

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11

SONNTAG DEN 7. SEPTEMBER 1986

NUMMER 250

STATION	HOEHE III	IIHV RX	RDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7HWWW 12	8NCCC HLMH	18-24	
											FF-FF	XX GG
HELGOLAND	4 015	11482	22922	10123	20067	40136	50001	69951	70181	82200		
LIST/SYLT	26 020	11482	33120	10111	20070	40113	50000	69951	72587	83200		22 33
LECK	7 022	41480	13104	10083	20056	40124	51001		72580	81200		24 32
HUSUM	28 026	41481	13107	10083	20063	40125	57001		70186	81200		
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41770	22510	10084	20063	40126	52008		72588	82500		
SCHLESWIG HOHN	43 035	11470	12604	10073	20061	40124	50002	60011	70181	81100		
KIEL-KRONSHAGEN	12 038	41965	02708	10081	20060	40127	50000		70261			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	11665	32606	10081	20055	40127	51001	60031	72582	83500		
PUTTIGARDEN	1 063	16760	72914	10103	20091	40104	52004	60021				25 31
NORDERNEY	11 113											25 34
BREMERHAVEN	7 129	11580	82912	10118	20089	40146	52005	60011	70282	87577		28
CUXHAVEN	5 131	11475	23012	10119	20058	40137	50001	60021	70281	82100		29
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11680	42606	10088	20071	40133	51003	69951	70281	84500		
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11660	22704	10093	20078	40128	52005	69931	70167	82500		
EMDEN-HAFEN	5 203	11575	22610	10104	20063	40158	51003	60011	70181	82200		
OLDENBURG	11 215	41665	72505	10094	20084	40160	51004		70282	87577		
AHLHORN	49 218	41765	62706	10104	20084	40163	53004		70282	86500		
BREMEN, FLUGH.	3 224	11970	12608	10092	20077	40155	52006	69961	70161	81030		
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253											
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	31650	22604	10103	20090	40173	50002		71011	82500		
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	11956	42707	10110	20096	40174	52002	69901	72162	84070		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	11560	82912	10121	20098	40156	50006	69901	76161	88577		
BRAUNSCHWEIG	81 348	11458	82806	10118	20089	40153	53003	69901	76167	88577		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11662	62808	10132	20082	40132	55005	69901	70382	86877		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32765	72810	10134	20078	40129	58004			87577		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11762	82913	10137	20084	40129	56006	69901	70262	84577		
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	11565	22404	10116	20100	40186	53001	69901	70161	82500		
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	152 410	11656	52206	10109	20092	40189	51001	69911	71086	85577		
KAHLER ASTEN *	839 427	11701	93013	10063	20063	48482	51002	60031	74164			28
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	11450	82903	10106	20091	40171	50005	60011	72162	87577		
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	11756	72505	10114	20088	40193	58002	69901	71065	86577		
NOERVENICH	117 502											
MUERBURG	627 510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	11960	32805	10116	20094	40189	51002	69941	70166	83030		
KOBLENZ	70 515											
BAD HARIENBERG	547 526											
GIESSEN	186 532	11661	82706	10125	20092	40177	52004	69931	76062	87577		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	11700	93117	10070	20070	48486	58005	60031	76164			26
TRIER-PETRISBERG	265 609	11459	82902	10117	20108	40192	51001	60021	70262	87677		
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41340	73506	10098	20094	40192	50001		75162	85577		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11701	93313	10075	20075	48493	56004	60071	76064			26
FRANKFURT/H, FLUGH.	111 637	11457	82707	10118	20111	40183	50001	60081	76186	86527		
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655	11660	82805	10115	20101	40177	50008	69971	76062	83577		
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	11558	82806	10106	20099	40162	58003	60061	76386	88027		
WEIDEN	438 688											
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32965	73104	10128	20077	40195	52008			85078		
WEINBIET	553 724	46759	72809	10103	20086	40188	52004					
KARLSRUHE	112 727	32968	70303	10147	20093	40193	52011			86078		
MANNHEIM	96 729											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32970	72805	10142	20083	40177	51003			86078		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32970	22909	10143	20090	40183	52005			82030		
OEHRINGEN	276 742											
WEISSENBURG	422 761	32966	72501	10118	20100	40169	51001			81032		
NUERNBERG	319 763	32770	72806	10140	20099	40172	52004			83577		
REGENSBURG	366 776	32970	30000	10116	20082	40172	56001			80002		
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	32970	70000	10152	20101	40181	52006			85032		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	32965	72708	10120	20093	40182	52001			82038		
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	32965	60000	10116	20102	40179	52002			86077		
NEUBURG/DONAU	381 853	42965	52702	10106	20082	40180	56001			80001		
LANDSBERG	623 857	42965	72402	10137	20087	40178	53001			82031		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42770	62303	10118	20080	40185	51002			81501		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32875	62305	10130	20100	40178	53002			84501		
ERDING	462 869	42958	40000	10116	20090	40174	55001			80001		
HUEHLDORF	401 875											
PASSAU	409 893	31957	03101	10106	20099	40169	55001		71011			
BREHGARTEN	212 900	42970	70501	10122	20092	40195	52009			80002		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32864	42521	10099	20069	48525	58003			82032		22 27
KONSTANZ	443 929	32976	82302	10154	20109	40181	51005			87077		
KEMPTEN	705 946											
HEMMINGEN	634 947	42960	42406	10130	20090	40188	52002			80001		
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	31700	72713	10009	20009	47120	56005		74142	87577		24 33
HOHENPEIßENBERG *	977 962	32983	52416	10142	20063	48517	56001			81032		
GARHISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	03 UHR UTC		00-03 FF-FF XX GG	
								7NNNN 12	8NCCC HLHH		
HELGOLAND	4	015	42483	32921	10123	20067	40135	58001		83200	23 33
LIST/SYLT	26	020	41482	63226	10102	20061	40111	57002	72581	86200	26 36
LECK	7	022	42675	63311	10092	20058	40126	53002		86500	
HUSUM	28	026	41460	42910	10085	20064	40124	58001	78080	84800	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41470	42710	10081	20062	40123	55003	70181	84800	
SCHLESWIG	43	035	41470	52703	10073	20059	40123	56001	72581	85800	
Hohn	12	038	42665	12808	10083	20055	40127	50000		81500	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41465	32506	10074	20059	40128	54000	78081	83200	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72811	10094	20079	40106	52002			28
NORDERNEY	11	113									27 34
BREMERHAVEN	7	129	42580	22615	10110	20067	40148	52002		82500	
CUXHAVEN	5	131	42580	22912	10119	20058	40135	58002		82500	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41580	62606	10086	20066	40134	53001	78081	86800	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42660	22505	10079	20065	40130	53002		82500	
EMDEN-HAFEN	5	203	42475	12514	10094	20062	40157	56001		81200	
OLDENBURG	11	215	42670	22406	10079	20064	40160	54000		82500	
AHLHORN	49	218	43765	12506	10086	20067	40167	50181		81500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42775	42409	10078	20068	40153	56000		81531	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER	62	313	41650	52502	10100	20091	40173	55000	71011	85500	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41845	22705	10101	20091	40175	53001	70511	82500	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41559	52707	10097	20087	40160	53003	70261	85500	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41660	52806	10106	20078	40156	53002	70162	85500	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41766	62905	10112	20086	40135	51002	70262	86511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41568	72811	10115	20087	40131	53002	72522	87811	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41566	52909	10113	20089	40132	53003	72582	85800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41256	82703	10112	20101	40184	56003	76061	88511	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41240	82608	10104	20098	40187	55002	76162	88511	
KAHLER ASTEN *	839	427	41701	92811	10060	20060	48479	56002	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41445	72102	10096	20085	40168	55004	71022	86531	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41656	82505	10111	20093	40193	55000	71011	88511	
NOERVENICH	117	502	42560	62707	10099	20079	40192	56002		82531	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42560	82604	10118	20092	40186	56003		88511	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41563	82503	10110	20086	40180	51002	70362	87511	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE *	921	544	41700	93112	10060	20060	48484	53001	74564		28
TRIER-PETRISBERG	265	609	42562	72302	10106	20095	40193	54000		87511	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41450	72704	10092	20088	40194	50002	70252	81511	
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41701	93307	10062	20062	48491	53003	74564		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41560	82603	10116	20102	40185	53003	76062	86571	
DARMSTADT	108	639									
HUERZBURG	268	655	41658	82704	10112	20101	40179	54000	76066	83571	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41558	83207	10086	20078	40163	56004	76366	88021	
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42960	72702	10117	20091	40193	58003		84078	
WEINBIET	553	724	46741	73005	10091	20089	40192	52002			
KARLSRUHE	112	727	42965	81301	10133	20099	40200	52005		81037	
MANNHEIM	96	729									
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	33103	10115	20083	40188	50006		83070	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42970	02505	10121	20087	40191	52005			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761	41560	83401	10120	20106	40172	53003	70262	87511	
NUERNBERG	319	763	41665	82304	10120	20106	40176	50001	76022	88511	
REGENSBURG	366	776	42970	72801	10116	20088	40175	53003		87071	
GR. ARBER *	1437	791	42965	62523	10069	20051	48490	57009	82032		25 31
FREIBURG	269	803	42966	40104	10134	20094	40183	50000		81031	
FREUDENSTADT *	797	815									
KLIPPENECK *	973	818									
STOETTEN	734	836	42961	72709	10096	20084	40188	55001		84038	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42665	82401	10117	20097	40181	53005		83571	
NEUBURG/DONAU	381	853	42762	73003	10117	20089	40178	54000		83571	
LANDSBERG	623	857	42960	72606	10126	20097	40183	53001		83031	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42965	72703	10103	20076	40191	53003		81051	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42970	32505	10116	20096	40181	55000		80001	
ERDING	462	869	42958	42506	10132	20089	40172	55000		80001	
MUEHLDORF	401	875									
PASSAU	409	893	41940	43002	10097	20095	40169	55002	71000	84030	
BREMGARTEN	212	900	42965	30000	10117	20084	40193	56002		80001	
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42981	32522	10082	20031	48518	57006		80002	25 30
KONSTANZ	443	929	42970	72904	10133	20101	40185	55000		87031	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42660	72702	10126	20086	40188	55000		87511	
OBERSTDORF *	810	948									
ZUGSPITZE *	2960	961	41700	73013	10001	21003	47107	57011	74144	84572	23 37
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42981	52811	10130	20072	48514	58002		81032	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN *	1832	980	42480	72720	10076	20048	48513	57004	82571		22 49

