

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

DIENSTAG DEN 22. SEPTEMBER 1987

NUMMER 265

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHV V	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	11925	71512	10168	20163	40104	57016	69901	71062	8707/	
LIST/SYLT	26	020	11318	81209	10144	20140	40104	57013	69911	728//	876//	
LECK	7	022	41110	51206	10148	20137	40121	57014		71022	85600	
HUSUM	28	026	41410	81507	10160	20154	40122	57014		76022	8703/	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41920	71105	10142	20140	40122	57010		71022	8703/	
SCHLESWIG	43	035	11212	81404	10158	20150	40115	57017	69901	72162	887//	
HOHN	12	038	41918	71705	10158	20139	40120	57011		71062	8703/	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11530	81605	10156	20142	40133	57008	69911	72162	8453/	
PUTTGARDEN	1	063	16/57	/1608	10143	20135	40129	57009	69901			
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	11657	71309	10192	20178	40110	58010	69911	71062	875//	
CUXHAVEN	5	131	11530	81707	10185	20185	40110	56012	69941	71062	875//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31935	41305	10156	20156	40125	57009		71011	80001	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31922	01303	10143	20126	40133	57008		71011		
EMDEN-HAFEN	5	203	11530	81209	10186	20179	40099	57016	60011	78086	878//	
OLDENBURG	11	215	41716	51503	10187	20174	40111	57010		71111	83530	
AHLHORN	49	218	41930	01706	10196	20183	40118	56007		71000		
BREMEN, FLUGH.	3	224	31932	51404	10180	20180	40114	57007		71011	81032	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	31956	61702	10176	20167	40116	56001		71011	80001	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31925	71002	10191	20178	40125	50001		71011	83032	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31920	51402	10177	20173	40127	56005		71122	80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	31940	51406	10186	20164	40134	57006		71017	80001	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11957	01304	10143	20128	40158	56002	69921	71086		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32960	11305	10149	20134	40156	58010			81030	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11956	01205	10144	20132	40160	57006	69901	71061		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32962	61510	10225	20175	40113	57005			8603/	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32965	41807	10221	20161	40111	58007			81031	
KAHLER ASTEN *	839	427	32965	51915	10175	20147	48508	57008			80001	28
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	32964	42108	10202	20173	40131	57004			82031	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501										
NOERVENICH	117	502	42962	61605	10204	20164	40126	52003			86030	
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32965	61202	10200	20182	40123	51001			84032	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	31957	31002	10179	20174	40139	58004		71011	80001	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	32964	31719	10175	20144	48526	55001			80001	23 34
TRIER-PETRISBERG	265	609	32765	52303	10191	20158	40130	55001			81531	
DEUSELBACH	480	615										
PFFERDSFELD	396	626	41/50	59901	10174	20161	40141	57004		71011	80002	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32965	50402	10178	20170	40141	58001			81031	
DARMSTADT	108	639										
MUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	229	675										
HOF	567	685	32958	01705	10146	20134	40181	56001				
WEIDEN	438	688										
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32965	62205	10206	20154	40137	51002			83031	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727	32958	72303	10188	20168	40154	53004			80001	
MANNHEIM	96	729	32965	11708	10205	20149	40137	51001			81030	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32965	32503	10167	20127	40156	51001			80001	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32962	21205	10192	20162	40154	50001			80001	
OEHRINGEN	276	742	32962	00000	10194	20158	40150	51003				
WEISSENBURG	422	761	32965	01508	10197	20174	40152	57006				
MUERNBERG	319	763	32970	01006	10176	20163	40167	57001				
REGENSBURG	366	776	32970	01602	10166	20152	40175	54000				
GR. ARBER *	1437	791										
FREIBURG	269	803	32970	31409	10204	20105	40136	50005			83030	
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	32960	11408	10181	20153	40161	57001			81032	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	31902	00000	10147	20147	40176	54000		74640		
NEUBURG/DONAU	381	853	41907	00502	10134	20116	40182	58003		74600		
LANDSBERG	623	857	42960	02402	10140	20110	40179	51001			74000	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41915	02101	10145	20126	40177	54000				
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	31912	01101	10144	20137	40177	58001		74100		
ERING	462	869	41956	01203	10150	20130	40176	54000		71000		
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	32960	00000	10153	20145	40175	56006				
BREMENGARTEN	212	900	42965	30000	10159	20129	40170	53012			80001	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32968	03501	10170	20157	40169	51007				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42970	01901	10140	20094	40184	52003				
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	32989	12115	10066	21009	47170	54000			80002	
HOHENPEISSENBERG *	977	962	32981	02010	10206	20083	48539	54000				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HÖHE III RX	IIHVV NOEFF	ISTTT N	2STTT MDD	4:PPP SAPPP	7MNNW 12	8NCCC HLHH	FF-FF XX YY
HELGELAND	4 015	41935	71718	10174	20168	40083	56019	71062 85072
LIST, SYLT	26 020	41415	71215	10156	20152	40078	57025	72922 83277
LECK	7 022	41609	81008	10164	20147	40092	57029	72922 87577
HUSUM	28 026	41918	81409	10167	20160	40100	57022	72922 87037
FLensburg/MEIERWIK SCHLESWIG	27 033	41/08	91307	10145	20143	40103	57019	72042
	43 035	41211	81306	10165	20157	40097	57016	79598 88777
HÖHN	12 038	41920	81407	10161	20139	40100	57020	71362 87037
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							
KIEL-HOLTENAU	31 046	41925	81505	10153	20144	40115	57018	71796 87037
PUTTGARDEN	1 063	46740	71607	10145	20139	40117	57012	
NORDERNEY	11 113							
BREMERHAVEN	7 129	42662	71604	10190	20173	40093	57017	87577
CUXHAVEN	5 131	41640	81709	10183	20176	40093	55017	71062 87577
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41930	51405	10157	20157	40112	57013	71011 80001
LIFRECK-BLANKENSEE	14 156	41522	71502	10149	20132	40118	57015	71011 85537
EMDEN-HAFEN	5 203	41950	01611	10185	20174	40095	57014	71081
OLDENBURG	11 215	41725	51704	10195	20170	40097	57014	71022 85537
AHLHORN	49 218	41935	81806	10192	20174	40108	56010	71011 87037
BREMEN, FLUGH.	3 224	41938	71705	10178	20175	40104	57013	71011 85032
SOLTAU	77 235							
LUCHOW	17 253							
LINGEN	21 305							
MÜNSTER	62 313	42958	61803	10178	20167	40106	57010	86031
OSNABRUECK	95 317							
GUETERSLOH	72 320	41935	71104	10190	20174	40114	57011	71022 82032
BAD SALZUFLEN	98 328							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41956	71606	10185	20178	40117	57010	71022 85032
BRAUNSCHWEIG	81 348	41950	61504	10170	20152	40123	57011	71011 87001
BERLIN-DAHLEM	51 351	41940	21504	10140	20130	40150	57008	71011 82030
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 362	42958	21304	10147	20135	40148	57008	81031
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41750	21304	10146	20138	40150	57010	71000 81501
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42960	61607	10217	20174	40111	56002	86037
BOCHOLT	21 406							
ESSEN	152 410	42970	61809	10219	20156	40111	55000	85031
KAHLER ASTEN	839 427	42965	72010	10163	20142	48497	57010	85031
BAD LIPPSPRINGE	157 430							
KASSEL	231 438	42962	72108	10196	20167	40126	56005	86031
GOETTINGEN	175 444							
BRAUNLAGE	607 452							
AACHEN	202 501							
NOERVENICH	117 502	42762	71805	10214	20160	40119	56006	84537
NUERBURG	627 510							
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41965	81306	10205	20174	40118	56004	72162 87037
KOBLENZ	70 515							
BAD MARIENBERG	547 526							
GIESSEN	186 532	42959	61404	10184	20170	40135	55004	82031
BAD HERSFELD	212 542							
WASSERKUPPE	921 544	42955	41917	10170	20140	48518	56008	80001
TRIER-PETRISBERG	265 609	42765	42304	10180	20156	40131	54000	82501
DEUSELBACH	480 615							
PFERDSFELD	396 626	42959	33003	10168	20142	40140	50001	80001
KL.FELDBERG/TS.	805 635							
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41760	80000	10168	20162	40142	51001	71122 83031
DARMSTADT	108 639							
WUERZBURG	268 655							
BAD KISSINGEN	262 658							
COBURG	337 671							
BAMBERG	239 675							
HOF	567 685	42958	01704	10143	20133	40172	57009	
