

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 9

MITTWOCH DEN 5. DEZEMBER 1984

NUMMER 340

STATION	00 UHR GMT										18-24	
	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLHH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	31335	81914	10048	20039	40234	58002		71042	886//	907//	
LIST/SYLT	26 020	31/03	91613	10028	20028	40235	58004		7454/			
LECK	7 022	41/06	91707	10016	20016	40253	53002		74722			
HUSUM	28 026	41/05	91808	10017	20015	40247	52001		74542			
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41235	82307	10028	20019	40247	54000		71022	886//		
SCHLESWIG	43 035	31113	82106	10016	20016	40249	51001		71022	886//	903//	
HOHN	12 038	41/04	92106	10019	20010	40251	54000		74742			
KIEL-KRONSHAGEN	17 045											
KIEL-HOLTENAU	31 046	41350	82006	10030	20010	40256	51003		71022	886//		
NORDERNEY	11 113											
BREMERHAVEN	7 129	31938	71704	10017	20012	40244	58001		71042	8703/		
CUXHAVEN	5 131											
HAMBURG, FLUGH.	16 147	31350	81404	10025	20014	40260	55000		71022	886//	907//	
LUEBECK	8 156	31440	82105	10033	20012	40256	53004		71022	876//		
EMDEN-HAFEN	5 203	31456	81806	10028	20020	40239	58001		71042	886//	910//	
OLDENBURG	11 215	41637	81704	10020	20008	40250	58005		71041	885//		
AHLHORN	49 218	41537	81706	10017	20017	40254	54000		71041	875//		
BREMEN, FLUGH.	3 224	31830	71404	10000	21001	40247	50000		71041	875//	957//	
SOLTAU	77 235											
LUECHOW	17 253											
LINGEN	21 305											
MUENSTER	62 313	31456	81402	10023	20014	40251	52002		71011	885//	919//	
OSNABRUECK	95 317											
GUETERSLOH	72 320	31945	11205	11001	21008	40261	53001		71000	81030		
BAD SALZUFLEN	98 325											
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31950	00000	10009	20002	40259	55000		74011			
BRAUNSCHEWIG	81 348	31457	32102	10025	20006	40260	52003		7101/	83500		
BERLIN-DAHLEM	51 381	31425	81903	10018	20001	40268	58002		71022	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	31437	82003	10025	20003	40269	54000		71022	885//	914//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	31425	81603	10008	21005	40269	56001		71022	885//	913//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32458	71606	10051	20024	40261	53005			875//	918//	
BOCHOLT	21 406											
ESSEN	154 410	31456	81908	10040	20022	40254	52004		71011	875//	915//	
KAHLER ASTEN *	839 427	31984	02311	11025	21034	48506	58001		70240			
BAD LIPPSPRINGE	157 430											
KASSEL	231 438	31457	82012	10023	20006	40266	50002		71022	886//	910//	
GOETTINGEN	175 444											
BRAUNLAGE	607 452											
AACHEN	202 501	32458	82106	10051	20034	40255	53004			876//	910//	
NOERVENICH	117 502	42558	31604	10031	20016	40257	54000		83500			
NUERBURG	627 510	31/06	92214	10011	20011	40268	50003		74344			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32458	71206	10037	20026	40264	51003			875//	911//	
KOBLENZ	70 515											
BAD MARIENBERG	547 526	31/01	91709	10005	20005	40265	55000		7454/			
GIESSEN	186 532	31456	82205	10030	20011	40276	51004		71022	876//		
BAD HERSFELD	212 542											
WASSERKUPPE *	921 544	31982	03302	10004	21061	48524	51002		70240			
TRIER-PETRISBERG	265 609	31/02	92502	10030	20025	40271	51001		74742			
DEUSELBACH	480 615											
PFERDSFELD	396 626	41219	82003	10027	20018	40276	52004		71022	886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	31/01	91803	11013	21013	48516	51002		74944			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31456	82201	10042	20017	40277	51003		71022	886//	914//	
DARMSTADT	108 639											
WUERZBURG	268 655											
BAD KISSINGEN	262 658											
COBURG	337 671											
BAMBERG	239 675											
HOF	567 685	31230	81807	11004	21014	40282	53003		71022	886//	904//	
WEIDEN	438 688	31435	81102	10004	21014	40294	52003		71022	886//	910//	
BERUS	363 704											
THOLEY	396 706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	31/02	92102	10018	20018	40282	51003		74742			
WEINBIET	553 724	46/08	72103	10007	20000	40276	52005					
KARLSRUHE	112 727	31445	82004	10046	20025	40281	51011		71022	886//	912//	
MANNHEIM	96 729											
STUTTGART, FLUGH.	396 738	31230	82301	10007	21003	40286	52005		71011	886//	905//	
STUTTGART/SCHNARREN	314 739	31456	81603	10027	20017	40280	52001		71022	886//	911//	
OEHRINGEN	276 742	32458	83001	10036	20013	40272	53004			886//	914//	
WEISSENBURG	422 761	11235	81703	10018	20018	40277	51001	69901	75155	886//	905//	
NUERNBERG	319 763	11250	81103	10015	20003	40287	52004	69901	71052	886//	906//	
REGENSBURG	366 776	31235	81804	10009	20001	40293	52006		71022	886//	906//	
GR. ARBER *	1437 791											
FREIBURG	269 803	31215	81306	10019	20014	40281	53005		71042	886//		
FREUDENSTADT *	797 815											
KLIPPENECK *	973 818											
STOETTEN	734 836	31/02	92102	10003	20003	40284	52005		74544			
ULM	522 838											
AUGSBURG	461 852	31248	82801	10025	20013	40281	52004		71022	886//		
NEUBURG/DONAU	381 853	41130	81103	10022	20009	40288	53006		71052	886//		
LANDSBERG	623 857	41230	82702	10020	21003	40285	52006		71022	886//		
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	41333	90000	10026	20019	40287	51004		71022	886//		
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31245	82103	10021	20009	40283	51004		71022	886//	905//	
ERDING	462 869	41009	90802	10014	20001	40288	52006		74722			
MUEHLDOERF	401 875											
PASSAU	409 893	31/06	90601	11006	21009	40297	52006		74741			
BREMGARTEN	212 900	41116	81204	10032	20024	40289	52005		71042	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32989	01803	10039	21133	48545	51001					
KONSTANZ	443 929	31226	81501	10039	20030	40274	51005		71011	886//	905//	
KEMPTEN	705 946											
MEMMINGEN	634 947	41/00	91202	11008	21009	40293	50004		74542			
OBERSTDORF *	810 948											
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	02408	11038	21097	47104	51001					
HOHENPEIßENBERG *	977 962	31988	02508	10019	21012	48538	51004		70240			
GARMISCH-PARTENK.	719 963											
WENDELSTEIN *	1832 980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

