002			82830		
DARMSTADT	108 639	32583	62802	10188	20109	40251	50002			81132		
WUERZBURG	268 655	32684	62806	10194	20109	40246	52008			81230		
BAD KISSINGEN	262 658	32574	72704	10170	20100	40242	58001			878//		
COBURG	337 671	31580	72504	10167	20110	40244	50005		70341	8487/		
BAMBERG	239 675	32682	63308	10206	20099	40243	52004			81130		
HOF	567 685	32584	72811	10153	20090	40243	52004			8383/		
WEIDEN	438 688	11680	52708	10191	20100	40231	50001	69901	70361	82232		
BERUS	363 704	32582	73502	10170	20112	40251	50003			8353/		
THOLEY	396 706	32584	73303	10170	20100	40248	50003			8383/		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32775	79902	10180	20091	40251	50002			84531		
WEINBIET	553 724	32584	42206	10192	20071	40238	50001			81142		
KARLSRUHE	112 727	32684	52405	10233	20104	40252	50000			81531		
MANNHEIM	96 729	11681	63504	10207	20085	40249	50001	69901	70261	81232		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32570	70302	10182	20106	40249	50004			878//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11670	73103	10190	20098	40249	51001	69901	70152	87831		
OEHRINGEN	276 742	32675	52705	10200	20106	40243	58001			81131		
WEISSENBURG	422 761	11575	72704	10193	20115	40236	50004	69901	70262	81871		
NUERNBERG	319 763	11680	42706	10197	20078	40246	50004	69911	70261	81140		
REGENSBURG	366 776	32670	52705	10221	20126	40237	51002			84841		
GR. ARBER *	1437 791	11080	42621	10101	20067	48571	51003	69901	70164	83531		23 33
FREIBURG	269 803	32978	73304	10212	20143	40226	58002			86032		
FREUDENSTADT *	797 815	32470	73303	10166	20134	48592	51004			878//		
KLIPPENECK *	973 818	32580	63003	10206	20143	48591	54000			82231		
STOETTEN	734 836	11465	73004	10144	20121	40252	51005	69911	70265	878//		
ULM	522 838	32560	70105	10195	20157	40239	51007			8783/		
AUGSBURG	461 852	32560	73307	10187	20154	40241	50003			8253/		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32568	63304	10220	20159	40234	58001			82232		
ERDING	462 869											
MUEHLDORF	401 875	32565	73207	10217	20160	40231	51002			83231		
PASSAU	409 893	32770	83003	10188	20129	40238	50007			8557/		
BREMEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31175	62511	10152	20090	48586	51007		70242	81132		
KONSTANZ	443 929	32965	60802	10248	20155	40226	58003			82031		
KEMPTEN	705 946	32668	53404	10215	20163	40224	55001			81232		
MEHMINGEN	634 947											
OBERSTDORF *	810 948	32866	43601	10250	20158	48604	58007			81242		
ZUGSPITZE *	2960 961	32/82	52915	10074	20051	47211	52006			81142		28 42
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32568	73607	10186	20144	48591	50000			8383/		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32875	60705	10238	20160	40208	58010			81132		
WENDELSTEIN *	1832 980	31/15	83012	10123	20111	48592	51004		74141	882//		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

COR !!!

