

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 09. SEPTEMBER 1990

NUMMER 252

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24
		III RX	IIHW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMH	
HELGOLAND	4	015	11482	55120	10149	20085	40194	51008	69911	70181	85800	25 32
LIST/SVLT	26	020	11480	73224	10142	20092	40170	52006	69991	72582	87832	25 35
LECK	7	022	41475	53210	10121	20078	40175	52006		70281	85800	
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033	42660	42913	10124	20089	40170	53009			84500	24 34
SCHLESWIG	43	035	11580	62907	10108	20098	40175	52008	69931	70381	86802	
HOHN	12	038	41565	52706	10118	20095	40184	51006		72582	85800	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11760	32707	10118	20089	40171	52007	69931	70181	83500	
PUTTGARDEN	1	063	36760	72921	10143	20122	40147	52006				25 31
NORDERNEY	11	113	11670	53122	10152	20098	40207	52008	69901	70281	85500	26 33
BREMERHAVEN	7	129	11480	63019	10149	20119	40195	52008	69901	70282	85802	25
CUXHAVEN	5	131	11470	53219	10149	20105	40191	51007	69901	70182	85801	21 29
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11570	72604	10130	20106	40181	51003	69911	70281	83277	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	32770	72807	10121	20090	40214	52008			87500	
AHLHORN	49	218	42780	32609	10112	20094	40218	51008			83500	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32575	32609	10115	20092	40204	52008			83501	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32570	72605	10107	20098	40230	52008			87577	
OSNABRÜCK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	32570	72706	10113	20095	40233	51008			87877	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11762	72709	10120	20106	40212	52008	69921	70282	87577	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11780	72706	10121	20111	40205	51007	60021	70386	87577	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11980	12706	10111	20106	40175	51009	69911	70181	80001	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11980	12810	10118	20104	40172	51006	69921	70181	80001	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11975	12710	10120	20104	40174	52009	69981	70198	81040	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32780	62905	10123	20100	40244	52007			86500	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	32782	72703	10119	20094	40247	52008			87577	
KAHLER ASTEN	839	427	11256	73114	10070	20062	48531	52005	69971	71082	87577	25
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11975	53006	10111	20085	40225	52008	69911	70361	85030	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11770	12605	10108	20103	40251	53007	69911	70161	81540	
NOERVENICH	118	502	42775	22507	10110	20087	40259	52013			82577	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32580	61701	10105	20100	40245	51007			86500	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11580	22704	10111	20095	40246	52008	60011	70161	82500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11700	93010	10074	20074	44536	52008	69931	74564		
TRIER-PETRISSBERG	265	609	32965	13601	10101	20080	40260	52009			81030	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42759	22404	10088	20069	40260	52007			82500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11575	32607	10135	20101	40242	52014	69901	70182	82830	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	11665	72905	10125	20111	40230	51010	69901	78081	87877	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11762	72704	10094	20086	40224	51009	69961	70181	87577	
WEIDEN	438	688	32765	42101	10103	20090	40229	53013			84500	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	20000	10091	20079	40253	52008			82030	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	32782	53003	10141	20108	40243	52012			85500	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32970	13101	10081	20067	40250	52009			81030	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32568	62402	10118	20089	40245	52008			86500	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11665	70000	10120	20104	40232	52006	69901	78022	84577	
REGENSBURG	366	776	11758	30000	10097	20086	40239	52009	69931	70181	83500	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	32681	40903	10120	20087	40254	52008			84500	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32565	32810	10088	20076	40253	52004			81540	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32870	31504	10083	20077	40250	51005			83500	
NEUBERG/DONAU	380	853	42760	22301	10074	20061	40251	51009			82030	
LANDSBERG	623	857	42959	03000	10082	20053	40262	52005				
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	22403	10091	20074	40250	56001			82037	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32870	42205	10090	20080	40254	52008			84030	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	16111	70000	10100	20090	40248	52008	69931			
PASSAU	409	893	32562	60000	10104	20099	40241	51008			86500	
BREMENGARTEN	212	900	42975	10000	10082	20070	40260	52009			80001	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32975	03102	10095	20091	40254	52010				
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42965	01801	10053	20036	40268	52008				
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	31700	93010	11047	21048	47111	52003		74544		
HOHENPEISSENBERG	977	962	11982	22806	10077	20064	48550	52007	69931	70281	81031	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\*erstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	SAPPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41482	73122	10152	20082	40200	52006	70282	878//	25 33
LIST/SYLT	26	020	41482	63220	10136	20100	40176	52006	72522	86800	28 39
LECK	7	022	41475	73416	10115	20081	40183	52008	72582	878//	
HUSUM	28	026	42770	63108	10125	20091	40185	52004		86500	
MEIERWIK	27	033	42580	42915	10128	20093	40140	53003		82530	
SCHLESWIG	43	035	41575	83012	10122	20093	40180	51004	72522	878//	
HOHN	12	038	41570	63007	10124	20090	48088	51004	70182	86800	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	62811	10116	20079	40174	50003	72161	86800	
PUTTGARDEN	1	063	46160	72924	10144	20110	40151	52004			25 33
NORDERNEY	11	113	42675	73121	10152	20095	40215	52008		875//	22 27
BREMERHAVEN	7	129	41480	73015	10152	20109	40200	52005	72522	878//	22 27
CUXHAVEN	5	131	42470	73119	10146	20106	40197	51006		878//	24 31
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41570	22704	10122	20101	40185	52004	70181	81230	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41570	72706	10118	20093	40223	53009	72522	878//	
AHLHORN	49	218	46444	47144	10120	20101	40224	51006		878//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	42675	72713	10124	20097	40210	52006		875//	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42770	72505	10118	20106	40233	52003		875//	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42765	52706	10117	20101	40235	52002		85501	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42760	72707	10114	20102	40216	53004		875//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42770	82708	10116	20095	40211	52006		885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42570	72707	10117	20110	40180	52005		8553/	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42370	72711	10121	20105	40177	53005		8553/	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42470	72812	10124	20106	40178	53004		8263/	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42780	20000	10101	20088	40249	52005		82500	
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	42781	22603	10102	20088	40252	53003		82500	
KAHLER ASTEN	839	427	41257	83111	10070	20062	48534	52003	71022	885//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42965	62805	10113	20091	40232	51007		86030	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42768	12505	10099	20093	40255	51003		81541	
NOERVENICH	118	502	42775	22607	10101	20090	40263	53002		81500	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41770	21501	10083	20079	40252	52005	71111	82500	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42570	72502	10106	20089	40248	51003		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	93009	10063	20063	48534	54000	74544		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41906	00000	10083	20073	40262	55000	74622		
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42759	23405	10091	20072	40261	50001		82500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42970	02506	10101	20078	40247	50003			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	41762	13104	10105	20094	40240	51007	70181	81500	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42358	72807	10095	20086	40226	52003		875//	
WEIDEN	438	688	42760	81802	10103	20098	40227	56002		875//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42762	23603	10089	20077	40253	54000		82500	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42970	03304	10109	20092	40246	51001			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42965	12501	10069	20061	40253	51001		81040	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42668	32704	10105	20089	40246	54000		83500	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41558	62604	10119	20108	40236	51004	72582	85530	
REGENSBURG	366	776	41550	71701	10099	20090	40239	50000	71011	875//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42974	30704	10114	20084	40252	57003		80001	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41702	92908	10083	20083	40257	51002	74741		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42862	11404	10062	20056	40254	58001		81500	
NEUBERG/DONAU	380	853	41956	52705	10091	20068	40249	54000	71011	85030	
LANDSBERG	623	857	42960	01902	10058	20049	40265	57002			
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42970	02505	10089	20071	40250	54000			
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42970	02302	10071	20063	40254	58004			
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	46111	70000	10077	20076	40250	57003			
PASSAU	409	893	42559	82502	10108	20101	40239	58001		885//	
BREMENGARTEN	212	900	42970	30000	10730	20649	40261	54000		81031	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41704	92401	10088	20084	40254	55001	74541		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42965	02203	10051	20036	40269	52001			
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41689	12711	11052	21064	47110	56001	70141	81042	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42982	12204	10074	20059	48547	58003		80001	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