03 UHR GMT

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV	NOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NODD			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	41240	82015	10057	20048	40232	56002	71022	886//	905//	
LIST/SYLT	26	020	41/02	91614	10034	20032	40233	56002	74744			
LECK	7	022										
HUSUM	28	026	41108	81709	10026	20025	40242	58005	74242	876//		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41/07	92206	10018	20013	40245	58002	74742			
SCHLESWIG	43	035	41211	81905	10021	20021	40244	57005	71022	886//	903//	
HOHN	12	038	41223	71905	10029	20015	40248	58003	71042	876//		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NÖRDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	41457	81807	10030	20023	40243	58001	72162	875//	916//	
CUXHAVEN	5	131										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41350	51806	10026	20015	40260	55000	71022	85600	907//	
LUEBECK	8	156	41330	81704	10024	20010	40257	51001	71022	886//		
EMDEN-HAFEN	5	203	41350	82006	10038	20026	40239	54000	72162	886//	907//	
OLDENBURG	11	215	41240	81905	10032	20018	40252	50002	71082	876//		
AHLHORN	49	218	41230	81705	10026	20017	40258	50004	76122	877//		
BREMEN, FLUGH.	3	224	41450	81805	10017	20014	40247	50000	72122	875//	910//	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	41456	81705	10035	20024	40253	50003	71022	875//	913//	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	41445	71402	10008	21006	40265	50003	71011	876//		
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41945	21703	11001	21002	40263	50004	71000	82070		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41940	02304	10008	21002	40266	52005	71000			
BERLIN-DAHLEM	51	381	41440	82506	10024	20010	40269	53001	71022	885//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41444	82606	10027	20008	40269	55000	71022	885//	911//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41335	82203	10020	20010	40267	55001	71022	884//	908//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42458	71706	10050	20025	40263	50002		875//	915//	
BOECHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	41456	81805	10039	20026	40255	50001	71022	875//	911//	
KAHLER ASTEN *	839	427	42984	12314	11009	21015	48513	51004		81040		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	41457	82009	10021	20004	40272	53005	71022	886//	910//	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42475	71403	10052	20035	40252	58003		875//	913//	
NOERVENICH	117	502	42565	71604	10038	20024	40257	54000	87500			
NUERBURG	627	510	41/04	92510	10010	20010	40271	53002	74544			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42460	81404	10046	20031	40264	50001		885//	916//	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526	41/00	91703	10006	20006	40269	53004	75044			
GIESSEN	186	532	41450	82403	10032	20016	40278	53001	71022	886//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	42982	02405	11012	21044	48518	56002				
TRIER-PETRISBERG	265	609	41/03	92602	10031	20026	40272	53001	75154			
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41110	81503	10024	20024	40280	53002	75152	886//		
KL.FELOBERG/TS. *	805	635	41/01	92105	11016	21016	48517	53003	74944			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41457	81904	10041	20016	40278	51001	71022	886//	912//	
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41118	81806	11006	21011	40287	51003	71022	886//		
WEIDEN	438	688	41335	81804	10003	21015	40294	50000	71022	886//	908//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41230	81403	10024	20019	40277	58004	71042	886//	906//	
WEINBIET	553	724	46/01	/1703	10010	20003	40274	57002				
KARLSRUHE	112	727	41337	82005	10035	20023	40282	54000	71022	886//	907//	
MANNHEIM	96	729										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41/02	92404	10008	20006	40284	58001	74542			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41350	81803	10024	20016	40283	52001	71022	886//	907//	
OEHRINGEN	276	742	42459	82402	10034	20013	40276	51004		886//	912//	
WEISSENBURG	422	761	41235	81504	10020	20015	40280	51003	71052	886//		
NUERNBERG	319	763	41150	80903	10014	20007	40288	54000	75022	886//	903//	
REGENSBURG	366	776	41335	81705	10005	21006	40297	51003	71022	886//	907//	
GR. ARBER *	1437	791	42982	03203	10051	21089	48546	51003				
FREIBURG	269	803	41235	81503	10020	20007	40278	58003	71022	886//		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41/01	91402	10001	20001	40286	50001	74544			
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41245	81901	10024	20013	40288	52007	71022	886//		
NEUBURG/DONAU	381	853	41232	81102	10021	20014	40295	53004	71022	886//		
LANDSBERG	623	857	41/07	92002	10013	21003	40291	52002	74722			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41230	80000	10020	20015	40290	53002	71022	886//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41145	81701	10013	20008	40289	51004	71022	886//	903//	
ERDING	462	869	41332	89901	10016	20001	40289	51001	71022	886//		
MUEHL DORF	401	875										
PASSAU	409	893	41225	80802	11005	21008	40299	51002	72844	886//	905//	
BREMGARTEN	212	900	41220	80801	10032	20021	40289	58001	75052	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42989	01803	10042	21061	48545	51001				
KONSTANZ	443	929	41228	82402	10031	20025	40282	52005	71022	886//	905//	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41/00	90402	11020	21020	40301	53003	74544			
OBERSTDORF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	02809	11044	21099	47105	51001				
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42988	02805	10030	21021	48544	52004				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	02906	10023	21048	48550	54000				

Bei Flughäfen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	06 UHR GMT								00-06 FF-FF XX GG	06 2STTT NNNN	V.T. 2STTT NMMN	06 3ESTT NGG	06 4ESSS	V.T. 7RRRZ	V.T. 94SSS R
				1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWW 12	8NCCC HLMH	9HH//							
HELGOLAND	4	015	11125	82011	10061	20061	40232	54000	69902	75022	886//	903//						
LIST/SYLT	26	020	31/01	91613	10036	20036	40225	57008		74744			20031	20037	31003		79902	94000
LECK	7	022	43///	////									20025	20034	31002			94000
HUSUM	28	026	43///	////									20019		31002			94000
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43///	////									20018	20034	31002		79902	94000
SCHLESWIG	43	035	31217	82004	10028	20028	40243	56001		71022	886//	903//	20016		31001			94000
HOHN	12	038	43///	////									20016	20038	31017			94000
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	31340	71904	10030	20018	40243	56009		710//	876//	908//	20019		31002		79922	94000
KIEL-HOLTENAU	31	046	43///	////									20017	20040	31002		79902	94000
													20019		31002			94000
NORDERNEY	11	113	31111	81911	10049	20045	40229	56006		710//	886//	902//	20015	20014	31002			94000
BREMERHAVEN	7	129	11256	81807	10036	20030	40241	57002	69932	72162	886//	906//	20013	20026	31000		79932	94000
CUXHAVEN	5	131	31230	81805	10036	20033	40246	55001		71022	886//	905//	20010	20027	31000			94000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31356	71804	10031	20014	40254	56006		71022	876//	909//	20019	20038	30000			94000
LUEBECK	8	156	31330	81705	10027	20015	40254	58003		71022	876//		20022	20040	31002		79902	94000
EMDEN-HAFEN	5	203	11210	81808	10044	20037	40236	58003	60012	71062	886//	905//	20020	20015	31002		70012	94000
OLDENBURG	11	215	43///	////									20015		31011			79942
AHLHORN	49	218	43///	////									21005	20002	31102		79912	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11235	81908	10026	20022	40247	55000	69902	71062	886//	905//	21013	20010	31103		79902	94000
SOLTAU	77	235	11325	82003	10017	20012	40260	54000	69902	7102//	886//	908//	20013	20027	31101		79902	94000
LUECHOW	17	253	31330	81904	10023	20011	40265	53001		7102//	84501		20023	20034	31001		79902	94000
LINGEN	21	305	31445	81705	10046	20024	40245	53001		710//	886//		20020	20027	31001			94040
HUENSTER	62	313	31457	81805	10043	20027	40252	58001		71022	885//	915//	20008	20022	31102			94061
OSNABRUECK	95	317	31350	81909	10035	20017	40256	53002		7102//	875//		20014	20027	31103			94063
GUETERSLOH	72	320	31445	82108	10027	20011	40269	53005		71011	886//		21003		31103			
BAD SALZUFLEN	98	325	31457	82003	10027	20008	40265	53002		710//	885//	915//	20005	20026	31102			94014
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31457	81805	10022	20013	40264	53001		71011	875//	918//	21001	20039	31104			94000
BRAUNSCHWEIG	81	348	31450	72204	10010	20000	40268	53002		71011	875//	915//	20001	20036	34103			94000
BERLIN-DAHLEM	51	381	11450	82403	10029	20015	40273	50004	69902	75122	886//		20015	20014	31001		79902	94030
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11340	82507	10022	20010	40271	53002	69902	75152	886//	907//	20016	20018	31002		79902	94036
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31350	82406	10027	20015	40270	53003		71022	886//	906//	20001	20006	31101			94027
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32458	71608	10055	20029	40257	56006			875//		20045	20052	31004			94062
BOCHOLT	21	406	31450	81808	10056	20037	40243	58003		710//	885//	916//	20030	20041	31002			94048
ESSEN	154	410	32559	71707	10045	20025	40251	57003			875//	921//	20035	20039	31002			94067
KAHLER ASTEN *	839	427	31/01	92214	11015	21017	48514	52002		74144			21031	21023	30105			94008
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32465	81501	10016	20006	40269	53003			875//	911//	21005	20020	31103			94048
KASSEL	231	438	31356	82011	10021	20009	40274	51001		71022	886//	907//	20020	20023	31002		79902	94000
GOETTINGEN	175	444	32458	71903	10025	20003	40273	52003			876//	911//	20024	20031	31002			94000
BRAUNLAGE	607	452	31915	02504	11021	21026	40274	53004		710//			21021	21007	34104		79902	94000
AACHEN	202	501	32480	72106	10071	20046	40246	57004			875//		20050	20054	30004			94071
NOERVENICH	117	502	43///	////									20014		31001			94069
NUERBURG	627	510	31230	82207	10021	20021	40271	52003		72844	886//	906//	20002	20006	31000			94000
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32668	51106	10036	20025	40262	56003			85500	935//	20011	20042	31000			94030
KOBLENZ	70	515	31256	71905	10059	20031	40264	51001		71022	875//		20040	20056	311//			94000
BAD MARIENBERG	547	526	11/00	91605	10008	20008	40270	53002	69902	75054			20002	20004	31000		79902	94000
GIESSEN	186	532	31445	81407	10030	20014	40279	53001		71022	886//		20030	20032	31003		79902	94000
BAD HERSFELD	212	542	31357	82105	10021	20004	40283	52007		71022	886//	907//	20020	20030	31002			94000
WASSERKUPPE *	921	544	31980	02508	11040	21053	48517	52006		72840			21045	21020	34106			94000
TRIER-PETRISBERG	265	609	11135	89901	10034	20030	40272	55000	69922	71054	875//		20024	20016	31002		79922	94000
DEUSELBACH	480	615	11259	81702	10032	20027	40269	51003	69912	7205//	875//	905//	20002	20009	31101		79912	94042
PFERDSFELD	396	626	43///	////									20019		31002			79912
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/01	92407	11004	21004	48521	53001		74944			21019	21011	31102			94000
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31457	81602	10042	20017	40283	52005		71022	885//	916//	20039	20043				94000
DARMSTADT	108	639	31340	81702	10038	20020	40280	53001		71022	886//	909//	20034	20043	31003			94000
WUERZBURG	268	655	31457	80000	10024	20001	40288	53005		710//	886//	910//	20022	20025	31002			94000
BAD KISSINGEN	262	658	11350	82402	10019	20002	40286	51007	69902	710//	886//	907//	20015	20024	31001		79902	94000
COBURG	337	671	11237	82001	10009	20001	40291	53005	69902	7105//	886//		20008	20021	31001		79902	94000
BAMBERG	239	675	31425	80000	10016	20006	40289	53003		71022	886//	911//	20016	20026	31002			94000
HOFF	567	685	31/09	91906	11010	21013	40289	53001		74542			21010	20001	30101			94000
WEIDEN	438	688	31325	81603	11002	21012	40296	53001		71022	886//	908//	21002	20006	31101			94000
BERUS	363	704	11/00	91202	10020	20020	40276	54000	69952	75154			20014	20020	31002		79952	94011
THOLEY	396	706	11/06	91301	10018	20016	40279	54000	69962	75154			20018	20024	31002		79962	94000
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11114	81202	10030	20030	40280	51004	69932	75154	886//	902//	20014	20029	31001		79932	94029
WEINBIET	553	724	11/01	92805	10013	20008	40279	52005	69922	75154			20007	20012	31001		79922	94000
KARLSRUHE	112	727	11242	82002	10032	20025	40286	52004	69902	75022	886//	906//	20032	20050	31003		79902	94000