14.9.87 12UTC 10866 FF=25 FF=35
x x 66

15 UHR UTC

12-15

STATION	HÖHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42482	42921	10154	20097	40214	51019		
LIST/SYLT	26 020	41580	32924	10137	20089	40193	52023	72581 83201	23 33
LECK	7 022							83800	30 40
HUSUM	28 026								
FLensburg/MEIERWIK	27 033								
SCHLESWIG	43 035	41575	62618	10154	20081	40200	52023	70282 86801	37
HOHN	12 038								
KIEL-KRONSHAGEN	17 045								
KIEL-HOLTENAU	31 046	42670	52822	10156	20080	40207	52025	85800	24 38
PUTTGARDEN	1 063	46760	72823	10144	20102	40177	52019		30 39
NORDERNEY	11 113	42570	62719	10160	20107	40229	52016	85901	22 28
BREMERHAVEN	7 129	41582	62922	10163	20104	40223	52018	70281 84801	23 32
CUXHAVEN	5 131	41570	52916	10159	20105	40218	52021	70282 82201	30
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41575	53114	10151	20095	40217	52022	72581 84801	34
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42575	42911	10167	20068	40202	52016	82201	35
EMDEN-HAFEN	5 203	42575	52914	10164	20093	40233	52015	82201	21 25
OLDENBURG	11 215								
AHLHORN	49 218								
BREMEN, FLUGH.	3 224	42575	52815	10171	20098	40225	52014	82231	30
SOLTAU	77 235	42682	42714	10180	20081	40226	52012	82202	31
LUECHOW	17 253	42680	42810	10178	20093	40216	52011	82201	29
LINGEN	21 305	42681	42812	10180	20052	40241	52011	81242	25
MUENSTER	62 313	42675	42708	10181	20091	40242	53004	82201	
OSNABRUECK	95 317	42681	53009	10185	20062	40236	52006	82201	
GUETERSLOH	72 320	42668	52510	10179	20115	40247	53004	83231	
BAD SALZUFLEN	98 325	42680	43008	10190	20089	40238	51004	83201	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42682	22714	10187	20101	40232	52007	82101	27
BRAUNSCHWEIG	81 348	42682	12814	10178	20072	40229	53006	81231	26
BERLIN-DAHLEM	51 381	42680	32808	10174	20088	40211	51002	82241	29
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42775	22817	10187	20074	40206	53002	81101	21 34
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42681	32717	10180	20081	40208	50004	82241	27
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42675	52607	10195	20104	40250	53001	82131	
BOCHOLT	21 406	42680	62907	10186	20080	40243	54000	83131	
ESSEN	152 410	42575	42705	10173	20099	40253	53005	83231	
KAHLER ASTEN *	839 427	42484	72710	10110	20067	48564	53005	82881	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42577	32610	10172	20094	40246	52005	82231	
KASSEL	231 438	42681	72007	10167	20073	40240	53003	83831	
GOETTINGEN	175 444	42675	43108	10176	20064	40244	52005	82231	
BRAUNLAGE	607 452	42584	52708	10134	20065	40236	52009	82231	
AACHEN	202 501	42575	72803	10168	20091	40254	54000	82832	
NOERVENICH	117 502								
NUERBURG	627 510	42580	72703	10134	20046	40253	55000	81171	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42582	62703	10173	20093	40254	50000	83831	
KOBLENZ	70 515	42575	72904	10184	20126	40248	57004	86871	
BAD MARIENBERG	547 526	42484	72703	10128	20084	40254	53002	84871	
GIESSEN	186 532	42575	72806	10165	20104	40250	50000	81131	
BAD HERSFELD	212 542	42670	72908	10170	20085	40248	53001	81171	