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7NNWW 12	8NCCC HLMM	00-06	06	V.T.	06	06	V.T.	V.F.	
											FF-FF XX GG	2STTT NMMN	2STTT NMMH	3ESTT NMMH	4ESSS NMMH	7RRRT R	945SS R	
HELGOLAND	4	015	11483	53021	10125	20063	40134	55001	69962	72581	84232							
LIST/SYLT	26	020	11482	43120	10110	20068	40110	56001	60012	72581	83932	27 36	20113	20136	31009		70022	94029
LECK	7	022	43	////								26 36	20096	20128	31008		70052	94015
HUSUM	28	026	43	////									20074		31006		70082	94000
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43	////									20075	20111	31061		70031	94006
SCHLESWIG	43	035	11480	62606	10082	20070	40122	56001	60022	72581	85932		20081		31006		70072	
HOHN	12	038	43	////									20068	20113	31006		70042	94003
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11475	32504	10079	20069	40124	53001	60032	72581	82801		20068		31005		70042	94013
KIEL-HOLTENAU	31	046	11470	42406	10086	20066	40129	53002	60032	70382	83901		20072	20126	31006		70032	94028
PUTTGARDEN	1	063	16/60	27/10	10097	20087	40107	52001	60032				20079	20122	31005		70042	94017
NORDERNEY	11	113	11480	52917	10113	20064	40151	53001	60032	72588	85303	28	20092		3/007		70032	94025
BREMERHAVEN	7	129	11482	52413	10093	20076	40147	55001	60022	72511	85900	27 37	20092	20133	31008		70042	94060
CUXHAVEN	5	131	11462	62912	10113	20064	40139	53004	60022	72581	85930		20092	20126	31008		70022	94027
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	42509	10081	20065	40138	53004	60012	72581	84930	34	20109	20129	31008		70022	94068
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11565	62508	10083	20065	40134	52004	69932	72511	85801		20077	20122	32006		70012	94050
													20078	20126	31006		79932	94072
EMDEN-HAFEN	5	203	11475	62814	10096	20073	40165	53008	60032	78081	86200		20090	20122	31007		70032	94028
OLDENBURG	11	215	43	////									20072		31007		70022	94008
AHLHORN	49	218	43	////									20071	20123	31005		79942	94007
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	32408	10074	20059	40159	52006	69962	72511	82230		20070	20122	31006		79962	94011
SOLTAU	77	235	12458	12506	10079	20067	40158	52005	60012		81800		20074	20124	31006		70012	94012
LUECHOW	17	253	32575	22408	10087	20075	40149	51007			82800		20086	20126	30007		94020	
LINGEN	21	305	12975	22404	10073	20061	40176	52003	69902		81032		20071	20129	31007		79902	94001
MUENSTER	62	313	31935	12403	10087	20081	40179	52006		71011	81031		20087	20126	31008		79902	94008
OSNABRUECK	95	317	11557	12505	10084	20072	40175	52004	69902	71081	81540		20083	20128	31007		79902	94021
GUETERSLOH	72	320															79902	
BAD SALZUFLEN	98	325	11330	42602	10085	20077	40177	52009	69902	710	84601		20080	20125	31004		79922	94021
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11568	12507	10089	20075	40165	52005	69902	70261	81830		20087	20134	31007		79902	94037
BRAUNSCHWEIG	81	348	11765	42606	10087	20071	40165	52008	69912	70262	83530		20086	20130	31007		79912	94044
BERLIN-DAHLEM	51	381	11470	62707	10100	20081	40149	52014	69902	70162	81872		20097	20144	31009		79902	94064
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11474	72811	10102	20077	40144	51012	69902	70282	82832		20102	20150	31009		79902	94044
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11468	62910	10104	20081	40144	52011	69902	70182	81172		20104	20148	31009		79902	94070
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11230	59902	10103	20099	40191	51007	60022	71062	84501		20100	20136	31009		70022	94035
BOECHOLT	21	406	11927	62504	10084	20080	40184	51004	69922	71027	86037		20082	20122	31006		79952	94001
ESSEN	152	410	11201	72404	10098	20094	40194	52006	60012	74464	87577		20098	20128	31009		70022	94022
KAHLER ASTEN	839	427	11357	72807	10052	20048	48481	51005	60042	72164	87837		20052	20090	31005		70042	94052
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11220	62403	10091	20087	40184	51005	69992	71077	86700		20090	20126	31008		79992	94026
KASSEL	231	438	11360	72603	10101	20076	40179	51011	60012	76022	87577		20095	20132	31008		70012	94057
GOETTINGEN	175	444	12560	62402	10099	20082	40167	51012	60022		86500		20098	20131	31008		70022	94061
BRAUNLAGE	607	452	11475	62704	10064	20045	40170	53008	60022	70262	85530		20062	20106	31004		70022	94055
AACHEN	202	501	11420	82603	10110	20095	40193	55000	69902	71061	87577		20106	20130	31009		79902	94035
NOERVENICH	117	502	43	////									20094		31007		79962	94047
MUERBURG	627	510	11159	62704	10075	20067	40200	51002	60032	70264	85531		20073	20116	31006		70032	94067
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11456	70000	10110	20099	40192	53005	69962	72111	86577		20110	20136	31009		79962	94050
KOBLENZ	70	515	11356	72006	10112	20094	40190	53003	60032	71062	87577		20107	20158	31111		70032	94067
BAD MARIENBERG	547	526	11705	92704	10080	20080	40188	53001	69962	76384		20080	20119	31008		79972	94053	
GIESSEN	186	532	11561	62402	10095	20084	40187	51004	69942	70361	86500		20095	20136	31006		79972	94071
BAD HERSFELD	212	542	11128	82701	10083	20075	40183	52004	60022	76111	87577		20080	20139	31007		70022	94059
WASSERKUPPE	921	544	11700	92906	10054	20054	48486	52004	60052	74564		28	20053	20098	31005		70062	94076
TRIER-PETRISBERG	265	609	11540	72603	10105	20100	40200	52007	60022	71022	87577		20104	20128	31010		70022	94080
DEUSELBACH	480	615	11230	83004	10088	20080	40197	53004	60022	71077	87577		20088	20116	31009		70022	94094
PFERDSFELD	396	626	43	////									20090		31008		70032	
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11701	93206	10061	20061	48492	52004	60072	74564		20061	20103	31006		70072	94080	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	11459	72806	10112	20092	40193	52008	60082	70262	83531		20101	20138	31009		70082	94085
DARMSTADT	108	639	11656	51502	10104	20099	40191	53004	60042	71062	87577		20104	20142	31008		70042	94094
MUERZBURG	268	655	11445	82704	10108	20101	40189	53009	60022	76062	81531		20108	20147	31011		70022	94072
BAD KISSINGEN	262	658	11750	31902	10100	20089	40182	51008	60092	71067	82530		20100	20129	31009		70092	94073
COBURG	337	671	11445	20000	10088	20082	40185	51010	60142	71067	81570		20088	20122	32007		70142	94083
BAMBERG	239	675	11429	83202	10110	20105	40185	53010	60022	72167	87577		20110	20134	31011		70022	94077
HOF	567	685	11458	73004	10079	20071	40178	52012	60132	70162	87577		20078	20114	31008		70132	94086
WEIDEN	438	688	11540	82703	10100	20093	40177	52009	69912	76162	87577		20100	20131	31009		79912	94100
BERUS	363	704	33540	83405	10104	20099	40197	52005			87577		20098	20136	31009		79952	94092
TOLEY	396	706	11660	73601	10098	20085	40196	53003	69952	70162	83577		20098	20132	31009			

STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	09 UHR UTC		06-09
								7MWNW 12	8NCCC HLMH	
										FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41483	62921	10132	20063	40140	53006	71582	83902	23 30
LIST/SYLT	26 020	41482	53219	10117	20060	40119	52009	72581	84932	23 31
LECK	7 022									
HUSUM	28 026									
FLensburg/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	41482	53013	10112	20071	40126	52005	72582	84802	
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41475	62706	10117	20092	40128	51004	78081	86801	
KIEL-HOLTENAU	31 046	41480	52510	10116	20070	40134	52005	72582	85901	
PUTTGARDEN	1 063	46760	72721	10122	20074	40115	52008			21 28
NORDERNEY	11 113	41475	62712	10128	20081	40155	50004	71688	86832	27 40
BREMERHAVEN	7 129	41483	72614	10118	20085	40156	52009	72582	87877	26
CUXHAVEN	5 131	41472	72613	10113	20073	40148	50009	71581	87877	26
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41580	62611	10110	20084	40144	52006	72581	85201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41475	52607	10112	20076	40140	52006	70381	85900	
EMDEN-HAFEN	5 203	41480	32710	10123	20082	40165	54000	72581	83801	
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	42580	42514	10118	20075	40163	51004		81240	
SOLTAU	77 235	42580	42612	10134	20080	40164	52007		82831	
LUECHOW	17 253	42582	42711	10127	20074	40156	51007		83801	
LINGEN	21 305	42682	52608	10150	20055	40178	51004		81202	
MUNSTER	42 313	42565	22505	10138	20091	40187	51009		81201	
OSNABRUECK	95 317	42581	52709	10132	20063	40182	52009		82231	
GUETERSLOH	72 320	42470	52708	10132	20080	40191	51011		83201	
BAD SALZUFLEN	98 325	42580	52706	10134	20058	40184	52009		84201	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42581	32713	10130	20071	40172	52008		82231	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42575	42811	10123	20047	40172	52008		84201	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42582	52711	10132	20063	40154	52006		85201	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42578	72914	10128	20051	40151	51008		84101	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42580	42913	10132	20067	40151	51008		83201	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	41456	72404	10129	20113	40197	52007	71022	87577	
BOCHOLT	21 406	42462	62705	10131	20093	40191	51008		82131	
ESSEN	152 410	41456	72404	10116	20104	40197	51005	71042	87877	
KAHLER ASTEN *	839 427	42270	72707	10065	20052	48492	52009		87277	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42470	62808	10115	20081	40193	52010		86200	
KASSEL	231 438	41475	53402	10122	20077	40185	52008	70161	84231	
GOTTINGEN	175 444	42575	53006	10121	20071	40174	52008		84201	
BRAUNLAGE	607 452	42482	62908	10084	20045	40173	52008		84202	
AACHEN	202 501	41456	52708	10132	20096	40200	52009	70522	83101	
NOERVENICH	117 502									
MUERBURG	627 510	42460	62409	10100	20076	40199	52006		85271	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42458	73202	10130	20103	40200	52008		87871	
KOBLENZ	70 515	42460	72205	10138	20099	40198	52009		87877	
BAD MARIENBERG	547 526	41357	62604	10093	20084	40196	52009	71064	86200	
GIESSEN	186 532	41568	62404	10126	20093	40191	53007	70162	83202	
BAD HERSFELD	212 542	41466	53007	10131	20096	40188	51009	70162	82201	
WASSERKUPPE *	921 544	41702	92607	10062	20062	48495	52008		74364	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42566	72704	10128	20094	40206	52008		85201	
DEUSELBACH	480 615	42462	63005	10112	20081	40200	53008		86200	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41701	93006	10078	20078	48503	52007	74144		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42464	72105	10132	20102	40200	51008		87577	
DARMSTADT	108 639	42562	62404	10135	20091	40199	52010		86200	
MUERZBURG	268 655	41462	53004	10135	20089	40195	52009	70262	84201	
BAD KISSINGEN	262 658	42463	72704	10125	20088	40190	51012		87877	
COBURG	337 671	42458	52703	10122	20085	40189	51009		82231	
BAMBERG	239 675	42563	73404	10139	20111	40191	51009		86231	
HOF	567 685	42462	73205	10096	20070	40182	52008		87877	
WEIDEN	438 688	41466	72503	10119	20095	40184	52011	70162	86837	
BERUS	363 704	42463	43303	10118	20096	40207	52013		84201	
THOLEY	396 706	42468	32403	10128	20073	40201	51009		83201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42462	33204	10129	20079	40205	52011		82201	
WEINBIET	553 724	41265	53104	10100	20091	40205	52010	72862	82271	
KARLSRUHE	112 727	41660	81502	10115	20102	40215	52012	72065	85577	
MANNHEIM	96 729	42565	43302	10147	20101	40203	51011		84241	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41450	83604	10122	20090	40204	52014	72111	85527	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41720	83104	10107	20100	40212	52016	75122	87527	
OEHRINGEN	276 742	41435	81902	10114	20105	40205	52013	71062	87827	
WEISSENBURG	422 761	41458	82905	10109	20098	40195	53016	72162	85227	
NUERNBERG	319 763	41457	62306	10130	20092	40195	51008	70552	85870	
REGENSBURG	366 776	41445	83005	10117	20101	40194	52009	76162	87577	
GR. ARBER *	1437 791	41700	93012	10044	20042	48501	52009	74564		23 35
FREIBURG	269 803	42962	63304	10164	20101	40194	51007		86077	
FREUDENSTADT *	797 815	42671	72907	10114	20080	48528	52012		85577	
KLIPPENECK *	973 818	42668	72603	10123	20088	48527	52004		83537	
STOETTEN	734 836	41132	82807	10092	20086	40208	52014	71022	88677	
ULM	522 838	42459	80000	10134	20096	40195	52013		85877	
AUGSBURG	461 852	41659	83205	10130	20096	40196	52013	72162	82577	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42665	62905	10150	20090	40191	52014		83537	
ERDING	462 869									
MUEHLDORF	401 875	42558	53103	10149	20104	40187	52016		81230	
PASSAU	409 893	41565	83004	10140	20094	40185	52015	70342	88877	
BREMERTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42880	62208	10075	20038	48526	52007		86040	
KONSTANZ	443 929	42868	72202	10168	20111	40192	52009		87577	
KEMPTEN	705 946	42565	73205	10150	20097	40188	53009		83277	
HEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	42666	62201	10160	20124	48530	53002		81130	
ZUGSPITZE *	2960 961	42781	73015	10002	21002	47104	53003		81542	21 41
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42568	72904	10133	20080	48530	52012		87877	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42880	60901	10150	20102	40180	52004		81570	
WENDELSTEIN *	1832 980	41700	92618	10064	20062	48519	50005	74542		39