STATION	HOEHE	09 UHR GMT				06-09						
		III	IIHV RX	NOFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	8NCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41223	81914	10063	20063	40237	53005	75055	877//		
LIST/SYLT	26	020	41/00	91810	10047	20047	40232	53007	74544			
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERNIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	41/03	92105	10030	20030	40246	51003	74742			
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	41211	81903	10031	20026	40249	53006	71052	886//		
KIEL-HOLTENAU	31	046										
NORDERNEY	11	113	41/05	91808	10052	20052	40234	51005	74342			
BREMERHAVEN	7	129	41225	81907	10041	20041	40251	52010	71022	886//		
CUXHAVEN	5	131	41/07	91907	10042	20042	40251	53005	74752			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41117	82107	10035	20022	40264	52010	75122	886//	903//	
LUEBECK	8	156	41435	81806	10037	20016	40257	51003	71022	886//		
EMDEN-HAFEN	5	203	41/09	91708	10042	20042	40241	51005	74344			
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	41435	81808	10035	20028	40258	52011	71022	886//	910//	
SOLTAU	77	235	41325	82005	10026	20018	40268	52008	75052	887//		
LUECHOW	17	253	41530	81904	10017	20005	40272	52007	71022	885//		
LINGEN	21	305	41440	81807	10051	20031	40250	53005	71022	875//		
MUENSTER	62	313	41556	81306	10042	20026	40257	51005	71022	875//		
OSNABRUECK	95	317	41456	81905	10045	20020	40262	52006	71022	875//		
GUETERSLOH	72	320	41458	81406	10027	20001	40271	53002	70522	886//		
BAD SALZUFLEN	98	325	42560	71804	10030	20006	40269	52004	71022	875//		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41450	81909	10034	20017	40268	50005	71022	875//	912//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41457	82307	10026	20006	40273	52005	71022	84531		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41235	82305	10026	20012	40280	52007	72055	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41243	82605	10024	20015	40279	52008	75155	886//	905//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41340	82206	10030	20011	40280	52010	71052	884//	908//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42459	71610	10064	20029	40260	53003		875//		
BOCHOLT	21	406	41440	71810	10058	20041	40247	52004	71022	875//		
ESSEN	154	410	42662	71808	10057	20033	40253	53002		875//		
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92310	11001	21001	48520	51004	74944			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42362	71605	10023	20009	40273	53004		875//		
KASSEL	231	438	41330	82008	10025	20013	40280	52007	71022	886//		
GOETTINGEN	175	444	41456	81705	10026	20009	40280	52007	71022	886//		
BRAUNLAGE	607	452	41908	72803	11019	21022	40282	52007	74241	82032		
AACHEN	202	501	42570	71906	10078	20036	40254	52009		875//		
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	41030	82207	10023	20018	40276	53005	72842	876//		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42665	71206	10050	20035	40267	53006		875//	935//	
KOBLENZ	70	515	42460	71905	10064	20031	40269	53006		878//		
BAD MARIENBERG	547	526	41/01	91606	10014	20014	40278	53006	74554			
GIESSEN	186	532	41430	81409	10034	20023	40280	51002	71022	886//		
BAD HERSFELD	212	542	41245	81905	10023	20008	40288	53006	71022	886//		
WASSERKUPPE *	921	544	41982	12407	11005	21025	48532	51008	70240	80001		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41250	72103	10036	20029	40277	52005	71042	875//		
DEUSELBACH	480	615	42268	81804	10036	20022	40274	53005		885//		
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/01	90000	11004	21004	48528	51008	75654			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	41450	81503	10041	20018	40289	52006	71022	885//	913//	
DARMSTADT	108	639	41215	82003	10040	20033	40287	51006	71052	886//		
MUERZBURG	268	655	41356	81801	10025	20006	40296	52009	71022	886//		
BAD KISSINGEN	262	658	41356	82302	10022	20000	40295	52009	71022	876//		
COBURG	337	671	41250	81802	10012	21002	40299	51008	71052	876//		
BAMBERG	239	675	41435	80000	10018	20012	40301	52009	71022	886//		
HOF	567	685	41/03	92006	11010	21013	40299	51009	74544			
WEIDEN	438	688	41335	82102	11004	21012	40307	52009	75052	886//		
BERUS	363	704	41/01	91904	10028	20028	40280	52005	74554			
THOLEY	396	706	41/05	90000	10024	20022	40282	53004	75154			
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	41130	81302	10035	20035	40284	52005	72052	886//	902//	
WEINBIET	553	724	41/01	92104	10015	20010	40288	52009	75054			
KARLSRUHE	112	727	41457	71301	10042	20025	40288	51002	71052	875//		
MANNHEIM	96	729	41325	81905	10041	20034	40291	52005	71052	886//		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41/08	92103	10004	20002	40301	52015	74344			
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41/08	93102	10015	20013	40301	52009	74341			
OEHRINGEN	276	742	41450	83201	10030	20016	40288	53007	71022	886//		
WEISSENBURG	422	761	41230	80701	10018	20011	40293	52011	71052	886//		
NUERNBERG	319	763	41240	81102	10022	20010	40298	53008	72052	886//	905//	
REGENSBURG	366	776	41230	81702	10008	20001	40308	53011	72052	886//		
GR. ARBER *	1437	791	42989	02308	10054	21035	48553	52007				
FREIBURG	269	803	41345	81509	10019	20004	40293	52009	71052	886//		
FREUDENSTADT *	797	815	42972	10000	11018	21028	48526	52009	80001			
KLIPPENECK *	973	818	42989	00000	10049	21005	48545	51005				
STOETTEN	734	836	41/00	90000	11017	21017	40303	51009	74944			
ULM	522	838	41/04	91702	11010	21015	40302	51009	74754			
AUGSBURG	461	852	41317	80301	10019	20006	40297	52008	71022	886//	907//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41118	80000	11002	21002	40302	52006	71042	886//	902//	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	41225	81304	10013	20006	40296	51006	71022	886//		
PASSAU	409	893	41325	81902	10002	21012	40308	52008	71022	886//		
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42989	11811	10049	21042	48549	52006		80002		
KONSTANZ	443	929	41230	82102	10027	20018	40291	52011	71022	886//		
KEMPTEN	705	946	42989	00101	11017	21028	40305	53009				
MEMMINGEN	634	947										
OBERSDORF *	810	948	42989	00000	11019	21025	48529	53005				
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	01701	11017	21102	47118	52010				
HOHENPEIßENBERG *	977	962	42989	00000	10052	21032	48548	53001				
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42989	02301	11030	21036	40307	54000				
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	01902	10049	21071	48554	52007				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