WEIDEN	438 688							
BERUS	363 704							
THOLEY	394 706							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42968	62206	10197	20133	40138	54000	84031
WEINBIET	553 724							
KARLSRUHE	112 727	41956	70000	10178	20169	40156	51001	71022 82032
MANNHEIM	96 729	42965	71710	10201	20156	40140	50003	87037
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42965	21202	10153	20121	40159	55000	80001
STUTTGART/SCHNARRENB.	314 739	42962	41408	10179	20147	40152	58003	80001
OEHRINGEN	276 742	42960	20000	10164	20150	40152	56001	80001
WEISSENBURG	422 761	42959	02501	10167	20158	40155	56003	
NUERNBERG	319 763	42962	00704	10155	20145	40163	57006	
REGENSBURG	365 775	42965	00000	10156	20146	40174	55001	
GR. ARBER	1437 791	42970	21718	10157	20071	48540	57004	80001
FREIBURG	269 803	42966	02202	10174	20103	40145	51005	
FREUDENSTADT	797 815							
KLIPPENECK	973 813							
STOETTEN	734 836	42960	12007	10191	20108	40155	57003	81030
ULM	522 838							
AUGSBURG	461 852	41930	01405	10134	20131	40180	53002	72840
NEUBURG/DONAU	381 853	41902	02301	10125	20118	40182	54000	74444
LANDSBERG	623 857	42960	01804	10135	20089	40178	57002	
FUERSTENFELDBRUECK	519 858	41956	02401	10132	20113	40178	58001	71000
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41965	01704	10130	20120	40175	58004	70240
ERDING	462 869	41935	01704	10134	20131	40178	55001	71000
MUEHLDOERF	401 875							
PASSAU	409 893	42958	00000	10138	20133	40174	58004	
BREMgarten	212 900	42965	32006	10165	20137	40171	53002	81031
FELDBERG/SCHW.	1486 908							
KONSTANZ	443 929	42964	02801	10153	20142	40175	51003	
KEMPTEN	705 940							
MEMMINGEN	634 947	42970	02405	10146	20091	40182	55001	
OBERSTDORF	810 948							
REISPITZE	2960 961	42689	12417	10066	21019	47170	58001	81042
HOHENPEISSENBERG	977 962	42980	02310	10203	20073	48545	53004	
GARMISCH-PARTENK.	719 963							
WENDELSTEIN	1822 980	42986	02110	10146	20011	48554	50003	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	06 UHR UTC											00-06				V.T.			
	HOEHE	III	IIHVV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRR	94SSS	
		RX			N	DDDD			R	12	HLHM	XX	GG	NNNN	MMMM	NGG		R	
HELGOLAND	4 015	11530	61916	10178	20167	40079	55004	69932	72986	85832		26	20156	20157	31015		79952	94000	
LIST/SYLT	26 020	11412	71908	10159	20156	40072	55006	60072	71796	86937			20140	20138	31013		70072	94000	
LECK	7 022	43///	////											20165	31013		79952	94000	
HUSUM	28 026	43///	////											20151	20143	31015		79942	94000
FLensburg/MEIERWIK	27 033	43///	////											20141	32013		79962		
SCHLESWIG	43 035	11619	71507	10164	20156	40089	57010	69952	71098	875//			20146	20141	31013		79982	94000	
HOHN	12 038	43///	////											20151	31015		79952	94001	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11630	71304	10163	20155	40095	57013	60012	71062	82532			20154	20144	31014		70012	94000	
KIEL-HOLTENAU	31 046	11525	61606	10165	20151	40102	58013	69982	71096	83530			20152	20142	31014			94000	
PUTTGARDEN	1 063	16/38	/1810	10151	20145	40105	57012	69952					20142		3/013		79982	94036	
NORDERNEY	11 113	31930	32011	10192	20174	40081	55002		71011	83030			20160	20162	31015		79912	94011	
BREMERHAVEN	7 129	11638	71806	10193	20169	40090	58003	69912	71022	86532			20174	20179	31017		79912	94003	
CUXHAVEN	5 131	11640	71808	10187	20170	40087	58006	69972	71062	875//			20165	20163	31016		70012	94001	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31925	71804	10169	20164	40104	55007		71011	8707//			20153	20157	31015		79902	94004	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	31920	71605	10158	20147	40109	55009		71011	84032			20139	20143	31011		79922	94000	
EMDEN-HAFEN	5 203	11530	81913	10185	20168	40087	53002	60012	71081	875//			20182	20184	31017		70012	94024	
OLDENBURG	11 215	43///	////										20177		31017		79922	94026	
AHLHORN	49 218	43///	////										20174	20189	30017		79902	94020	
BREMEN, FLUGH.	3 224	31640	71906	10187	20175	40098	56003		71011	8553//			20176	20184	31016		79902	94026	
SOLTAU	77 235	31730	71903	10172	20167	40113	55005		71011	82532			20167	20173	31015			94013	
LUECHOW	17 253	11910	71402	10157	20155	40119	56008	69902	7284//	84072			20143	20150	31013		79902	94011	
LINGEN	21 305	11558	62207	10186	20163	40102	53010	69922	70281	84840			20186	20203	31018		79922	94057	
MUENSTER	62 313	11958	72004	10187	20165	40110	53005	69902	76011	86071			20174	20194	31015		79902	94039	
OSNABRUECK	95 317	32761	52209	10212	20154	40107	55001			81531			20194	20196	31015			94040	
GUETERSLOH	72 320	31750	71504	10195	20171	40118	53004			70522	81871		20185		31014		79912		
BAD SALZUFLEN	98 325	32960	71503	10191	20171	40117	55004				86031		20185	20208	31015		79902	94027	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31757	71907	10187	20172	40112	57004		71022	81531			20176	20186	31015		79912	94008	
BRAUNSCHWEIG	81 348	31750	72104	10192	20151	40117	57005		71011	82532			20170	20186	31015		79952	94035	
BERLIN-DAHLEM	51 381	11940	71807	10139	20132	40143	57006	69922	71011	81048			20134	20141	31012		79922	94022	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31940	71605	10155	20144	40142	57006		71011	81041			20146	20147	30012		79902	94022	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11734	71606	10147	20137	40144	58006	69902	71011	81541			20142	20143	31013		79902	94016	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32758	71407	10213	20170	40118	53007			875//			20213	20230	30020			94038	
BOCHOLT	21 406	32562	82308	10197	20156	40113	53010			885//			20185	20198	31017			94052	
ESSEN	152 410	11762	71906	10207	20162	40120	53008	69902	76061	8553//			20207	20223	31018		79902	94038	
KAHLER ASTEN	839 427	32667	72512	10161	20126	48501	53005			82531			20156	20182	30014			94051	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32862	71504	10204	20157	40123	53002			87531			20194	20220	31017			94041	
KASSEL	231 438	32965	71908	10193	20158	40125	56001			86072			20184	20202	31017			94045	
GOETTINGEN	175 444	32662	71806	10202	20161	40130	55000			83531			20185	20191	31015			94035	
BRAUNLAGE	607 452	32660	83003	10171	20145	40135	56007			8357//			20169	20176	31013		79902	94050	
AACHEN	202 501	11565	72709	10211	20161	40128	53014	69902	7959//	8497//			20211	20238	31020		79902	94038	
NOERVENICH	117 502	43///	////										20187		30171			94054	
NUERBURG	627 510	11763	72308	10165	20146	40139	53002	69902	721//	83578			20165	20207	30015		79902	94063	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11660	71304	10195	20174	40126	53007	69922	72162	85373			20195	20215	31016		79922	94064	
KOBLENZ	70 515	12558	71904	10194	20179	40133	53004	69902		875//			20192	20221	30///		79902	94073	
BAD MARIENBERG	547 526	11462	72007	10174	20163	40140	53004	69932	7218//	8587//			20172	20190	31015		79932	94068	
GIESSEN	186 532	11650	71704	10180	20164	40140	53006	69902	76111	8653//			20172	20189	31015		79902	94057	
BAD HERSFELD	212 542	31935	60000	10150	20150	40145	55002		7102//	83072			20147	20185	30013			94066	
WASSERKUPPE	921 544	32662	62009	10153	20135	48515	53001			85531			23 30	20153	20180	31012		94081	
TRIER-PETRISBERG	265 609	11668	52204	10171	20153	40142	52009	69902	70161	82801			20171	20211	31015		79902	94063	
DEUSELBACH	480 615	11670	72106	10182	20146	40142	50007	69902	7216//	81541			20182	20217	31016		79902	94089	
PFRDSFELD	396 626	43///	////										20159		30013		79902		
KL.FELDBERG/TS.	805 635	11558	72308	10161	20138	48516	53009	69902	72162	82582			20161	20185	31013		79902	94090	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31740	62404	10174	20165	40150	53008		71022	84531			20164	20202	30011			94084	
DARMSTADT	108 639	11662	72101	10183	20163	40150	53010	69902	7026//	85532			20166	20210	30013		79902	94094	
WUERZBURG	268 655	31927	60000	10153	20148	40156	52005		71011	84032			20153	20203	30014			94079	
BAD KISSINGEN	262 658	31608	70302	10152	20147	40156	53003		746//	82531			20147	20190	30014			94069	
COBURG	337 671	31956	70501	10150	20142	40164	55000		71011	83071			20150	20187	30012			94077	
BAMBERG	239 675	31750	60901	10128	20121	40168	53003		71011	81531			20124	20186	30011			94092	
HOF	567 685	32960	61704	10139	20129	40171	56001			81031			20137	20171	30010			94094	
WEIDEN	438 688	32958	60000	10121	20114	40177	53001			80001			20118	20179	31009			94085	
BERUS	363 704	32568	62406	10182	20160	40152	52010			84531			20174	20210	30016			94093	
THOLEY	396 706	32668	72405	10172	20146	40151	53010			81531			20171	20212	30014			94088	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11668	62303	10177	20143	40153	52012	69902	70262	83581			20175	20222	31016		79902	94086	
WEINBIET	553 724	33765	62615	10188	20134	40151	51003			82532			29	20188	20221	30017			