WASSERKUPPE *	921 544	42466	72707	10104	20086	48568	52006	82271	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42580	79901	10165	20114	40252	50000	84831	
DEUSELBACH	480 615	42480	73402	10150	20105	40249	55001	86871	
PFERDSFELD	396 626								
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42680	83103	10113	20096	48569	50002	87511	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42680	70104	10174	20116	40254	55001	81171	
DARMSTADT	108 639	42686	73202	10189	20092	40247	55003	81871	
MUERZBURG	268 655	42683	72904	10189	20103	40245	55001	87811	
BAD KISSINGEN	262 658	42578	82704	10163	20120	40248	53005	87811	
COBURG	337 671	42575	72703	10162	20100	40247	52002	83871	
BAMBERG	239 675	42784	73405	10187	20098	40243	56001	86531	
HOF	567 685	42980	72808	10150	20086	40247	52003	87071	
WEIDEN	438 688	42680	72806	10193	20087	40231	55000	81131	
BERUS	363 704	42983	50302	10187	20104	40243	57004	85030	
THOLEY	396 706	42584	70202	10176	20093	40247	55000	81831	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42680	73302	10190	20087	40245	58004	83831	
WEINBIET	553 724	42575	60708	10180	20095	40240	58001	82830	
KARLSRUHE	112 727	42683	63603	10228	20093	40246	57005	81531	
MANNHEIM	96 729	42681	73503	10206	20097	40246	56003	81232	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42768	60703	10191	20111	40239	57008	82531	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42674	73502	10203	20108	40240	58009	83831	
GEHRINGEN	276 742	42975	72804	10205	20102	40238	58004	85032	
WEISSENBURG	422 761	42782	73404	10201	20088	40230	56005	81531	
NUERNBERG	319 763	42980	73005	10200	20066	40244	55002	87071	
REGENSBURG	366 776	42781	62706	10216	20108	40230	56006	82571	
GR. ARBER *	1437 791	42280	42812	10121	20051	48576	51004	81531	21 31
FREIBURG	269 803	42675	23307	10229	20147	40215	57008	81131	
FREUDENSTADT *	797 815	42474	70901	10173	20146	48589	57007	87811	
KLIPPENECK *	973 818	42575	33003	10206	20153	48588	56004	81232	
STOETTEN	734 836	42575	73206	10174	20099	40237	57005	83842	
ULM	522 838	42578	60305	10208	20135	40227	58008	81842	
AUGSBURG	461 852	42565	73505	10193	20145	40236	58003	86831	
NEUBURG/DONAU	381 853								
LANDSBERG	623 857								
FUERSTENFELDBRUCK	519 858								
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42665	63605	10208	20151	40230	57006	82232	
ERDING	462 869								
MUEHLDOEF	401 875	42665	73306	10220	20155	40228	56003	83231	
PASSAU	409 893	42667	63004	10196	20142	40231	58006	82231	
BREMGARTEN	212 900								
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42775	32609	10163	20111	48589	50003	81202	
KONSTANZ	443 929	42968	10503	10256	20168	40211	57013	81030	
KEMPTEN	705 946	42980	63104	10238	20133	40208	58009	86030	
MEMMINGEN	634 947								
OBERSDORF *	810 948	42766	33205	10250	20145	48598	57008	81232	
ZUGSPITZE *	2960 961	42782	32816	10076	20042	47210	56001	81142	22 37
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42570	70405	10196	20158	48588	57007	81232	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42675	30604	10230	20159	40206	58004	81132	
WENDELSTEIN *	1832 980	41262	72512	10133	20102	48591	54000	70142 83202	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