STATION	HOEHE	III	06 UHR UTC								00-06	06	V T	06	06	V.T.	V.T.	
			IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPP	6RRRT	7WMMW								BNCCC
		RX			N	NDDO												
HELGOLAND	4	015	11482	73121	10147	20090	40205	51005	69912	72582	878//	25	36	20136	20097	31015	55053	70007
LIST/SYLT	26	020	11480	73227	10135	20082	40182	52005	60012	72582	879//	29	40	20124	20145	31011	55075	70019
LECK	7	022	43///											20108		32009		70019
HUSUM	28	026	43///											20109	20139	31009		70025
MEIERWIK	27	033	43///											20121		31011		70028
SCHLESWIG	43	035	11575	62906	10110	20097	40186	53007	69932	72582	84832			20105	20140	31010	55071	70008
HOHN	12	038	43///											20111		31010		70023
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	42911	10117	20076	40183	53009	69932	70161	84800			20110	20136	31010	55062	70003
PUTTGARDEN	1	063	36760	73027	10142	20094	40157	52006				27	33	20135		37012		55051
NORDERNEY	11	113	11472	73121	10149	20095	40219	52004	69902	71682	878//	24	32	20140	20154	31013	55061	70001
BREMERHAVEN	7	129	41462	72714	10143	20112	40205	53005		71682	878//	23	28	20134	20144	31012	55041	70015
CUXHAVEN	5	131	11472	73214	10142	20115	40201	53004	69902	70382	878//	24	31	20132	20154	31012	55045	70064
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11459	73310	10117	20090	40197	50012	69922	78081	878//			20115	20135	31009	55042	70019
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11580	72805	10121	20099	40185	53005	69962	70181	878//			20115	20131	31010	55045	70070
EMDEN-HAFEN	5	203	11570	73113	10138	20106	40225	52005	69912	72581	85871			20136	20148	31011	55050	70019
OLDENBURG	11	215	11570	72905	10125	20089	40230	53007	69912	70282	878//			20115	20136	31010	55068	70032
AHLHORN	49	218	43///											20108	20129	31010		70015
BREMEN, FLUGH.	3	224	11460	72812	10126	20104	40218	52008	69902	78011	878//			20114	20138	31009	55045	70044
SOLTAU	77	235	11470	72605	10112	20101	40212	52010	60012	72161	878//			20106	20121	31010	55039	70051
LUECHOW	17	253	32465	72609	10112	20099	40197	52009			878//			20110	20129	31010	55028	70078
LINGEN	21	305	32964	62404	10104	20085	40243	52007	69942		84084			20101	20131	31009	55042	70005
MUNSTER/OSNAB.	48	315	32570	62605	10099	20088	40243	52009			83501			20099	20118	31009	55057	70012
OSNABRÜCK	95	317	32565	72705	10116	20090	40238	52009			81872			20113	20127	31010	55047	70002
GUETERSLOH	72	320	32575	62705	10115	20097	40243	52008			83831			20112		31009		70010
BAD SALZUFLEN	98	325	32473	83001	10120	20102	40237	51008			88511			20112	20132	31009	55034	70008
HANNOVER, FLUGH.	56	338	12470	72711	10117	20097	40221	52005	69922		83832			20110	20123	31010	55043	70022
BRAUNSCHWEIG	81	348	12484	72707	10115	20095	40214	52003	60022		86837			20112	20128	31010	55031	70043
BERLIN-DAHLEM	51	381	11466	72707	10117	20106	40188	52008	69922	72581	878//			20111	20128	31010	55024	70027
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11566	72811	10119	20103	40187	52010	69942	72111	875//			20117	20134	31010	55027	70018
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11567	72811	10120	20106	40187	52008	60012	72111	855//			20119	20132	31010	55059	70038
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32468	42302	10098	20089	40260	52011			82842			20095	20134	31006	55035	70009
BOCHOLT	21	406	32758	62704	10086	20076	40252	51006			83501			20086	20132	31006	55028	70013
ESSEN	152	410	32759	32405	10094	20086	40260	52007			82541			20094	20136	31008	55023	79997
KAHLER ASTEN	839	427	11253	73216	10069	20061	48538	52005	69972	72052	875//	25		20068	20083	31007	55018	70039
BAD LIPPSPRINGE	157	430	12260	72504	10112	20101	40244	52006	60012		875//			20108	20130	31010	55034	70015
KASSEL	231	438	12568	72705	10117	20085	40238	53007	69912		875//			20110	20137	31009	55035	70008
GOETTINGEN	175	444	32463	72802	10115	20093	40234	52008			87872			20112	20132	31010	55027	70011
BRAUNLAGE	607	452	11482	72606	10088	20066	40220	53009	69942	70381	878//			20085	20100	31007	55055	70010
AACHEN	202	501	12560	52304	10099	20093	40267	52012	69912		84530			20095	20126	31007	55027	70049
NOERVENICH	118	502	43///											20094		31006		70002
NUERBURG	627	510	11025	82706	10074	20070	40274	53011	69932	710//	886//			20073	20102	31006	55038	70007
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	31563	42001	10037	20083	40264	53012		71111	83802			20081	20154	37006	55027	70028
BENDORF	127	515	32365	71603	10100	20091	40269	52016			878//			20086	20142	37007	55023	70001
BAD MARIENBERG	547	526	11701	93105	10086	20082	40267	53010	60012	74741				20080	20106	31007	55052	70019
GIESSEN	186	532	12566	72402	10108	20093	40266	53017	60012		878//			20101	20131	31008	55054	70012
BAD HERSFELD	212	542	12567	72502	10100	20091	40250	53012	69932		878//			20090	20135	31007	55039	70037
WASSERKUPPE	921	544	11701	93011	10058	20058	48546	52014	69932	74544				20058	20081	31006	55028	70004
TRIER-PETRISBERG	265	609	31701	90000	10076	20072	40274	52012		74500				20076	20137	31007	55044	70003
DEUSELBACH	480	615	31355	22102	10074	20066	40268	53011		74011	81501			20070	20116	31006	55028	70044
PFERDSFELD	396	626	43///											20087		31005		70024
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	93306	10071	20071	48556	53015	69922	74544				20070	20096	31008	55054	70003
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12562	71902	10097	20090	40258	52011	69902		87530			20088	20148	31007	55053	79999
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11456	22807	10082	20076	40263	52012	69952	71011	81831			20080	20120	31007	55033	70010
WUERZBURG	268	655	11760	43004	10096	20089	40256	52014	69902	70381	84531			20094	20128	31007	55056	79999
BAD KISSINGEN	262	658	12470	71802	10088	20080	40250	53013			878//			20088	20122	31006	55035	70012
COBURG	337	671	11456	72702	10088	20082	40248	53012	60022	71081	878//			20079	20116	31005	55031	70027
BAMBERG	239	675	31608	20000	10072	20068	40254	52013		74241	82500			20068	20113	31006	55052	70006
HOF	567	685	12559	62707	10087	20077	40238	52009	69962		86500			20087	20095	31007	55035	70010
WEIDEN	438	688	32358	62705	10101	20095	40235	51008			84530			20096	20101	31006	55024	79999
BERUS	363	704	32970	23605	10085	20079	40269	52013			80001			20085	20121	31005	55017	70003
THOLEY	396	706	32965	13404	10085	20059	40270	52010			81041			20079	20122	31004	55039	70005
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31962	30000	10071	20063	40272	52015		70240	81031			20070	20130	31002	55055	79999
WEINBIET	553	724	32965	23010	10078	20068	40264	53012			81042			20075	20117	31006	55042	70003
KARLSRUHE	112	727	31762	60000	10100	20094	40261	53015										