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	12 UHR UTC											06-12 FF-FF XX GG
	HOEHE III RX	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7NWWW R	8KCCC 12 HLMH	9KCCC HLMH	
HELGOLAND	4 015	11484	32815	10143	20060	40136	58004	69941	70181	82632		23 30
LIST/SYLT	26 020	11582	72718	10131	20061	40112	58006	69931	70281	83832		23 31
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLensburg/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11582	62712	10125	20068	40123	58003	60011	70282	84202		36
HORN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11475	52809	10144	20075	40122	57004	69971	70381	85202		
KIEL-HOLTENAU	31 046	12480	52816	10144	20060	40127	57006	69961		84801		
PUTTGARDEN	1 063	36/60	72825	10136	20051	40110	57005					
NORDERNEY	11 113	11475	62810	10135	20079	40146	57009	69971	72588	85832		25 32
BREMERHAVEN	7 129	11483	72518	10128	20084	40148	57008	69921	70282	875//		27 40
CUXHAVEN	5 131	11475	63013	10136	20076	40139	57009	69951	70182	83202		21 29
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11581	72710	10114	20084	40140	57004	60041	72581	83832		30
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	11475	62613	10141	20074	40132	58008	69951	70381	83301		27
EMDEN-HAFEN	5 203	11475	63107	10130	20080	40157	58008	60021	70181	86802		
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	11480	63209	10128	20087	40155	58008	60031	71581	85930		26
SOLTAU	77 235	11580	72713	10116	20084	40160	56004	69951	72581	8783/		
LUECHOW	17 253	11582	72614	10128	20065	40153	56003	69931	72581	86802		26
LINGEN	21 305	32682	52612	10156	20049	40166	57012			85802		
MUENSTER	62 313	32580	62610	10143	20067	40176	57011			85241		
OSNABRUECK	95 317	32582	72607	10155	20045	40170	58011			86202		
GUETERSLOH	72 320	32580	62410	10154	20057	40178	57012			868/2		
BAD SALZUFLEN	98 325	32683	62709	10158	20047	40173	58010			85231		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32682	72713	10158	20060	40167	55005			84202		
BRAUNSCHWEIG	81 348	32582	62911	10151	20039	40163	57007			85802		
BERLIN-DAHLEM	51 381	32682	52709	10155	20055	40150	58003			84261		26
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11681	32816	10144	20050	40149	58002	69901	72581	83830		31
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	32682	32913	10151	20049	40150	58001			83400		27
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32570	62310	10167	20088	40190	57007			86800		
BOCHOLT	21 406	32570	62509	10144	20081	40186	58005			862//		
ESSEN	152 410	31470	72407	10138	20083	40189	58007		70242	878//		
KAHLER ASTEN *	839 427	32486	72512	10091	20036	48497	58002			86231		
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32680	62510	10144	20059	40182	58008			84200		
KASSEL	231 438	11581	62505	10148	20062	40175	58007	69901	70261	84202		
GOETTINGEN	175 444	32682	62908	10151	20023	40167	57005			83202		
BRAUNLAGE	607 452	32586	72709	10115	20034	40159	58003			83206		
AACHEN	202 501	32575	62609	10152	20087	40189	58009			82201		
NOERVENICH	117 502											
MUERBURG	627 510	32575	72805	10129	20046	40188	56003			86202		
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32568	63007	10160	20092	40187	58012			83230		
KOBLENZ	70 515	32570	71904	10162	20086	40187	57011			87201		
BAD MARIENBERG	547 526	11475	62706	10132	20074	40181	58004	69991	70164	83801		
GIESSEN	186 532	11574	72508	10153	20066	40185	58004	69911	70362	86202		
BAD HERSFELD	212 542	11680	63206	10152	20056	40183	58002	69931	70262	85201		
WASSERKUPPE *	921 544	11370	72807	10071	20058	48501	51006	69971	70164	875//		
TRIER-PETRISBERG	265 609	32570	72305	10155	20082	40198	58004			86201		
DEUSELBACH	480 615	32472	63007	10136	20093	40194	58001			82201		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31270	72905	10106	20086	48514	50002		72842	85832		
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32570	72407	10156	20087	40191	57007			85801		
DARMSTADT	108 639	32575	62305	10165	20088	40191	58007			82801		
MUERZBURG	268 655	11578	62706	10147	20085	40190	58004	69901	70261	86200		
BAD KISSINGEN	262 658	32575	72803	10145	20076	40185	58003			878//		
COBURG	337 671	31460	73002	10126	20103	40188	50000		71411	872//		
BAMBERG	239 675	32668	72905	10157	20084	40186	58003			83231		
HOF	567 685	32570	62809	10112	20071	40179	51001			85831		
WEIDEN	438 688	11672	73007	10146	20071	40177	58001	69921	70262	85201		
BERUS	363 704	32580	73005	10144	20081	40201	55002			872//		
TOLEY	396 706	32575	52906	10138	20074	40196	58002			85201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32570	42603	10153	20073	40198	57004			84201		
WEINBIET	553 724	11475	51803	10148	20092	40191	58002	69941	70264	83201		
KARLSRUHE	112 727	11560	72703	10152	20108	40209	58004	69911	70165	878//		
MANNHEIM	96 729	32565	62604	10176	20082	40197	58004			86200		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11458	79902	10150	20098	40194	58005	69901	70161	878//		
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11460	82701	10140	20110	40202	58005	69901	70252	888//		
OEHRINGEN	276 742	11458	72202	10128	20099	40201	58003	69961	70162	878//		
WEISSENBURG	422 761	11562	72506	10132	20099	40191	54000	69991	70262	872//		
MUERBERG	319 763	11565	62210	10158	20070	40189	58002	69921	70252	85201		
REGENSBURG	366 776	11460	72504	10152	20103	40191	50003	60011	70362	8587//		
GR. ARBER *	1437 791	11/00	92514	10045	20045	48505	51003	60031	74564			23 35
FREIBURG	269 803	32667	53208	10181	20105	40187	58004			81140		
FREUDENSTADT *	797 815	32574	72812	10129	20074	48530	58001			84832		
KLIPPENECK *	973 818	32566	63003	10154	20066	48533	56001			8114/		
STOETTEN	734 836	11450	82707	10106	20095	40204	50000	69901	71054	8117//		
ULM	522 838	11463	73604	10140	20093	40193	50000	69911	70162	8587//		
AUGSBURG	461 852	11558	73305	10142	20095	40192	58002	69901	70162	8353//		
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	11662	73206	10152	20097	40191	50000	69901	78082	8383//		
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	32562	72906	10172	20100	40182	58002			8223//		
PASSAU	409 893	11565	72702	10146	20099	40188	50004	69901	70184	878//		
BREMGARTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32275	52807	10096	20020	48528	53003			83240		
KONSTANZ	443 929	32870	73105	10192	20102	40185	55003			87500		
KEHPTEN	705 946	32975	62505	10175	20064	40176	58004			86070		
NEHRINGEN	634 947											
UBERSTADT *	810 948	32668	73302	10184	20085	48533	56004			8127//		
ZUGSPITZE *	2960 961	31/08	72510	10008	21002	47108	52003		74122	8627//		21 41
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32570	73105	10154	20082	48530	58003			8483//		
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32770	60608	10172	20107	40168	58004			82230		
WENDELSTEIN *	1832 980	31/18	72712	10076	20062	48521	51005		74142	84521		39