12 UHR GMT

06-12

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW R	8NCCC 12 HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	11223	82018	10063	20063	40234	58003	69911	71052	886//		
LIST/SYLT	26 020	31218	81912	10054	20053	40233	53001		71042	876//		
LECK	7 022											
HUSUM	28 026											
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033											
SCHLESWIG	43 035	11/06	92106	10042	20042	40246	50001	69901	74354			
HOHN	12 038											
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	11/08	91902	10042	20038	40249	50000	69901	75154			
KIEL-HOLTENAU	31 046											
NORDERNEY	11 113	31220	81812	10057	20054	40232	58002		71042	8663/	904//	
BREMERHAVEN	7 129	11228	81810	10050	20050	40248	55003	69901	75052	886//		
CUXHAVEN	5 131	11218	81908	10049	20049	40252	53001	69911	75054	886//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11236	82308	10043	20030	40261	58003	69911	75052	886//	906//	
LUEBECK	8 156	31320	82007	10041	20023	40264	50007		71022	886//		
EMDEN-HAFEN	5 203	31213	81906	10055	20043	40242	51001		71042	886//		
OLDENBURG	11 215											
AHLHORN	49 218											
BREMEN, FLUGH.	3 224	31457	81709	10044	20030	40253	56005		71022	885//	912//	
SOLTAU	77 235	11225	82205	10036	20027	40264	58004	69901	75052	887//		
LUECHOW	17 253	31535	81804	10037	20019	40270	58002		71022	885//		
LINGEN	21 305	31550	81807	10061	20028	40248	58002		70522	875//		
MUENSTER	62 313	31556	71704	10062	20038	40257	54000		71022	875//		
OSNABRUECK	95 317	31456	81705	10061	20028	40256	57005		70522	875//		
GUETERSLOH	72 320	31560	71305	10057	20024	40264	57006		70222	875//		
BAD SALZULEN	98 325	32667	71504	10049	20020	40261	58007			875//		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	31456	71907	10040	20015	40268	50000		71022	875//	912//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	31557	72209	10036	20010	40271	55001		71011	875//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	11430	82704	10030	20011	40276	57004	69901	71052	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	11350	82606	10026	20012	40274	58005	69901	71052	876//	907//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11340	82306	10030	20011	40275	58005	69901	71052	886//	908//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32659	81608	10081	20037	40263	51003			885//		
BOCHOLT	21 406	31640	71908	10074	20045	40250	50003		71022	875//		
ESSEN	154 410	32659	81707	10070	20043	40254	50002			885//		
KAHLER ASTEN *	839 427	31/01	92212	10001	20001	48522	55003		74544			
BAD LIPPSPRINGE	157 430	32675	71504	10066	20029	40264	56005			875/1		
KASSEL	231 438	31238	82008	10033	20019	40276	58003		71022	886//		
GOETTINGEN	175 444	41457	81904	10038	20015	40275	58004		71022	885//		
BRAUNLAGE	607 452	31/01	92706	11012	21014	40280	51001		74741			
AACHEN	202 501	32570	82108	10084	20031	40256	50005			885//		
NOERVENICH	117 502											
NUERBURG	627 510	31/08	92106	10028	20026	40273	56001		74142			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32580	81606	10078	20040	40268	51002			885//	927//	
KOBLENZ	70 515	32760	71808	10071	20030	40269	50000			875//		
BAD MARIENBERG	547 526	11/02	91606	10022	20022	40275	50000	69901	74354			
GIESSEN	186 532	31430	81310	10040	20024	40282	51002		71022	886//		
BAD HERSFELD	212 542	31242	82006	10026	20009	40287	54000		71022	886//		
WASSERKUPPE *	921 544	31/00	92804	11014	21014	48530	55000		74940			
TRIER-PETRISBERG	265 609	31350	81703	10050	20037	40275	58001		71042	885//		
DEUSELBACH	480 615	32258	81704	10034	20027	40272	58003			885//		
PFERDSFELD	396 626											
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	11/00	91802	11001	21001	48527	58002	69921	74554			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	31345	81901	10048	20028	40289	50001		71022	885//	907//	
DARMSTADT	108 639	11213	82303	10043	20035	40285	56002	69901	75152	886//		
WUERZBURG	268 655	31350	81605	10028	20012	40290	55007		71022	886//		
BAD KISSINGEN	262 658	31345	82503	10027	20008	40289	55005		71022	886//		
COBURG	337 671	11356	81505	10016	21002	40291	58007	69901	71052	876//		
BAMBERG	239 675	31450	81503	10029	20006	40293	58007		71022	886//		
HOF	567 685	31115	82105	11005	21013	40293	58004		71042	886//		
WEIDEN	438 688	11338	81802	11002	21012	40304	58003	69901	71052	886//		
BERUS	363 704	11/02	92003	10036	20036	40281	52003	69921	74354			
THOLEY	396 706	11120	81602	10032	20025	40282	50000	69911	72854	886//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	11258	81102	10045	20041	40280	58002	69911	70252	878//	905//	
WEINBIET	553 724	11/01	91601	10017	20012	40282	58006	69911	74754			
KARLSRUHE	112 727	11463	70804	10060	20018	40278	58009	69901	70252	875//		
MANNHEIM	96 729	11450	81904	10054	20034	40288	55003	69911	71052	885//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	11/07	91505	10005	20003	40289	58011	69901	74754			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	11/09	91510	10017	20010	40288	58012	69901	75041			
OEHRINGEN	276 742	31440	81404	10032	20013	40276	58011		71022	886//		
WEISSENBURG	422 761	11235	80000	10019	20012	40291	58001	69901	71052	886//		
NUERNBERG	319 763	11256	81204	10026	20004	40292	58004	69901	71052	886//	906//	
REGENSBURG	366 776	11325	80000	10012	20004	40304	58003	69911	71052	886//		
GR. ARBER *	1437 791	32989	02605	10070	21026	48551	58003					
FREIBURG	269 803	11357	82903	10030	20016	40283	57008	69901	71052	885//		
FREUDENSTADT *	797 815	31980	00000	10011	20001	48528	58007		72840			
KLIPPENECK *	973 818	32989	01307	10083	21002	48554	51002					
STOETTEN	734 836	31902	01108	11009	21009	40297	58002		74844			
ULM	522 838	11/05	91802	11005	21009	40301	50000	69901	74754			
AUGSBURG	461 852	31320	80301	10021	21002	40300	50002		71022	886//	907//	
NEUBURG/DONAU	381 853											
LANDSBERG	623 857											
FUERSTENFELDBRUCK	519 858											
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	31109	80000	10007	20005	40299	54000		74142	886//	902//	
ERDING	462 869											
MUEHLDOERF	401 875	31340	81103	10015	20006	40296	50000		71022	886//		
PASSAU	409 893	31325	80901	10001	21012	40306	58001		71022	886//		
BREMERTEN	212 900											
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	32989	12015	10063	21042	48548	58001			80002		
KONSTANZ	443 929	31340	82303	10026	20015	40294	50003		71022	886//		
KEMPTEN	705 946	32970	03303	10040	20004	40281	58003					
MEMMINGEN	634 947											
OBERSDORF *	810 948	32984	00000	10063	20006	48549	58002					
ZUGSPITZE *	2960 961	32989	02405	11013	21099	47119	51001					
HOHENPEISSENBERG *	977 962	32989	00000	10050	21009	48548	50000					
GARMISCH-PARTENK.	719 963	32989	00000	10029	21019	40282	58004					
WENDELSTEIN *	1832 980	32989	02104	10066	21040	48552	54000					