STATION	HOEHE	III	09 UHR UTC						7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC					
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP				05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N		
HELGOLAND	4	015	41482	73120	10151	20087	40218	53013	72582	878//	29	40					
LIST/SYLT	26	020	41470	73225	10144	20079	40195	52013	72582	878//	29	42					
LECK	7	022															
HUSUM	28	026															
MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	41480	53114	10153	20093	40194	52008	70381	85800	26			0123	0129	0140	0149
HOHN	12	038															
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	62915	10141	20079	40191	52008		86800				0118	0125	0134	0147
PUTTGARDEN	1	063	46760	73025	10151	20099	40164	52007			27	34		0130	0135	0146	0161
NORDERNEY	11	113	41475	53222	10153	20092	40235	52016	70182	84831	25	32		0132	0136	0143	0152
BREMERHAVEN	7	129	41468	73120	10133	20110	40221	52016	78082	878//	24	36					
CUXHAVEN	5	131	41580	73122	10138	20101	40217	52016	72582	878//	25	36		0134	0136	0144	0159
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41580	63110	10142	20086	40203	52006	70282	86800				0125	0128	0136	0142
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42580	62707	10140	20099	40195	52010		86800				0127	0133	0142	0148
EMDEN-HAFEN	5	203	41480	63215	10156	20097	40243	52018	72582	85832	25			0134	0135	0144	0160
OLDENBURG	11	215	41570	72912	10149	20098	40241	52011	71682	85802				0126	0129	0136	0151
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	72713	10148	20107	40228	52010	70282	878//				0127	0139	0143	0159
SOLTAU	-7	235	41470	72709	10125	20109	40222	52011	72522	878//				0120	0122	0136	0154
LUECHOW	17	253	42570	73007	10141	20110	40208	52011		85832				0121	0128	0140	0158
LINGEN	21	305	42666	73006	10137	20094	40251	52014		8652//							
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42775	72810	10137	20090	40254	52012		85532				0119	0126	0140	0153
OSNABRUECK	95	317	42570	72805	10133	20095	40249	52012		8657//				0125	0126	0137	0152
GUETERSLOH	72	320	42580	62708	10136	20091	40256	51013		81832							
BAD SALZUFLEN	98	325	42478	72805	10146	20096	40245	53009		85272				0131	0135	0144	0151
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41470	72711	10130	20105	40234	52013	72582	86832				0126	0129	0142	0156
BRAUNSCHWEIG	81	348	42665	83014	10124	20101	40229	52015		888//				0117	0122	0130	0145
BERLIN-DAHLEM	51	381	41480	72812	10138	20101	40193	52005	70282	878//				0134	0137	0142	0160
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42473	72814	10144	20096	40193	53007		8687//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41475	72714	10139	20102	40194	52008	70262	875//				0132	0137	0146	0154
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42475	62706	10144	20103	40271	52011		83872				0114	0116	0135	0159
BOCHOLT	21	406	42770	73105	10144	20103	40267	52015		82532				0119	0130	0144	0158
ESSEN	152	410	42565	62805	10132	20103	40270	51015		82832				0121	0125	0140	0161
KAHLER ASTEN	839	427	42288	73015	10083	20062	48556	52017		872//	26			0084	0090	0094	0108
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42475	72808	10131	20101	40256	52013		86831				0127	0130	0137	0148
KASSEL	231	438	42481	72705	10133	20083	40252	52012		8423//				0120	0125	0135	0153
GOETTINGEN	175	444	42475	83008	10134	20096	40245	52012		888//				0123	0128	0143	0154
BRAUNLAGE	607	452	41483	72707	10096	20073	40230	51012	70262	8683//							
AACHEN	202	501	42565	62705	10133	20099	40276	52011		85531				0112	0120	0131	0153
NOERVENICH	118	502															
NUERBURG	627	510	42480	53404	10108	20079	40273	51008		83202				0104	0112	0118	0134
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42468	62704	10140	20103	40270	52009		85831				0118	0131	0145	0165
BENDORF	127	515	41475	72503	10132	20098	40275	53008	70362	878//				0130	0141	0157	0181
BAD MARIENBERG	547	526	41262	73307	10098	20087	40271	52007	72662	872//				0116	0123	0134	0147
GIESSEN	186	532	42575	62910	10136	20089	40269	53005		85831				0129	0136	0148	0161
BAD HERSFELD	212	542	42568	73106	10138	20087	40252	51037		84872				0128	0141	0151	
WASSERKUPPE	921	544	41704	93012	10073	20073	48554	52005	74144					0086	0096	0111	0120
TRIER-PETRISBERG	265	609	41258	69901	10097	20090	40286	52014	70142	86600				0125	0128	0139	0159
DEUSELBACH	480	615	42462	61301	10081	20075	40262	53007		86801				0094	0106	0123	0142
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41706	93205	10078	20078	48563	52007	74144					0100	0108	0119	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42570	62811	10161	20087	40263	52008		84832				0120	0122	0140	0164
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42465	33005	10113	20083	40268	52011		83831				0101	0108	0124	0143
WUERZBURG	268	655	42575	63206	10141	20111	40258	52006		85801				0112	0121	0137	0161
BAD KISSINGEN	262	658	42581	72705	10130	20084	40252	53007		878//				0137	0115	0130	0156
COBURG	337	671	42463	72802	10112	20094	40255	52010		878//				0115	0121	0141	0155
BAMBERG	239	675	41570	73401	10135	20099	40257	52011	70241	878//				0119	0129	0140	0160
HOF	567	685	42581	72808	10105	20076	40245	51011		8683//				0101	0113	0122	0138
WEIDEN	438	688	42578	72908	10120	20071	40246	52015		878//				0108	0114	0126	0138
BERUS	363	704	42581	10303	10139	20080	40272	52011		81101				0109	0117	0132	0159
THOLEY	396	706	42581	10308	10132	20060	40269	52007		81201				0100	0114	0131	0155
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	20306	10131	20072	40269	52006		82231				0106	0124	0143	0156
WEINBIET	553	724	42307	33003	10106	20078	40267	51010		82202							
KARLSRUHE	112	727	42580	40405	10150	20093	40269	51010		84201				0130	0140	0156	0181
MANNHEIM	96	729	42568	30205	10157	20080	40270	51012		82141				0114	0130	0155	0171
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42360	79902	10125	20094	40263	52010		878//							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42559	63403	10128	20099	40267	52010		84231				0116	0119	0139	0171
OEHRINGEN	276	742	42463	22902	10132	20086	40269	53004		82201				0123	0131	0151	0168
WEISSENBURG	422	761	42465	53205	10130	20062	40250	51006		84232				0119	0125	0136	0161
NUERNBERG	319	763	42470	72607	10130	20079	40261	52010		878//				0121	0126	0139	0163
REGENSBURG	366	776	42575	32907	10152	20076	40250	52011		83201				0127	0134	0148	0173
GR. ARBER	1437	791	41700	92816	10043	20039	48546	52009	74564		22	34					
FREIBURG	269	80															