Bei Flughäfen = Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	15 UHR UTC								12-15	
	HOEHE III RX	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDD	4PPPP	SAPPP	7MWNW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41480	72517	10132	20081	40113	57023			
LIST/SYLT	26 020	41582	72618	10130	20063	40093	57019	72581	879//	24 36
LECK	7 022							70282	83832	28
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	42580	72610	10126	20056	40111	57012		8287/	
HORN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	42475	82707	10135	20064	40113	57010		8117/	
KIEL-HOLTENAU	31 046	42575	72713	10128	20051	40115	57012		8383/	
PUTTIGARDEN	1 063	46760	72819	10135	20056	40102	57008			25
NORDERNEY	11 113	42468	72720	10133	20083	40129	57017		85832	25 32
BREMERHAVEN	7 129	41582	82607	10129	20087	40130	57018			22 31
CUXHAVEN	5 131	41570	82808	10125	20082	40123	57016	76186	875//	21 28
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41580	72608	10121	20069	40127	57013	70282	878//	26
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41460	82514	10115	20067	40127	56005	72522	878//	33
EMDEN-HAFEN	5 203	42480	72527	10144	20064	40137	57020		878//	27 31
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41575	72413	10144	20068	40136	57019	71582	8493/	25
SOLTAU	77 235	41582	72704	10127	20102	40140	57019	70282	85832	
LUECHOW	17 253	42582	72506	10130	20071	40145	57008		878//	25
LINGEN	21 305	41680	72712	10156	20061	40147	57019			
MUENSTER	62 313	42580	52410	10158	20066	40157	57018	71582	8434/	
OSNABRUECK	95 317	42581	62511	10157	20045	40149	57021		84241	
GUETERSLOH	72 320	42680	62413	10168	20060	40159	56018		84802	
BAD SALZUFLEN	98 325	42682	62407	10166	20057	40151	57021		83802	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42781	72610	10157	20057	40148	56018		83132	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42682	62810	10150	20040	40148	57015		8223/	
BERLIN-DAHLEM	51 381	41682	72610	10153	20057	40143	57007		84202	25
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41681	72716	10149	20049	40141	57008	71522	85962	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41682	72813	10153	20045	40144	57006	70382	82371	28
								71581	86802	25
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42670	52512	10167	20088	40175	57014			
BOCHOLT	21 406	42575	63014	10152	20085	40169	57017		83201	
ESSEN	152 410	42670	52612	10152	20075	40171	57016		862//	
KAHLER ASTEN *	839 427	42582	72512	10097	20040	48488	57011		85801	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42680	42612	10155	20055	40163	57017		862/1	
KASSEL	231 438	42683	52607	10164	20045	40157	57016		82101	
GOETTINGEN	175 444	42683	62609	10157	20032	40149	57016		83201	
BRAUNLAGE	607 452	42586	72607	10113	20029	40150	57011		83408	
									84232	
AACHEN	202 501	42682	82608	10159	20045	40181	58007			
NOERVENICH	117 502								81107	25
MUERBURG	627 510	42682	72512	10131	20032	40180	57006			
KOELN/DONN, FLUGH.	91 513	42680	72811	10170	20063	40174	57012		85208	
KOBLENZ	70 515	42580	73010	10185	20049	40172	57014		81101	
BAD MARIENBERG	547 526	42481	62606	10139	20075	40170	56007		872//	
GIESSEN	186 532	42574	72308	10164	20062	40169	56015		82201	
BAD HERSFELD	212 542	42780	53008	10167	20036	40164	57017		872//	
WASSERKUPPE *	921 544	42367	62909	10092	20078	48497	56010		83260	
									862//	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42570	63208	10159	20074	40185	57013		85801	
DEUSELBACH	480 615	42580	72711	10144	20070	40179	57012		86801	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42481	72903	10102	20080	48504	56009		878//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42678	72510	10184	20075	40172	56018		84802	
DARMSTADT	108 639	42581	72307	10184	20103	40174	57016		81202	
MUERZBURG	268 655	42575	52509	10169	20071	40174	57012		84802	
BAD KISSINGEN	262 658	42570	32606	10168	20072	40167	57015		83800	
COBURG	337 671	42675	52804	10154	20049	40171	57013		84831	
BAHBERG	239 675	42675	73405	10162	20096	40175	57011		878//	
HOF	567 685	42580	42611	10134	20063	40162	57011		84800	
WEIDEN	438 688	42670	62807	10155	20076	40171	57005		83201	
BERUS	363 704	42580	62706	10152	20085	40190	57010		84801	
THOLEY	396 706	42680	52707	10155	20052	40183	57010		83201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42670	52705	10169	20071	40183	57012		83201	
WEINBIET	553 724	42580	62610	10145	20067	40180	57011		83231	
KARLSRUHE	112 727	42565	62508	10193	20097	40193	56014		82871	
MANNHEIM	96 729	42670	52007	10189	20098	40181	58016		83201	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42458	70106	10140	20097	40184	57011		878//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42560	72905	10143	20096	40190	57012		878//	
OEHRRINGEN	276 742	42562	32504	10161	20105	40182	57015		81201	
WEISSENBURG	422 761	42563	72406	10138	20096	40180	58009		878//	
MUERBERG	319 763	42670	52307	10169	20064	40176	57011		83201	
REGENSBURG	366 776	42768	72505	10157	20095	40179	58011		8357/	
GR. ARBER *	1437 791	41/07	72716	10052	20048	48502	58003	74144	875//	
FREIBURG	269 803	42667	13308	10201	20101	40170	57014		81141	
FREUDENSTADT *	797 815	42577	42907	10143	20079	48525	57009		82842	
KLIPPENECK *	973 818	42666	13204	10166	20086	48527	58010		81180	
STOETTEN	734 836	42458	73109	10116	20093	40190	57010		878//	
ULM	522 838	42563	70403	10165	20098	40174	56013		8783/	
AUGSBURG	461 852	42959	73405	10147	20095	40182	56009		8703/	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41668	33405	10167	20090	40177	57010		70181	81131
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	42665	23107	10180	20093	40171	57009		81230	
PASSAU	409 893	42665	73304	10148	20101	40182	55005		878//	
BREMENGARTEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42263	42711	10106	20055	48524	56005		82132	
KONSTANZ	443 929	42983	12605	10218	20033	40162	57017		81041	
KEMPTEN	705 946	42684	33005	10198	20019	40158	58011		81531	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTADT *	810 948	42770	40301	10201	20072	48528	57010		81230	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/82	42513	10014	21002	47107	58001	70141	81242	
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42680	33203	10148	20091	48520	57009		81831	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42670	30705	10192	20098	40149	57012		81231	
WENDELSTEIN *	1832 980	41/15	72710	10089	20071	48515	58005	74142	872//	32

