

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

FREITAG, DEN 21. SEPTEMBER 1990

NUMMER 264

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24
		III RX	II HW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11356	82036	10112	20096	49902	58069	60171	76386	877//	38 48
LIST/SYLT	26	020	11465	82224	10109	20082	49881	57064	60071	76086	885//	24 38
LECK	7	022	41250	82217	10092	20071	49908	57055		76166	84721	
HUSUM	28	026	41345	82019	10092	20073	49910	57058		76362	86721	
MEIERWIK	27	033	41265	82214	10089	20078	49908	57054		76162	86721	
SCHLESWIG	43	035	11358	82115	10089	20082	49919	57055	60061	76362	877//	28
HOHN	12	038	41350	82017	10089	20063	49915	57073		76166	877//	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11456	82112	10090	20060	49930	57048	60021	76166	84721	30
PUTTGARDEN	1	063	16760	72019	10095	20090	49947	57040	60011			26
NORDERNEY	11	113	11440	82122	10099	20088	49907	57081	60051	76262	885//	22 38
BREMERHAVEN	7	129	11464	82022	10089	20074	49943	57054	60011	76162	82521	24 34
CUXHAVEN	5	131	11360	82019	10089	20077	49933	57055	60041	76162	877//	34
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11460	82116	10087	20065	49960	57048	69981	76062	875//	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11558	82112	10090	20057	49960	57050	60021	76162	875//	
AHLHORN	49	218	41358	82116	10097	20061	49971	57055		76062	877//	27
BREMEN, FLUGH.	3	224	13860	82112	10092	20068	49962	57054	69951		88021	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11568	82116	10105	20060	49982	57056	69901	76062	85571	27
OSNABRUECK	95	317	43///									30
GUETERSLOH	72	320	11760	82114	10105	20055	49992	58053	69901	70262	81571	
BAD SALZUFLEN	98	325	13///						69911			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11560	82215	10098	20063	49994	57049	69901	76062	885//	25
BRAUNSCHWEIG	81	348	11765	81908	10092	20054	40005	57044	69991	76062	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11570	82207	10095	20066	40023	57025	69901	76162	86871	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11570	82410	10102	20058	40028	57022	69911	76162	885//	25
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11575	82309	10101	20059	40031	57020	69901	70262	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11780	82016	10122	20062	40013	57050	69911	70362	86571	29
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11582	82211	10107	20064	40010	57057	69901	70262	85781	29
KAHLER ASTEN	839	427	11270	82224	10043	20039	48349	57040	69921	70264	875//	24 41
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11565	82011	10094	20049	40033	58036	69901	70262	83571	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452	43///									26
AACHEN	202	501	11982	72215	10115	20065	40014	57050	69931	70261	86032	36
NOERVENICH	118	502	41770	72111	10115	20050	40023	57051		70362	85531	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11675	71808	10105	20064	40034	58045	69901	70262	83531	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	41975	72307	10100	20054	40064	57032		72122	87031	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11263	82318	10038	20029	48378	57027	69901	76062	885//	30
TRIER-PETRISBERG	265	609	11970	82211	10098	20054	40067	58039	69951	70262	87071	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	42959	42511	10079	20047	40075	57027		82051		
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11675	72111	10103	20060	40068	57030	69901	70162	85571	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	32670	82409	10095	20046	40081	58014		875//		
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32970	42308	10073	20044	40070	57012		84030		
WEIDEN	438	688	32975	21805	10077	20048	40093	57008		81031		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32970	72409	10093	20048	40095	58017		87031		
WEINBIET	553	724	46///	72519	10064	20060	40096	57012				29 46
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11670	82011	10115	20060	40087	58019	69921	72122	875//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32975	72706	10098	20040	40102	57010		83036		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32886	82104	10103	20033	40104	57009		85521		
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	32975	52208	10104	20048	40092	57009		85070		
REGENSBURG	366	776	32962	62303	10095	20050	40099	57010		80002		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11682	82310	10143	20053	40114	57011	69901	70362	84571	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	32580	62615	10074	20033	40113	57009		81570		
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32670	52301	10103	20076	40103	57011		82530		
NEUBERG/DONAU	380	853	42765	52202	10083	20039	40103	55012		85500		
LANDSBERG	623	857	41662	72102	10092	20067	40111	57015		70162	875//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42670	52402	10099	20062	40114	56011		82530		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32675	70000	10102	20064	40110	55003		85571		
ERDING	462	869	42965	70000	10103	20047	40120	56007		85031		
MUEHLDOERF	405	875	36759	73202	10089	20069	40108	57002				
PASSAU	409	893	32965	10000	10097	20086	40102	56002		80002		
BREMENHARTEN	212	900	42775	82009	10138	20046	40122	57007		885//		
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11875	72404	10122	20060	40108	58011	69901	70361	83571	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	42665	52206	10090	20063	40113	57014		81508		
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11782	83022	11042	21045	47006	57011	60011	77167	85571	28 55
HOHENPEISSENBERG	977	962	11570	52113	10078	20059	48431	58010	60011	70162	82532	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC						7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
			11HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP			
HELGOLAND	4	015	41340	82042	10117	20103	49806	58096	79566	88911	43 56
LIST/SYLT	26	020	41330	81938	10106	20103	49774	57106	79566	87711	38 56
LECK	7	022	41340	82223	10094	20073	49815	57093	76166	87611	
HUSUM	28	026	41240	82024	10084	20070	49818	57092	76362	87711	25 39
MEIERWIK	27	033	41360	81725	10087	20078	49812	57096	76162	87711	25 46
SCHLESWIG	43	035	41356	81817	10084	20075	49827	57092	76166	87711	32
HOHN	12	038	41350	81918	10088	20061	49841	57074	76166	87711	31
KIEL-HOLTENAU	31	046	41350	81914	10086	20055	49844	57086	76166	87711	31
PUTTGARDEN	1	063	46760	71921	10096	20087	49878	57069			25 34
NORDERNEY	11	113	41230	82123	10111	20100	49826	57081	79566	87711	23 43
BREMERHAVEN	7	129	41462	82028	10101	20090	49850	57093	76366	87711	28 39
CUXHAVEN	5	131	41340	81921	10097	20086	49838	57095	76366	87711	21 41
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41458	82020	10083	20066	49879	57081	76166	87711	32
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41360	82218	10102	20079	49864	57095	76366	85721	34
AHLHORN	49	218	41350	82121	10102	20085	49880	57090	76166	87711	21 40
BREMEN, FLUGH.	3	224	41360	82118	10097	20088	49876	57086	76162	86621	28
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41350	82119	10099	20084	49908	57074	76362	87511	22 33
OSNABRUECK	95	317									33
GUETERSLOH	72	320	41557	82317	10106	20070	49921	57070	76162	88511	32
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338									
BRAUNSCHWEIG	81	348	41662	82311	10098	20055	49940	57064	72162	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41564	82007	10091	20070	49979	57043	76162	86571	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41566	82012	10091	20059	49984	57044	76162	88511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41574	72111	10098	20058	49989	57042	76162	84571	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41580	82221	10129	20070	49951	57061	72162	88511	22 36
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41680	82316	10115	20067	49950	57058	72162	87511	37
KAHLER ASTEN	839	427	41365	82327	10054	20046	48302	57054	76122	87511	31 52