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11475	73219	10152	20107	40232	52014	69921	78082	86802	29 40
LIST/SYLT	26	020	11575	43228	10153	20083	40203	51009	69901	72581	83831	29 42
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11480	63116	10165	20096	40198	55005	69901	70281	85800	29
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11660	53016	10162	20068	40195	51005	69901	70182	85800	27
PUTTGARDEN	1	063	36760	72926	10160	20099	40173	52009				29 36
NORDERNEY	11	113	11470	73123	10147	20101	40244	51009	69901	70282	84232	25 33
BREMERHAVEN	7	129	11583	63121	10146	20122	40230	52009	60021	72582	83832	27 38
CUXHAVEN	5	131	11475	63120	10151	20115	40225	51008	60021	72582	84802	29 47
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	53112	10148	20080	40206	51003	69931	72582	83831	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11580	63010	10156	20079	40200	52005	69921	70282	86801	
EMDEN-HAFEN	5	203	11580	73220	10156	20107	40253	52010	69901	78082	87811	33
OLDENBURG	11	215	21575	63112	10154	20100	40250	52009	69932	72582	86211	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	63018	10160	20102	40232	50004	69931	70281	86801	30
SOLTAU	77	235	11581	62909	10151	20107	40224	51003	60021	70382	85831	
LUECHOW	17	253	11580	63009	10159	20101	40208	50001	69911	70182	85832	
LINGEN	21	305	11568	73105	10143	20135	40269	52007	69931	72582	86831	
MUNSTER/OSNAB.	48	315	11580	73010	10156	20101	40257	51004	69911	72522	87311	
OSNABRUECK	95	317	32580	73008	10159	20107	40252	52004			87811	
GUETERSLOH	72	320	32582	73011	10156	20086	40258	51003			85231	
BAD SALZUFLEN	98	325	32575	73007	10153	20090	40247	50002			86231	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	73014	10138	20114	40236	51002	69931	72582	87832	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11570	73209	10119	20097	40232	51003	60021	76182	87811	25
BERLIN-DAHLEM	51	381	11581	72810	10150	20102	40194	50002	69901	72582	86241	26
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11558	72912	10127	20108	40196	50003	60021	78082	86961	27
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11580	72913	10153	20108	40196	50002	69901	70186	86802	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32682	63107	10164	20082	40271	51001			86801	
BOCHOLT	21	406	32680	63307	10168	20105	40272	51006			88811	
ESSEN	152	410	32582	73305	10163	20085	40271	51003			85231	
KAHLER ASTEN	839	427	32489	73316	10088	20045	48562	52007			85831	26
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32582	72911	10144	20090	40256	53001			87811	
KASSEL	231	438	32582	62705	10149	20070	40252	50001			84242	
GOETTINGEN	175	444	32581	53010	10151	20075	40242	50000			84840	
BRAUNLAGE	607	452	11484	72709	10111	20064	40230	50002	69911	70362	87811	
AACHEN	202	501	32580	63303	10160	20096	40271	50002			86200	
NOERVENICH	118	502										
NIERBURG	627	510	32582	63406	10121	20063	40273	52004			86200	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32580	53110	10166	20065	40268	58001			84832	
BENDORF	127	515	11686	63005	10165	20090	40267	57006	69901	70162	86832	
BAD MARIENBERG	547	526	11384	73406	10114	20078	40275	51005	69911	70264	85230	
GIESSEN	186	532	32581	62808	10147	20063	40271	51003			83831	
BAD HERSFELDE	212	542	32570	73006	10152	20063	40253	50001			84271	
WASSERKUPPE	921	544	31475	62808	10083	20062	48559	52004		70342	87811	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31582	73204	10164	20068	40271	58007		70341	87800	
DEUSELBACH	480	615	32588	53212	10147	20067	40261	58001			85201	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31382	73208	10108	20065	48573	50002		70342	86871	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32675	73208	10168	20074	40264	50001			85831	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32581	73006	10137	20064	40262	58002			86472	
WUERZBURG	268	655	32584	73204	10151	20068	40259	51003			87811	
BAD KISSINGEN	262	658	32582	72403	10154	20087	40250	50000			86811	
COBURG	337	671	32580	73101	10136	20091	40249	58002			87811	
BAMBERG	239	675	31580	73306	10146	20077	40255	58001		70241	87811	
HOF	567	685	32582	72711	10116	20075	40248	52005			86831	
WEIDEN	438	688	32580	83007	10131	20039	40248	51004			87811	
BERUS	363	704	32684	10303	10158	20041	40267	58002			81101	
THOLEY	396	706	32684	33304	10152	20030	40267	50001			83200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32680	42703	10163	20048	40261	58004			84101	
WEINBIET	553	724	32481	69904	10145	20058	40260	50002			86200	
KARLSRUHE	112	727	32583	40602	10190	20078	40264	58002			84801	
MANNHEIM	96	729	32680	53406	10180	20061	40265	58004			84201	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32575	73004	10150	20067	40256	58002			86801	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32582	63304	10154	20061	40264	50000			85802	
OEHRINGEN	276	742	32580	73303	10155	20071	40265	58001			86801	
WEISSENBURG	422	761	32580	73204	10145	20041	40249	50001			87811	
NIERNBERG	319	763	32675	72707	10160	20035	40255	56002			85831	
REGENSBURG	366	776	32580	72907	10170	20040	40245	58002			86202	
GR. ARBER	1437	791	11286	73416	10042	20023	48554	52008	69951	72864	87211	22 34
FREIBURG	269	803	32571	53406	10181	20109	40254	58004			85201	
FREUDENSTADT	797	815	31483	70703	10139	20076	48581	58003		70242	87211	
KLIPPENECK	973	818	31575	53304	10132	20085	48579	50000		70141	84202	
STOETTEN	734	836	32482	62906	10125	20080	40262	58001			86832	
ULM	522	838	32480	63604	10161	20074	40252	58003			86200	
AUGSBURG	461	852	32675	73406	10142	20070	40258	58001			87811	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32575	72906	10147	20067	40256	58003			87811	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	32565	62708	10139	20096	40254	58003			86800	
PASSAU	409	893	11566	72707	10151	20078	40242	58004	69901	70361	87800	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32165	70207	10082	20065	48571	53004			86202	
KONSTANZ	443	929	32680	63202	10171	20091	40248	58006			82201	
KEMPTEN	705	946	32486	33602	10146	20085	40247	58003			82202	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32684	43604	10162	20051	48581	58002			81202	
ZUGSPITZE	2960	961	32789	62718	11028	21056	47132	52003			81208	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32580	63507	10123	20084	48568	50003			85201	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980	31115	62207	10074	20061	48573	51004		74141	85201	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC						12-15		
			IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41482	63124	10157	20097	40231	58001	72582	84202	25 37
LIST/SYLT	26	020	41482	73224	10154	20097	40205	50002	72581	87877	30 38
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	63215	10158	20076	40201	53003	84202		30
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42660	33116	10163	20054	40195	54000	83800		26
PUTTGARDEN	1	063	46760	72924	10166	20093	40171	57002			27 33
NORDERNEY	11	113	41480	53123	10155	20106	40244	50000	70182	83231	27 36
BREMERHAVEN	7	129	41582	73313	10146	20111	40231	53001	70282	82232	24 30
CUXHAVEN	5	131	41475	73222	10152	20106	40225	54000	70382	86802	26 37
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41580	53110	10146	20080	40205	58001	72522	83831	28
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42581	63111	10167	20061	40198	56002	83831		
EMDEN-HAFEN	5	203	41570	73115	10160	20110	40249	58004	70382	84232	28
OLDENBURG	11	215	41558	73311	10138	20101	40252	51002	78082	86277	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	73015	10147	20106	40236	51004	78082	86901	
SOLTAU	77	235	41581	73008	10146	20102	40226	51002	72582	85831	27
LUECHOW	17	253	41575	73008	10147	20105	40208	50000	70382	86831	25
LINGEN	21	305	41581	73008	10156	20099	40265	55004	72522	86831	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41575	73010	10155	20104	40257	54000	70282	86331	
OSNABRUECK	95	317	41580	73110	10165	20100	40249	55002	71522	86872	
GUETERSLOH	72	320	41582	72811	10156	20101	40255	58003	70382	83872	
BAD SALZUFLEN	98	325	41573	73404	10150	20102	40249	50002	72522	86877	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41580	73012	10137	20120	40234	58001	72582	84832	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41580	52909	10152	20105	40225	58006	72582	83831	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41582	32807	10147	20121	40187	57007	72582	83240	27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41581	22814	10156	20099	40190	57006	70181	81831	27
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41580	42913	10159	20099	40190	57006	72581	83831	28
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42682	73204	10179	20084	40267	57004	87877		
BOCHOLT	21	406	42582	73408	10170	20094	40270	56002	87877		
ESSEN	152	410	42582	73305	10164	20089	40268	58003	86831		
KAHLER ASTEN	839	427	42489	93311	10094	20071	48560	58004	87277		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41582	72809	10149	20105	40252	57004	72522	86832	
KASSEL	231	438	42683	62906	10152	20063	40249	57003	83802		
GOETTINGEN	175	444	42583	73011	10151	20085	40240	56003	85842		
BRAUNLAGE	607	452	41483	63007	10098	20083	40233	53001	72586	85232	
AACHEN	202	501	42580	73305	10163	20098	40266	58005	87877		
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	42580	50107	10123	20069	40268	56004	83201		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42580	73409	10168	20079	40265	57003	86801		
BENDORF	127	515	42683	53107	10177	20077	40263	56003	83802		
BAD MARIENBERG	547	526	42484	73309	10136	20069	40164	56003	86372		
GIESSEN	186	532	42581	63007	10168	20072	40266	57003	84831		
BAD HERSFELD	212	542	42580	73006	10153	20062	40251	55001	86877		
WASSERKUPPE	921	544	42475	73112	10092	20049	48560	56001	87877		
TRIER-PETRISBERG	265	609	42684	73606	10180	20057	40261	57008	85441		
DEUSELBACH	480	615	42582	53107	10153	20064	40255	57004	85801		
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42483	63109	10133	20076	48577	57002	84842		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42683	72710	10182	20081	40258	57005	86201		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42681	52908	10147	20054	40255	56004	83432		
WUERZBURG	268	655	42582	62908	10161	20076	40249	57008	84832		
BAD KISSINGEN	262	658	42684	63205	10172	20061	40241	57006	84832		
COBURG	337	671	42581	72703	10144	20079	40242	57006	85877		
BAMBERG	239	675	42580	73306	10158	20070	40249	56004	86831		
HOF	567	685	42581	72711	10124	20069	40238	57007	86831		
WEIDEN	438	688	42680	72707	10133	20049	40242	58006	87877		
BERUS	363	704	42784	30109	10164	20045	40261	57006	83101		
THOLEY	396	706	42684	23303	10153	20034	40259	57007	82201		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42782	30306	10173	20040	40254	56005	83501		
WEINBIET	553	724	42586	63007	10151	20062	40253	55005	86800		
KARLSRUHE	112	727	42683	70204	10191	20065	40254	56010	87500		
MANNHEIM	96	729	42683	53608	10186	20056	40259	56005	84401		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42682	23303	10172	20056	40246	57006	82100		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42584	33208	10175	20042	40249	57011	83402		
OEHRINGEN	276	742	42682	72805	10166	20050	40260	56004	87877		
WEISSENBURG	422	761	42682	72906	10163	20036	40240	56005	86872		
NUERNBERG	319	763	42675	52708	10159	20055	40251	56004	83830		
REGENSBURG	366	776	42580	62907	10177	20040	40237	58006	86800		
GR. ARBER	1437	791	42386	73011	10042	20015	48553	56001	87877		
FREIBURG	269	803	42682	23409	10195	20073	40247	56005	81602		
FREUDENSTADT	797	815	42584	60402	10136	20064	48575	55004	85242		
KLIPPENECK	973	818	42580	33404	10136	20039	48577	56005	83201		
STOETTEN	734	836	42585	43109	10132	20052	40256	56003	83632		
ULM	522	838	42560	43404	10164	20042	40245	57006	83832		
AUGSBURG	461	852	42675	73005	10153	20068	40248	57007	83831		
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42675	53308	10155	20075	40243	56009	82832		
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42575	63203	10158	20084	40242	57010	83232		
PASSAU	409	893	42680	73007	10151	20039	40239	58003	83502		
BREMGAERTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	90109	10073	20073	48569	58002	74542		
KONSTANZ	443	929	42681	13603	10184	20070	40237	56008	81201		
KEMPTEN	705	946	42565	53402	10152	20068	40241	55004	85200		
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDOERF	810	948	42684	33605	10165	20081	48575	55007	83201		
ZUGSPITZE	2960	961	41700	72619	11006	21013	47132	58001	74122	85272	22
HOHENPEISSENBERG	977	962	42580	63503	10118	20078	48561	56007	85232		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42675	50403	10156	20086	40229	55006	84202		
WENDELSTEIN	1832	980	41701	93503	10051	20044	48568	56007	74742		