COR!! 14.9.87 15UTC 10866 NDDFF = 22709

BNCCC = 80001

HLMH

Nachtrag vom 14.9.87 15UTC 10406 42670 42910 10197 20083 40161 52007 82101

[illegible]

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

COR!! 14.9.87 18UTC 10637 15TTT = 10233

JAHRGANG 12

DIENSTAG DEN 15. SEPTEMBER 1987

NUMMER 258

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4FFFF	SAPPP	7WWWW	8NCCC	FF-FF	XX GG	05	10	20	50
			RX		N	NDDO			12	HLMH			STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	42484	13012	10141	20082	40238	52011		81200						
LIST/SYLT	26	020	43580	42917	10132	20074	40222	52012		83500						
LECK	7	022	42980	12906	10096	20051	40233	52013		80001	21	30				
HUSUM	28	026	42570	12907	10104	20076	40238	52010		81101						
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42970	02815	10113	20087	40232	52016								
SCHLESWIG	43	035	42975	02607	10104	20081	40231	52016					0127	0135	0138	0138
HOHN	12	038	42580	12705	10091	20058	40237	52015		81101						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42962	02505	10104	20077	40240	52016					0118	0128	0140	0142
PUTTGARDEN	1	063	46760	12815	10125	20097	40215	52017			25			0134	0137	0145
NORDERNEY	11	113	42965	22812	10145	20103	40244	51010		81031						
BREMERHAVEN	7	129	41680	22509	10131	20104	40240	51007	70281	82500						
CUXHAVEN	5	131	42975	13006	10133	20095	40239	51010		80001			0133	0143	0154	0157
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42975	22503	10100	20079	40244	52013		81021			0121	0131	0141	0146
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	02503	10098	20075	40237	52016					0138	0155	0158	0153
EMDEN-HAFEN	5	203	42965	02808	10129	20102	40250	52012					0124	0128	0141	0148
OLDENBURG	11	215	42970	22401	10096	20074	40262	52015		82030						
AHLHORN	49	218	42965	22701	10100	20082	40258	51011		80001						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42975	12502	10092	20080	40247	52011		80001			0120	0135	0148	0154
SOLTAU	77	235	42965	22702	10092	20073	40255	52011		81031						
LUECHOW	17	253	42965	32803	10095	20082	40246	52017		80001			0123	0137	0154	0158
LINGEN	21	305	42975	22201	10122	20102	40254	52011		82030						
MUENSTER	62	313	42965	70000	10112	20107	40254	51008		87037			0148	0155	0164	0163
OSNABRUECK	95	317	42763	72603	10112	20084	40249	52005		82537						
GUETERSLOH	72	320	42970	40102	10127	20114	40259	52009		84030						
BAD SALZUFLEN	98	325	42970	00301	10112	20096	40254	51010								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42970	42601	10109	20094	40251	52011		84030			0136	0149	0157	0158
BRAUNSCHWEIG	81	348	42965	12504	10117	20089	40253	52014		81030			0124	0138	0146	0152
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	23003	10124	20089	40241	52015		82052			0130	0141	0154	0162
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42980	23007	10130	20088	40238	52017		81031						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42980	23009	10137	20090	40237	52016		82030			0146	0150	0161	0156
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	71401	10143	20115	40256	53004		82577			0148	0156	0165	0170
BOCHOLT	21	406	42970	22701	10114	20090	40251	51005		80001						
ESSEN	152	410	42970	72103	10129	20113	40258	52002		87037			0135	0144	0163	0167