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC							
											05 N	10 N	20 N	50 N				
HELGOLAND LIST/SYLT	4 015	41625	62314	10178	20166	40097	53018	71092	83532									
LECK HUSUM	26 020	41460	62215	10175	20158	40076	53004	72998	82932	21 30								
FLENSBURG/MEIERWIK SCHLESWIG	27 033																	
HOHN	43 035	41427	82210	10194	20171	40095	53007	72982	886//			0140	0136	0132	0133			
KIEL-KRONSHAGEN	12 038																	
KIEL-HALTENAU PUTTGARDEN	17 045	41540	32204	10200	20177	40096	53001	71011	81530			0148	0144	0145	0144			
NORDERNEY BREMERHAVEN	31 046	41540	52209	10209	20171	40106	53005	70522	81230			0144	0142	0137	0133			
CUXHAVEN	1 063	46/41	72011	10175	20165	40092	57013							0136	0132	0136		
HAMBURG, FLUGH.	11 113	41925	62109	10188	20169	40099	52018	71011	8603/			0164	0162	0157	0153			
LUEBECK-BLANKENSEE	7 129	41656	82310	10194	20173	40106	52016	76081	875//			0160	0160	0152	0152			
EMDEN-HAFEN	5 131	41940	32509	10205	20176	40104	53017	71011	83080			0150	0147	0145	0139			
OLDENBURG AHLHORN	16 147	41958	12411	10215	20183	40111	53007	70181	81070			0141	0142	0144	0145			
BREMEN, FLUGH.	14 156	41640	62107	10203	20172	40109	55000	71082	85530			0168	0167	0162	0150			
SOELTAU LUECHOW	5 203	41650	72311	10198	20169	40108	52021	71011	82531			0152	0150	0152	0149			
LINGEN	11 215											0163	0162	0159	0154			
MUNSTER OSNABRUECK	49 218											0152	0150	0152	0149			
GUETERSLOH	3 224	41656	72407	10204	20182	40113	51015	72122	85531			0163	0162	0159	0154			
BAD SALZUFLEN	17 235	41745	72308	10213	20175	40122	53010	70522	84531			0141	0143	0144	0147			
HANNOVER, FLUGH.	77 253	41735	62003	10199	20179	40121	53002	71022	85531			0175	0175	0174	0162			
BRAUNSCHWEIG	21 305	41656	82404	10208	20179	40122	52020	71081	8657/			0169	0167	0172	0167			
BERLIN-DAHLEM	62 313	41756	72205	10202	20175	40127	52017	72162	8357/			0173	0175	0173	0164			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	95 317	41557	72307	10204	20173	40126	52018	72582	8581/			0168	0169	0173	0170			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	72 320	41658	81906	10215	20175	40138	53020	76062	8397/			0166	0165	0165	0159			
DUESSELDORF, FLUGH.	98 325	41662	62305	10218	20174	40132	52017	72522	82231			0164	0163	0160	0157			
BOCHOLT	56 338	42759	72305	10212	20179	40121	53008		81531			0134	0133	0138	0147			
ESSEN	81 348	41659	72209	10213	20159	40128	52011	76022	8653/			0166	0165	0165	0159			
KAHLER ASTEN	51 381	42959	61908	10195	20175	40135	56006		82078			0160	0160	0152	0152			
BAD LIPPSPRINGE	37 382	42958	71606	10207	20159	40133	57008		81036			0137	0137	0144	0145			
KASSEL GOETTINGEN	50 384	42959	71708	10205	20163	40137	58005		81048			0166	0166	0166	0163			
BRAUNLAGE	45 400	41565	82009	10206	20174	40135	52017	70398	885//			0176	0176	0188	0182			
AACHEN	21 406	41956	62407	10215	20176	40128	52016	70562	82031			0178	0178	0181	0174			
NUERVENICH	152 410	41558	82109	10191	20177	40137	52016	72198	8687/			0143	0145	0140	0125			
KOELN/BONN, FLUGH.	839 427	41570	72509	10194	20133	48515	53008	72582	85331			0175	0175	0177	0168			
KOBLENZ	157 430	41656	82305	10211	20171	40144	53022	71762	8797/			0172	0175	0177	0169			
BAD MARIENBERG	231 438	41964	61906	10198	20167	40136	52011	70162	84032			0160	0166	0170	0164			
GIESSEN	175 444	42668	62508	10218	20169	40136	50007	70262	86530			0146	0141	0141	0133			
BAD HERSFELD	202 501	41558	72305	10211	20166	40140	53012	70198	85831			0176	0180	0180	0174			
WASSERKUPPE	117 502											0160	0160	0166	0163			
TRIER-PETRISBERG	627 510	42761	72310	10176	20161	40150	52012		8557/			0189	0191	0192	0184			
DEUSELBACH	91 513	41659	71304	10205	20179	40143	52018	70398	8228/			0160	0163	0166	0153			
PFERDSFELD	70 515	42558	71801	10205	20184	40144	52012		878//			0172	0174	0180	0178			
KL.FELDBERG/TS.	547 526	41465	82307	10178	20164	40151	52013	76162	8687/			0160	0163	0166	0153			
FRANKFURT/M, FLUGH.	186 532	41956	51801	10215	20177	40147	51009	70561	83031			0172	0174	0180	0178			
DARMSTADT	212 542	41956	22703	10227	20172	40144	51007	70511	81031			0133	0139	0147	0137			
WUERZBURG	921 544	41964	52012	10195	20145	48529	51006	70162	82031			0184	0188	0194	0190			
BAD KISSINGEN	265 609	41564	72108	10195	20167	40158	52019	78082	873//			0165	0170	0173	0170			
COBURG	480 615	41467	72210	10201	20166	40152	53013	70262	82831			0146	0148	0144				
BAMBERG	396 626											0186	0190	0191	0188			
HOF	805 635	42560	62307	10193	20142	48530	53008		81881			0193	0196	0201	0201			
WEIDEN	111 637	41650	52209	10212	20174	40159	53010	71082	83831			0178	0188	0191	0203			
BERUS	108 639	41962	62108	10221	20162	40155	53007	70362	85032			0157	0168	0179	0182			
THOLEY	268 655	42959	41306	10204	20175	40159	52008		84080			0161	0164	0175	0177			
WEINBIET	262 658	41550	20603	10180	20171	40157	50004	71041	81830			0166	0173	0186	0189			
KARLSRUHE	337 671	41956	21604	10200	20161	40163	51007	70511	82089			0138	0146	0156	0154			
MANNHEIM	239 675	42962	21706	10210	20162	40166	52007		80001			0138	0142	0153	0164			
STUTTGART, FLUGH.	567 685	42763	51806	10212	20167	40156	53003		82531			0178	0180	0196	0196			
STUTTGART/SCHNARRENB.	438 688	42968	53202	10172	20156	40172	51004		81031			0168	0179	0186	0183			
OEHRINGEN	363 704	42570	72408	10198	20175	40164	52015		878//			0175	0183	0190	0184			
WEISSENBERG	396 706	42465	72407	10194	20168	40157	52010		82231			0189	0197	0209	0219			
NUERNBERG	322 708	42770	62506	10213	20153	40164	52014		81582			0185	0194	0198	0193			
REGENSBURG	553 724	42762	52715	10213	20150	40157	52007		81531			0182	0189	0199	0196			
GR. ARBER	112 727	42762	72308	10221	20155	40168	53006		81572			0180	0190	0204	0195			
GR. ARBER	96 729	42768	61707	10219	20146	40158	51007		83581			0172	0183	0195	0197			
GR. ARBER	396 738	42970	42407	10230	20129	40159	52007		83042			0164	0170	0186	0188			
GR. ARBER	314 739	42962	71206	10222	20153	40165	52011		82031			0161	0172	0184	0192			
GR. ARBER	276 742	42968	22201	10222	20160	40158	52008		80002			0158	0167	0183	0184			
GR. ARBER	422 761	42959	42107	10216	20144	40161	52009		80002			0178	0179	0186	0188			
GR. ARBER	319 763	42958	21304	10210	20160	40169	52005		80001			0172	0183	0195	0197			
GR. ARBER	366 776																	