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42565	82016	10097	20050	49976	57055	87511		30
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41575	82220	10108	20086	49961	57052	76062	87211	23 43
NOERVENICH	118	502	41570	72215	10125	20068	49966	57063	72122	84571	28
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41675	82115	10126	20062	49976	57056	76322	88511	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42973	81910	10113	20051	40007	57054	87071		
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41368	72225	10043	20029	48343	57040	70362	87511	27 40
TRIER-PETRISBERG	265	609	42675	82314	10113	20056	40020	57044	87511		30
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42659	72516	10087	20048	40025	57046	87511		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42675	72114	10113	20058	40021	57046	85531		26
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42665	72312	10097	20048	40041	57039	87511		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42570	52006	10060	20039	40041	58029	81570		
WEIDEN	438	688	42975	61907	10080	20045	40065	57026	82031		
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	82215	10107	20048	40039	57051	85531		26
WEINBIET	553	724	46711	72423	10084	20042	40047	57041			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42665	81811	10104	20075	40040	57047	88511		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42975	82305	10107	20044	40060	58034	88071		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41986	81907	10109	20045	40061	57040	70262	88071	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42875	71606	10104	20046	40052	57036	87071		
REGENSBURG	366	776	42762	82103	10095	20050	40069	57028	87511		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42783	72318	10151	20054	40076	57036	87511		23 31
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42580	82213	10081	20044	40075	57032	84571		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42670	61805	10099	20074	40068	57033	85530		
NEUBERG/DONAU	380	853	42665	81904	10087	20036	40068	57038	86511		
LANDSBERG	623	857	41665	82104	10100	20070	40079	57027	72162	86521	
FUERSTENFELDBRUECK	519	858	42770	82203	10098	20064	40083	57029	84521		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41665	82506	10106	20061	40090	57017	76022	85571	
ERDING	462	869	42660	70000	10097	20046	40096	57022	86530		
MUEHLDOERF	405	875	46756	70000	10087	20075	40067	57020			
PASSAU	409	893	42665	80000	10096	20063	40091	57010	86511		
BREMGARTEN	212	900	42768	82116	10145	20055	40085	57055	85521		28
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42975	32104	10117	20063	40063	57026	88071		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42665	82109	10097	20055	40083	57026	86531		
OBERSDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41702	82720	11045	21053	47986	58017	77177	86511	26 53
HOHENPEISSENBERG	977	962	42575	72611	10081	20055	48414	58019	84531		26
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughafen : Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

06 UHR UTC

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

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	55SSS	7RRRR	
		RX			N	NDD				R	12	XX GG	NNNN	MMMM	NGG			2222	
HELGOLAND	4	015	11450	83136	10106	20069	49813	53007	60312	78098	879//	43	56	20097	20118	32008		55014	70351
LIST/SYLT	26	020	11470	83132	10096	20077	49777	53002	60182	76296	878//	38	56	20082	20099	31008		55047	70215
LECK	7	022	43//																70288
HUSUM	28	026	43//																70277
MEIERWIK	27	033	43//																70299
SCHLESWIG	43	035	11462	72412	10092	20079	49786	55041	60202	72196	878//	33		20081	20098	32008		55059	70227
HOHN	12	038	43//																70169
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	82110	10094	20062	49790	56054	60102	76365	858//	21	45	20083	20097	32008		55053	70112
PUTTGARDEN	1	063	16760	72027	10100	20099	49805	57073	60062			27	40	20093		37008		55062	70065
NORDERNEY	11	113	11265	83140	10111	20046	49843	53017	60172	78096	872//	40	55	20085	20108	31008		55016	70211
BREMERHAVEN	7	129	11450	72422	10108	20085	49826	58024	60102	78166	879//	30	45	20083	20102	32008		55018	70117
CUXHAVEN	5	131	11461	73128	10099	20078	49816	55022	60152	78062	878//	30	52	20088	20103	31007		55021	70185
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11470	82412	10089	20067	49813	57066	60112	76066	86801	21	36	20083	20096	31008		55032	70184
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11225	82115	10084	20076	49824	57079	60092	76366	877//	33		20082	20092	32008		55044	70133
EMDEN-HAFEN	5	203	11458	82828	10094	20058	49865	53020	60142	78086	877//	33	45	20090	20104	32008		55023	70152
OLDENBURG	11	215	11370	63027	10091	20053	49861	53004	60122	72162	86900	28	40	20088	20100	31008		55017	70125
AHLHORN	49	218	43//																70120
BREMEN, FLUGH.	3	224	11470	62516	10095	20083	49847	58029	60102	72162	85670	31	61	20088	20102	32008		55023	70127
SOLTAU	77	235	11450	82619	10098	20085	49856	55055	60142	76367	885//	41		20082	20093	32009		55031	70161
LUECHOW	17	253	11265	82014	10094	20085	49857	57077	60042	76167	885//	29		20087	20098	32008		55045	70038
LINGEN	21	305	11565	62917	10103	20062	49889	55011	60062	70167	86800	49		20098	20101	31009		55014	70064
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11358	82728	10098	20067	49897	55010	60092	76362	835//	28	42	20096	20101	31009		55031	70089
OSNABRUECK	95	317	11465	82714	10092	20079	49891	55010	60132	76267	858//	38		20090	20098	32008		55023	70135
GUETERSLOH	72	320	11356	83027	10112	20096	49905	55016	60032	76366	885//	27	41	20096		31007			70030
BAD SALZUFLEN	98	325	11230	82614	10105	20096	49883	56047	60032	76362	885//	38		20093	20100	31008		55033	70036
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11440	82419	10105	20096	49864	57050	60042	76362	865//	26	46	20093	20102	31008		55030	70037
BRAUNSCHWEIG	81	348	11557	82217	10097	20080	49872	57067	60022	76162	885//	35		20088	20098	31008		55026	70020
BERLIN-DAHLEM	51	381	11558	81910	10083	20073	49908	57071	60022	76162	865//			20083	20106	32008		55044	70028
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11461	81915	10090	20066	49912	58072	60012	76362	865//			20089	20108	31008		55044	70015
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11658	81914	10090	20066	49925	57064	60022	76362	855//	26		20088	20111	32008		55037	70033
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11357	82720	10118	20102	49923	55028	69992	76262	875//	24	39	20107	20109	31010		55040	70010
BOCHOLT	21	406	11465	63014	10105	20086	49928	53003	60062	721//	86800	22	37	20100	20100	31009		55002	70058
ESSEN	152	410	11462	82916	10105	20088	49938	55014	60022	76162	888//	47		20094	20095	31008		55022	70020
KAHLER ASTEN	839	427	11702	92326	10058	20058	48267	57040	60022	76164		31	52	20037	20043	31004		55011	70018
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11457	82315	10106	20089	49906	57053	69972	76367	885//	36		20090	20096	31008		55006	70008
KASSEL	231	438	11560	72016	10094	20071	49920	57055	69902	76062	875//	39		20088	20096	31007		55016	70001
GOETTINGEN	175	444	11568	72216	10110	20067	49908	57056	69982	76167	875//	32		20090	20097	31008		55013	70008
BRAUNLAGE	607	452	11257	82213	10062	20056	49909	57053	60052	76167	885//	34		20052	20057	32005		55008	70060
AACHEN	202	501	11370	82516	10110	20101	49948	55013	60012	76162	872//	23	44	20105	20101	31008		55009	70013
NORVENICH	118	502	43//																70001
NUERBURG	627	510	11258	82422	10077	20071	49968	56027	60012	76062	877//	23	38	20062	20070	31005		55010	70010
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	82415	10118	20094	49948	55029	60012	78062	888//	50		20095	20108	31009		55001	70012
BENDORF	127	515	11561	82321	10117	20075	49964	57039	69902	76186	858//	23	41	20102	20117	31009		55000	79999
BAD MARIENBERG	547	526	11132	82323	10075	20069	49963	55041	60022	76362	878//	24	42	20054	20071	31003		55002	70022