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
 \* Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

14 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	I HWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7MWWW 12	8NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.						
												12-18 FF-FF XX GG	18 1STTT NXXX	06-18 5SSST R N	14 UHR UTC 05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	11481	63022	10154	20099	40225	56006	60032	70282	83832	26	37	10160				
LIST/SYLT	26	020	11582	63224	10145	20088	40203	56002	69902	72581	83832	30	38	10166				
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	12580	73010	10136	20095	40205	52003	69902		83832	30	10171		0180	0158	0151	0151
HOHN	12	038																
KIEL-HOLTENAU	31	046	11560	72913	10136	20068	40196	51001	69902	70381	84801	26	10166		0152	0151	0144	0145
PUTTGARDEN	1	063	36760	73025	10155	20101	40175	52004				27	33	10175	0160	0165	0152	0159
NORDERNEY	11	113	11480	73122	10154	20107	40240	56004	69902	70382	84832	27	36	10156	0162	0160	0151	0152
BREMERHAVEN	7	129	11581	73122	10154	20118	40228	55003	60032	70282	87877	24	37	10157				
CUXHAVEN	5	131	11470	53121	10147	20105	40223	55002	60022	72582	83831	26	37	10160	0166	0166	0163	0159
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11670	63208	10137	20050	40207	53004	69952	70282	84878	28	10163		0156	0153	0150	0151
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	12480	73005	10140	20079	40201	53003	69922		84832	28	10175		0173	0171	0151	0147
EMDEN-HAFEN	5	203	11580	53012	10150	20102	40247	55002	60022	70182	82202	28	10165		0160	0156	0153	0158
OLDENBURG	11	215	12575	33109	10140	20087	40247	55005	60022		81801	10166		0158	0155	0150	0150	
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11470	43007	10135	20117	40234	56002	60012	72581	83801	10172		0155	0147	0150	0157	
SOLTAU	77	235	13777						60022			27	10159		0177	0174	0154	0152
LUECHOW	17	253	13777						69982			25	10162		0165	0162	0155	0156
LINGEN	21	305	13777						69932			10168		0170	0162	0152	0159	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11575	62907	10137	20103	40256	55003	60012	70182	85801	10161		0163	0156	0145	0152	
OSNABRUECK	95	317	13777						69982			10168		0161	0157	0147	0150	
GUETERSLOH	72	320	11582	63205	10137	20101	40256	55000	69962	70182	86400	10163						
BAD SALZUFLEN	98	325	13777						69902			10165		0173	0170	0158	0160	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	73012	10131	20093	40236	53001	60012	70282	85802	10162						
BRAUNSCHWEIG	81	348	11580	73009	10130	20107	40228	50002	60032	70286	87877	10153		0147	0140	0135	0142	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11583	72806	10136	20108	40190	52002	69922	72581	86847	27	10164		0162	0160	0156	0157
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11581	72709	10143	20098	40188	57002	60022	70281	86801	27	10165					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11580	72709	10144	20101	40190	55000	69902	70281	86831	28	10163		0166	0156	0151	0154
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32782	63305	10160	20090	40262	57005			81501	10185		0180	0172	0155	0156	
BOCHOLT	21	406	43777									10176		0163	0154	0150	0156	
ESSEN	152	410	32780	73303	10146	20088	40266	55002			83538	10167		0168	0162	0153	0159	
KAHLER ASTEN	839	427	11275	73011	10081	20075	48558	54000	69902	70282	87277	10100		0113	0108	0103	0107	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11480	83203	10124	20108	40254	53001	69962	72582	87877	10155		0152	0154	0145	0147	
KASSEL	231	438	11581	73006	10135	20089	40243	57007	69902	70262	84832	10165		0153	0151	0146	0152	
GOETTINGEN	175	444	13777						60012			10161		0150	0143	0145	0152	
BRAUNLAGE	607	452	11482	73008	10094	20077	40232	58004	69992	72586	86831	10120		0127	0116	0117	0128	
AACHEN	202	501	11682	62804	10147	20095	40262	56005	69902	72522	82431	10178		0170	0157	0146	0150	
NOERVENICH	118	502																
NUERNBURG	627	510	32680	73303	10108	20066	40265	57006			82501	10134		0143	0138	0131	0132	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32580	73502	10148	20106	40257	57009			81132	10184		0174	0166	0155	0163	
BENDORF	127	515	13777						69902			10190		0198	0179	0171	0179	
BAD MARIENBERG	547	526	13777						69912			10139		0144	0137	0134	0146	
GIESSEN	186	532	32581	72704	10152	20082	40261	57006			85541	10170		0177	0166	0160	0159	
BAD HERSFELD	212	542													0158	0152	0156	
WASSERKUPPE	921	544	32580	72909	10081	20049	48556	56002			87577	10111		0120	0111	0110	0120	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32782	53602	10150	20060	40260	56004			83531	10185		0190	0183	0166	0155	
DEUSELBACH	480	615	43777									10155		0161	0148	0133	0139	
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32581	73207	10079	20062	48562	55003			81548	10134			0142	0123	0117	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32783	62904	10161	20072	40251	57008			82541	10187		0190	0186	0174	0162	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	43777									10153		0158	0146	0140	0142	
MUERZBURG	268	655	32682	53005	10148	20055	40247	58004			82832	10173		0172	0165	0156	0159	
BAD KISSINGEN	262	658	43777									10177		0150	0148	0145	0154	
COBURG	337	671	43777									10152		0159	0152	0147	0152	
BAMBERG	239	675	43777									10162		0163	0154	0150	0157	
HOF	567	685	32580	72808	10114	20069	40237	57003			87877	10131		0133	0129	0128	0136	
WEIDEN	438	688	32680	72806	10130	20052	40239	56004			87577	10144		0137	0134	0133	0137	
BERUS	363	704	43777									10178		0184	0171	0154	0158	
THOLEY	396	706	43777									10177		0170	0162	0142	0153	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32580	20504	10145	20056	40253	57004			81501	10177		0178	0156	0142	0155	
WEINBIET	553	724	43777									10175						
KARLSRUHE	112	727	43777									10196		0216	0202	0186	0178	
MANNHEIM	96	729	32684	53404	10154	20076	40254	58005			81101	10203		0191	0181	0163	0171	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32780	23606	10144	20052	40249	55001			82531	10172						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32582	43307	10144	20056	40255	54000			84501	10176		0195	0177	0158	0169	
OEHRINGEN	276	742	32630	43003	10146	20071	40259	56003			83501	10174		0180	0178	0162	0165	
WEISSENBURG	422	761	43777									10166		0170	0164	0156	0159	
NUERNBERG	319	763	32775	72504	10146	20069	40247	56005			85501	10161		0168	0168	0159	0159	
REGENSBURG	366	776	32780	43003	10134	20047	40247	52001			83542	10178		0172	0168	0160	0171	