STATION	HOEHE III	IIHVV	NDFFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12 HLMH	12 UHR UTC		06-12
												RX	N	
HELGOLAND	4 015	11630	72414	10175	20161	40109	51012	69911	71098	875//				
LIST/SYLT	26 020	11930	32419	10179	20157	40091	52015	60021	71098	82032			21 30	
LECK	7 022													
HUSUM	28 026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033													
SCHLESWIG	43 035	11245	52512	10203	20160	40104	52009	69911	70598	82631				
HORN	12 038													
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	31540	62406	10216	20180	40104	52008		71011	81832				
KIEL-HOLTENAU	31 046	31436	62412	10211	20165	40114	52008		70522	86830				
PUTTGARDEN	1 063	36/50	/2413	10214	20186	40096	52004							
NORDERNEY	11 113	11635	72510	10188	20171	40115	52016	69921	71081	8553/				
BREMERHAVEN	7 129	11558	72512	10209	20172	40116	53010	69911	70386	8383/				
CUXHAVEN	5 131	31942	82705	10199	20176	40116	52012		71011	81032				
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11554	72608	10220	20186	40116	53005	69911	71081	81531				
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11540	82408	10228	20178	40111	52002	69901	70582	871//				
EMDEN-HAFEN	5 203	11558	72514	10201	20164	40119	52011	69901	72561	878//				
OLDENBURG	11 215													
AHLHORN	49 218													
BREMEN, FLUGH.	3 224	11457	62510	10223	20184	40122	52009	69901	70562	86800				
SOLTAU	77 235	31556	72408	10223	20183	40122	50001		70522	85831				
LUECHOW	17 253	11558	82408	10228	20189	40122	58001	69901	72562	8482/				
LINGEN	21 305	11556	72507	10222	20172	40126	51005	69911	70581	86801				
MUENSTER	62 313	11450	52307	10227	20182	40133	51006	69911	70561	81101				
OSNABRUECK	95 317	11450	22407	10228	20180	40130	51005	69911	70581	82200				
GUETERSLOH	72 320	11557	52410	10232	20187	40137	50000	69941	70562	83580				
BAD SALZFLEN	98 325	11562	72406	10222	20185	40134	53002	69941	70282	85231				
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11760	72510	10222	20173	40130	52009	69901	70286	81531				
BRAUNSCHWEIG	81 348	11662	72505	10225	20151	40130	52003	69901	72162	8353/				
BERLIN-DAHLEM	51 381	11960	72503	10233	20190	40317	51003	69901	72122	8708/				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32760	62308	10252	20167	40132	55000			81551				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32761	62309	10245	20176	40133	55004			83530				
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11459	62308	10233	20182	40138	50003	60031	70398	862//				
BOCHOLT	21 406	11550	82809	10217	20173	40133	52005	69901	70562	888//				
ESSEN	152 410	11550	52005	10224	20187	40137	50002	60021	70598	85200				
KAHLER ASTEN *	839 427	11357	82210	10167	20156	48514	50004	69951	71098	878//				
BAD LIPPSPRINGE	157 430	11560	72404	10220	20181	40143	55001	60021	70298	878//				
KASSEL	231 438	11764	71905	10238	20175	40132	50000	69901	72162	8357/				
GOETTINGEN	175 444	11762	72405	10240	20160	40142	50007	69901	70362	8453/				
BRAUNLAGE	607 452	32670	72407	10224	20166	40129	52003			83532				
AACHEN	202 501	11558	72408	10227	20174	40139	50001	69911	70398	8217/				
NOERVENICH	117 502													
NUERBURG	627 510	11457	72411	10180	20168	40151	51002	69901	76062	8677/				
KOELN/BOHN, FLUGH.	91 513	11560	81804	10224	20184	40147	53004	69971	70398	8217/				
KOBLENZ	70 515	11557	82902	10212	20188	40151	53007	69961	76086	878//				
BAD MARIENBERG	547 526	11562	81907	10163	20158	40157	50001	60041	72182	8682/				
GIESSEN	186 532	11663	72704	10232	20169	40149	51003	69901	76061	8553/				
BAD HERSFELD	212 542	32761	62505	10271	20170	40142	51001			81150				
WASSERKUPPE *	921 544	11564	22509	10204	20154	48534	53004	69901	70161	81131				
TRIER-PETRISBERG	265 609	11558	82210	10195	20180	40161	51003	60011	72186	8587/				
DEUSELBACH	480 615	11468	82214	10188	20157	40162	52007	69901	70362	8487/				
PFERDSFELD	396 626													
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	32562	63005	10208	20158	48534	50000			81131				
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	11760	72311	10250	20175	40152	56002	60011	70388	81478				
DARMSTADT	108 639	11662	61905	10254	20171	40151	58003	69901	70361	83832				
WUERZBURG	268 655	32968	42104	10261	20160	40151	58001			82082				
BAD KISSINGEN	262 658	31762	32504	10248	20159	40147	55003		70141	81501				
COBURG	337 671	32958	31804	10252	20154	40149	58007			80001				
BAMBERG	239 675	32966	12305	10266	20153	40151	57009			80001				
HOF	567 685	32968	62208	10236	20147	40148	58003			85031				
WEIDEN	438 688	32964	12103	10245	20164	40157	58001			80001				
BERUS	363 704	11568	72508	10196	20181	40167	53003	69901	70162	8553/				
THOLEY	396 706	11468	72410	10199	20162	40161	53005	69911	70382	8587/				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32570	72608	10217	20142	40162	55000			8687/				
WEINBIET	553 724	32668	32712	10236	20146	40148	51001			81231				
KARLSRUHE	112 727	32965	52510	10266	20159	40168	52002			83032				
MANNHEIM	96 729	32665	32205	10278	20177	40154	58001			81131				
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32973	52207	10276	20121	40148	58003			82082				
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32970	41907	10270	20135	40152	57007			83031				
OEHRINGEN	276 742	32968	22504	10255	20154	40153	58001			82030				
WEISSENBURG	422 761	32964	32304	10263	20148	40149	58003			80001				
NUERNBERG	319 763	32960	32004	10269	20144	40155	58006			80001				
REGENSBURG	366 776	32962	71505	10251	20140	40162	58007			80001				
GR. ARBER *	1437 791	32980	72012	10177	20117	48548	58004			80008				
FREIBURG	269 803	32974	52210	10259	20144	40150	55002			83082				
FREUDENSTADT *	797 815	32974	32509	10224	20124	48552	53003			82032				
KLIPPENACK *	973 818	32980	42208	10229	20104	48558	56003			81032				
STOETTEN	734 836	32768	42611	10248	20117	40149	58002			81141				
ULM	522 838	32966	32404	10274	20146	40150	58007			81082				
AUGSBURG	461 852	32970	22608	10271	20112	40157	57007			80001				
NEUBURG/DONAU	381 853													
LANDSBERG	623 857													
FUERSTENFELDBRUCK	519 858													
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32975	53302	10276	20104	40159	58001			80002				
ERDING	462 869													
MUEHLDOEF	401 875	31970	32402	10272	20164	40160	58008		70341	81041				
PASSAU	409 893	32965	31803	10254	20162	40171	58002			80001				
BREMEN	212 900													
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32480	72218	10159	20087	48550	50003							