GIESSEN	188	532	11563	82212	10104	20079	49964	57043	69922	76162	878//	26		20100	20110	31010		55008	70002
BAD HERSFELD	212	542	11560	82414	10114	20061	49944	57050	69902	76167	865//	30		20091	20106	30008		55004	79999
WASSERKUPPE	921	544	11240	82229	10050	20044	48305	57044	69912	75165	885//	31	51	20035	20049	31003		55001	70001
TRIER-PETRISBERG	265	609	11456	82221	10100	20087	49995	57029	69982	76182	877//	23	43	20086	20102	31008		55020	70008
DEUSELBACH	480	615	11267	81921	10087	20074	49991	56027	60012	76022	885//	21	32	20075	20090	31007		55024	70014
PFERDSFELD	396	626	43//																70003
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11159	82320	10058	20052	48318	57030	69902	76062	885//	35		20048	20055	31004		55021	79999
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11470	82220	10129	20068	49976	57043	69902	72162	875//	30		20102	20120	31009		55011	79999
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11475	72217	10103	20053	49986	57039	69902	72162	875//	31		20075	20092	31006		55032	79999
WUERZBURG	268	655	32670	72320	10118	20057	49993	57044				30		20091	20109	30007		55036	70000
BAD KISSINGEN	262	658	11568	82110	10109	20066	49969	57050	69902	72167	878//			20090	20105	30008		55002	79999
COBURG	337	671	32470	72210	10110	20045	49981	57049				26		20088	20104	30007		55005	70000
BAMBERG	239	675	32775	82207	10116	20057	40000	57052						20099	20114	31008		55033	70000
HOF	567	685	32575	42520	10076	20046	49981	57052				39		20058	20083	31004		55019	70000
WEIDEN	438	688	32770	71809	10091	20046	40020	57040						20073	20107	30003		55066	70000
BERUS	363	704	11468	82225	10089	20085	40013	57026	60012	76186	888//	29	36	20088	20092	31007		55015	70001
THOLEY	396	706</																	

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III RX	IIHW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41470	62941	10112	20047	49860	52047	72582	85903	43 56				
LIST/SYLT	26	020	41570	63133	10102	20025	49814	52037	72586	86902	43 60				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG HOHN	43 12	035 038	41562	62920	10086	20044	49831	52045	72582	84932	22 44	0096	0102	0113	0133
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	62822	10090	20028	49831	52041	70365	85901	25 42	0092	0099	0112	0128
PUTTGARDEN	1	063	46760	72829	10101	20061	49809	52004			32 43	0100	0104	0118	0143
NORDERNEY	11	113	41468	73032	10097	20053	49892	52049	78082	87377	38 55	0094	0105	0115	0133
BREMERHAVEN	7	129	41470	53128	10109	20051	49882	52056	72781	84802	32 48				
CUXHAVEN	5	131	41468	42925	10110	20038	49866	52050	72581	83902	33 53	0099	0104	0115	0137
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41465	52911	10088	20040	49868	52055	72586	85801	40	0095	0100	0110	0131
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	72710	10094	20069	49842	52018	72586	86802	30	0100	0105	0117	0127
EMDEN-HAFEN	5	203	41575	62726	10097	20040	49913	52049	70382	86900	29 44	0098	0104	0118	0138
OLDENBURG	11	215	41570	42920	10108	20040	49914	52053	72582	84900	21 34	0097	0106	0112	0132
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41575	52919	10102	20055	49904	52057	72582	84931	29 37	0097	0115	0118	0139
SOLTAU	77	235	41480	12818	10103	20064	49891	52035	70161	81800	21 45	0091	0097	0111	0135
LUECHOW	17	253	41480	62716	10095	20061	49873	53016	72562	86877	36				
LINGEN	21	305	42575	23013	10116	20036	49936	52045		82100	36	0101	0108	0118	0139
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41575	12916	10114	20048	49945	52047	70161	81130	32 43	0101	0107	0116	0134
OSNABRÜCK	95	317	41580	32913	10108	20050	49933	52043	70161	83230	32	0100	0101	0111	0132
GUETERSLOH	72	320	41682	42916	10112	20043	49950	52045	70161	84100					
BAD SALZUFLEN	98	325	41477	62908	10111	20058	49936	52052	70261	86200	38	0104	0112	0122	0144
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41582	22821	10108	20056	49910	52046	70186	82100	24 39				
BRAUNSCHWEIG	81	348	41582	62818	10101	20051	49903	52030	72598	86800	42	0095	0101	0110	0128
BERLIN-DAHLEM	51	381	41465	72609	10094	20087	49888	57020	76166	87572	45	0107	0113	0121	0143
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41358	82315	10097	20086	49981	55031	76366	86527	29				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41457	82117	10100	20081	49884	56040	76166	87577	31	0105	0113	0128	0138
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41582	62916	10116	20057	49975	52052	70361	86800	37	0110	0114	0122	0140
BOCHOLT	21	406	41575	53014	10108	20059	49971	52043	72581	84830	29	0111	0116	0122	0139
ESSEN	152	410	41580	63111	10105	20053	49977	52039	70262	86230	28	0102	0108	0116	0139
KAHLER ASTEN	839	427	41180	72921	10035	20028	48295	53036	72586	87277	31 59	0062	0068	0077	0093
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41482	72813	10096	20052	49950	52043	70286	87277	22 49	0098	0101	0109	0125
KASSEL	231	438	41475	42708	10085	20059	49946	53024	72161	84400	35	0091	0097	0109	0135
GOETTINGEN	175	444	41575	72710	10090	20058	49939	53029	70262	87877	39	0096	0102	0116	0134
BRAUNLAGE	607	452	41470	82712	10046	20040	49925	53013	78086	88377	45	0068	0080	0095	0114
AACHEN	202	501	41475	72710	10101	20062	49996	52046	70386	87877	40	0108	0112	0116	0135
NOERVENICH	118	502													
NUERBURG	627	510	41270	62811	10064	20051	40003	53029	72186	86200	25 40	0088	0092	0099	0120
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41575	72815	10103	20057	49989	52040	70282	87277	25 41	0117	0123	0130	0149
BENDORF	127	515	41480	72710	10086	20058	49993	52027	72186	87877	22 34	0117	0131	0142	0165
BAD MARIENBERG	547	526	41265	52808	10060	20054	49995	53025	76086	85431	22 36	0087	0094	0109	0132
GIESSEN	186	532	41465	72711	10094	20067	49984	53019	70262	84827	23 39	0120	0127	0136	0151
BAD HERSFELD	212	542	41462	82707	10086	20074	49964	53018	76166	86527	33		0116	0130	0146
WASSERKUPPE	921	544	41700	92423	10034	20034	48301	55005	78765		33 58	0062	0072	0092	0106
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	73213	10094	20075	40007	52010	72586	87377	21 36	0117	0120	0128	0149
DEUSELBACH	480	615	41067	82921	10103	20094	49995	53007	78162	88377	21 41	0093	0102	0115	0133
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41708	93221	10042	20042	48317	53003	76164		22 44		0069	0078	0100
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41360	82223	10121	20098	49984	53002	75962	87877	25 35	0125	0127	0137	0158
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41250	72417	10091	20083	49988	55000	76162	87877	24 43	0095	0103	0114	0132
WUERZBURG	268	655	41358	82525	10124	20081	49971	55022	76062	87777	29 50	0115	0121	0132	0154
BAD KISSINGEN	262	658	41563	82410	10105	20098	49960	55009	76166	87877		0111	0118	0127	0149
COBURG	337	671	41360	82308	10106	20089	49961	56020	75862	87777	53	0108	0114	0130	0143
BAMBERG	239	675	41575	82713	10137	20073	49974	55023	72122	87577	33	0117		0133	0147
HOF	567	685	41558	82115	10086	20070	49957	56021	76162	86577	37	0078	0090	0103	0122
WEIDEN	438	688	42580	82210	10124	20060	49974	57037	76162	87877		0096	0101	0116	0127
BERUS	363	704	41368	72320	10109	20104	40017	53006	72162	87877	27 28	0120	0126	0136	0156
THOLEY	396	706	41265	82416	10103	20090	40005	53001	72165	87777	21 37	0106	0116	0127	0148
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41243	82420	10106	20101	40012	55005	72586	88777	24 35	0120	0129	0139	0149
WEINBIET	553	724	41713	82636	10088	20088	49994	55004	75886	87777	39 60				
KARLSRUHE	112	727	41358	82320	10120	20115	40008	56006	76386	87877	23 38	0138	0149	0162	0181
MANNHEIM	96	729	41462	82216	10129	20097	40002	55001	76062	88877	24 42	0126	0135	0150	0165
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41582	72426	10130	20067	40007	55010	70362	84871	26 40				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41580	72517	10139	20080	40015	55007	72562	86871	37	0132	0141	0153	0169
OEHRINGEN	276	742	41460	82513	10130	20073	40006	55009	76162	88777	39	0129	0136	0155	0163