15 UHR GMT

12-15

STATION	HOEHE III	IIHVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	9HH//	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41225	81915	10068	20058	40226	57008	71022	885//		25
LIST/SYLT	26 020	41/01	91712	10049	20049	40224	58009	74554			
LECK	7 022										
HUSUM	28 026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033										
SCHLESWIG	43 035	41/04	92005	10044	20044	40245	56001	75054			
HOHN	12 038										
KIEL-KRONSHAGEN	17 045	41212	82003	10046	20041	40251	53002	75054	886//		
KIEL-HOLTENAU	31 046										
NORDERNEY	11 113	41645	71709	10059	20050	40225	57007	71022	84532		
BREMERHAVEN	7 129	41545	71705	10054	20042	40239	58009	71052	875//		
CUXHAVEN	5 131	41224	81808	10051	20045	40242	58010	71052	886//		
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41356	82105	10040	20021	40263	51002	71052	876//	909//	
LUEBECK	8 156	41218	82107	10046	20031	40259	55005	75052	876//		
EMDEN-HAFEN	5 203	41530	71908	10055	20039	40231	58011	71022	875//		
OLDENBURG	11 215										
AHLHORN	49 218										
BREMEN, FLUGH.	3 224	41450	71406	10043	20031	40245	58008	71022	875//	913//	
SOLTAU	77 235	41335	81804	10035	20019	40261	58003	71052	885//		
LUECHOW	17 253	41640	82207	10042	20026	40268	55002	71022	885//		
LINGEN	21 305	41656	71807	10068	20034	40240	57008	70522	875//		
HUENSTER	62 313	42558	71804	10076	20045	40251	58005		875//		
OSNABRUECK	95 317	42660	71605	10064	20027	40249	57007		875//		
GUETERSLOH	72 320	41659	71605	10066	20037	40255	57008	70522	875//		
BAD SALZUFLEN	98 325	42568	71503	10063	20033	40255	57006		875//		
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41456	71605	10050	20025	40264	58004	71022	875//	912//	
BRAUNSCHWEIG	81 348	41550	72204	10046	20020	40268	55004	71022	875//		
BERLIN-DAHLEM	51 381	41312	82702	10024	20010	40279	52003	71022	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41350	82603	10023	20011	40276	53002	72052	876//	906//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41339	82602	10025	20011	40277	53002	71022	886//	906//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42768	71811	10090	20033	40251	56011		875//		
BOCHOLT	21 406	41645	71906	10080	20051	40238	57012	71022	875//		
ESSEN	154 410	42660	71807	10076	20036	40248	58005		875//		
KAHLER ASTEN *	839 427	41/01	92309	10009	20009	48522	55004	74544			
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42665	71703	10066	20035	40260	57004		875//		
KASSEL	231 438	41234	82009	10033	20019	40276	55000	71022	886//		
GOETTINGEN	175 444	42562	71905	10041	20023	40270	56005		875//		
BRAUNLAGE	607 452	41/01	92904	11001	21001	40274	58003	74544			
AACHEN	202 501	42670	52006	10088	20035	40242	57013		85500		
NOERVENICH	117 502										
NUERBURG	627 510	41/05	92208	10026	20026	40266	55007	75054			
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42570	81406	10075	20041	40257	56012		885//	920//	
KOBLENZ	70 515	42760	71807	10070	20036	40261	57009		875//		
BAD MARIENBERG	547 526	41/01	91602	10021	20021	40268	58006	74744			
GIESSEN	186 532	41324	81506	10042	20031	40274	56008	71022	886//		
BAD HERSFELD	212 542	41235	81803	10026	20009	40282	56006	71022	886//		
WASSERKUPPE *	921 544	41/00	92405	11014	21014	48524	57006	74740			
TRIER-PETRISBERG	265 609	41458	81804	10051	20036	40264	57009	75022	878//		
DEUSELBACH	480 615	41220	81703	10032	20027	40265	58007	71022	886//		
PFERDSFELD	396 626										
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	41/01	91902	11001	21001	48525	56003	74354			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	41335	81502	10050	20032	40280	56009	71022	885//		
DARNSTADT	108 639	41225	71302	10047	20038	40279	55004	71052	876//		
WUERZBURG	268 655	41437	81203	10027	20012	40281	58008	71022	876//		
BAD KISSINGEN	262 658	41330	82502	10024	20005	40282	58007	71022	886//		
COBURG	337 671	41224	81802	10015	20004	40287	56004	71022	886//		
BAMBERG	239 675	41435	81002	10030	20012	40287	57005	71022	886//		
HOF	567 685	41235	82005	11005	21013	40292	55001	71022	886//		
WEIDEN	438 688	41230	81402	11004	21017	40300	55004	71022	886//		
BERUS	363 704	41130	81303	10040	20040	40267	57014	71042	876//		
THOLEY	396 706	42262	81502	10036	20025	40268	57012		886//		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42362	71406	10036	20027	40270	57011		875//	908//	
WEINBIET	553 724	41/01	91302	10015	20010	40277	56004	74544			
KARLSRUHE	112 727	42565	80602	10054	20012	40279	53001		885//		
MANNHEIM	96 729	42558	71201	10052	20030	40280	55008		875//		
STUTTGART, FLUGH.	396 738	41/03	92102	10004	20002	40283	57006	74542			
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	41415	81604	10016	20009	40283	57005	71054	886//		
OEHRINGEN	276 742	41440	80802	10030	20014	40280	50003	71022	886//		
WEISSENBURG	422 761	41228	81804	10013	20006	40288	56005	71022	886//		
NUERNBERG	319 763	42258	71103	10023	20001	40289	56009		876//	906//	
REGENSBURG	366 776	41328	81505	10010	20004	40299	56005	71022	886//		
GR. ARBER *	1437 791	42989	02806	10058	21030	48551	55000				
FREIBURG	269 803	41350	83502	10034	20011	40277	55005	71022	886//		
FREUDENSTADT *	797 815	42984	00000	10030	21014	48524	56009				
KLIPPENECK *	973 818	42989	01506	10070	21014	48547	56004				
STOETTEN	734 836	41/01	91309	11011	21011	40294	56004	74944			
ULM	522 838	41/04	92103	11005	21009	40298	55003	74544			
AUGSBURG	461 852	41319	81203	10024	20005	40290	55008	71022	886//		
NEUBURG/DONAU	381 853										
LANDSBERG	623 857										
FUERSTENFELDBRUCK	519 858										
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	41117	81304	10010	20003	40294	58004	72844	886//	903//	
ERDING	462 869										
MUEHLDORF	401 875	41350	81901	10015	20004	40293	56003	71022	886//		
PASSAU	409 893	41215	80000	10001	21009	40303	55003	71022	886//		
BREMgarten	212 900										
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42989	12216	10057	21028	48545	56003		80002		
KONSTANZ	443 929	41440	81501	10024	20015	40286	57008	71022	886//		
KEMPTEN	705 946	42968	02901	10064	20001	40269	56005				
MEMMINGEN	634 947										
OBERSDORF *	810 948	42989	01901	10038	20006	48541	58004				
ZUGSPITZE *	2960 961	42989	02509	11030	21109	47116	56003				
HOHENPEIßENBERG *	977 962	42989	01902	10043	21008	48543	57003				
GARMISCH-PARTENK.	719 963	42989	00000	10003	21006	40292	53001				
WENDELSTEIN *	1832 980	42989	02406	10056	21076	48558	53004				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