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE III RX	IIHV V	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41450	72612	10170	20156	40118	52009	71022	875//	
LIST/SYLT	26 020	41640	62615	10166	20148	40102	52011	71011	82532	28
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41425	82507	10179	20159	40114	52010	72582	876//	
HORN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41557	72603	10194	20194	40115	52011	71022	878//	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41450	72511	10199	20153	40124	52010	70522	87800	
PUTTIGARDEN	1 063	46760	72712	10201	20165	40107	52011			
NORDERNEY	11 113	41650	72810	10174	20157	40122	51007	71082	83531	
BREMERHAVEN	7 129	41559	82615	10192	20165	40120	52004	72522	878//	
CUXHAVEN	5 131	41457	82807	10186	20177	40121	51005	71022	83602	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41445	79904	10192	20183	40120	52004	72522	872//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41550	72603	10221	20166	40177	52006	70522	878//	
EMDEN-HAFEN	5 203	41459	72712	10192	20167	40125	52006	70282	878//	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41456	72405	10207	20196	40121	58001	78082	8437//	
SOLTAU	77 235	42559	72405	10226	20174	40126	51004		8387//	
LUECHOW	17 253	42562	62406	10232	20189	40127	52005		86200	
LINGEN	21 305	41665	72506	10198	20170	40130	52004	72582	8753//	
MUENSTER	62 313	41556	72301	10188	20176	40135	50001	72998	8657//	
OSNABRUECK	95 317	41435	82204	10196	20184	40133	53002	71798	8397//	
GUETERSLOH	72 320	41450	72506	10186	20170	40145	53006	74061	8338//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41458	82703	10222	20189	40131	57003	79582	879//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41557	72407	10240	20186	40126	58004	70522	81231	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42759	72607	10223	20165	40134	50003		8553//	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42758	72703	10236	20190	40136	58001		84546	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41764	72707	10244	20171	40133	55000	72511	83832	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42761	62505	10253	20175	40132	56001		82531	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42565	72612	10240	20167	40135	57003		879//	
BOCHOLT	21 406	41656	72904	10202	20163	40138	51004	70522	8653//	
ESSEN	152 410	41565	62311	10217	20169	40135	58003	70182	82231	
KAHLER ASTEN	839 427	41257	72414	10163	20149	48507	56006	72122	872//	25
BAD LIPSPRINGE	157 430	41550	82505	10214	20176	40139	57004	74062	888//	
KASSEL	231 438	41768	72107	10206	20156	40135	50000	72182	8257//	
GOETTINGEN	175 444	41658	71402	10211	20198	40143	58001	72162	8357//	
BRAUNLAGE	607 452	42568	72605	10199	20158	40134	50000		84871	
AACHEN	202 501	42560	72308	10222	20151	40140	54000		83171	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	41564	72413	10192	20143	40146	55000	70162	84238	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	41560	62008	10240	20175	40138	58008	70162	84201	
KOBLENZ	70 515	41560	71903	10222	20172	40148	58003	70162	81238	
BAD MARIENBERG	547 526	41350	81905	10169	20166	40154	50000	72162	872//	
GIESSEN	186 532	41665	72505	10207	20173	40146	58004	70262	875//	
BAD HERSFELD	212 542	41560	73305	10231	20162	40141	58004	71722	879//	
WASSERKUPPE	921 544	42564	22310	10203	20148	48527	58008		81231	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42558	52107	10210	20164	40153	58007		82231	
DEUSELBACH	480 615	13466	72208	10200	20170	40154	58005	60362	85241	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS.	805 635	41562	72507	10180	20144	48526	58003	70282	8387//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42675	62616	10256	20163	40148	58003		83850	
DARMSTADT	108 639	42666	72608	10252	20156	40148	56003		83832	
MUERZBURG	268 655	42665	22107	10270	20167	40140	58009		82201	
BAD KISSINGEN	262 658	42668	12504	10263	20160	40134	57012		81201	
COBURG	337 671	42962	32304	10262	20150	40142	57005		81081	
BAMBERG	239 675	42967	22403	10273	20145	40144	58007		81031	
HOF	567 685	42968	42310	10244	20154	40139	58007		81032	
WEIDEN	438 688	42964	11804	10255	20170	40150	58005		81041	
BERUS	363 704	42565	62409	10216	20178	40158	55006		83231	
THOLEY	396 706	42665	82305	10204	20167	40155	57005		8727//	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42565	72506	10215	20161	40158	57004		8323//	
WEINBIET	553 724	42565	62514	10212	20156	40153	58001		8125//	
KARLSRUHE	112 727	42962	23207	10282	20167	40162	57005		81031	
MANNHEIM	96 729	42668	62609	10262	20150	40151	56004		8384//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42875	52509	10274	20100	40141	58007		81282	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314 739	42770	32807	10261	20170	40149	57004		81231	
OEHRINGEN	276 742	42968	12706	10259	20175	40144	57008		81030	
WEISSENBURG	422 761	42968	12707	10277	20121	40137	58010		81030	
NUERNBERG	319 763	42965	42405	10276	20139	40144	57010		82071	
REGENSBURG	366 776	42968	51404	10267	20147	40149	57010		80001	
GR. ARBER	1437 791	42980	72615	10184	20075	48546	57002		80008	
FREIBURG	269 803	42776	72107	10259	20134	40144	58006		81262	
FREUDENSTADT	797 815	42673	62607	10218	20116	48544	58007		82232	
KLIPPENECK	973 818	42480	53204	10224	20099	48550	56008		82282	
STOETTEN	734 836	42767	32710	10254	20123	40142	58005		81131	
ULM	522 838	42768	22205	10280	20122	40138	57011		81281	
AUGSBURG	461 852	42970	30000	10288	20098	40146	57006		80001	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42975	50604	10274	20124	40146	57013		81032	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	42975	30000	10289	20137	40143	57014		81031	
PASSAU	409 893	42968	31601	10268	20144	40155	57013		80001	
BREMGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW.	1486 908	42780	72208	10157	20090	48546	57005		87082	28
KONSTANZ	443 929	42968	52704	10264	20123	40148	57013		81081	
KEMPTEN	705 946	42980	63504	10251	20131	40143	57013		84032	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF	810 948	42782	70302	10250	20111	48545	57012		8113//	
ZUGSPITZE	2960 961	42384	41610	10101	20038	47173	57005		81242	
HOHENPEIßENBERG	977 962	42982	50505	10232	20089	48546	57014		81032	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42784	40605	10263	20109	40133	57013		82842	
WENDELSTEIN	1832 980	42582	71405	10199	20057	48548	57012		81201	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