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP

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

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP			
												05	10	20	50
												STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	41482	63123	10146	20119	40224	50001	72582	83202	25 32				
LIST/SYLT	26	020	41580	73321	10142	20107	40203	58001	72522	83802	24 32				
LECK	7	022	42682	33309	10122	20082	40209	50000		82501					
HUSUM	28	026	42670	33109	10115	20082	40213	52002		83501					
MEIERWIK	27	033	42770	53014	10134	20109	40200	58001		85500					
SCHLESWIG	43	035	42680	73008	10122	20095	40206	50001		87511		0138	0146	0155	0151
HOHN	12	038	42665	53008	10124	20082	40214	57001		83501					
KIEL-HOLTENAU	31	046	42765	73011	10130	20094	40198	50001		87511		0128	0134	0144	0145
PUTTGARDEN	1	063	46760	73022	10149	20111	40173	57002			26 32	0141	0149	0154	0160
NORDERNEY	11	113	41480	63224	10152	20112	40238	57002	70182	86801	24 33	0148	0155	0155	0155
BREMERHAVEN	7	129	41580	63015	10144	20109	40224	58004	72582	84801	22 29				
CUXHAVEN	5	131	41475	63114	10147	20120	40220	58003	70382	86801	22 32	0144	0148	0155	0159
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42780	32705	10126	20103	40209	50000		82501		0128	0134	0144	0153
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	43675	52805	10127	20104	40199	58002		82502					0148
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	73119	10138	20123	40245	57002							0158
OLDENBURG	11	215	42575	32705	10129	20110	40244	58003		83801		0128	0138	0145	0151
AHLHORN	49	218	41570	72709	10123	20103	40248	58002	72511	87811					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42575	62708	10127	20104	40233	58001		84502		0129	0143	0149	0157
SOLTAU	77	235	41575	72807	10124	20114	40224	50000	70281	87811					0153
LUECHOW	17	253	42570	62807	10123	20105	40211	50006		85831					0157
LINGEN	21	305	42580	31111	10122	20104	40264	50001		83800					0160
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42970	22605	10108	20101	40261	50005		80001					0153
OSNABRUECK	95	317	41970	72404	10110	20099	40253	50003	70281	82072		0155	0139	0150	0152
GUETERSLOH	72	320	42881	32805	10113	20101	40256	54001		81502					
BAD SALZUFLEN	98	325	42770	32702	10120	20111	40252	50002		81501					0161
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41880	52704	10115	20108	40238	50002	70381	85070		0135	0143	0153	0154
BRAUNSCHWEIG	81	348	41580	62706	10116	20107	40231	50002	70386	86800		0124	0132	0138	0144
BERLIN-DAHLEM	51	381	42882	52805	10116	20094	40195	50005		85500		0138	0146	0153	0160
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42781	62808	10124	20095	40196	50007		81570					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41780	52811	10125	20094	40196	50006	70381	82532		0138	0146	0154	0155
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42882	23402	10126	20097	40273	52010		82500		0135	0144	0156	0160
BOCHOLT	21	406	42975	43103	10112	20096	40274	51005		82301		0144	0153	0157	0159
ESSEN	152	410	42980	43304	10128	20095	40275	52007		83032		0133	0146	0154	0160
KAHLER ASTEN	839	427	41265	73317	10074	20068	48554	55004	72582	87811	28	0090	0098	0105	0106
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42780	12403	10114	20103	40262	50007		81500					0148
KASSEL	231	438	41682	63105	10116	20094	40255	50009	72162	82531		0126	0138	0145	0151
GOETTINGEN	175	444	42575	62603	10119	20093	40249	51006		83531					0152
BRAUNLAGE	607	452	41480	73008	10090	20077	40233	50001	76082	87811		0098	0113	0120	0127
AACHEN	202	501	42981	53304	10122	20091	40278	52013		83030		0133	0143	0148	0152
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	42670	73302	10102	20076	40276	53003		85501		0125	0132	0134	0134
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42980	49901	10100	20085	40274	51015		80001		0141	0157	0160	0164
BENDORF	127	515	46777	70000	10112	20092	40273	52011							0180
BAD MARIENBERG	547	526	42475	43307	10089	20077	40285	50006		82832					0146
GIESSEN	186	532	42573	62703	10132	20092	40274	51010		85530		0154	0159	0165	0164
BAD HERSFELD	212	542	42680	73401	10125	20098	40253	51008		86571					
WASSERKUPPE	921	544	42260	83110	10074	20059	48560	51006		87511		0095	0105	0112	0119
TRIER-PETRISBERG	265	609	42780	60201	10134	20080	40275	52012		86500		0155	0167	0170	0160
DEUSELBACH	480	615	42680	61001	10092	20079	40273	53008		81531					0140
PFERDSFELD	396	626	42959	53404	10116	20068	40272	52007		85004					
KL. FELDBERG/TS	805	635	42581	73338	10072	20066	48565	51005		81548			0105	0117	0120
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42781	63204	10136	20080	40262	52010		81531		0145	0155	0169	0164
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42978	73106	10111	20069	40267	51007		83032					0142
WUERZBURG	268	655	42680	73101	10119	20071	40257	50007		85502		0132	0146	0157	0160
BAD KISSINGEN	262	658	42981	72002	10121	20078	40248	51001		87071					0155
COBURG	337	671	42975	72703	10107	20083	40251	52006		87071					0152
BAMBERG	239	675	46777	71801	10112	20088	40255	51010							0156
HOF	567	685	41575	82905	10095	20071	40249	51006	70282	87811		0111	0125	0130	0137
WEIDEN	438	688	42675	72501	10114	20078	40250	52008		87511		0116	0125	0133	0137
BERUS	363	704	42980	03604	10108	20078	40269	54000							0154
THOLEY	396	706	46777	73403	10116	20066	40269	52010							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	20000	10095	20063	40268	52008		81042					
WEINBIET	553	724	46777	73409	10107	20065	40267	53005							
KARLSRUHE	112	727	46777	70000	10117	20104	40264	53004		86500		0134	0157	0170	0171
MANNHEIM	96	729	42982	63503	10109	20089	40265	53008		80002					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42980	23306	10088	20054	40269	52008		80001		0130	0151	0163	0168
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42984	62703	10117	20065	40264	52006		81031		0134	0149	0164	0169
OEHRINGEN	276	742	42965	21402	10093	20080	40259	50003		82030					0160
WEISSENBURG	422	761	42968	32301	10106	20078	40258	51008		80002		0137	0141	0153	0164
NUERNBERG	319	763	42775	62501	10125	20076	40259	53009		85501		0131	0149	0161	0169
REGENSBURG	366	776	42975	73501	10105	20068	40257	52007		87071					
GR. ARBER	1437	791	42582	83116	10036	20028	48549	51005		88511	22 29				
FREIBURG	269	803	42789	21004	10144	20086	40258	51005		82500		0160	0164	0175	0179
FREUDENSTADT	797	815	42773	73502	10083	20054	48568	52009		87511					
KLIPPENECK	973	818	42980	11011	10076	20043	48564	51003		80001					0137
STOETTEN	734	836	42984	43303	10087	20054	40273	51002		80002		0124	0132	0137	0141
ULM	522	838	42965	40000	10090	20071	40269	52006		82032					0154
AUGSBURG	461	852	42980	30000	10100	20035	40267	52009		83030		0137	0147	0154	0154
NEUBERG/DONAU	380	853	42970	42602	10082	20053	40267	52008		80001					
LANDSBERG	623	857	42660	61901	10090	20071	40272	52006		86500					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42675	62603	10097	20074	40268	51006		86501					
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42780	60000	10112	20071	40260	51004		86511		0119	0141	0150	0159
ERDING	462	869													
MUEHLDORF	405	875	46777	72603	10094	20085	40261	52007				0129	0141	0148	0157
PASSAU	409	893	42780	70000	10099	20076	40252	51005		85531		0124	0139	0150	0163
BREMgarten	212	900	42784	43303	10121	20076	40269	52010		83501					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41703	71109	10054	20050	48570	51002	74111	87501					
KONSTANZ	443	929	427												