18 UHR GMT

STATION	18 UHR GMT											12-18		18		18 06-18		ERDBODENTEMP.							
	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF	1STTT	4ESSS	7SSST	13 UHR	GMT	VORT.	05	10	20	50		
			RX		N	NDDO			R	12	HLMH		XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11640	71916	10072	20058	40223	57003	69912	71022	875//	936//													
LIST/SYLT	26	020	11235	81716	10047	20047	40220	57004	69912	71054	886//	905//	25	10072											
LECK	7	022																							
HUSUM	28	026																							
FLensburg/MEIERWIK	27	033																							
SCHLESWIG	43	035	11/05	92008	10042	20042	40243	55002	69912	74754															
HOHN	12	038																							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045	11220	81605	10040	20036	40246	55004	69902	72054	886//	904//		10047											
KIEL-HOLTENAU	31	046																							
NORDERNEY	11	113	31645	71709	10055	20045	40221	57004		71022	875//														
BREMERHAVEN	7	129	11657	71507	10048	20039	40238	58001	69902	71052	875//	940//		10062											
CUXHAVEN	5	131	11742	71711	10043	20036	40240	58002	69912	71052	875//			10055											
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11356	81708	10038	20024	40257	55006	69912	71052	886//	906//		10045											
LUEBECK	8	156	11330	81808	10041	20023	40257	56002	69912	71052	886//			10047											
EMDEN-HAFEN	5	203	31935	51608	10046	20034	40226	58005		71022	81032														
OLDENBURG	11	215																							
AHLHORN	49	218																							
BREMEN, FLUGH.	3	224	31650	81206	10043	20034	40241	58004		71022	885//	942//		10050											
SOLTAU	77	235												10037											
LUECHOW	17	253	31430	81704	10038	20020	40267	58001	69902	71022	886//	915//		10044											
LINGEN	21	305	32958	51606	10054	20032	40234	56006			80002			10070											
MUENSTER	42	313	32560	71605	10074	20038	40242	57009			875//			10078											
OSNABRUECK	95	317	31656	71607	10067	20030	40243	58006		70522	875//	937//		10067											
GUETERSLOH	72	320	32660	71708	10070	20029	40250	58006			875//			10070											
BAD SALZFLLEN	98	325	32567	81405	10059	20033	40250	57005			875//	930//		10064											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31657	81605	10054	20027	40259	58005		71022	885//	935//		10054											
BRAUNSCHEIG	81	348	31650	71505	10025	20001	40261	58006		71011	875//			10046											
BERLIN-DAHLEM	51	381	11335	82001	10022	20008	40283	51004	69902	71022	886//			10030											
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11341	82004	10025	20013	40280	50004	69902	75052	876//	906//		10027											
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11350	82202	10023	20009	40282	51005	69902	71022	886//	906//		10031											
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32762	51710	10074	20033	40245	56007			85500			10093											
BOCHOLT	21	406	32658	61806	10058	20041	40232	57006			865//			10082											
ESSEN	154	410	32970	41708	10062	20032	40243	57006			83031			10080											
KAHLER ASTEN	839	427	11/01	91909	10003	20003	48515	57007	69902	75044				10011											
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32560	71505	10056	20025	40259	58002			875//	926//		10070											
KASSEL	231	438	11360	82002	10034	20020	40274	58002	69902	75052	886//			10036											
GOETTINGEN	175	444	33556	72002	10035	20019	40270	55000			875//	925//		10045											
BRAUNLAGE	607	452																							
AACHEN	202	501	32970	41808	10072	20036	40242	55002			82031			10089											
NOERVENICH	117	502																							
NUERBURG	627	510	11/08	91807	10020	20020	40258	58009	69922	75154				10030											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32568	81510	10068	20038	40247	57010			885//	925//		10080											
KOBLENZ	70	515												10071											
BAD MARIENBERG	547	526	11/03	91506	10018	20018	40265	58003	69902	75054				10023											
GIESSEN	186	532	31324	81406	10037	20028	40273	56001		71022	886//			10042											
BAD HERSFELD	212	542	11230	82402	10026	20017	40279	55002	69902	75052	886//			10031											
WASSERKUPPE	921	544	31975	12207	11026	21036	48519	58003		72840	80001			10024											
TRIER-PETRISBERG	265	609	11458	81605	10045	20032	40262	57003	69912	70252	876//	910//		10053											
DEUSELBACH	480	615												10045											
PFERDSFELD	396	626																							
KL.FELDBERG/TS.	805	635	11/00	91407	11002	21002	48521	55004	69942	75054				10001											
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	31437	81103	10044	20026	40279	58002		71022	885//	916//		10050											
DARMSTADT	108	639	11457	80903	10048	20018	40275	55004	69902	71052	875//	916//		10051											
WUERZBURG	268	655	31350	81505	10017	20004	40286	50004		71022	876//	907//		10029											
BAD KISSINGEN	262	658	31227	83301	10022	20003	40285	50003		71022	886//	906//		10027											
COBURG	337	671	11216	81503	10014	20006	40292	50004	69902	75152	886//			10017											
BAMBERG	239	675	31435	81004	10019	20004	40295	53007		71022	886//			10030											
HOF	567	685	31/06	92106	11011	21014	40299	53005		74542				11003											
WEIDEN	438	688	11230	82101	11005	21013	40306	51005	69902	71022	886//	905//		10002											
BERUS	363	704																							
THOLEY	396	706	12265	81305	10025	20013	40267	58003	69922					10043		</									