WEISSENBURG	422	761	41680	82410	10137	20053	49992	56025	76062	86877	26	0125	0135	0147	0162
NUERNBERG	319	763	41675	82222	10147	20068	49962	56027	72122	86577	23 37	0127	0129	0139	0152
REGENSBURG	366	776	41575	72309	10140	20070	49996	57030	72162	83877		0118	0126	0140	0154
GR. ARBER	1437	791	41700	92324	10031	20026	48348	57017	78044		30 45				
FREIBURG	269	803	41582	72228	10136	20082	40003	50002	72586	87832	30 43	///	///	///	///
FREUDENSTADT	797	815	41460	82613	10078	20070	48368	57005							

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III RX	IIHW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11470	62739	10112	20057	49875	53015	60021	72582	86932	43 60
LIST/SYLT	26	020	11458	72841	10086	20059	49818	50004	60021	72586	87977	43 68
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11560	72724	10094	20044	49847	52016	69941	78082	87977	24 48
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11570	62416	10090	20049	49856	51025	60041	72582	83901	28 44
PUTTGARDEN	1	063	16760	72528	10107	20063	49843	52034	60041			36 47
NORDERNEY	11	113	11465	62938	10103	20060	49912	52020	69981	78182	86800	38 59
BREMERHAVEN	7	129	11465	72728	10100	20058	49911	52029	60081	78081	85917	32 50
CUXHAVEN	5	131	11465	72820	10099	20062	49889	51023	60021	72581	84902	33 53
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11568	72713	10083	20041	49898	52030	60021	72586	84332	40
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11475	72912	10089	20043	49884	52041	60041	72586	85202	35
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	72625	10115	20044	49931	52018	60011	70382	86930	29 46
OLDENBURG	11	215	11559	72817	10096	20040	49937	51013	69961	78082	85902	25 40
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11568	62815	10106	20071	49928	52034	60011	72586	85963	27 40
SOLTAU	77	235	11575	62718	10103	20034	49924	52033	60021	72586	86302	21 43
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305	11578	42611	10085	20050	49962	53025	69921	72581	84900	42
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11670	62921	10086	20045	49976	52031	69971	78086	86837	32 43
OSNABRÜCK	95	317	11480	62713	10102	20065	49959	51025	60021	72761	85860	45
GUETERSLOH	72	320	11470	72912	10096	20064	49975	52024	60041	72586	87877	28
BAD SALZUFLEN	98	325	11575	52908	10096	20065	49964	52027	60061	72586	85830	38
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11584	22720	10125	20035	49934	52024	60031	70286	82300	25 39
BRAUNSCHWEIG	81	348	11580	42718	10119	20034	49932	52030	60091	72598	84200	42
BERLIN-DAHLEM	51	381	11580	72811	10114	20064	49911	53024	60051	78086	87977	45
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11581	62816	10133	20048	49904	53024	60051	71662	86300	22 33
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11581	52715	10118	20048	49907	53023	60041	70361	85200	25 49
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11482	72815	10102	20065	40005	52029	60021	72586	87377	37
BOCHOLT	21	406	11575	72711	10093	20074	49991	52020	60031	72581	86837	31
ESSEN	152	410	11482	72909	10073	20052	40007	51027	60021	72586	87867	36
KAHLER ASTEN	839	427	11160	72819	10050	20023	48316	52019	60091	78086	87977	31 59
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11582	73411	10075	20052	49971	52019	60091	72586	87877	22 49
KASSEL	231	438	11581	62709	10109	20037	49972	52028	60051	70286	85830	35
GOETTINGEN	175	444	11581	72912	10127	20032	49958	52021	60031	70262	87877	39
BRAUNLAGE	607	452	11483	62709	10068	20034	49941	52020	60141	70286	86200	45
AACHEN	202	501	11580	53313	10095	20048	40014	52018	60021	72586	85903	40
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11580	62713	10087	20010	40014	52016	60041	72586	86277	25 40
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11568	63016	10108	20056	40011	52022	60011	72582	86800	25 41
BENDORF	127	515	11584	33109	10116	20038	40009	52019	60031	70186	83200	22 35
BAD MARIENBERG	547	526	11282	52907	10057	20051	40018	52021	60091	72586	82832	22 36
GIESSEN	186	532	11462	73319	10116	20043	40001	52018	60041	78062	87277	23 40
BAD HERSFELD	212	542	11580	53006	10104	20065	49977	53013	60051	72586	85200	33
WASSERKUPPE	921	544	11701	92711	10043	20043	48322	51025	60081	74386		33 58
TRIER-PETRISBERG	265	609	11684	63018	10122	20012	40030	52026	60011	70186	86200	21 37
DEUSELBACH	480	615	11480	62820	10095	20049	40018	51020	60021	70186	86200	25 41
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11481	43019	10075	20044	48334	52012	60031	70164	83801	22 44
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11582	42517	10130	20058	40008	52029	60031	70161	84800	25 35
MICHELSTADT/WIELBRUNN	453	648	11270	82712	10071	20059	40012	52019	60071	72162	84877	24 43
WUERZBURG	268	655	11570	83009	10088	20066	40002	51027	60051	76086	83577	29 50
BAD KISSINGEN	262	658	11275	72605	10101	20076	49984	53023	60031	72186	87877	25
COBURG	337	671	11275	62903	10072	20060	49988	53022	60041	72186	83871	33
BAMBERG	239	675	11565	73208	10086	20072	40000	53020	60011	76186	86877	38
HOF	567	685	11468	82819	10060	20034	49985	53020	60041	76186	83777	37
WEIDEN	438	688	11458	82110	10108	20099	49975	58003	69961	76162	86727	31
BERUS	363	704	11480	62718	10120	20059	40034	52018	60071	70286	86800	27 28
THOLEY	396	706	11584	52515	10111	20044	40023	52019	60041	72165	84831	21 37
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11582	33115	10126	20083	40023	52012	60061	72186	83801	25 35
WEINBIET	553	724	11760	62823	10067	20063	40016	52015	60011	72886	86831	39 60
KARLSRUHE	112	727	11282	72219	10131	20124	40010	50002	60061	78086	87877	23 38
MANNHEIM	96	729	11466	72907	10110	20086	40021	53017	69981	76086	83877	24 42
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11570	72616	10133	20097	40011	50004	69911	78062	87837	26 40
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11457	72511	10127	20117	40015	57001	69911	78086	87577	37
OEHRINGEN	276	742	11430	82711	10118	20107	40009	53001	60021	78162	88977	39
WEISSENBURG	422	761	11680	82519	10136	20085	49992	50000	69991	76162	87877	22 35
NUERNBERG	319	763	11463	82917	10081	20070	40016	53026	60011	78062	88877	24 37
REGENSBURG	366	776	11475	72518	10152	20087	49993	55004	69901	78062	87877	44
GR. ARBER	1437	791	11700	92429	10048	20044	48337	55011	60011	76186		34 56
FREIBURG	269	803	11582	72221	10152	20103	40063	53002	69911	76086	87877	30 45
FREUDENSTADT	797	815	11460	82615	10094	20088	48372	51001	60081	76162	87577	33
KLIPPENECK	973	818	11382	82720	10102	20078	48387	58001	69901	70262	87877	24 46
STOETTEN	734	836	11581	72530	10120	20081	40012	57001	69991	76082	87577	33 45
ULM	522	838	11580	82312	10131	20103	40020	54000	69911	78086	87277	41
AUGSBURG	461	852	11575	72423	10147	20089	40007	58004	69901	70262	87877	28 44
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11582	72629	10154	20080	40009	57004	69901	70282	84877	35 48
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	405	875	11780	82723	10159	20080	40005	55009	69901	70262	86577	23 41
PASSAU	409	893	11568	82309	10137	20104	40015	57020	69951	76086	85577	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11700	92439	10059	20059	48393	53003	60021	76164		51 69
KONSTANZ	443	929	11464	72316	10153	20110	40050	58003	69901	76162	87877	21 39
KEMPTEN	705	946	11558	82609	10119	20100	40047	53001	69931	72065	86577	29
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF	810	948	11684	73602	10122	20088	48404	50000	69921	72162	87877	
ZUGSPITZE	2960	961	11701	92829	11014	21014	47966	50000	60011	77174		42 80
HOHENPEISENBERG	977	962	11586	72327	10111	20069	48380	55000	69901	70361	87877	38 64
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11680	62408	10176	20060	40002	57012	69911	72162	86877	26
WENDELSTEIN	1832	980	11468	72334	10044	20032	48389	57005	60021	72162	85877	35 52

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HWV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41465	52739	10122	20079	49880	53005	72582	85903	45 59