axxx 21154 10637 42961 51302 10276 20178 40144 57013 81032  
333 81360 85075

axxx 21154

10741 41743 61306 10170 10170 10170 10170

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	ERDBODENTEMP.							
												12-18	18	06-18	14 UHR UTC				
			R <sub>1</sub>		N	NOOO			R	12	MM	XX	GG	NXXX	R	N	N	N	
HELGOLAND LIST/SYLT	4	015	12460	62810	10158	20140	40128	52010	69912		85632								
LECK	26	020	12570	52813	10144	20120	40116	52014	60022		81502		28		10179				
MUSUM	7	022													10185				
FLENSBURG/MEIERWIK SCHLESWIG	27	033													10207		0163	0148	0135
HÖHN	43	035	11425	72504	10159	20145	40121	52006	69912	71082	85631								
KIEL-KRONSHAGEN	12	038													10219		0195	0180	0162
KIEL-HOLTENAU	17	045													10215		0191	0180	0154
PUTTGARDEN	31	046	31440	82506	10175	20151	40129	52005		71022	87877				10236		0157	0143	0137
NORDERNEY	1	063	36760	72705	10171	20161	40115	52008							10193		0180	0177	0166
BREMERHAVEN	11	113							69922						10213				
CUKHAVEN	7	129	11656	73003	10164	20156	40131	52011	69952	71088	81532				10210		0196	0184	0172
HAMBURG, FLUGH.	5	131	11956	52806	10168	20157	40129	52008	69902	71052	82022				10229		0197	0172	0167
LÜBECK-BLANKENSEE	16	147	11340	73302	10173	20155	40132	53012	60082	72585	87577				10235		0198	0185	0156
EMDEN-HAFEN	14	156	11515	70000	10189	20177	40125	52008	69962	71098	87877				10202		0180	0179	0166
OLDENBURG	5	203	11958	53006	10170	20141	40135	51010	69912	70282	82031				10202		0180	0179	0166
WILHORN	11	215																	
ERMPF., FLUGH.	49	218																	
SOLTAU	3	224	11656	72604	10176	20173	40134	52013	60122	71082	84537				10234		0204	0196	0179
LUETHOW	77	235													10234		0221	0205	0173
LINGEN	17	253	11550	82003	10199	20185	40129	52002	69912	79582	85927				10238		0212	0198	0173
MUENSTER	21	305							60022						10229		0204	0195	0182
OSNABRUECK	62	313	11525	71901	10180	20174	40141	52006	60122	71098	84577				10237		0202	0200	0190
GUETERSLOH	95	317	11543	72304	10178	20167	40142	52008	60072	71098	87577				10235		0205	0196	0178
BAD SALZFLUEN	72	320	11325	73103	10183	20180	40148	53003	60102	76396	85387				10237				
HANNOVER, FLUGH.	93	325							60072						29		0211	0202	0186
BRAUNSCHWEIG	56	358	11545	82403	10186	20175	40137	52010	60022	71098	82227				10240		0216	0195	0177
BERLIN-DAHLEM	81	348	11440	82910	10195	20169	40138	53004	69962	79598	86927				10241		0207	0193	0176
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	51	381	11659	72702	10194	20179	40139	53002	69922	71786	87977				10250		0215	0198	0197
BERLIN-TEMP., FLUGH.	37	392	11765	72709	10211	20178	40133	54000	69932	71381	85877				10261				
FUESSELDORF, FLUGH.	50	384	11765	72808	10221	20167	40136	52004	69912	71281	86577				10260		0200	0180	0155
BOCHOLT	45	400	11230	82208	10192	20184	40142	52008	60082	76362	88877				10246		0218	0209	0196
ESSEN	21	406	11656	82702	10182	20155	40142	51004	69902	71022	88577				10230		0204	0196	0186
HAHLER ARDEN	152	410	11510	82105	10187	20174	40146	53009	60112	76786	85527				10224		0220	0213	0194
BAD LIPPSPRINGE	839	427	11256	82308	10152	20145	40155	55001	69952	71062	87277				25		0175	0160	0144
KASSEL	157	430	11530	70603	10160	20168	40141	54000	60022	71798	85901				10228		0208	0206	0184
GOETTINGEN	231	438	11762	71903	10192	20182	40139	53003	69932	70286	83577				10238		0207	0200	0185
BRAUNLAGE	175	444	11585	81802	10194	20184	40149	53005	60012	72162	85577				10244		0196	0182	0175
AACHEN	607	452							69912						10224		0200	0170	0149
MOERVENICH	302	501	11230	82003	10176	20177	40154	52010	60022	76786	88577				10234		0202	0193	0187
KOELN/BONN, FLUGH.	117	502																	
KOBLENZ	627	510	11960	82408	10189	20149	40152	55002	69902	70282	83077				10194		0183	0179	0171
BAD MARIENBERG	91	513	11557	83208	10206	20156	40148	53009	69972	71082	87877				10241		0227	0206	0197
WASSERNUPPE	70	515	11519	72004	10212	20172	40147	55001	69902	70581	81132				10230				
TRIER-PETRISBERG	547	526							60040						10182		0174	0169	0160
DEUSSELBACH	186	532	11563	72902	10197	20174	40150	53002	69912	70282	85501				10234		0214	0204	0192
PFERSFELD	212	542							69972						10273				
FRANKFURT/M, FLUGH.	921	544	11562	82812	10150	20143	40156	55000	60192	72998	84532				32		0210	0170	0149
WARMSTADT	265	609	12960	62104	10192	20166	40152	55003	60012		85031				10215		0211	0204	0196
WUERZBURG	480	615							69902						10307		0171	0187	0176
COBURG	396	626																	
WERNIGERODE	605	635	11665	82607	10160	20148	40152	55000	69902	70162	82581				10209			0190	0172
WERNIGERODE	111	637	12775	72409	10223	20158	40152	53002	60012		85577				10267		0248	0240	0222
WERNIGERODE	103	639							69902						10269		0245	0233	0211
WERNIGERODE	268	655	32960	42706	10218	20166	40151	53005			83082				10274		0250	0258	0229
WERNIGERODE	262	658							60052						10264		0257	0235	0204
WERNIGERODE	337	671							60072						10269		0248	0218	0192
WERNIGERODE	239	675	32603	72001	10218	20182	40150	53001			85832				10278		0246	0228	0201
WERNIGERODE	567	685	32960	52105	10201	20151	40152	53003			82032				10252		0217	0185	0164
WERNIGERODE	438	688	32964	11304	10220	20184	40145	57011			80001				10259		0215	0209	0182
WERNIGERODE	363	704							69902						10224		0243	0229	0201
WERNIGERODE	394	706							69912						10213		0214	0205	0191
WERNIGERODE	322	708	32760	72402	10198	20160	40155	57006			85537				10234		0232	0223	0200
WERNIGERODE	533	724													10240				
WERNIGERODE	112	727	32970	42204	10240	20154	40163	55001			82031				10225		0299	0278	0244
WERNIGERODE	96	729	32770	62605	10235	20143	40159	53003			82581				10284		0253	0228	0206
WERNIGERODE	396	738	11868	62304	10212	20127	40156	51004	69902	70282	81432				10286				
WERNIGERODE	314	739	11570	71505	10209	20154	40157	53001	60032	72598	87477				10288				
WERNIGERODE	276	742	11562	71302	10212	20190	40154	51004	69902	70281	87877				10267		0263	0238	0210
WERNIGERODE	422	761	32965	20000	10212	20160	40149	53003											