21 UHR GMT

18-21

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	9HH//	FF-FF
			RX		N	NDDD			12	HLMH		XX GG
HELGOLAND	4	015	41457	82020	10076	20056	40229	50006	71022	885//	912//	28
LIST/SYLT	26	020	41220	81715	10046	20042	40223	50003	710//	886//	905//	
LECK	7	022	41325	71809	10047	20025	40244	52004	71022	876//		
HUSUM	28	026	41124	71710	10042	20038	40243	50006	71011	86500		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41224	42113	10040	20031	40245	53004	71041	82630		
SCHLESWIG	43	035	41215	71907	10040	20040	40248	52005	72842	876//	905//	
HOHN	12	038	41225	71806	10044	20029	40252	53007	71022	87500		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	41230	81806	10044	20029	40257	52005	71022	886//		
NORDERNEY	11	113										
BREMERHAVEN	7	129	42960	01604	10049	20033	40246	51008				
CUXHAVEN	5	131										
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41256	71506	10038	20021	40263	53006	71022	875//	905//	
LUEBECK	8	156	41325	81906	10033	20022	40267	53010	71022	886//		
EMDEN-HAFEN	5	203	41635	21608	10044	20031	40229	50003	71011	82500		
OLDENBURG	11	215	41656	61605	10047	20024	40247	50005	71011	83508		
AHLHORN	49	218	41657	31606	10044	20028	40249	50005	71021	83500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42658	71305	10047	20037	40248	50007	875//	939//		
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER	62	313	42560	31605	10064	20034	40249	50006	83500			
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	42560	71407	10063	20029	40256	50006	875//			
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41657	82007	10060	20035	40265	53006	71022	885//	940//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41912	71804	10010	20001	40269	52007	7102/	80008		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41220	81905	10015	20005	40279	57004	71022	886//		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41235	81904	10017	20007	40279	55001	71052	886//	905//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41230	81506	10015	20005	40279	55003	71022	886//	904//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42562	71612	10072	20038	40254	50009	875//	930//		
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	154	410	42870	71808	10055	20033	40247	50004	81502			
KAHLER ASTEN *	839	427	41/01	92208	11004	21004	48520	53010	75654			
BAD LIPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	41240	81905	10028	20019	40277	51002	75152	886//		
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	42965	61608	10059	20028	40245	50002	80002			
NOERVENICH	117	502	42570	71606	10052	20024	40260	52005	875//			
NUERBURG	627	510	41/06	91908	10014	20014	40266	51005	74554			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42475	81208	10060	20039	40260	50012	885//	915//		
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526	41/01	91607	10013	20013	40269	53001	74754			
GIESSEN	186	532	41450	81405	10031	20019	40276	53003	71052	886//		
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE *	921	544	41960	32112	11029	21036	48518	55001	70340	80001		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42462	81706	10038	20027	40264	50001	876//			
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41250	80114	10023	20016	40274	50001	71022	886//		
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41/00	91306	11009	21009	48515	58004	74954			
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42461	80902	10041	20013	40277	55002	885//	916//		
DARMSTADT	108	639										
WUERZBURG	268	655										
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	41/06	91706	11017	21020	40294	55007	74544			
WEIDEN	438	688	41225	81103	11007	21015	40305	54000	71022	886//	905//	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41130	81506	10023	20021	40271	56001	71022	886//	902//	
WEINBIET	553	724	46/01	71402	11004	21012	40266	53000				
KARLSRUHE	112	727	42458	80804	10033	20012	40280	55000	885//	911//		
MANNHEIM	96	729										
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41010	72304	11005	21005	40281	58005	71042	876//	901//	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	41245	81408	10004	21001	40279	58007	71022	886//		
OEHRINGEN	276	742	41438	71501	10018	20003	40270	57009	71022	876//	910//	
WEISSENBURG	422	761	41125	82202	10009	20004	40286	58005	71022	886//		
NUERNBERG	319	763	41250	81206	10017	20000	40288	57005	71022	886//	905//	
REGENSBURG	366	776	41220	81505	10007	20004	40302	58001	75152	886//		
GR. ARBER *	1437	791	42989	02304	10052	21038	48554	55555				
FREIBURG	269	803	41217	81703	10016	20006	40270	58001	71022	886//		
FREUDENSTADT *	797	815										
KLIPPENECK *	973	818										
STOETTEN	734	836	41904	01310	11018	21018	40293	56003	74844			
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	41/08	91304	10005	20000	40293	56003	74742			
NEUBURG/DONAU	381	853	41237	81604	10012	21004	40298	50002	71022	886//		
LANDSBERG	623	857	41/00	90902	11019	21028	40305	54000	74744			
FURSTENFELDBRUCK	519	858	41/01	91302	11009	21011	40303	54000	74742			
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41/05	90000	11002	21005	40301	58003	74722			
ERDING	462	869	41117	81302	10002	21014	40302	51001	71022	886//		
MUEHLDOEF	401	875										
PASSAU	409	893	41125	81301	11005	21010	40307	58002	71022	886//	903//	
BREHGARTEN	212	900	41224	80901	10022	20004	40279	58002	71022	886//		
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	42989	12017	10055	21023	48545	50000	80002			
KONSTANZ	443	929	41/06	92701	10012	20009	40291	53001	74522			
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41/01	92101	11028	21028	40307	54000	74542			
OBERSTDOEF *	810	948										
ZUGSPITZE *	2960	961	42989	02706	11038	21110	47115	56001				
HOHENPEISSENBERG *	977	962	42989	02302	10070	21036	48552	54000				
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN *	1832	980	42989	02508	10038	21081	48564	51005				

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 9

Mittwoch, den 05. Dezember 1984

Nummer 340

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin												
	0512					0512					0512					0512					0512					0512												
YGG	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff			
hPa	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff			
10	3002	-72	30	51		3011	-68	31	52		3020	-68	31	52		3013	-65	31	41		3019	-66	30	51														
20	2593	-71	32	30		2597	-69	32	26		2404	-67				2594	-68	32	24		2601	-67	31	21														
30	2351	-68	35	24		2354	-66	34	19		2358	-64				2348	-65	33	11		2354	-64	32	23														
50	2041	-64	33	12		2042	-64	34	14		2044	-64				2036	-65	36	11		2041	-64	34	18														
70	1834	-63	33	14		1836	-64	34	11		1838	-64				1830	-65	35	09		1835	-65	36	14														
100	1615	-64	28	13		1617	-65	32	14		1620	-64				1613	-67	36	12		1617	-65	01	20														
150	1364	-59	29	27		1367	-60	31	25		1371	-61				1365	-62	36	28		1367	-61	02	23														
200	1181	-54	-62	30	36	1184	-55	-60	31	27	1189	-53	-60			1185	-58	-69	34	22	1187	-58	-68	01	15													
250	1037	-53	-62	30	28	1041	-52	-58	31	33	1045	-53	-59			1043	-54	-66	35	22	1045	-53	-64	33	12													
300	0919	-49	-58	30	47	0922	-48	-54	30	41	0926	-47	-54			0925	-49	-62	34	32	0926	-48	-59	29	07													
400	0724	-34	-47	29	31	0727	-34	-40	28	34	0730	-32	-39			0730	-33	-47	33	04	0731	-34	-47	27	18													
500	0564	-21	-38	28	25	0566	-20	-28	27	26	0568	-19	-29			0569	-20	-39	32	06	0570	-20	-32	23	12													
700	0306	-4	-26	26	13	0307	-3	-16	26	19	0309	-1	-24			0311	-5	-13	23	18	0312	-3	-16	26	07													
850	0151	1	-4	25	11	0152	2	-3	27	11	0153	1	-2			0155	-5	-7	22	08	0156	6	-5	26	05													
1000	0020	3	3	21	08	0021	-0	-1	20	07	0021	6	3			0023					0024																	
Markante Punkte	008	-69														008	-63	31	58		009	-66	30	60														
	010	-72	30	51												010	-65	31	41		016	-68																
	015	-72														014		32	32		020	-67	31	21														
	020	-71	32	30												019	-68				064	-64	36	13														
	050	-64	33	12												036	-63	34	06		075	-65																
	054	-63														048	-65				086	-64																
	070	-63	33	14		009	-64	31	55							055	-64	36	12		100	-65	01	20														
	100	-64	28	13		010	-68	31	52							078	-66				110	-63																
	150	-59	29	27		016	-70									088	-65				131	-63	01	25														
	170	-54				037	-64									095	-67	36	10		175	-59	03	20														
	182	-57	-64			045		34	10							113	-65				190	-59	-69	02	17													
	200	-54	-62	30	36	062		34	16							130	-65				207	-57	-67															
	220	-51	-60			072	-63									157		36	29		235	-56	-67															
	240	-54	-62	30	28	078		34	08							195	-57	-69			265	-51	-62															
	250	-53	-62	30	28	104	-65									205	-58	-69	34	21	284	-50	-61															
	263	-52	-61			150	-60	31	25							240					300	-48	-59	29	07													
	280	-52	-61	30	47	170	-55	-62								289	-51	-63	35	36	340	-44	-56															
	317	-47	-56			208	-55	-61	31	31						400	-33	-47	33	04	400	-34	-47	27	18													
	465	-25	-36			287	-50	-56	31	46						542	-16	-37	30	04	466	-24	-37															
	600		27	12		354	-41	-47								600					500	-20	-32	23	12													
652	-6	-26			435	-29	-36								627	-9	-25			559	-14	-24																
708	-3	-25			525	-17	-26								682	-4	-13			600		25	15															
735	-1	-17			600		27	21							708	-5	-12	23	18	752	1	-13	30	06														
758	-4	-10			618	-9	-18								784	2	-9			700	-3	-16	26	07														
789	-3	-6	23	12	663	-5	-21								800					767	0	-13																
800		23	12		745	-1	-11								820	4	-6	23	09	800		28	06															
845	1	-4			750	-3	-8								885					858	6	-5																
850	1	-4	25	11	800		24	17							900	7	-10			868		26	05															
912		24	10		900		21	08							925	2	-2	18	08	898	7	-8																
925	4	3			911		20	09							940	-2	-2			918	-1	-1																
954	3	2																																				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 9