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 09. SEPTEMBER 1990

NUMMER 252

STATION YGG	SCHLESWIG 0912			HANNOVER 0912			ESSEN 0912			STUTT GART 0912			MUENCHEN 0912			BERLIN 0912			HOHENPEIßENBERG 0912		
	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF	HHHH	TTTDT	DDFFF
	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF	PPP	TTTDT	DDFFF
HPA	3134			3142 -43	26 17		3148 -42	26 16		3149 -40	30 12		3148 -40	31 11							
10	2672 -47	26 9		2680 -46	24 13		2683 -46	25 16		2684 -47	23 8		2684 -47	22 6							
20	2406 -52	29 16		2411 -49	32 11		2414 -48	31 7		2416 -49	25 8		2416 -48	24 11							
30	2076 -54	28 8		2081 -52	27 5		2083 -53	31 5		2083 -53	30 11		2083 -52	29 5							
50	1860 -54	33 15		1863 -52	28 10		1865 -52	31 13		1867 -55	29 14		1866 -54	29 16							
70	1631 -53	33 21		1633 -53	70 30 21		1637 -54	-86 31 23		1639 -55	-87 29 16		1639 -56	-88 29 21							
100	1368 -52	32 29		1370 -51	-67 30 26		1375 -52	-85 32 27		1378 -54	-87 29 16		1378 -54	-85 29 39							
150	1181 -51	-59 33 38		1182 -51	-67 32 35		1188 -52	-78 32 43		1193 -53	-75 29 34		1192 -53	-72 29 60							
200	1036 -55	-62 34 52		1038 -53	-64 32 41		1046 -57	-66 35 53		1051 -55	-68 29 68		1049 -54	-65 29 74							
250	0919 -50	-57 35 64		0920 -51	-59 31 44		0929 -49	-57 36 65		0933 -49	-59 30 44		0931 -48	-59 29 61							
300	0725 -34	-44 34 45		0726 -34	-52 33 40		0733 -32	-48 35 59		0737 -32	-46 30 46		0734 -32	-42 30 44							
400	0564 -20	-34 34 36		0565 -21	-29 32 39		0571 -20	-22 33 45		0574 -19	-38 30 34		0572 -19	-30 31 36							
500	0306 -3	-18 32 26		0308 -7	-14 32 36		0312 -3	-17 32 26		0314 -1	-26 30 14		0312 -2	-22 31 16							
700	0151 3	1 33 28		0153 3	0 31 32		0157 2	2 33 15		0157 3	1 31 8		0157 4	3 29 11							
850	0017 14	7 31 22		0019 13	7 28 18		0023 13	7 32 12		0022 2	1 31 8		0022 2	1 31 8							
1000																					
MARKANTE PUNKTE	011 -44	24 39		186 -49 -65			087	33 15		136 -55 -87			056	31 15							
	019	25 15		199 -51 -67			100 -54 -86	31 23		189 -52 -81	30 46		063 -56	26 14							
	021 -47	29 5		219 -52 -67			109 -52 -85			203 -54 -75			066 -54								
	028 -51	31 10		258 -54 -64			130 -54 -66	30 52		214 -57 -72			079 -55								
	036	26 8		262 -55 -65	32 45		137	30 23		228 -56 -70	29 69		096 -54								
	038	30 6		269	32 48		144	31 22		257 -54 -67			100 -56 -88	29 21							
	044	27 8		290 -52 -60			167 -51 -84			264 -54 -67	29 65		103 -56 -88	30 26							
	060 -54	33 10		308 -50 -57	31 43		203 -52 -78			282 -52 -63			108	30 30							
	100 -53	33 21		328 -46 -53			212 -55 -75			306 -48 -57	30 42		115	29 38							
	136 -51			352	32 37		222	32 47		333 -43 -53			128	28 31							
	149	32 29		368 -39 -55			249 -58 -67	35 53		383 -34 -52			152	29 50							
	157 -52 -60			410 -32 -51	33 40		276 -54 -63			397 -32 -48	30 46		186 -52 -80	29 51							
	172	34 27		464 -25 -46			304 -49 -57	36 65		408 -31 -42			228 -55 -70	29 78							
	202	33 37		492 -22 -29			360	35 56		460 -23 -40			236 -56 -66	29 76							
	217 -50 -57			530	33 40		413	34 59		481 -21 -43			258	29 73							
235	34 40		551 -15 -32			433 -27 -48			517 -17 -34			271 -52 -62									
261 -56 -63	35 66		567 -14 -29			445 -25 -45			632 -15 -30			300 -48 -59	29 61								
277 -54 -61	35 79		600 -11 -33	32 29		469 -22 -40			500	29 22		352 -59 -48	30 50								
311 -49 -56	35 61		615 -9 -32			503 -20 -21			612 -6 -29			452 -24 -35									
358	34 43		620 -9 -31			559 -13 -17	32 36		661 -2 -24			479	31 41								
512 -19 -33			638 -8 -30			582 -12 -16			682 -1 -26	29 12		545 -15 -26									
600	33 27		668 -7 -17	32 37		592 -11 -22			686 -1 -27			559	30 29								
605 -11 -15			681 -7 -13			600	32 29		694 -1 -25			585 -10 -26									
663	32 23		697 -7 -14			628 -7 -26	32 26		738	30 19		600	31 24								
703 -3 -18			714 -6 -12			655	32 26		775	4 -27		615 -8 -22									
727 -3 -19			725 -6 -10			673 -4 -23			790	4 -25		643 -4 -22									
796 1 -5			735 -4 -7			733 -2 -12			800	50 13		681 -1 -25	31 15								
800	32 24		751 -3 -4			756 -1 -6			805	3 -16	29 12	688 -1 -24									
822 1 -3			777 -2 -3	32 31		796 2 -6	34 19		814	0 -5		697 -2 -23									
850 3 1 33 28			800	32 31		800	34 19		824	1 0		715 -2 -18									
876 4 4 32 29			801 -1 -2			814 3 -4			865	4 1 32 9		738 -5 -18									
911	32 28		849 3 0			820 1 -2			868	30 4		762 -2 -6	28 19								
913 7 7			862 3 1			842 2 1			907	7 4 30 4		800	28 16								
925 8 7 32 27			869 3 1	31 31		863 3 2			907	7 4		822 3 2									
975	31 27		912 6 4 30 29			905	32 13		924	5 33 5		869	30 10								
003 14 7			925 7 5 30 28			925 7 5 32 12			925	9 5 33 5		875 5 4									
015 16 8 31 15			961 10 7			927 7 5 32 13			965	13 6		902 9 6 29 6									
			008 14 8			978 12 6			979	14 5 33 5		925 9 6 29 6									
			013 15 9			000 13 7 32 12			985	14 11		963 12 7 28 4									
			016 15 10 28 17			009 16 10 32 12			989	15 5 1 1		969 14 9 23 2									
TROPO-PAUSE	261 -56 -63 35 66		262 -55 -65 32 45			249 -58 -67 35 53			228 -56 -70 29 69			103 -56 -88 30 26									
MAX-WIND	277 -54 -61 35 79					304 -49 -57 36 65			228 -56 -70 29 69			228 -55 -70 29 78									
30/50	0330		0330			0331			0333			0333									
50/100	0445		0448			0446			0444			0444									
100/200	0450		0451			0449			0446			0447									
200/500	0617		0617			0617			0619			0620									
500/1000	0547		0546			0548			0552			0550									