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.  
21 UHR UTC  
05 10 20 50  
STTT STTT STTT STTT  
N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.				
												12	HLMH	XX	GG	05
			RX		N	NDD						N	N	N	N	
HELGOLAND LIST/SVLT	4	015	42460	42904	10151	20124	40134	51006		84602						
LECK	7	022	42962	02904	10102	20083	40136	52008		82501						
HUSUM	28	026	41450	32905	10124	20117	40143	52009	71021	82101						
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42465	12708	10130	20121	40130	51009		81500						
SCHLESWIG	43	035	41150	52603	10137	20130	40132	52010	71011	85600			0146	0145	0141	0135
HOHN KIEL-KRONSHAGEN	12	038	41430	72704	10141	20117	40136	52010	71022	83731						
KIEL-HOLTENAU PUTTGARDEN	31	046	41456	52506	10151	20136	40141	52011	71022	85500			0153	0155	0156	0136
NORDERNEY BREMERHAVEN	11	113	42460	22709	10140	20116	40123	51004		82100			0157	0150	0140	
CUXHAVEN	7	129	42960	22705	10156	20145	40136	52005		80001						
HAMBURG, FLUGH.	5	131	41420	72704	10151	20151	40136	52007	71011	876//			0157	0162	0166	0158
LUEBECK-BLANKENSEE	16	147	41918	02602	10150	20148	40136	51004	74011				0164	0167	0166	0143
EMDEN-HAFEN	5	203	42959	22604	10150	20133	40143	53008		80001			0177	0176	0167	0151
OLDENBURG AHLHORN	11	215	41530	50000	10149	20132	40145	52006	71221	83540			0154	0156	0164	0152
BREHAN, FLUGH.	49	218	41940	82502	10166	20157	40146	51004	71022	8707//						
SOLTAU	3	224	41320	72702	10162	20159	40139	52005	71222	875//			0170	0175	0174	0159
LUECHOW	77	235	41420	82202	10172	20163	40140	52006	7102/	865//			0176	0178	0174	0154
LINGEN	21	305	41550	82301	10168	20155	40143	52007	71022	875//						
MUENSTER OSNABRUECK	62	313	41356	81904	10169	20164	40153	52012	71062	8652//			0181	0182	0183	0168
GUETERSLOH	72	320	41625	81803	10179	20176	40153	51005	76166	8368//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41450	82101	10176	20171	40148	52006	76366	885//						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41556	82403	10173	20167	40147	52010	76062	8352//			0180	0184	0180	0164
BRAUNSCHWEIG	81	348	41940	82405	10174	20160	40147	52008	7219/	8802//			0175	0180	0177	0163
BERLIN-DAHLEM	51	381	41558	82207	10178	20172	40140	55000	79196	889//			0178	0179	0176	0155
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41762	81902	10184	20176	40136	53002	72198	885//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41562	82204	10187	20175	40138	52001	79598	8692//			0174	0174	0164	0149
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41440	81802	10179	20170	40153	53009	71062	885//			0185	0189	0192	0184
BOCHOLT	21	406	41660	82404	10167	20153	40158	52016	72162	885//						
ESSEN	152	410	41215	81902	10167	20164	40155	52008	76064	885//			0177	0182	0189	0175
KAHLER ASTEN *	839	427	41260	82709	10143	20138	48506	53005	70292	886//			0154	0152	0144	0126
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41530	82001	10170	20159	40152	52012	78198	888//						
KASSEL	231	438	42460	70000	10174	20160	40149	52008		875//			0170	0178	0183	0172
GOETTINGEN	175	444	42562	81704	10178	20159	40154	51004		885//						
BRAUNLAGE	607	452	41457	22603	10155	20149	40145	51004	72161	82500						
AACHEN	202	501	41458	81902	10171	20165	40151	57003	70262	875//			0186	0188	0188	0176
NOERVENICH	117	502	41654	72602	10175	20163	40157	51006	71082	875//						
NUERBURG	627	510	41957	82408	10159	20151	40156	51002	72122	86027			0166	0167	0170	0162
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41458	70000	10183	20175	40154	51004	72162	878//			0192	0197	0197	0183
KOBLENZ	70	515	42958	72005	10187	20170	40151	52003		84032						
BAD MARIENBERG	547	526	41656	42405	10155	20155	40158	51002	710//	84500						
GIESSEN	186	532	42962	11902	10179	20170	40155	53004		81040			0180	0186	0190	0180
BAD HERSFELD	212	542	41956	32002	10171	20165	40162	51004	71011	81031						
WASSERKUPPE *	921	544	42964	22511	10139	20134	48514	50001		80001			0161	0153	0131	
TRIER-PETRISBERG	285	609	42958	60000	10172	20158	40155	50000		86030			0188	0192	0197	0187
DEUSELBACH	480	615	42665	71904	10170	20156	40157	54000		81541						
PFERDSFELD	396	626	41950	72903	10162	20141	40162	51001	71022	83031						
KL. FELDBERG/TS. *	805	635	43765	72407	10147	20127				811//						
FRANKFURT/H, FLUGH.	111	637	41764	62405	10200	20166	40156	50003	72162	83530			0216	0219	0217	0189
DARMSTADT	108	639	42662	51902	10203	20185	40154	56002		83530						
HUERZBURG	268	655	42960	51401	10193	20173	40161	53007		83032			0219	0229	0232	0206
BAD KISSINGEN	262	658	41908	01601	10177	20168	40155	50004	74792							
COBURG	337	671	41915	02701	10180	20172	40161	50006	747//							
BAMBERG	239	675	46111	11101	10188	20173	40161	52008								
HOF	567	685	42960	22503	10180	20155	40161	50004		80001			0173	0177	0173	0154
WEIDEN	438	688	46111	11602	10171	20160	40163	51009								
BERUS	363	704	42975	02903	10182	20176	40152	57007								
THOLEY	396	706	46111	10000	10177	20168	40158	58002								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	40000	10190	20167	40156	54000		82031			0198	0204	0205	0185
WEINBIET	553	724	46111	12612	10184	20159	40155	55000								
KARLSRUHE	112	727	42965	30000	10200	20176	40168	51002		80001			0225	0235	0238	0220
MANNHEIM	96	729	42970	10704	10198	20172	40156	54000		81030			0206	0216	0213	0193
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	43202	10184	20131	40166	51005		83031						
STUTTGART/SCHNARREN	314	739	42965	21702	10203	20152	40165	51007		80002			0200	0211	0214	0195
OEHRINGEN	276	742	42762	81302	10188	20176	40159	51003		8557//			0219	0221	0222	0194
WEISSENBURG	422	761	42962	70000	10181	20156	40160	51005		84072			0214	0221	0224	0196
NUERNBERG	319	763	41765	79902	10214	20156	40162	50004	72111	8157//			0209	0211	0213	0192
REGENSBURG	366	776	42958	30000	10193	20173	40162	50008		81081			0196	0207	0205	0192
GR. ARBER *	1437	791	42980	02611	10162	20082	48544	53001								
FREIBURG	269	803	42665	81504	10214	20140	40148	51002		8557//			0199	0196	0194	0182
FREUDENSTADT *	797	815	42972	32504	10171	20125	48533	54000		82031						
KLIPPENECK *	973	818	42975	51908	10197	20109	48547	54000		82032						
STOETTEN	734	836	41565	82706	10187	20120	40166	51003	78081	889//			0193	0196	0196	0166
ULM	522	838	42565	72103	10185	20134	40170	52006		8783//						
AUGSBURG	461	852	42670	40000	10180	20164	40168	55001		84500			0200	0206	0204	0190
NEUBURG/DONAU	381	853	42965	11201	10163	20130	40178	51006		81080						

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12

HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM DIENSTAG, DEN 22. SEPTEMBER 1987