21 UHR UTC

18-21

STATION	HOEHE III RX	IIHVV NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP SAPPP	7WNNW 12	8NCCC HLMM	FF-FF XX GG
MELGOLAND	4 015	41475	63028	10130	20080	40090	57006	72582 86800
LIST/SYLT	26 020	41481	72828	10113	20064	40058	58010	7258/ 878//
LECK	7 022	41570	52912	10102	20073	40075	57011	72582 85800
HUSUM	28 026	41570	32809	10094	20081	40082	57021	72581 81230
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41470	82515	10092	20079	40066	57018	70288 878//
SCHLESWIG	43 035	41465	32609	10087	20075	40078	57012	72586 83800
HOHN	12 038	41465	42711	10099	20074	40086	57010	72581 84800
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							
KIEL-HOLTENAU	31 046	41665	72710	10091	20072	40086	56012	72588 8553/
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72514	10098	20089	40067	57019	
NORDERNEY	11 113	41465	63026	10125	20094	40109	57007	72582 862//
BREMERHAVEN	7 129	41480	72519	10107	20088	40110	58007	72582 878//
CUXHAVEN	5 131	41459	72812	10112	20084	40099	56003	78182 872//
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41575	52513	10098	20070	40099	57008	72582 85800
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41460	82609	10099	20074	40097	57012	7808/ 878//
EMDEN-HAFEN	5 203	41465	82422	10118	20083	40124	58007	70282 878//
OLDENBURG	11 215	42670	72408	10110	20061	40127	58005	875//
AHLHORN	49 218	42770	72515	10115	20064	40135	58005	875//
BREMEN, FLUGH.	3 224	42775	82516	10114	20070	40125	57002	8557/
SOLTAU	77 235	42560	72612	10104	20061	40123	54000	878//
LUECHOW	17 253	41680	82611	10112	20074	40116	57008	70282 885//
LINGEN	21 305	42575	72408	10115	20058	40146	58002	875//
MUENSTER	62 313	42575	52608	10117	20065	40158	51003	82501
OSNABRUECK	95 317	42670	42509	10112	20054	40149	50000	83502
GUETERSLOH	72 320	42770	72512	10125	20052	40160	50004	875//
BAD SALZUFLEN	98 325	42578	72607	10119	20047	40153	50009	878//
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41670	72710	10119	20054	40134	53004	70282 8383/
BRAUNSCHWEIG	81 348	41565	72810	10128	20051	40134	53003	7026/ 878//
BERLIN-DAHLEM	51 381	41782	82206	10116	20055	40117	57019	72522 8357/
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41780	72110	10127	20045	40113	57021	72122 8553/
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42780	82108	10128	20051	40118	57019	8557/
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42980	22407	10110	20063	40179	50002	80001
BOCHOLT	21 406	42670	72607	10108	20061	40167	54000	875//
ESSEN	152 410	42775	42407	10098	20058	40178	50002	83501
KAHLER ASTEN *	839 427	42581	62813	10058	20035	48469	58002	864//
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42975	82708	10116	20068	40162	50002	8707/
KASSEL	231 438	42570	62707	10121	20058	40157	53005	82802
GOETTINGEN	175 444	42675	72609	10124	20043	40148	51006	875//
BRAUNLAGE	607 452	42480	82711	10101	20068	40136	57008	885//
AACHEN	202 501	42980	12704	10100	20049	40186	51003	80001
NOERVENICH	117 502	42980	22704	10098	20057	40185	51002	80001
MUERBURG	627 510	42975	02606	10081	20056	40190	51001	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42982	32905	10119	20065	40182	51009	80001
KOBLENZ	70 515	42970	42103	10142	20052	40178	51007	80001
BAD MARIENBERG	547 526	42980	22603	10079	20057	40178	51002	80001
GIESSEN	186 532	42975	02504	10116	20064	40170	50002	
BAD HERSFELD	212 542	42780	32704	10120	20057	40163	53004	81531
WASSERKUPPE *	921 544	42962	23013	10064	20035	48483	50000	80001
TRIER-PETRISBERG	265 609	42975	32203	10106	20080	40188	53004	80001
DEUSELBACH	480 615	42975	72105	10096	20079	40186	53003	83041
PFERDSFELD	396 626	42961	02304	10087	20056	40191	52005	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42975	13110	10061	20051	48484	58001	80002
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42975	42607	10134	20070	40176	51008	80001
DARMSTADT	108 639	42980	32301	10120	20100	40181	51013	80001
MUERZBURG	268 655	42670	52406	10120	20095	40174	51001	85500
BAD KISSINGEN	262 658	42964	02003	10109	20092	40167	53001	
COBURG	337 671	42962	12603	10101	20080	40171	50000	81030
BAMBERG	239 675	46111	12302	10107	20094	40175	50001	
HOF	567 685	42670	22206	10085	20068	40169	50000	81501
WEIDEN	438 688	42760	22005	10096	20083	40179	53004	81501
BERUS	363 704	42980	02805	10111	20089	40185	51002	
THOLEY	396 706	42968	22806	10122	20068	40182	51002	80001
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42965	32703	10114	20094	40192	53003	80002
WEINBIET	553 724	46111	12716	10102	20075	40187	53004	
KARLSRUHE	112 727	42970	22507	10124	20087	40208	52017	80001
MANNHEIM	96 729	42968	02503	10132	20090	40179	51005	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42665	62607	10128	20092	40184	51003	8453/
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42762	52206	10127	20082	40187	53004	83501
OEHRINGEN	276 742	42960	72502	10110	20090	40181	51003	80008
WEISSENBURG	422 761	42958	22205	10102	20087	40183	51004	80001
MUERNSBERG	319 763	42962	21904	10119	20099	40181	50003	80001
REGENSBURG	366 776	42958	32801	10101	20086	40188	52005	83030
GR. ARBER *	1437 791	41/00	92315	10043	20039	48494	58003	74544
FREIBURG	269 803	42965	00000	10138	20106	40185	52007	
FREUDENSTADT *	797 815	42466	82805	10099	20073	48514	51001	875//
KLIPPENECK *	973 818	42960	73204	10095	20086	48515	54000	82032
STOETTEN	734 836	42462	72607	10101	20079	40192	52003	875//
ULM	522 838	42558	33401	10095	20082	40193	50003	81531
AUGSBURG	461 852	42958	61501	10124	20101	40185	50003	85031
NEUBURG/DONAU	381 853	41656	62601	10104	20074	40195	51001	71022 86500
LANDSBERG	623 857	41956	31203	10100	20081	40193	50002	71011 80001
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42958	71902	10104	20072	40193	50001	8703/
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42962	21803	10098	20082	40194	50001	82031
ERDING	462 869	41657	72003	10119	20087	40186	58001	71021 875//
MUEHLDOERF	401 875	42960	72402	10120	20106	40183	50003	83032
PASSAU	409 893	42763	80000	10120	20100	40182	50002	875//
BREMGARTEN	212 900	42960	00602	10111	20073	40196	54000	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42964	12517	10082	20056	48517	54000	80001
KONSTANZ	443 929	42966	03001	10138	20104	40182	52011	
KENPTEN	705 946	46111	0702	10095	20088	40194	51007	
HEMMINGEN	634 947	41950	00000	10098	20069	40197	50003	71000
OBERSDORF *	810 948	42962	10000	10112	20095	48514	51008	80001
ZUGSPITZE *	2960 961	42/82	62527	10003	21003	47105	51002	81542
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42759	11308	10097	20081	48510	50003	81530
GARMISCH-PARTENK. *	719 963	42762	40000	10104	20095	40194	50002	81530
WENDELSTEIN *	1832 980	42986	22716	10067	20020	48512	51002	80001
								35