LIST/SYLT	26	020	41457	83141	10111	20070	49816	55002	72786	87911	46 69
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41556	82723	10082	20073	49837	57010	78182	88911	24 46
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41358	82627	10084	20049	49842	57014	76386	85721	29 48
PUTTGARDEN	1	063	46759	72429	10083	20083	49831	57012			37 49
NORDERNEY	11	113	41470	62731	10112	20048	49924	52012	72582	86900	36 54
BREMERHAVEN	7	129	41475	42629	10106	20064	49917	53006	70181	83832	29 47
CUXHAVEN	5	131	41462	62929	10118	20066	49890	53001	72582	83202	31 59
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41665	72617	10097	20060	49893	58005	78082	87211	37
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	72517	10092	20054	49879	58004	72582	83202	35
EMDEN-HAFEN	5	203	41565	72532	10099	20059	49943	52012	72582	87800	32 43
OLDENBURG	11	215	41570	32825	10108	20032	49944	53007	72581	85930	30 45
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41580	42726	10111	20041	49936	53008	70281	83903	28 42
SOLTAU	77	235	41581	52718	10111	20042	49929	53005	70182	85831	23 43
LUECHOW	17	253	41582	22615	10107	20062	49921	50009	72511	82803	21 37
LINGEN	21	305	43582	52712	10116	20038	49970	51008		85900	31
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41570	32720	10120	20046	49981	53005	70181	83800	26 41
OSNABRÜCK	95	317	41575	72714	10103	20047	49971	51012	78082	87861	30
GUETERSLOH	72	320	41575	52717	10102	20059	49987	51012	72582	85800	25
BAD SALZUFLEN	98	325	41575	72610	10095	20044	49976	51012	72522	87811	34
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41584	32721	10101	20041	49951	52016	70182	83800	24 41
BRAUNSCHWEIG	81	348	41682	72718	10095	20048	49950	52017	72511	87811	37
BERLIN-DAHLEM	51	381	41683	62606	10111	20045	49928	51016	72582	86942	32
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41581	62817	10119	20037	49922	50018	72582	84830	23 39
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41681	22612	10118	20036	49927	51020	72581	81231	23 36
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41482	52917	10124	20023	40011	53007	70182	85800	30
BOCHOLT	21	406	42582	62912	10116	20043	40005	52014		86800	22 36
ESSEN	152	410	41584	53016	10112	20026	40011	53007	72162	85800	33
KAHLER ASTEN	839	427	41380	62616	10036	20027	46319	51007	70184	86300	25 47
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41480	72820	10079	20050	49994	52023	72582	85871	33
KASSEL	231	438	41582	62611	10101	20039	49995	52021	72582	86200	27
GOETTINGEN	175	444	41581	62710	10105	20048	49980	52020	70186	86800	29
BRAUNLAGE	607	452	41482	72611	10057	20026	49965	52019	70381	87311	31
AACHEN	202	501	41582	33008	10118	20033	40026	53013	72588	83200	32
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	41481	72910	10066	20028	40033	52012	78081	87211	31
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41580	62814	10095	20039	40021	51010	72582	86800	21 36
BENDORF	127	515	41582	63005	10108	20056	40024	52014	72582	85851	
BAD MARIENBERG	547	526	41581	72908	10063	20040	40033	51015	78081	86331	30
GIESSEN	186	532	41575	42719	10102	20020	40026		70181	84830	21 45
BAD HERSFELD	212	542	41568	62811	10092	20058	40003	52025	72582	86202	27
WASSERKUPPE	921	544	41386	62817	10047	20024	48337	52016	70184	86800	21 38
TRIER-PETRISBERG	265	609	42684	52811	10138	20003	40038	52010		85100	34
DEUSELBACH	480	615	42584	42619	10115	21020	40025	51011		84600	25 37
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41286	63014	10050	20034	48349	52023	72511	85231	36
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41683	52522	10138	20026	40026	52019	72581	85901	24 33
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42581	52819	10116	20033	40015	52012		85800	36
WUERZBURG	268	655	41680	32718	10128	20060	40007	52010	70361	82230	29
BAD KISSINGEN	262	658	41580	32710	10125	20035	49998	52017	70181	83800	
COBURG	337	671	41475	32905	10090	20077	49998	52012	72511	83983	
BAMBERG	239	675	41562	72807	10102	20077	40012	53012	78062	87211	33
HOF	567	685	41465	42709	10077	20063	49988	51007	72586	84250	
WEIDEN	438	688	41575	32307	10070	20054	40005	52021	72165	83801	26
BERUS	363	704	42481	62716	10116	20026	40048	52014		86800	
THOLEY	396	706	42684	52616	10120	21019	40036	52013		83600	38
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42680	63013	10125	20040	40042	52019		86800	29
WEINBIET	553	724	41480	42824	10088	20046	40027	50015	72561	84800	27 49
KARLSRUHE	112	727	41481	62913	10148	20100	40029	51020	70182	86601	30
MANNHEIM	96	729	41682	22613	10157	20043	40029	53011	70161	82200	32
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41565	72815	10122	20089	40030	52016	72588	87801	24 36
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41470	72911	10126	20087	40036	51020	72186	87811	21 45
OEHRINGEN	276	742	41475	72905	10106	20042	40035	52024	72186	87811	30
WEISSENBURG	422	761	41482	72505	10078	20062	40027	51022	76386	86821	26 33
NUERNBERG	319	763	41475	62313	10095	20064	40022	53007	72186	83830	
REGENSBURG	366	776	41359	73310	10071	20059	40030	53023	76186	87811	34
GR. ARBER	1437	791	41700	93435	10001	21002	48343	53004	77164		34 59
FREIBURG	269	803	41483	72321	10156	20127	40060	58002	70286	87341	21 33
FREUDENSTADT	797	815	41450	72713	10098	20091	48381	53009	78186	87811	41
KLIPPENECK	973	818	41180	62719	10106	20098	48392	53004	72162	86831	21 41
STOETTEN	734	836	41702	92719	10075	20075	40044	53016	76364		34 48
ULM	522	838	41582	82206	10135	20120	40023	53004	72588	87211	27
AUGSBURG	461	852	41475	83219	10112	20096	40023	53008	78086	87211	27 42
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41465	62723	10152	20093	40010	53000	78022	86831	29 42
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	42582	72717	10161	20091	49997	56007		87811	24 37
PASSAU	409	893	41584	72413	10154	20091	49991	56020	72162	86931	35
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41701	92437	10061	20061	48396	50003	74566		45 66
KONSTANZ	443	929	41480	62317	10155	20110	40051	53001	78086	85841	45
KEMPTEN	705	946	41568	52509	10137	20106	40038	58004	72165	83801	25
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42686	73307	10153	20062	48404	56007		87811	
ZUGSPITZE	2960	961	41760	63128	10121	21024	47960	56005	74174	85802	29 69
HOHENPEIßENBERG	977	962	41586	62427	10116	20060	48380	53001	72122	84251	30 56
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41889	62410	10185	20044	49990	57008	72162	86531	33
WENDELSTEIN	1832	980	41489	72429	10060	20033	48384	53001	70262	87811	34 56

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.							
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRR	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC				
		RX	RX		N	NDD		R	R	12	12	FF-FF	1STTT	5SSST	STTT	STTT	STTT	STTT	
											XX	GG	NXXX	R	N	N	N	N	
HELGOLAND	4	015	11462	42841	10121	20069	49899	52019	60022	72581	84903	45	59	10126					
LIST/SYLT	26	020	11458	83137	10104	20082	49837	52021	60192	72586	87977	46	69	10113					
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11556	82823	10095	20080	49841	53004	60102	78182	88877	27	51	10114	0107	0112	0117	0131	
HOHN	12	038																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11456	82625	10088	20052	49841	55001	60182	76386	86827	32	57	10105					
PUTTGARDEN	1	063	16760	72639	10097	20081	49814	57017	60202			42	57	10117	0106	0111	0119	0144	
NORDERNEY	11	113	11565	62935	10098	20074	49934	52010	60072	72582	86800	38	54	10119	0106	0110	0114	0128	
BREMERHAVEN	7	129	11470	72621	10090	20067	49929	53012	60082	72581	86837	29	47	10117					
CUXHAVEN	5	131	11462	32929	10113	20073	49904	52014	60042	70181	83900	32	59	10122	0117	0116	0120	0134	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	72618	10086	20049	49900	53007	60062	78082	87877	23	45	10115	0106	0107	0113	0129	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11365	62519	10087	20059	49874	57005	60082	70182	85232	21	45	10120	0117	0125	0120	0124	