Mittwoch, den 05. Dezember 1984

Nummer 340

Radiosondenmessungen

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YYGG	0500	0500	0500	0500	0500		
hPa	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff	HHHH TT T _d T _d ddiff oder P _n P _n P _n TT T _d T _d ddiff
10		3014 -70 32 44	3014 -70 32 35	3024 -66 30 55	3018 -67 30 50		
20	2599 -70 33 34	2601 -69 32 31	2600 -69 32 24	2606 -67 33 17	2599 -67 31 35		
30	2356 -66 33 24	2356 -66 33 19	2355 -65 33 20	2359 -63 34 14	2353 -65 33 20		
50	2044 -64 34 17	2042 -62 33 11	2042 -64 34 13	2043 -62 36 11	2040 -64 36 12		
70	1836 -62 33 14	1835 -65 33 17	1835 -64 35 10	1836 -62 36 14	1833 -63 35 13		
100	1616 -62 32 25	1616 -63 33 22	1617 -63 33 20	1617 -63 35 18	1613 -63 36 18		
150	1363 -57 31 24	1364 -59 30 20	1366 -59 33 24	1365 -59 35 26	1362 -61 33 16		
200	1178 -52 -59 29 21	1182 -55 -65 29 20	1183 -54 -63 31 25	1183 -57 -67 35 23	1183 -58 -71 14 13		
250	1033 -52 -57 24 16	1038 -52 -62 28 31	1040 -52 -60 30 34	1041 -54 -64 24 08	1041 -57 -70 17 22		
300	0915 -50 -54 20 11	0919 -48 -58 27 33	0921 -50 -58 30 38	0923 -49 -59 24 10	0924 -49 -63 22 16		
400	0721 -36 -38 19 17	0724 -34 -43 27 36	0727 -35 -45 28 23	0728 -34 -46 25 17	0729 -34 -51 24 12		
500	0561 -23 -24 22 18	0563 -22 -32 24 33	0566 -19 -35 28 21	0568 -21 -34 23 14	0568 -22 -41 25 12		
700	0306 -9 -9 24 24	0307 -4 -11 20 28	0308 -4 -17 24 30	0310 -4 -11 22 08	0311 -4 -22 19 09		
850	0151 3 -16 23 15	0152 4 -17 23 15	0153 0 -1 23 09	0154 5 -10 29 04	0155 6 -3 27 06		
1000	0019 2 2 22 10	0020 2 1 19 02	0021 4 2 18 10	0023	0023		
Markante Punkte	011 -72 32 35						
	015 -73						
	018 -70	010 -70 32 44					
	020 -70 33 34	015 -71					
	023 -70	027 33 20					
	030 -66 33 24	050 -62 33 11					
	036 -65	051 33 11					
	054 -64	070 -65 33 17					
	064 -61 34 12	086 -63			010 -66 30 55		
	100 -62 32 25	106 -63			015 -69		
	106 -63	115 33 21			020 -67 33 17		
	140 -57	155 29 21			037 -61 35 09		
	157 -57 -65	200 -55 -65 29 20			061 -63 36 14	009 -67 30 52	
	200 -52 -59 29 21	202 -55 -65			070 -62 36 15	017 -67	
	203 -52 -59	235 -52 -62			086 -65 36 15	050 -64 36 12	
	240 -51 -57 26 16	274 -52 -61 28 35			121 -60	083 -62	
	260 -53 -58 23 17	316 -47 -57			133 -62	114 -63 01 20	
	308 -50 -54 20 22	340 27 38			140 -57 35 31	155 -61 32 15	
	360 -41 -43	455 -27 -37			160 -57	190 -60 -72 06 02	
	420 18 17	545 -18 -20			183 -59 -69	208 -57 -70 21 19	
	460 -27 -29	600 22 30			200 -57 -67 35 23	247 -57 -70 17 22	
	500 -23 -24 22 18	610 -14 -21			250 -54 -64 24 08	300 -49 -63 22 16	
	580 -15 -22	635 -11 -14			280 -53 -63 24 12	500 -22 -41 25 12	
	600 23 22	690 20 29			300 -49 -59 24 10	600 13 04	
	680 -7 -13 24 26	695 -5 -12			410 25 18	668 -5 -29	
	700 -9 -9 24 24	760 -1 -8			490 -23 -36	709 -3 -20	
	800 2 -10 24 15	800 22 21			600 -10 -21 21 14	800 25 02	
	860 3 -18	830 4 -17			634 -9 -16	844 6 -4 27 06	
	911 23 13	885 4 -17			720 -3 -11 22 07	867 27 08	
	914 2 -5	900 23 10			800 3 -8 29 03	883 7 -1	
925 3 -3 23 13	911 23 08			884 28 05	893 6 0		
930 3 -2	925 3 -4 23 07			887 7 -14 29 05	909 -2 -2		
960 2 2 22 13	950 2 -0			925 1 -1 27 04	925 -1 -1 25 04		
000 2 2 22 10	990 3 1			932 -0 -0	969 3 1 00 00		
019 3 2 21 05	018 1 -0 18 01			989 3 2 17 02			
Tropopause	260 -53 -58 23 17	274 -52 -61 28 35	300 -50 -58 30 38	280 -53 -63 24 12	247 -57 -70 17 22		
Max-wind							
30/50	0312	0314	0313	0316	0313		
50/100	0428	0426	0425	0426	0427		
100/200	0438	0434	0434	0434	0430		
200/500	0617	0619	0617	0615	0615		
500/1000	0542	0543	0545	0545	0545		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STÜTTGART	MÜNCHEN	BERLIN	Berlin									
YYGG	0506	0506	0506	0506	0506	0506	Berlin		Berlin		Berlin		Berlin		Berlin	
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	ddiff	
GIPFEL-	28.5	27.0	29.1	29.1	30.9	29.4										
PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF										
30.9																
26.4	33 35	33 29	33 28	33 29	30 56	32 41										
23.7	34 22	34 20	34 21	34 18	33 22	34 27										
20.7	34 15	34 13	34 12	34 13	35 15	34 22										
18.3	33 15	34 19	33 12	36 18	36 19	34 16										
15.9	32 16	34 20	32 16	36 19	2 21	34 22										
13.5	31 30	32 30	32 36	35 25	1 23	32 21										
12.0	30 22	31 30	32 29	34 29	34 14	28 33										
10.5	30 37	29 35	30 39	35 22	22 12	26 35										
9.0	31 19	28 32	28 32	33 10	23 14	26 35										
7.2	36 18	26 38	28 27	26 15	26 11	26 35										
5.4	3 17	27 38	26 22	24 8	29 9	25 34										
4.2	12 5	26 32	26 16	23 13	25 11	25 20										
3.0	27 10	24 28	22 17	23 9	28 6	24 12										
2.1	25 12	27 18	22 24	23 6	28 3	21 15										
1.5	25 13	25 13	25 14	20 4	28 4	21 13										
0.9	24 13	24 13	27 16	17 3	27 4											
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff	HHHH	ddiff