### Höhenwinde

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0918		HANNOVER 0918		ESSEN 0918		STUTT GART 0918		MUENCHEN 0918	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	
KM	29.4	27.6	33.0	31.5	31.5					
DDFFF	2 12	30 14	33 10	21 7	27 9					
309	29 18	29 15	26 11	25 3	29 5					
264	29 13	30 12	28 11	31 11	31 6					
237	29 13	30 12	28 7	30 7	29 12					
207	33 13	32 9	30 11	25 9	28 19					
183	33 17	32 16	30 15	29 19	28 12					
159	34 21	31 28	32 26	30 21	28 24					
135	34 36	33 33	32 35	31 36	30 43					
120	34 42	33 42	32 42	30 50	30 54					
105	35 55	32 55	32 59	31 48	31 57					
90	34 4									

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		SONNTAG, DEN 09. SEPTEMBER 1990												NUMMER 252																			
		SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN				BERLIN				HOHENPEISSENBERG							
		0900				0900				0900				0900				0900				0900											
STATION YYGG	HPA	HHHH	TTTTD	DDFF	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	DDFF				
		PPP	ODER	TTTTD	DDFF	PPP	ODER	TTTTD	DDFF	PPP	ODER	TTTTD	DDFF	PPP	ODER	TTTTD	DDFF	PPP	ODER	TTTTD	DDFF	PPP	ODER	TTTTD	DDFF	PPP	ODER	TTTTD	DDFF	PPP	ODER	TTTTD	DDFF
	10					3152	-40	24	12	3155	-40	25	11	3156				3155	-39	28	12												
	20					2682	-46	27	10	2685	-46	26	9	2688	-46	24	15	2687	-47	23	9												
	30					2414	-43	30	5	2416	-47	31	10	2419	-48	22	10	2418	-46	28	18												
	40					2081	-52	27	10	2083	-51	28	10	2085	-52	25	8	2085	-53	27	15												
	50					1863	-54	28	25	1866	-54	28	19	1868	-53	25	16	1867	-54	25	19												
	60					1633	-54	29	23	1636	-53	28	22	1639	-56	28	20	1638	-54	28	22												
	70	2077				1369	-50	29	26	1374	-53	29	27	1379	-54	29	42	1379	-53	29	36												
	80	1865	-52	28	14	1181	-50	29	37	1187	-54	27	30	1194	-55	29	51	1193	-55	27	47												
	90	1632	-52	30	17	1036	-53	28	39	1044	-56	27	30	1050	-53	29	51	1050	-52	28	58												
	100	1566	-52	30	26	0918	-49	28	34	0927	-49	29	32	0931	-46	29	58	0930	-45	29	52												
	150	1179	-50	28	11	0723	-35	28	33	0731	-33	28	38	0733	-31	28	45	0732	-30	28	42												
	200	1035	-55	21	29	0563	-22	28	33	0570	-19	28	37	0571	-19	28	35	0569	-20	28	31												
	250	0918	-50	28	11	0305	-3	28	30	0310	-1	28	25	0311	-4	28	15	0311	-7	28	10												
	300	0723	-32	28	33	0151	2	28	15	0154	3	28	18	0156	5	28	12	0155	5	28	10												
	400	0561	-21	28	33	0017	2	28	15	0020	13	28	5	0020				0020															
	500	0303	-5	28	36																												
	700	0143	3	28	30																												
	850	0014	11	28	14																												
	1000																																

MARKANTE PUNKTE

Stuttgart		Muenchen	
082	27 8	091	-53
097	-55	097	-55
100	-54 -86 28 22	100	-54 -86 28 22
110	-55 -87 28 36	110	-55 -87 28 36
120	-53 -81 28 24	120	-53 -81 28 24
130	-55 -83 29 34	130	-55 -83 29 34
146	-55 -83	146	-55 -83
152	-53 -79	152	-53 -79
172	-52 -75	172	-52 -75
205	-55 -70 28 49	205	-55 -70 28 49
215	-53 -67	215	-53 -67
232	-54 -65 29 59	232	-54 -65 29 59
269	-51 -61	269	-51 -61
350	-37 -51	350	-37 -51
407	-29 -38	407	-29 -38
454	-25 -29	454	-25 -29
500	-20 -26 30 31	500	-20 -26 30 31
524	-17 -23	524	-17 -23
567	-11 -37	567	-11 -37
600	-9 -19 31 23	600	-9 -19 31 23
615	-8 -31	615	-8 -31
621	-7 -32	621	-7 -32
629	-7 -32	629	-7 -32
654	-6 -29	654	-6 -29
677	-9 -16	677	-9 -16
683	-8 -9	683	-8 -9
691		691	30 13
709	-6 -7	709	-6 -7
750	-2 -5	750	-2 -5
800		800	30 13
821	3 0	821	3 0
854	6 0	854	6 0
868		868	29 10
917		917	29 15
925	10 4 29 15	925	10 4 29 15
939	11 5	939	11 5
944	11 7	944	11 7
961	11 9	961	11 9
967	9 8 24 1	967	9 8 24 1

### Höhenwinde

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

### WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 0906		HANNOVER 0906		ESSEN 0906		STUTT GART 0906		MUENCHEN 0906		BERLIN 0906	
	DDFF	KM	DDFF	KM	DDFF	KM	DDFF	KM	DDFF	KM	DDFF	KM
	DDFF	30.0	DDFF	27.1	DDFF	30.0	DDFF	31.5	DDFF	32.7	DDFF	29.1
		4		13		4		3		5		15
309	26	17	25	10	26	17	26	8	27	9	28	15
264	29	14	30	9	27	11	25	14	27	8	28	15
237	30	9	30	9	19	3	27	13	27	11	28	15
207	30	15	29	14	33	13	28	11	26	10	28	10
183	31	15	28	16	30	10	27	6	29	13	28	17
159	30	21	30	20	31	24	27	23	28	27	29	21
135	32	29	31	37	30	39	29	39	28	44	30	24
120	32	30	30	36	30	45	29	63	29	61	30	29
105	32	41	32	62	30	45	29	71	30	61	30	32
90	32	37	32	63	31	46	30	32	30	60	30	31
72	32	37	31	54	30	41	32	43	31	49	31	36
54	32	36	32	45	31	35	32	34	32	35	31	34
42	31	30	31	45	31	29	35	22	33	23	31	26
30	30	32	31	29	32	20	32	16	30	21	31	29
21	30	26	31	29	33	23	29	15	29	16	31	30
15	31	33	32	26	30	15	32	6	27	15	31	28
09	31	34	32	25	31	16	30	5	28	11	30	25

Hannover		Essen	
010	-40	009	-40
015	-40	013	-40
019	-46	016	-42
022	-47	018	-45
024	-48	024	-47
027		031	-47
032	-47	036	-51
036	-51	039	-51
043	-50	047	
045	-52	055	-51
057	-51	067	-54
067	-54	081	-52
089	-51	090	-54
100	-54	100	-53
106	-54	114	-53

MAXIMAL- WINDE	hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff	hhhh	ddff
	1006	31 66			1112	29 73	1060	30 61				