KAHLER ASTEN	839	427	42965	22805	10075	20063	48559	51005		81031			0104	0116	0119	0117
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	41302	10116	20100	40258	52010		81031						
KASSEL	231	438	42975	71903	10118	20094	40259	52012		84032			0133	0146	0160	0161
GOETTINGEN	175	444	42565	70000	10118	20098	40261	52009		87577						
BRAUNLAGE	607	452	42470	12504	10093	20078	40259	51006		81530						
AACHEN	202	501	42975	82102	10130	20103	40260	53003		87077			0149	0156	0161	0164
NOERVENICH	117	502	42975	52101	10128	20108	40260	51004		85030						
MUERBURG	627	510	42970	21102	10099	20092	40265	51004		80002			0130	0132	0145	0146
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42780	60802	10119	20105	40257	51002		81537			0142	0160	0168	0170
KOBLENZ	70	515	42968	11904	10131	20119	40258	51004		80001						
BAD MARIENBERG	547	526	46777	70402	10091	20072	40265	50004								
GIESSEN	186	532	42970	43601	10114	20098	40260	50002		83031			0142	0156	0166	0167
BAD HERSFELD	212	542	42968	53302	10123	20112	40265	51009		82032						
WASSERKUPPE	921	544	42966	22703	10079	20056	48568	53005		80001			0108	0120	0127	0124
TRIER-PETRISBERG	265	609	42970	30205	10126	20105	40253	50003		81031			0157	0162	0169	0166
DEUSELBACH	480	615	42975	61201	10111	20095	40254	50004		84041						
PFERDSFELD	396	626	41959	20202	10098	20077	40262	51005	70161	82030						
KL.FELDBERG/TS.	805	635	46884	33603	10093	20102				87777						
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42980	30703	10144	20118	40256	52004		83031			0166	0174	0181	0177
DARMSTADT	108	639	42980	40603	10158	20109	40250	53002		83031						
MUERZBURG	268	655	41675	83602	10148	20121	40255	52005	72122	87577			0186	0202	0208	0192
BAD KISSINGEN	262	658	46777	70801	10120	20102	40258	53006								
COBURG	337	671	42970	60000	10121	20109	40261	52005		86077						
BAMBERG	239	675	46777	73603	10149	20118	40259	52009								
HOF	567	685	42965	72904	10116	20100	40263	53008		87077			0134	0148	0154	0149
WEIDEN	438	688	46777	70000	10139	20117	40252	50008								
BERUS	363	704	42970	50405	10091	20081	40255	53003		84031						
THOLEY	396	706	46777	70304	10130	20114	40254	52004								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42975	60605	10148	20110	40249	50005		85031			0163	0172	0180	0169
WEINBITZ	553	724	46777	70310	10138	20093	40247	53002								
KARLSRUHE	112	727	42780	30303	10162	20121	40256	53007		82530			0204	0216	0230	0214
MANNHEIM	96	729	42768	83504	10168	20137	40252	53007		81577			0180	0193	0194	0183
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42968	40901	10144	20107	40248	50003		83031			0189	0198	0199	0184
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42670	40602	10161	20124	40251	52005		84500			0196	0203	0206	0185
OEHRINGEN	276	742	42965	40901	10150	20119	40248	51005		84030						
WEISSENBURG	422	761	42670	80000	10151	20131	40246	51005		87577			0189	0199	0203	0185
MUERNBERG	319	763	42770	73102	10156	20111	40256	52010		82577			0182	0188	0197	0185
REGENSBURG	366	776	42782	73503	10159	20109	40255	52012		87577			0195	0206	0198	0180
GR. ARBER	1437	791	42984	23210	10087	20054	48582	52007		82030						
FREIBURG	269	803	42980	11602	10174	20147	40226	52007		80001			0182	0184	0188	0179
FREUDENSTADT	797	815	42													