EMDEN-HAFEN	5	203	11565	72530	10094	20063	49957	52014	60022	78082	87277	34	45	10119	0122	0118	0119	0134	
OLDENBURG	11	215	11465	42720	10089	20041	49958	52014	69992	72582	85900	30	45		0131	0127	0120	0128	
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11575	52624	10091	20041	49948	52012	69932	72581	84331	26	37	10117	0115	0116	0120	0137	
SOLTAU	77	235	11581	72718	10093	20041	49939	52009	60032	70282	86830	24	51	10118	0124	0130	0124	0132	
LUECHOW	17	253	13777						60022			21	37	10119	0141	0137	0129	0136	
LINGEN	21	305	11584	52709	10100	20030	49985	53015	69942	70382	85800			31	10123	0132	0131	0125	0137
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11870	42617	10094	20025	49995	52014	69982	70181	83530	31	42	10125	0122	0123	0120	0132	
OSNABRÜCK	95	317	13777						60022			39	10122	0120	0120	0118	0129		
GUETERSLOH	72	320	11775	62613	10096	20020	40002	52015	60052	70182	86577			10130					
BAD SALZUFLEN	98	325	13777						60062			37	10128	0125	0127	0127	0142		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11584	52715	10091	20039	49967	52016	60042	70281	85800	24	41	10136					
BRUNNSCHWEIG	81	348	11580	42711	10091	20036	49961	52010	60092	70181	84800	37	10126	0117	0115	0113	0126		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11683	62612	10100	20031	49939	52011	60052	70282	86800	29	10130	0123	0125	0126	0140		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11681	42520	10103	20029	49932	53009	60052	70381	84831	23	39	10134					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11681	52618	10108	20023	49933	52006	60052	70381	84852	23	36	10127	0141	0126	0127	0136	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11582	62613	10106	20035	40029	52017	60032	70282	86800	32	10134	0122	0121	0125	0139		
BOCHOLT	21	406	13777						60032			22	36	10124	0123	0122	0124	0138	
ESSEN	152	410	11684	62609	10098	20028	40029	52017	60022	72162	86800	37	10120	0125	0122	0123	0138		
KAHLER ASTEN	839	427	11386	42717	10025	21012	48338	52024	60112	70284	84830	25	47	10067	0075	0078	0079	0091	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11580	72714	10089	20022	40007	52013	60092	72582	87877	33	10117	0108	0113	0114	0124		
KASSEL	231	438	11483	62610	10084	20015	40012	53015	60052	76086	86800	25	10128	0133	0126	0120	0132		
GOETTINGEN	175	444	13777						60042			29	10130	0114	0112	0117	0132		
BRUNNENLAGE	607	452							60456			33	10084	0099	0089	0091	0113		
AACHEN	202	501	11581	52507	10096	20028	40045	51017	60022	70188	82832	32	10133	0125	0123	0120	0134		
NOERVENICH	118	502																	
NUERNBERG	627	510	11582	52711	10064	21003	40052	52017	60052	70288	85800	31	10089	0103	0102	0106	0115		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	82415	10118	20094	49948	55029	60042	76062	88877	30	10095	0123	0129	0131	0147		
BENDORF	127	515	13777						60032			10144	0164	0154	0149	0163			
BAD MARIENBERG	547	526	13777						60092			35	10091	0106	0103	0109	0131		
GIESSEN	186	532	11580	62708	10092	20023	40043	52016	60042	70281	86500	21	45	10132					
BAD HERSFELD	212	542	13777						60062			27	10136	0134	0132	0144			
WASSERKUPPE	921	544	11484	72616	10030	20005	48351	52020	60092	70384	87877	24	43	10062	0072	0076	0089	0105	
TRIER-PETRISBERG	265	609	12586	62707	10109	21020	40064	52021	60012	86801				10142	0145	0141	0135	0146	
DEUSELBACH	480	615	43777						60022			25	37	10122	0111	0108	0114	0132	
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11482	22916	10035	20013	48358	52014	60032	70181	82801	36	10062	0107	0093	0097			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11782	22616	10112	20033	40046	52018	60042	70181	82501	24	36	10156	0143	0144	0139	0156	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	12581	23014	10093	20003	40045	52024	60072	82800				0113	0109	0111	0129		
WUERZBURG	268	655	11582	62907	10103	20032	40035	53024	60052	70161	84230	30	10134	0135	0129	0134	0151		
BAD KISSINGEN	262	658							60092			25	10127	0131	0132	0131	0147		
COBURG	337	671	13777						60052			33	10122	0134	0122	0128	0140		
BAMBERG	239	675	13777						60022			10137	0122	0125	0131	0145			
HOF	567	685	11680	32613	10057	20031	40018	52023	60072	70186	82530	38	10095	0107	0100	0104	0121		
WEIDEN	438	688	11570	22504	10072	20045	40025	52020	60052	70286	82800	26	10131	0104	0111	0128	0125		
BERUS	363	704	13777						60072					10127	0138	0137	0137	0153	
THOLEY	396	706	13777						60042			38	10124	0122	0127	0128	0145		
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	12680	52809	10114	20012	40062	52017	60062	85800				0135	0134	0135	0148		
WEINBIET	553	724	46777	72718	10085	20003	40063	52021	60012			28	54	10110					
KARLSRUHE	112	727	13777						60072					10171	0179	0168	0164	0176	
MANNHEIM	96	729	11681	22811	10141	20008	40049	53019	69992	70261	82201	32	10166	0144	0147	0149	0163		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11568	53210	10110	20063	40050	52017	69922	70182	84801	24	36	10165					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11475	62911	10119	20039	40055	52017	60012	72586	86801	21	45	10154	0153	0158	0157	0168	
OEHRINGEN	276	742	11570	62708															

21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	ERDBODENTEMP.					
												12	XX GG	21 UHR UTC			
														STTT	STTT	STTT	STTT
N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N	N				
HELGOLAND	4	015	41465	52939	10118	20078	49923	52024	72581	85900	43	56					
LIST/SYLT	26	020	41475	33135	10105	20074	49875	52038	72581	83900	42	64					
LECK	7	022	41458	53126	10092	20057	49892	52044	72162	85877	34	54					
HUSUM	28	025	41457	42922	10100	20061	49882	52037	72582	84901	28	46					
MEIERWIK	27	033	41565	82932	10102	20083	49864	52037	72582	88977	41	52					
SCHLESWIG	43	035	41465	82916	10094	20085	49880	52039	76186	87777	26	49	0094	0101	0111	0130	
HÖHN	12	038	41465	62925	10098	20055	40003	52032	70382	86800	32	52					
KIEL-HOLTENAU	31	046	41558	82823	10094	20064	49879	52038	76162	87577	31	45	0093	0099	0112	0126	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72834	10105	20094	49842	52028			43	60	0092	0098	0110	0144	
NÖRDERNEY	11	113	41470	42831	10122	20068	49954	52020	72581	84200	34	48	0094	0101	0110	0127	
BREMERHAVEN	7	129	41480	42522	10097	20074	49949	53020	72581	84100	28	41					
CUXHAVEN	5	131	41464	62929	10111	20062	49927	52023	72581	84202	32	50	0100	0107	0117	0134	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41460	72712	10084	20068	49925	52025	76186	87577	22	39					
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156															
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	72625	10092	20069	49971	52014			33	43				0134	
OLDENBURG	11	215	43460	52614	10083	20044	49976	52018	85900		32		0088	0102	0113	0130	
AHLHORN	49	218	42675	32516	10086	20047	49986	51020	83500		22	33					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42681	42620	10088	20051	49966	52018	83530		22	32	0089	0109	0116	0136	
SOLTAU	77	235														0131	
LUECHOW	17	253											0096	0108	0123	0136	
LINGEN	21	305	42682	42507	10089	20067	49998	52013		84500						0156	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41460	72907	10080	20064	40015	52019	76162	86537	25	33	0096	0105	0119	0132	
OSNABRÜCK	95	317	41575	72513	10086	20058	40003	51015	72577	87877	29		0091	0096	0114	0130	
GUETERSLOH	72	320	41575	72513	10091	20046	40014	50012	72582	87577						0141	
BAD SALZUFLEN	98	325	42575	72610	10090	20042	40007	52015		87577	33					0141	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42684	32514	10085	20034	49982	52015		83500	30		0092	0102	0120	0135	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42780	32617	10090	20030	49978	52017		83500	31		0078	0090	0107	0126	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42682	52514	10094	20026	49948	52009		85800	37		0101	0111	0120	0140	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42681	42525	10096	20028	49942	51010		84500	26	45					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42681	52621	10098	20023	49945	51011		84102	25	39	0103	0114	0128	0136	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42682	62410	10108	20055	40038	50009		84530	26		0096	0103	0119	0138	