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

JAHRGANG 11 HOEHNENBEOBACHTUNGEN VOM SONNTAG, DEN 7. SEPTEMBER 1986 NUMMER 250

STATION YYGG	SCHLESWIG 0712			HANNOVER 0712			ESSEN 0712			STUTT GART 0712			MUENCHEN 0712			BERLIN 0712		
	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF
	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA	3122	-45	35 10	3124	-47	28 05	3123	-48	23 09	3126	-50	22 09	3124	-45	04 10	3149	-41	22 03
10	2665	-51	01 12	2670	-50	20 06	2669	-51	23 08	2671	-50	22 09	2670	-52	21 09	2684	-46	20 05
20	2402	-52	30 10	2406	-53	27 02	2406	-52	27 05	2407	-53	23 04	2408	-53	21 04	2416	-49	28 06
30	2072	-52	26 09	2076	-54	25 12	2076	-54	27 08	2078	-55	26 12	2079	-54	27 10	2083	-51	24 12
50	1854	-51	26 18	1859	-51	28 20	1859	-52	27 14	1864	-57	26 19	1863	-56	27 18	1864	-51	26 18
70	1621	-50	27 23	1627	-51	27 26	1630	-53	27 33	1637	-56	26 25	1637	-55	25 31	1632	-50	27 31
100	1356	-50	28 37	1362	-51	28 52	1369	-54	29 42	1379	-56	28 49	1378	-56	27 48	1366	-50	-79 27 47
150	1167	-48	-54 30 61	1176	-55	-59 29 67	1186	-58	-63 29 64	1197	-59	-66 28 38	1196	-62	-71 28 49	1178	-50	-73 27 57
200	1021	-52	-56 30 65	1034	-54	-57 29 81	1046	-54	-58 30 74	1056	-53	-61 30 45	1056	-54	-64 29 43	1032	-51	-65 28 66
250	0903	-48	-51 30 68	0915	-47	-50 29 87	0926	-46	-50 30 72	0936	-44	-53 30 38	0936	-45	-56 29 40	0913	-47	-54 28 70
300	0707	-34	-36 30 65	0718	-32	-35 30 67	0728	-30	-36 30 66	0736	-28	-38 29 42	0737	-28	-42 28 34	0716	-31	-42 28 57
400	0548	-25	-27 29 50	0557	-19	-25 29 60	0565	-17	-28 29 49	0571	-14	-26 28 38	0572	-14	-27 29 38	0554	-21	-34 28 47
500	0296	-9	-18 29 37	0300	-7	-17 29 28	0304	-7	-30 29 35	0309	-2	-5 28 30	0310	-1	-2 28 32	0299	-8	-23 29 31
700	0144	0	-2 30 33	0147	0	-1 29 24	0150	1	-0 28 20	0152	4	4 28 21	0152	5	4 27 20	0146	1	-3 28 26
850	0010	12	7 28 16	0013	14	5 27 15	0016	13	9 24 08	0017			0017			0013	13	5 32 13
1000																		
M	010	-45	35 10	010	-47	28 05	008	-46	23 12	011	-49	10 07	010	-45	04 10	009	-41	15 04
A	015	-49		016	-51	27 06	011	-50		013		06 02	011		03 06	009		16 03
R	020	-51	01 12	022	-49		019	-51	23 08	014		27 02	015	-51	23 06	010		25 03
K	030	-52	30 10	026		16 04	017		26 05	015		26 03	020	-52	21 09	012		27 08
A	035	-53		028		17 01	019	-51	23 08	019	-50		025		19 08	014		26 07
N	040		27 15	030	-53	27 02	025		26 05	019	-50		037		25 04	019		20 05
T	050	-52	26 09	032		29 04	039	-52	27 06	025	-50		041		27 06	024		19 05
E	070	-51	26 18	047		25 16	046	-55		029	-53	19 07	047	-53		025		20 04
	100	-50	27 23	055	-54		061	-54		035	-54	26 06	080	-56		033	-52	
	115	-49		064	-52	28 15	070	-52	27 14	039	-53	27 08	080	-56		048		24 12
	163	-50	-58 29 36	075	-50		076	-54		077	-55	25 23	095	-57		059		26 12
	200	-48	-54 30 61	092	-51	26 28	094	-52		090	-57	27 21	106	-54	25 30	100	-50	27 31
	207	-48	-53	112	-50	28 33	100	-53	27 33	103		27 25	121	-57	27 43	125	-48	-77
	250	-52	-56 30 65	171	-52	28 51	127	-55		107	-54	28 31	132	-51	-79	132	-51	-79
	280	-52	-55 30 66	200	-55	-59 29 67	153	-54	29 43	127	-56		156	-56		158	-49	-78
	400	-34	-36 30 65	218		29 59	212	-61	-64 30 68	151	-56	-65 28 49	172	-55	27 43	222	-52	-70
	419	-31	-34	237		29 77	235	-56	-60 30 76	185		28 51	197	-62	-71 27 52	259	-51	-65 28 67
	436	-31	-32	264	-54	-56 29 86	380		30 68	200	-59	-66 28 38	242	-56	-66	290	-48	28 71
	550	-20	-23	297	-47	-50 29 87	480		29 50	215	-60	-67 29 49	296		29 40	308	-46	-51
	577	-21	-27	383		30 72	532		29 54	265		30 52	355	-35	-47	407	-30	-42
	600	-19	-27 28 39	472	-23	-26	588	-8	-19	298		30 38	420	-24	-39 28 31	488	-22	-37
	757	-4	-14	531	-16	-26 29 59	600		29 44	345	-36	-45	471	-17	-31	538	-19	-25
	776	-5	-9	567	-16	-21	610	-9	-12	536	-10	-22	514	-13	-25	591	-14	-38
	800		30 35	600		29 43	692	-2	-30	600		28 39	553	-10	-21	600		29 38
	810	-3	-3	643	-9	-33	725	-3	-25	619	-6	-17 28 39	600		28 39	721	-7	-22
	850	0	-2 30 33	669	-10	-20	746	-1	-21	660	-3	-15	653	-5	-5	730	-7	-19
	903		29 28	697	-7	-18	775	-4	-4	685	-2	-7	734	2	0 28 34	741	-7	-9
	925	6	3 29 25	740	-6	-10 29 23	800		28 23	755	2	2	784	5	-5	764		29 27
	993	11	5	766	-4	-14	830	0	-3 28 23	800		27 25	800		27 30	800		29 26
	007	12	8 27 14	800		29 24	856	2	1 28 20	817	5	3	839	4	3 26 28	910		28 26
				821	-2	-2	898		27 17	840	4	4	864		28 17	925	6	2 28 26
				904		28 24	900	5	-1	881		27 18	925	10	8 29 10	938		28 25
				925	7	3 28 22	925	7	6 25 13	925	9	8 27 12	931	11	9	944	8	3
				009	15	6 27 14	001	14	9 24 08	983	12	10 26 02	951	12	8 29 08	973		29 20
													963	15	9 32 05	010	14	6 33 11
TROPO-PAUSE	280	-52	-55 30 66	264	-54	-56 29 86	212	-61	-64 30 68	215	-60	-67 29 49	197	-62	-71 27 52	259	-51	-65 28 67
MAX-WIND	334	-43	30 70	297	-47	-50 29 87	235	-56	-60 30 76							290	-48	28 71
30/50	0330			0330			0330		0329			0329			0333			
50/100	0451			0449			0446		0441			0442			0451			
100/200	0454			0451			0444		0440			0441			0454			
200/500	0619			0619			0621		0626			0624			0624			
500/1000	0538			0544			0549		0554			0555			0541			

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 0718	HANNOVER 0718	ESSEN 0718	STUTT GART 0718	MUENCHEN 0718
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 24.0	DDFFF 30.9	DDFFF 32.4	DDFFF 26.4	DDFFF 31.5
DDFFF	29 4	25 13	28 8	33 11	31 12
30.9		25 13	28 6	33 11	29 13
26.4		22 7	27 8	33 11	17 3
23.7	29 4	19 10	26 3	25 9	27 9
20.7	29 11	29 20	30 16	30 11	24 9
18.3	28 22	28 27	29 23	27 15	26 12
15.9	29 37	29 40	29 44	28 29	28 36
13.5	29 57	29 72	29 52	28 44	28 45
12.0	29 74	30 93	30 65	-	29 48
10.5	30 110	30 97	30 65	-	30 43
9.0	30 119	30 90	29 68	31 29	31 40
7.2	30 104	30 81	28 60	30 32	30 35
5.4	28 50	29 68	29 59	30 40	30 36
4.2	27 38	30 59	30 49	30 32	29 32
3.0	27 36	28 35	29 38	28 30	26 38
2.1	26 41	27 34	27 32	27 31	27 27
1.5	26 41	26 29	26 28	26 26	26 18
0.9	25 31	26 25	27 24	27 17	31 5
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	0960 30 125	1064 30 97	0930 29 71		