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG , DEN 15. SEPTEMBER 1987

NUMMER 258

STATION YGG	SCHLESWIG 1512	HANNOVER 1512	ESSEN 1512	STUTTGART 1512	MUENCHEN 1512	BERLIN 1512
HPA	HHHH TTDTDD DDDFF PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPP TTDTDD DDDFF	HHHH TTDTDD DDDFF PPP TTDTDD DDDFF
10	3111 -45	3121 -45	3132 -49	3124 -47	3126 -48	3126 -48
20	2667 -55	2668 -54	2677 -51	2670 -51	2671 -54	2672 -52
30	2408 -54	2407 -55	2414 -54	2409 -54	2410 -55	2410 -53
50	2082 -54	2082 -56	2088 -57	2083 -57	2086 -58	2084 -55
70	1865 -52	1867 -55	1873 -55	1871 -58	1875 -59	1869 -55
100	1633 -52	1639 -57	1646 -57	1648 -61	1652 -61	1642 -58
150	1373 -55	1382 -57	1390 -57	1395 -59	1400 -58	1383 -54
200	1188 -54	1200 -61	1210 -60	1216 -62	1220 -60	1200 -58
250	1043 -51	1058 -50	1068 -50	1074 -50	1077 -49	1057 -49
300	0922 -42	0937 -41	0945 -39	0952 -40	0955 -39	0934 -40
400	0722 -28	0734 -25	0742 -25	0749 -24	0751 -23	0732 -27
500	0559 -20	0569 -16	0575 -15	0583 -13	0584 -13	0568 -16
700	0303 -6	0308 -3	0314 -1	0319 -3	0319 -4	0307 -3
850	0148 2	0152 4	0156 7	0159 10	0159 11	0152 3
1000	0014 14	0018 15	0021 15	0022 15	0021 11	0017 16
M A R K A N T E	013 -54	039 -53	009 -46	025 -54	005 -34	009 -34
	015 30	042 -57	035 -55	059 28	010 -49	010 -49
	030 30	056 -55	040 -54	072 -58	011 27	011 27
	034 -56	090 -55	043 -57	078 28	014 -48	014 -48
	045 28	120 -58	046 -56	086 25	017 30	017 30
	072 26	167 -57	051 -57	095 -63	018 -52	018 -52
	080 -51	179 27	058 -55	100 -61	023 -51	023 -51
	100 27	187 -63	061 -53	105 26	028 -55	028 -55
	156 -55	195 -62	075 -57	114 -62	030 -52	030 -52
	175 -52	215 27	095 -56	128 -59	036 -56	036 -56
P U N K T E	203 -54	245 -51	120 -58	134 -61	041 27	041 27
	225 -51	265 -47	167 -57	158 -58	042 -55	042 -55
	245 -52	314 -38	179 27	189 28	045 -58	045 -58
	281 -45	374 28	187 -63	198 -60	051 -55	051 -55
	377 28	499 28	249 -50	223 -56	057 -56	057 -56
	400 -28	515 -15	291 -40	304 -38	092 -55	092 -55
	499 28	562 -10	318 -36	312 -37	099 -58	099 -58
	535 -17	600 28	342 -33	354 -30	100 -58	100 -58
	593 -15	628 -6	388 -26	376 -27	147 -53	147 -53
	600 28	637 -7	418 -22	435 -18	160 -55	160 -55
T R O P O P A U S E	713 -5	714 -2	478 -15	461 -15	192 -59	192 -59
	783 0	798 3	506 -15	481 -15	207 -58	207 -58
	800 28	800 28	527 27	504 -12	275 -44	275 -44
	816 -0	819 1	549 -11	562 -8	318 -37	318 -37
	908 28	911 27	593 -7	565 -8	364 -31	364 -31
	915 7	925 9	600 27	596 -6	424 -24	424 -24
	925 8	935 10	647 -3	600 28	514 -15	514 -15
	960 28	1003 15	669 -3	634 -2	600 28	600 28
	011 15	015 17	703 -1	655 -2	629 -6	629 -6
			740 2	785 10	720 -2	720 -2
M A X - W I N D	0326	0443	0326	0326	0326	0326
	0449	0439	0442	0435	0434	0442
	0445	0631	0436	0432	0432	0442
	0629	0551	0635	0633	0636	0632
	0545		0554	0561	0563	0551
T R O P O P A U S E	156 -55	195 -62	187 -63	134 -61	192 -59	192 -59
	245 -52	265 -47	249 -50	158 -58	275 -44	275 -44
M A X - W I N D	0326	0443	0326	0326	0326	0326
	0449	0439	0442	0435	0434	0442
	0445	0631	0436	0432	0432	0442
	0629	0551	0635	0633	0636	0632
	0545		0554	0561	0563	0551

Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 1518	HANNOVER 1518	ESSEN 1518	STUTTGART 1518	MUENCHEN 1518
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 32.7 30 21	DDFFF 13.5 28 96	DDFFF 31.8 31 9	DDFFF 31.2 30 24	DDFFF 31.2 30 24
30.9	31 18		31 20		29 21
26.4	29 15		31 7		17 3
23.7	25 23		34 17		30 7
20.7	27 41		30 24		30 14
18.3	28 47		27 26		27 22
15.9	27 76		27 54		28 37
13.5	29 93	28 96	27 71		28 59
12.0	28 129	28 110	27 88		27 46
10.5	28 139	29 102	28 86		29 37
9.0	28 119	28 98	28 78		28 43
7.2	28 88	28 82	27 74		28 44
5.4	29 67	28 57	28 59		28 48
4.2	29 45	29 41	28 39		28 49
3.0	29 43	29 36	28 23		27 41
2.1	29 39	29 28	28 17		28 28
1.5	30 31	29 21	31 11		25 10
0.9	29 30	29 21	27 7		33 6
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	1088 28 146	1200 28 110	1082 27 88		1314 27 62

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG, DEN 15. SEPTEMBER 1987

NUMMER 258

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN	
YYGG	1500	1500	1500	1500	1500	0000	
HPA	HHHH TTDTOD DDDFF PPP ODER TTTTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP ODER TTTTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP ODER TTTTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP ODER TTTTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP ODER TTTTOD DDDFF	HHHH TTDTOD DDDFF PPP ODER TTTTOD DDDFF	
10	3121 -48	3125 -48 30 15	3126 -48 29 20	3125 -49 27 15	3126 -48 27 18		
20	2671 -54	2673 -52 32 22	2672 -52 30 10	2674 -52 31 09	2674 -50 31 10		
30	2410 -58	2412 -54 30 16	2411 -52 30 12	2412 -54 29 08	2413 -55 30 09		
50	2083 -56	2085 -56 25 31	2084 -55 26 26	2087 -58 28 20	2088 -58 29 20		
70	1857 -53	1871 -54 26 20	1870 -57 27 28	1876 -60 26 30	1877 -60 27 24		
100	1636 -51	1644 -57 26 55	1644 -57 26 46	1654 -61 27 38	1656 -62 -70 26 21		
150	1372 -52 27 100	1385 -55 27 80	1388 -56 26 75	1401 -58 26 64	1404 -59 -67 27 64		
200	1186 -49 -64 27 108	1203 -57 -67 27 106	1207 -59 -62 27 94	1219 -59 -62 27 54	1222 -56 -64 27 48		
250	1039 -48 -63 27 135	1059 -47 -58 27 116	1064 -50 -52 27 100	1076 -47 -52 27 45	1079 -48 -56 26 35		
300	0917 -42 -58 27 112	0936 -38 -51 27 116	0942 -40 -43 27 95	0953 -39 -43 27 45	0956 -38 -47 27 42		
400	0718 -30 -47 27 97	0732 -26 -39 27 99	0739 -23 -28 27 88	0749 -23 -26 27 51	0752 -23 -39 28 47		
500	0555 -19 -37 27 65	0567 -14 -36 27 81	0572 -15 -32 27 69	0582 -14 -16 27 64	0584 -12 -27 27 53		
700	0299 -0 -15 27 46	0305 -3 -16 27 46	0310 0 -22 27 49	0317 5 -2 27 50	0320 5 1 27 48		
850	0144 4 -3 27 50	0149 5 2 28 31	0153 6 2 27 26	0157 13 9 27 34	0157 17 8 27 35		
1000	0010 12 10	0014 14 9 26 17	0017 14 11 25 09	0018	0018		
	007 -48		008 -48 27 23	008 -48 27 16	009 -48 26 25		
	009 -47		013 -48	015 -51 32 16	011 31 16		
	019 -54		019 -52	017 -51 28 11	016 -52 27 15		
	026 -53	010 -48 30 15	024 -52 31 19	021 32 23	020 -50 31 10		
	030 -56	015 -51 28 12	027 -55	024 26 15	021 02 17		
	040 -52	020 -52 32 22	030 -52 30 12	025 30 11	024 -54 30 20		
	047 -56	033 31 18	034 29 13	032 -55 29 09	039 29 09		
	083 -52	040 -56 26 21	037 -57 29 27	061 -59 25 18	048 -56 25 17		
	100 -51	045 -54 30 20	045 -54 25 16	083 28 28	060 -61		
	108 -54	054 24 35	060 -57	093 24 35	077 -59		