NUMMER 265

STATION YGG	SCHLESWIG 2212			HANNOVER 2212			ESSEN 2212			STUTT GART 2212			MUENCHEN 2212			BERLIN 2212			
	HHHH	TTTTDD	DODFFF	HHHH	TTTTDD	DODFFF	HHHH	TTTTDD	DODFFF	HHHH	TTTTDD	DODFFF	HHHH	TTTTDD	DODFFF	HHHH	TTTTDD	DODFFF	
	PPP	TTTTDD	DODFFF	PPP	TTTTDD	DODFFF	PPP	TTTTDD	DODFFF	PPP	TTTTDD	DODFFF	PPP	TTTTDD	DODFFF	PPP	TTTTDD	DODFFF	
HPA	3102	-47	25 36	3099	-43		3106	-45	27 47	2653	-54		3120			3108	-42	26 42	
10	2649	-54	31 15	2647	-54		2650	-54	28 27	2662	-49	27 27	2662	-49	27 27	2653	-53	28 26	
20	2391	-57	28 29	2391	-59		2394	-59	30 27	2396	-59		2401	-56	31 16	2394	-57	33 25	
30	2070	-59	28 27	2070	-61		2074	-60	27 24	2077	-60		2080	-59	30 27	2074	-61	30 26	
50	1859	-59	27 27	1860	-59		1864	-58	26 28	1867	-60		1870	-60	29 18	1853	-59	29 21	
70	1635	-58	26 33	1637	-60	27 32	1639	-58	25 33	1644	-61		1647	-60	-68 28 19	1640	-60	28 27	
100	1380	-58	24 38	1384	-60	25 34	1385	-59	24 42	1392	-60	26 31	1393	-59	-67 28 23	1386	-59	-73 28 29	
150	1200	-60	-62 25 49	1204	-62	-63 25 53	1206	-64	-69 24 56	1214	-62	-65 24 21	1215	-62	-70 26 16	1207	-61	-68 29 34	
200	1059	-53	-55 24 67	1064	-52	-54 26 53	1065	-52	-57 23 51	1072	-51	-54 24 18	1073	-51	-60 26 32	1066	-52	-59 30 38	
250	0939	-42	-43 24 64	0943	-42	-43 24 46	0944	-40	-47 23 35	0951	-41	-45 23 18	0952	-41	-52 25 34	0945	-42	-48 26 25	
300	0736	-26	-27 23 50	0741	-25	-25 23 34	0741	-25	-29 23 36	0748	-24	-31 23 25	0749	-24	-39 25 31	0743	-26	-33 25 29	
400	0571	-14	-19 23 44	0575	-13	-13 23 44	0575	-13	-23 23 40	0582	-14	-15 23 30	0583	-13	-30 25 21	0578	-15	-17 26 28	
500	0307	2	-1 23 41	0310	2	0 24 37	0311	1	-2 24 33	0317	5	-1 24 36	0319	5	-5 27 21	0314	4	-8 25 27	
700	0147	12	9 24 29	0150	14	9 24 35	0151	12	11 24 29	0155	16	7 25 22	0156	18	1 27 11	0152	17	4 27 23	
850	0009	19	18 24 11	0010	22	17 24 13	0013			0014			0015			0012	22	16 21 12	
1000																			
M A R K A N T E	009	-46	27 40				008	-53	26 50							005	-35	27 57	
	010		25 35				032		29 25							007	-42		
	011	-47	28 36				040	-60	31 26				011	-48	26 38	009	-40	26 46	
	014		26 31				047		27 24				012	-48		011	-44		
	020	-54	31 15	010	-43		058	-60		015	-45	27 42	015	-45	27 42	013	-51		
	026		30 32	016	-54		064	-58		020	-49	27 27	020	-49	27 27	017	-50		
	036	-59		020	-54		068	-59		022	-54	30 27	022	-54	30 27	017		28 26	
	043	-58		028	-60		075	-57		025		28 28	025		28 28	028	-58		
	050	-59	28 27	036	-57		081	-60		029		31 16	029		31 16	037		30 25	
	063	-58		057	-62		098	-57		093	-62		036	-59	32 24	042	-58		
075	-59	27 22	068	-58		104	-59	25 36	137		24 50	041		31 30	049	-61			
P U N K T E	107	-58		080	-60		126	-61		144	-60		100	-60	-68 28 19	074	-58		
	117		26 41	090	-58		114	-57		159	-61		111		28 31	078	-60		
	126	-60		103	-60	27 30	172	-61	23 39	165	-59	25 23	118		27 37	100	-60	28 27	
	150	-58	24 38	110	-59		182	-60	24 37	176	-65	26 29	127		26 27	108	-61	-87	
	175	-60	-63 24 45	135	-62		196	-65	-69 24 56	186	-63		151		28 23	141		28 27	
	189		24 42	163	-58		241	-54	-59	190	-64	-68 24 27	200	-62	-70 26 16	145	-59	-74	
	220	-59	-62 24 74	171		24 36	269		23 51	210	-59	-63	212	-60	-68	188	-62	-70 29 33	
	236		24 72	182		26 35	300	-40	-47 23 35	258	-49	-53	274	-46	-56 26 37	213	-59	-66	
	270	-48	-51	196	-62	-64	311		24 32	281		23 13	293		25 34	250	-52	-59 30 38	
	330	-36	-37	215	-61	-63 25 56	339		24 33	301		23 18	396	-24	-39	261		30 39	
T R O P O - P A U S E	366		24 46	245	-53	-55	365	-30	-33	346	-33	-39	447	-19	-35	372	-29	-38	
	450	-19	-20	260		26 51	432	-20	-26 22 37	424	-20	-28	478		26 21	379		25 29	
	600		24 40	380		23 33	480	-15	-26	446	-19	-25	495	-13	-30	520	-13	-14	
	613	-4	-23	396	-25	-25	528	-11	-19	490	-15	-16	504	-12	-29	533		26 27	
	685	1	-2	438	-21	-23	567	-7	-17 24 39	520	-12	-15 23 30	545	-9	-20	600		25 27	
	720	4	-1 23 42	490	-14	-14	600		24 39	589	-8	-7	554	-8	-25	640	-2	-10	
	785	8	7	565	-8	-10 24 45	636	-4	-5 24 44	600		23 29	600	-6	-7 24 20	700	4	-8 23 27	
	800		24 36	600		24 44	680	-1	-3	625	-2	-5	719	7	-4 27 20	800		23 24	
	835	12	7	665	-1	-1	771	8	2	785	11	1 25 42	762	11	-4	863	18	5	
	867	13	12	735	5	1	800		24 29	800		25 41	800		24 09	800	21	9	
M A X - W I N D	895	15	9	765	8	5	852	12	11	833		25 29	805		24 08	913		23 21	
	904		25 30	800		24 34	882	14	12 24 26	854	16	7	862	19	1	919	20	10	
	925	17	9 26 27	849		24 35	898		24 25	884		24 13	868		28 14	925	20	9 23 20	
	947	18	9	906		25 26	904	15	15	890	19	8	900	20	8	934		23 20	
	973	16	16 26 26	925	19	12 25 25	925	16	15 24 20	912	20	11 23 11	925	23	9 30 06	944	21	11	
	993	18	17	970	20	16 25 26	961	17	17	925	21	11 23 07	945		30 05	963	19	12	
	005	19	18 23 09	006	22	18 24 10	997	21	18 21 06	981	25	13 23 08	963	27	13 36 03	008	23	17 21 11	
	TROPO- PAUSE	220	-59	-62 24 74	215	-61	-63 25 56	196	-65	-69 24 56	190	-64	-68 24 27	200	-62	-70 26 16	188	-62	-70 29 33
	MAX- WIND	220	-59	-62 24 74															
	30/50	0321			0321			0320			0319			0321			0320		
50/100	0435			0433			0435			0433			0433			0434			
100/200	0435			0433			0433			0430			0432			0433			
200/500	0629			0629			0631			0632			0632			0629			
500/1000	0562			0565			0562			0568			0568			0566			

### Höhenwinde

STATION YGG	SCHLESWIG 2218	HANNOVER 2218	ESSEN 2218	STUTT GART 2218	MUENCHEN 2218
	PILOTEN GIPFEL- PUNKT KM	DODFFF 20,7 27 32	DODFFF 30,9 29 45	DODFFF 20,7 28 26	DODFFF 29,4 30 38
30,9		29 45			28 40
26,4		29 34		29 33	30 38
23,7		27 19		30 32	30 22
20,7	27 32	28 31	28 26	29 23	30 25
18,3	27 30	27 30	27 19	28 20	29 20
15,9	25 36	26 36	24 34	25 32	27 29
13,5	25 54	24 48	24 50	25 35	26 25
12,0	23 78	23 50	24 61	26 37	29 23
10,5	24 67	24 46	23 50	27 30	29 26
9,0	24 63	23 37	23 34	26 25	29 27
7,2	24 48	25 30	23 33	24 27	24 37
5,4	24 40	24 33	24 31	24 41	25 28
4,2	24 43	24 26	24 32	23 46	25 23
3,0	24 39	25 26	25 29	24 43	21 13
2,1	25 35	25 26	24 27	23 39	18 4
1,5	25 33	26 20	25 26	24 29	14 10
0					