BOCHOLT	21	406	42665	72710	10097	20053	40025	52008		87577			0110	0117	0126	0158	
ESSEN	152	410	42784	72510	10093	20039	40037	51007		87577			0090	0103	0117	0137	
KAHLER ASTEN	839	427	42384	62520	10031	20009	48351	52013		86500	37		0045	0060	0077	0090	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41575	72311	10085	20046	40020	52012	72522	87877	25		0077	0093	0115	0124	
KASSEL	231	438	42482	52306	10083	20019	40024	51015		85800			0077	0093	0115	0134	
GOETTINGEN	175	444														0130	
BRAUNLAGE	607	452	42580	82709	10045	20013	40002	52019		88577	33		0055	0075	0093	0111	
AACHEN	202	501	42981	32309	10091	20027	40050	51004		82032			0093	0106	0116	0134	
NOERVENICH	118	502	42980	32408	10092	20022	40056	52009		83030							
NUERBURG	627	510	42981	02611	10045	20004	40084	52024					0072	0084	0099	0115	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42882	72210	10093	20034	40053	51012		87077			0101	0116	0127	0147	
BENDORF	127	515	42975	02305	10086	20013	40065	52014								0163	
BAD MARIENBERG	547	526	42580	52608	10056	20013	40068	51013		82532			0107	0124	0136	0149	
GIESSEN	186	532	42680	32510	10086	20015	40058	52015		83500						0130	
BAD HERSFELD	212	542	42575	32608	10086	20020	40034	52019		83500						0149	
WASSERKUPPE	921	544	42684	82516	10027	21001	48366	51017		85577	34		0046	0065	0087	0104	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42684	12508	10095	21003	40079	52014		81500			0122	0127	0136	0146	
DEUSELBACH	480	615	42480	72309	10068	20016	40071	52020		87877						0130	
PFERDSFELD	396	626	42759	42808	10064	21001	40082	52016		82501							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42582	22914	10031	20001	48372	51016		82500	27						
KRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	22311	10094	20012	40062	52015		82500			0094	0110	0132	0155	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42681	12406	10068	20001	40074	52022		81500						0129	
WUERZBURG	268	655	42981	02709	10079	20022	40062	52023					0087	0110	0129	0149	
BAD KISSINGEN	262	658	46777	72106	10079	20022	40051	51011								0147	
COBURG	337	671	42980	02705	10068	20024	40052	51025								0140	
BAMBERG	239	675	46777	73005	10076	20038	40056	52032								0143	
HOF	567	685	42975	02613	10043	20020	40048	52025					0059	0089	0103	0120	
WEIDEN	438	688	42980	02405	10056	20037	40062	52032					0070	0089	0112	0123	
BERUS	383	704	42580	32309	10083	20029	40081	52014		82501						0144	
THOLEY	396	706	42680	32510	10089	20000	40072	52014		83501							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42680	62608	10098	20015	40082	52018		86577			0113	0126	0136	0146	
WEINBIET	553	724	46777	72714	10075	20007	40069	51024									
KARLSRUHE	112	727	42670	52307	10112	20050	40080	52027		85500						0180	
MANNHEIM	96	729	42782	52205	10103	20013	40072	52021		81541			0114	0130	0148	0161	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42675	62908	10106	20038	40079	52027		84530							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42575	62911	10115	20027	40080	52024		84570			0120	0138	0152	0166	
OEHRINGEN	276	742	42568	12704	10088	20030	40082	52028		81500			0102	0122	0145	0160	
WEISSENBURG	422	761	42770	32402	10080	20035	40072	52031		83500						0156	
NUERNBERG	319	763	42970	42001	10065	20037	40071	51028		82031			0098	0106	0127	0151	
REGENSBURG	366	776	42570	22906	10076	20054	40069	52029		82500			0106	0121	0139	0152	
GR. ARBER	1437	791	41700	93227	11001	21004	48372	53028	74544		31	52					
FREIBURG	269	803	42584	72216	10161	20118	40086	52019		85837			0146	0148	0158	0168	
FREUDENSTADT	797	815	42468	72909	10063	20013	48411	52023		87877							
KLIPPENECK	973	818	42480	83107	10096	2007											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		FREITAG, DEN 21. SEPTEMBER 1990												NUMMER 264															
		SCHLESWIG				HANNOVER				ESSEN				STUTT GART				MUENCHEN				BERLIN				HOHENPEIßENBERG			
		2100				2100				2100				2100				2100				2100							
STATION YYGG		HHHH TTTTD ODER PPP		DDFF TTTTD DDFF		HHHH TTTTD ODER PPP		DDFF TTTTD DDFF		HHHH TTTTD ODER PPP		DDFF TTTTD DDFF		HHHH TTTTD ODER PPP		DDFF TTTTD DDFF		HHHH TTTTD ODER PPP		DDFF TTTTD DDFF		HHHH TTTTD ODER PPP		DDFF TTTTD DDFF					
HPA																													
10																													
20		2651 -52		30 7		3110 -47		28 11		3114				3118 -44		24 23		3120 -46		25 27									
30		2590 -54		34 11		2653 -51		27 6		2657 -49		23 6		2658 -50		24 16		2659 -51		25 17									
50		2062 -53		31 12		2390 -52		29 9		2392 -54		31 11		2594 -50		31 19		2395 -51		28 9									
70		1845 -53		30 17		2061 -54		27 14		2064 -53		27 9		2065 -54		25 20		2065 -54		28 19									
100		1615 -52		29 19		1846 -54		31 9		1849 -55		30 11		1851 -56		31 17		1851 -57		30 18									
150		1351 -49		28 44		1616 -54		-68 30 27		1622 -56		-88 29 34		1625 -60		-90 31 38		1625 -58		-89 31 34									
200		1161 -47		-49 28 56		1355 -52		-67 29 46		1363 -55		-80 30 62		1370 -58		-81 30 63		1369 -55		-81 31 47									
250		1012 -46		-49 28 64		1169 -52		-66 30 65		1180 -56		-72 31 114		1188 -58		-68 32 103		1187 -58		-76 33 92									
300		0892 -47		-50 27 79		1025 -53		-66 30 88		1036 -49		-64 30 119		1045 -49		-58 32 111		1043 -50		-67 33 84									
400		0697 -34		-37 26 64		0905 -46		-61 30 80		0915 -44		-60 31 83		0923 -42		-49 32 86		0922 -42		-61 32 55									
500		0537 -22		-24 27 40		0707 -30		-49		0716 -24		-45 29 59		0722 -29		-33 30 65		0723 -30		-33 31 52									
700		0232 -8		-8 25 38		0545 -20		-23		0552 -16		-43 29 57		0559 -17		-19 29 36		0559 -16		-21 29 32									
850		0124 1		1 25 42		0287 -8		-9		0292 -3		-3 27 43		0299 -6		-11 26 28		0300 -4		-9 26 48									
1000		00-5				0133 2		-1 25 41		0037 3		1 25 47		0143 3		-2 27 36		0144 6		-2 27 31									
MARKANTE PUNKTE																													
						127 -53		-67		173		30 76		113 -61		-91 31 35		121 -57		-88									
						135 -52		-66		130		-57 -84 30 32		130		-57 -84 30 32		130		-58 -89 30 45									
						152 -52		-67		200		-56 -72 31 114		135		-58 -85		144		-57 -84 31 42									
						157 -51		-66 29 47		215		-53 -71		139		31 59		153		-54 -80									
						171 -53		-67		231		-52 -68		159		-57 -76		172		-58 -76									
						198 -51		-65		241		-50 -65 31 120		165		-58 -77 31 65		178		-61 -77 32 74									
						211 -53		-67		256		-48 -63		178		-60 -75 32 67		200		-58 -76 33 92									
						250 -53		-66 30 68		260		-48 -63		194		-57 -68		213		-55 -73									
						266 -51		-65		273		31 1115		202		-58 -67 32 107		262		33 82									
						316		30 80		300		-44 -60 31 83		216		-56 -64		273		-47 -63									
						332		-41 -57 29 78		313		-42 -58		264		-46 -55 32 112		305		-41 -60 31 52									
						355		29 69		364		-35 -48 29 61		286		-43 -51 32 104		324		-39 -58									
						375		-34 -52 29 49		445		-23 -44		295		-43 -50		331		-38 -54									
						440		-25 -45		467		-20 -42		308		32 79		346		-36 -52									
						449		-24 -39		510		-14 -43		325		-38 -47		360		-36 -40									
						467		-22 -27		517		-13 -34		339		-36 -47 31 54		367		-35 -39									
						474		-23 -26		534		-13 -21 29 58		377		-50 -41 30 60		376		-34 -37									
						509		-19 -21		541		-15 -18		406		-28 -31 30 65		385		31 57									
						554		-14 -16		544		-15 -16		473		-20 -21		453		29 29									
						571		-12 -14		550		-14 -15		516		29 33		485		-18 -22 29 30									
						605		-9 -11		600		-8 -8 28 46		549		-12 -15		550		-11 -18									
						624		-8 -9		613		-8 -8		600		28 36		564		-12 -15									
						633		-8 -9		649		-5 -5 28 44		614		-7 -10		572		29 31									
						640		-8 -10		689		-3 -3 28 46		631		-6 -8 28 40		600		-11 -12 28 38									
						652		-9 -10		711		-3 -3 27 44		655		-7 -8		615		-11 -11									