M	109 27 60	059 -58	082 -57	105 -61 27 40	089 -64 26 35		
A	115 26 79	069 -53 28 20	101 27 47	111 25 47	100 -62 -70 26 21		
R	117 -50	083 27 53	110 -57	144 -58 26 66	114 -63 -71 27 38		
K	170 -53	100 -57 26 55	128 -59 26 71	186 27 61	133 -59 -67 26 53		
A	184 27 102	109 -57 26 69	145 -55	200 -59 -62 27 54	143 27 60		
N	200 -49 -64 27 108	122 26 61	160 -58	205 -59 -62 27 49	155 -59 -67 27 64		
T	233 27 135	130 -54	200 -59 -62 27 94	257 -46 -50	171 -59 -67 27 53		
E	237 -49 -64 27 135	141 -56	237 -53 -55 27 101	312 27 44	203 -56 -64		
	325 -39 -55	156 -55	309 -38 -41	345 -32 -37	210 -57 -65		
P	490 -20 -39	195 -58 -67 27 101	370 -28 -31	382 -26 -27	214 26 35		
U	530 -16 -32	223 -53 -63	430 -19 -25 27 84	455 -15 -24	230 -53 -61 26 34		
N	572 -15 -28	245 -48 -59 27 116	466 -19 -30	470 -16 -16	337 -32 -44 29 46		
U	600 27 51	297 -38 -51 27 116	535 -11 -40	528 -12 -16	504 -12 -27		
K	635 -10 -23	426 -23 -36	577 -7 -31	563 27 67	530 -10 -27		
T	722 -5 -13	484 -16 -37	600 27 63	600 27 66	545 -11 -13		
E	745 -2 -10	557 -9 -32	638 27 60	620 -2 -11	600 28 51		
	785 27 45	581 27 72	726 1 -20	643 -0 -6	622 -2 -7		
	800 0 -12	600 27 67	745 0 -9	730 7 -1	639 -1 -1		
	840 3 -4	678 -2 -25 27 56	795 3 -10 28 28	744 6 2	641 -1 -1		
	910 27 42	695 -3 -17	800 28 28	770 9 4 27 46	674 3 2 27 52		
	912 8 1	743 -2 -11 28 35	827 4 -0	792 7 7	719 7 -1		
	925 8 2	800 29 34	892 10 5	800 27 38	800 26 44		
	943 26 40	862 5 3	900 27 26	862 14 9	804 14 8 26 45		
	950 10 5	907 27 31	918 11 3	886 28 30	828 16 2 27 42		
	978 26 32	925 10 5 28 31	925 11 4 27 26	887 13 13 27 31	869 28 28		
	006 12 10 21 10	978 14 7 27 32	948 12 7 26 26	925 16 14 28 20	925 18 14 30 19		
	007 21 10	010 14 9 25 08	002 14 11 25 08	960 18 15 28 10	955 19 15		
				985 19 16 27 02	965 15 14 30 02		
TROP-PAUSE	170 -53				114 -63 -71 27 38		
	237 -49 -64 27 135	195 -58 -67 27 101	200 -59 -62 27 94	205 -59 -62 27 49	171 -59 -67 27 53		
MAX-WIND	237 -49 -64 27 135	109 -57 26 69					
		245 -48 -59 27 116	237 -53 -55 27 101	144 -58 26 66	155 -59 -67 27 64		
30/50	0327	0327	0327	0325	0325		
50/100	0447	0441	0440	0433	0432		
100/200	0450	0441	0437	0435	0434		
200/500	0631	0636	0635	0637	0638		
500/1000	0545	0553	0555	0564	0566		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN
YYGG	1506	1506	1506	1506	1506	1506
PILOTEN GIPFEL-PUNKT	DDFFF 30.9 DDFFF	DDFFF 12.0 DDFFF	DDFFF 32.7 DDFFF	DDFFF 15.9 DDFFF	DDFFF 31.5 DDFFF	DDFFF 33.0 DDFFF
30.9	30 19		31 19		30 14	31 14
26.4	27 8		27 17		29 21	27 6
23.7	31 14		27 16		24 6	27 23
20.7	27 29		24 16		29 7	27 41
18.3	27 51		25 26		30 17	27 56
15.9	27 70		27 57	26 57	27 32	27 77
13.5	27 100		27 79	27 62	27 60	27 111
12.0	27 119	28 95	27 95	26 51	27 54	28 115
10.5	28 138	28 104	27 90	28 53	28 43	28 112
9.0	28 114	27 102	27 89	28 51	28 41	28 104
7.2	28 93	28 84	27 83	27 53	28 42	28 85
5.4	27 76	28 73	27 59	28 60	29 49	28 67
4.2	28 51	28 64	28 55	27 60	28 54	28 52
3.0	28 48	28 48	27 45	27 49	27 41	28 41
2.1	27 47	27 43	28 35	27 37	27 37	28 32
1.5	27 45	27 37	27 36	27 29	27 21	28 33
0.9	28 43	28 32	27 26	29 14	31 15	28 33
MAXIMAL-WINDE	HHHH DDFFF 1075 28 141	HHHH DDFFF 1111 27 106	HHHH DDFFF 1211 27 96	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF 1397 27 64	HHHH DDFFF 1200 28 115