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 11		HOEHNBEOBSACHTUNGEN VOM SONNTAG , DEN 7. SEPTEMBER 1986						NUMMER 250	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN			
YGG	0700	0700	0700	0700	0700	0000			
	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF ODER PPP TTDTT DDDFF		
HPA									
10	3133 -46	3127 -47 18 09	3127 -47 24 05	3131 -46 09 03	3128 -47 28 11				
20	2675 -49 24 06	2671 -50 19 03	2672 -50 18 07	2674 -49 20 08	2672 -49 25 07				
30	2409 -51 29 03	2407 -52 31 03	2409 -52 30 03	2409 -53 12 01	2408 -53 14 06				
50	2078 -53 28 06	2079 -54 28 11	2079 -53 28 12	2080 -54 28 10	2080 -56 28 06				
70	1860 -52 27 07	1862 -54 28 15	1864 -55 28 25	1865 -56 29 16	1867 -57 28 16				
100	1628 -50 27 27	1632 -53 26 35	1636 -54 27 36	1639 -58 27 32	1642 -58 28 33				
150	1361 -48 27 44	1369 -52 27 54	1375 -52 27 55	1383 -55 28 48	1385 -57 28 45				
200	1171 -47 -57 27 52	1182 -52 -57 27 70	1188 -54 -61 27 70	1200 -59 -65 26 55	1204 -60 -62 26 52				
250	1024 -47 -57 26 66	1040 -55 -59 25 91	1045 -53 -59 26 79	1059 -52 -58 26 66	1062 -52 -55 26 59				
300	0904 -49 -59 26 75	0920 -45 -50 25 85	0926 -46 -52 27 75	0938 -43 -48 26 60	0942 -42 -46 26 58				
400	0710 -34 -45 26 71	0722 -30 -34 26 68	0728 -30 -37 27 62	0738 -28 -30 27 47	0740 -26 -30 26 42				
500	0549 -23 -35 28 55	0559 -19 -26 27 65	0565 -17 -29 28 56	0573 -16 -16 26 42	0575 -16 -17 26 35				
700	0296 -9 -16 30 28	0301 -5 -18 28 34	0305 -2 -16 28 44	0310 2 -13 27 35	0311 1 -8 27 37				
850	0143 0 -0 30 27	0146 2 1 29 31	0150 3 3 32 17	0152 8 6 27 21	0152 11 -1 28 24				
1000	0010 9 6 28 13	0013 12 9 28 13	0016 11 9 27 06	0015	0015				
					010 -47 28 11				
					012 27 04				
					013 32 03				
					020 -49 25 07				
					027 15 15				
					031 -53 12 04				
	010 -46	010 -47 18 09		010 -46 09 03	035 08 01				
	012 -46	017 -50		016 -49 24 07	036 33 01				
	020 -49 24 06	020 -50 19 03		023 -49	040 -53 29 03				
	022 -50 18 04	025 00 00		029 14 03	052 -57				
M	024 10 03	026 33 01		030 -53 12 01	079 -57				
A	026 34 03	040 -54 29 08	009 -47 24 06	032 -54 01 01	088 -59				
R	028 28 03	064 27 16	011 -47	040 -53 31 04	120 26 29				
K	035 32 03	070 -54 28 15	013 -50	065 -56 26 15	140 -56 28 43				
A	052 -53	076 28 20	020 -50 18 07	073 29 19	170 -59				
N	070 -52 27 07	087 -53 26 30	030 -52 30 03	090 -56 27 25	187 -58 -61				
T	100 -50 27 27	100 -53 26 35	076 -56	108 -60	204 -60 -63 26 53				
E	110 -48	130 -51 27 39	100 -54 27 36	140 28 42	214 26 55				
	185 -48 -58	157 -52	186 -51	160 -54	246 -53 -56 26 60				
P	200 -47 -57 27 52	192 -51 -56	200 -54 -61 27 70	193 -60 -66 26 55	350 -33 -38				
U	250 -47 -57 26 66	242 -56 -61 25 91	221 -56 -63 27 75	218 -58 -64	425 26 37				
N	285 -51 -61 26 76	350 -37 -42	260 -52 -58 26 80	231 -55 -61 26 68	469 -17 -19				
K	320 -46 -56	395 -30 -34	281 -50 -56	250 -52 -58 26 66	491 -17 -18				
T	400 -34 -45 26 71	500 -19 -26 27 65	466 -21 -29	270 -49 -55	557 -7 -10				
E	425 -30 -41	543 -13 -24	567 -10 -24	344 26 48	600 27 33				
	600 -16 -27 30 37	600 27 55	600 27 47	395 27 48	650 -1 -34 26 33				
	660 -12 -18	607 27 55	631 -8 -10	438 -22 -24	749 3 2				
	708 -8 -15	640 -8 -20	670 -4 -20 28 48	542 26 45	775 27 37				
	763 -5 -6	700 -5 -18 28 34	726 -1 -19	557 -10 -10	800 27 34				
	800 30 28	733 -6 -6 28 29	749 -4 -7	600 27 39	809 9 -5				
	825 -1 -3	800 29 29	800 -1 -3 32 25	758 6 -27	850 11 -1 28 24				
	855 1 1	815 0 -0	850 3 3 32 17	800 5 5 26 28	864 29 17				
	902 30 25	875 4 2	874 3 3	881 29 17	890 14 4				
	925 6 4 30 24	905 30 29	898 31 18	900 29 16	900 14 3				
	950 29 22	925 7 6 30 29	925 7 7 30 20	925 13 6 29 16	925 16 4 31 09				
	985 10 6	938 7 7 30 29	964 10 7 29 18	968 16 6	934 16 3 31 09				
	007 8 6 27 06	009 12 9 28 10	001 11 9 27 06	981 15 7 28 08	961 12 11 00 00				
TROPO-PAUSE	285 -51 -61 26 76	242 -56 -61 25 91	221 -56 -63 27 75	193 -60 -66 26 55	204 -60 -63 26 53				
MAX-WIND	285 -51 -61 26 76	242 -56 -61 25 91	260 -52 -58 26 80	231 -55 -61 26 68	246 -53 -56 26 60				
30/50	0331	0328	0330	0329	0328				
50/100	0450	0447	0443	0441	0438				
100/200	0457	0450	0448	0439	0438				
200/500	0622	0623	0623	0627	0629				
500/1000	0539	0546	0549	0558	0560				

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	BERLIN
YGG	0706	0706	0706	0706	0706	0706
PILOTEN	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF
GIPFEL- KM	26.7	14.7	32.4	30.9	30.9	26.7
FUNKT DDDFF	19 8	31 50	29 8	29 8	21 8	27 3
30.9			31 5	29 8	21 8	
26.4	20 7		23 5	35 5	14 4	27 3
23.7	23 6		24 2	25 10	25 7	27 6
20.7	28 8		28 9	10 2	25 3	27 7
18.3	28 19		29 19	28 15	28 12	26 21
15.9	27 32		27 41	27 37	28 33	27 34
13.5	28 39	29 62	29 58	27 46	28 49	26 52
12.0	29 46	30 74	30 62	28 55	27 55	27 62
10.5	30 59	29 79	30 77	28 53	27 58	27 71
9.0	30 67	29 78	30 77	28 41	27 50	27 69
7.2	28 50	30 69	30 67	29 43	29 37	26 62
5.4	28 40	28 53	29 43	-	28 41	27 48
4.2	29 44	29 44	29 47	-	28 41	27 34
3.0	29 31	29 32	29 35	28 34	-	29 26
2.1	30 26	30 26	28 33	28 26	-	29 28
1.5	30 28	30 22	32 25	27 23	-	29 24
0.9	29 24	29 24	30 8	28 12	-	29 19
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF	HHHH DDDFF
	0900 30 67	1115 29 84	0990 30 81	1095 28 61	1103 27 62	1020 27 73