						658		-10 -12		716		-3 -3		662		-8 -8		659		-7 -9									
						664		-10 -12		720		-4 -5		674		-9 -12		672		-7 -9 27 51									
						721		-7 -8		725		-5 -5		700		-6 -11 26 28		704		-4 -9									
						773		-4 -5		739		-4 -7		791		2 -17		755		28 47									
						792		25 40		755		26 53		800		3 -15 27 26		781		1 -3									
						800		25 41		770		-2 -8		811		27 26		800		3 -1 28 39									
						812		0 -3		800		0 -6 26 50		831		4 -9		821		4 2									
						842		1 -1		816		1 -2		841		4 -4		835		5 2									
						891		25 42		861		3 2		856		3 -1		851		27 31									
						894		5 0		885		3 25 46		864		3 0		856		27 30									
						912		5 2 25 42		893		5 3 24 47		869		27 38		882		8 3									
						925		6 3 25 40		919		6 4 23 45		873		27 37		897		8 3 26 19									
						944		10 6		925		7 4 23 45		925		8 1 27 23		925		9 4 24 11									
						989		10 5 23 44		970		10 5 22 30		936		9 1 25 14		939		10 5 23 7									
						994		10 6 23 12		985		10 7 22 16		974		11 2 20 4		954		9 6 20 1									
TROP-PAUSE		325 -40 -49 27 76				250 -55 -66 30 68				200 -56 -72 31 114				113 -61 -91 31 35				130 -58 -89 30 45											
MAX-WIND		296 -47 -50 28 79								241 -50 -65 31 120				264 -46 -55 32 112				200 -58 -76 33 92											
30/50		0329				0328				0329				0330															
50/100		0447				0445				0442				0440															
100/200		0454				0447				0442				0437															
200/500		0624				0624				0628				0629															
500/1000		0542				0545				0549				0550															

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG /	SCHLESWIG 2106		HANNOVER 2106		ESSEN 2106		STUTT GART 2106		MUENCHEN 2106					
	PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 33.6 33 22	DDFF	DDFF 17.1 28 29	DDFF	DDFF 32.1 29 33								
309	26 10					28 29								
264	35 1					27 10								
237	25 5					24 12								
207	31 6					29 11								
183	28 16					29 18								
159	30 30					31 37								
135	27 41			30 35		29 58								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

		FREITAG, DEN 21. SEPTEMBER 1990												NUMMER 264														
		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG								
		2112			2112			2112			2112			2112			2112											
STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG								
YGG		2112			2112			2112			2112			2112			2112			2112								
		HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF	HHHH	TTTTD	DDFFF			
		PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF	PPP	TTTTD	DDFFF
HPA																												
10		3107	-48	28 3	3104			3113	-44	24 21				3118	-43	25 29	3116	-46	-81 24 12									
20		2653	-52	26 4	2648	-51		2653	-51	27 6				2659	-49	24 19	2659	-50	-84 29 10									
30		2392	-54	31 5	2385	-53		2389	-52	23 18	2392	-51		2393	-51	25 14	2394	-50	-84 25 5									
50		2063	-53	26 16	2057	-56		2060	-54	28 10	2063	-56		2063	-54	27 11	2065	-54	-87 28 9									
70		1844	-51	30 20	1843	-54	28 56	1845	-57	26 14	1850	-57	32 9	1849	-56	28 19	1848	-53	-86 29 23									
100		1611	-49	26 17	1613	-52	-66 30 27	1616	-54	-86 29 52	1625	-58	-89 28 36	1624	-58	-89 29 38	1617	-51	-85 26 32									
150		1344	-46	28 33	1348	-50	-64 28 53	1356	-53	-83 29 65	1369	-57	-82 29 66	1370	-60	-84 28 70	1351	-47	-82 27 46									
200		1150	-42	-51 28 43	1158	-45	-60 29 68	1169	-49	-79 30 100	1187	-57	-70 29 98	1188	-57	-71 29 88	1159	-46	-81 27 62									
250		0998	-39	-47 29 39	1007	-41	-57 29 78	1022	-47	-70 29 142	1044	-51	-60 29 108	1045	-49	-64 30 104	1010	-43	-79 26 62									
300		0872	-38	-45 28 46	0883	-40	-54 29 77	0899	-40	-65 29 144	0922	-40	-58 29 106	0923	-41	-57 30 104	0886	-40	-67 25 64									
400		0677	-42	-44 30 52	0688	-39	-48 28 63	0697	-28	-62 30 128	0719	-24	-49 29 113	0720	-24	-48 29 100	0691	-36	-42 24 78									
500		0521	-29	-33 29 48	0530	-27	-35 29 58	0537	-25	-44 30 48	0554	-16	-35 29 87	0555	-16	-37 29 67	0532	-24	-28 25 85									
700		0272	-11	-15 29 55	0279	-10	-17 29 50	0284	-11	-13 28 37	0293	-4	-6 27 59	0294	-2	-5 27 62	0278	-8	-20 27 51									
850		0119	-1	-3 29 47	0126	0	-10 29 42	0132	-1	-3 29 29	0137	6	5 27 53	0138	6	4 26 54	0124	1	-3 30 49									
1000		0-13			00-7			00-1		0001			0001			00-9												
MARKANTE PUNKTE																												
					100	-52	-66 30 27																					
					116	-48	-63																					
					124	-50	-64																					
					135		27 54																					
					142	-50	-64																					
					152	-50	-65																					
					157	-48	-63																					
					178	-48	-63 29 59	136		29 56	095	-59		135	-60	-84 29 67	033	-50	-84									
					194		29 66	168		30 73	100	-58	-89 28 36	146	-61	-85 28 70	033		32 9									
					212	-43	-59	215	-48	-78	105		29 40	155	-59	-83 28 65	036	-54	-87									
					245	-41	-57	221	-49	-76	118	-56	-84	166	-56	-77	039		30 17									
					253	-41	-57	238	-49	-71 29 140	131	-61	-87 29 71	176		29 66	040		29 18									
					258	-41	-57 29 79	316	-38	-64	157	-56	-81 29 67	187	-58	-74 29 80	045		23 14									
					288	-40	-56	335	-35	-63	181	-59	-77	209	-56	-70	049		26 9									
					292	-40	-55 29 78	352	-32	-62 30 145	194	-56	-71	219	-56	-69 29 105	053		30 12									
					321	-42	-54	376	-28	-60	200	-57	-70 29 98	244	-50	-66	059	-52	-85									
					341	-44	-53	397	-28	-64 30 135	217	-57	-69 29 109	267	-47	-60 30 104	062		25 11									
					357	-44	-53 28 66	413	-29	-59	259	-49	-57	278	-45	-60 30 106	064		26 11									
					379	-42	-51	438	-29	-52 29 81	266	-48	-57	292	-42	-59	067	-54	-87									
					416		28 62	481	-27	-46	293	-42	-59	306	-40	-54	070		29 22									
					436	-34	-44	495		30 48	309	-39	-57	322	-37	-46	082		26 19									
					459		28 58	550	-19	-38	341	-33	-52	377	-27	-50	100	-51	-85 26 32									
					510	-26	-34	570	-17	-36	358	-31	-41	395	-24	-48 29 102	117	-52	-85									
					600		29 51	595	-16	-32 30 40	389	-25	-43	477	-19	-41 29 71	133		28 33									
					601	-16	-24	600		30 39	395	-24	-49	515	-15	-35	135	-47	-82									
					616	-16	-24	608	-15	-30	404	-24	-49 30 113	542	-12	-33 28 58	166	-45	-80									
					629	-15	-24	612	-15	-30	511	-15	-34	559	-10	-36	178		26 58									
					635	-15	-23	617	-16	-27	542	-12	-35	567	-10	-36	189	-47	-82									
					645	-14	-22	625	-16	-21	588	-9	-27	589	-9	-24	231	-45	-80 26 61									
					671	-13	-17	634	-16	-18	600		28 74	600		27 57	293	-40	-70									
					700	-10	-17 29 50	672	-12	-14 28 35	631	-5	-37	618	-6	-18 27 57	321		25 64									
					721	-9	-15	685	-12	-13	645	-6	-38	628	-6	-13	333	-43	-59 25 66									
					727	-8	-15	720		29 39	655	-5	-22	641	-6	-17	373	-40	-47									
					751	-6	-19	751	-7	-14	660	-6	-17	660	-5	-7	483		24 85									
					793	-4	-17 29 49	763	-5	-11	671	-6	-10 27 60	670		27 65	548	-18	-23									
					800		29 48	792	-4	-5	681	-6	-8	747	1	-3	559		25 82									
					811	-3	-16	800		29 33	739	0	-3	776	3	0 27 51	564	-18	-57									
					823	-2	-11	824	-3	-4	792	1	-1	792	3	1	600		26 74									
					839	-1	-11 29 43	841		29 30	786	2	1 28 59	800		27 52	689	-9	-26									
					861	1	-9	878		28 27	800		28 59	827	4	3	692		27 51									
					877	2	-2	894	2	0	802	3	3	849		26 54	736	-6	-10									
					883		29 39	905	3	0 28 26	838		27 56	877		26 52	800		29 46									
					900	4	-1	918		27 30	866		26 49	895		26 49	868	1	-1									
					925	6	-1 28 35	925	4	1 27 29	876	7	6	914	12	5	871		29 48									
					950	8	0 28 34	931	5	2	924	10	7 24 29	925	13	6 25 29	872		29 49									
					977	10	-1	975	8	5	925	10	7 25 32	939	14	6	925	5	2 28 35									
					986	13	2 28 21	981	10	7 24 12	965	13	9 23 15	946	16	9 24 20	984	10	6 26 20									
TROP-PAUSE		394 -43 -45 30 52			178 -48 -63 29 59 357 -44 -53 28 66			238 -49 -71 29 140			131 -61 -87 29 71 217 -57 -69 29 109			146 -61 -85 28 70 187 -58 -74 29 80			231 -45 -80 26 61 353 -43 -59 25 66											
MAX-WIND					258 -41 -57 29 79			352 -32 -62 30 145			404 -24 -																	