

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

## BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 02. SEPTEMBER 1990

NUMMER 245

STATION	HOEHE	III	00 UHR UTC							18-24	FF-FF XX GG
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R		
HELGOLAND	4	015	32482	42912	10152	20122	40181	51002			82232
LIST/SYLT	26	020	32582	53014	10154	20116	40168	50000			85800
LECK	7	022	42980	13102	10100	20087	40175	51004			81031
MUSUM	28	026	42462	13003	10109	20095	40175	52005			81800
MEIERWIK	27	033	42470	52807	10143	20130	40170	52004			85800
SCHLESWIG	43	035	11560	33003	10127	20117	40176	52005	69901	70282	83500
HOHN	12	038	41930	02802	10127	20103	40180	52002		71211	
KIEL-HOLTENAU	31	046	32558	32705	10155	20108	40169	58003			83500
PUTTGARDEN	1	063	36760	72505	10151	20145	40157	57002			
NORDERNEY	11	113	32975	73003	10166	20127	40185	50003			87037
BREMERHAVEN	7	129	11580	42811	10153	20140	40179	51002	69901	70281	83230
CUXHAVEN	5	131	32468	33104	10157	20127	40190	51005			83801
HAMBURG, FLUGH.	16	147	31240	62403	10158	20125	40173	57004		71122	82630
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	31427	72703	10159	20125	40195	51002		71111	87577
AHLHORN	49	218	41720	72605	10140	20132	40197	51003		71022	83537
BREMEN, FLUGH.	3	224	31116	52501	10153	20153	40185	50000		71022	83630
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11317	82603	10131	20131	40196	58001	69941	71061	88677
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	11420	71902	10158	20133	40197	58003	69911	72162	82577
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11440	82605	10137	20132	40190	57003	69961	71062	88577
BRAUNSCHWEIG	81	348	11325	82504	10128	20121	40189	58001	60041	72162	88577
BERLIN-DAHLEM	51	381	11465	83305	10158	20119	40166	51004	69901	70265	88577
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11257	83105	10156	20126	40166	52004	69921	75052	87677
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11358	83507	10140	20125	40165	53003	69901	75065	87577
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32558	82503	10158	20145	40203	54000			88577
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	11240	82504	10150	20145	40203	50001	60011	70282	88677
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92608	10097	20097	48520	50000	69971	76186	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	11259	71703	10120	20113	40204	56001	69901	72162	87577
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501									
NOERVENICH	118	502	41535	72705	10144	20122	40211	54000		71022	87577
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11458	81304	10158	20131	40207	54000	69921	79262	88577
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	32768	72505	10126	20112	40220	51005			87577
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	11704	92706	10075	20075	46517	57007	69951	74354	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32970	32203	10126	20110	40217	51001			82031
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42558	22804	10098	20092	40221	50000			82500
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32568	21604	10117	20117	40210	58001			82500
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655									
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	11665	72705	10130	20091	40202	54000	69921	70282	87577
WEIDEN	438	688									
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32960	12402	10097	20088	40221	52003			81030
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	32958	01303	10103	20098	40213	54000			
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11562	82303	10114	20096	40214	50002	69911	72162	88577
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11670	31903	10123	20098	40219	54000	69901	70162	83500
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	32665	82404	10127	20099	40209	54000			85537
REGENSBURG	366	776	32670	83001	10126	20091	40205	53002			86577
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	32980	11106	10129	20074	40227	51006			80001
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	32570	82605	10093	20084	40227	51002			88577
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	32770	70000	10120	20102	40218	55000			85577
NEUBERG/DONAU	380	853	42765	72202	10113	20074	40221	54000			87577
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42770	72602	10120	20087	40218	51001			87577
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32870	72403	10123	20077	40214	52003			87037
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	36760	73005	10150	20084	40206	54000			
PASSAU	409	893	32665	82803	10150	20087	40200	50000			88577
BREMgarten	212	900	42960	00403	10103	20071	40231	51002			
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	32775	53403	10116	20100	40219	52005			81531
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42765	51801	10085	20053	40221	54000			85577
OBERSTORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	31700	92718	11019	21019	47096	56001		74944	
HOHENPEIßENBERG	977	962	32665	62306	10090	20079	48529	50000			86577
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

\* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	11 HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	BNCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42983	23013	10149	20118	40183	53002		80002	
LIST/SYLT	26	020	42480	43010	10150	20115	40168	54000		84800	
LECK	7	022	41580	32202	10085	20068	40177	53002	71100	83801	
HUSUM	28	026	42560	13004	10114	20094	40175	54000		81500	
MEIERWIK	27	033	42575	22707	10134	20119	40171	52001		82500	
SCHLESWIG	43	035	42559	22705	10112	20103	40177	52001		82500	
HOHN	12	038	41550	32601	10113	20094	40184	52004	71500	83500	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41535	12603		20096	40175	53005	71000		
PUTTGARDEN	1	063	46760	73013	10161	20143	40159	52002			
NORDERNEY	11	113	42581	53006	10166	20128	40184	58001		82501	
BREMERHAVEN	7	129	42675	62608	10150	20131	40181	50002		86577	
CUXHAVEN	5	131	42470	33007	10156	20123	40182	53002		83800	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41006	52701	10125	20116	40177	53004	74122	85600	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41518	22602	10131	20120	40196	51001	71000	82500	
AHLHORN	49	218	41520	72802	10141	20133	40197	54000	71122	87577	
BREMEN, FLUGH	3	224	41101	62502	10122	20122	40188	53003	74444	86600	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41701	92603	10138	20138	40197	51002	74742		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41016	83005	10142	20138	40203	52006	71022	88577	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41125	82805	10143	20139	40192	53002	71022	87677	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41324	82505	10135	20125	40188	54000	71022	88577	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41458	83105	10133	20124	40174	52007	72165	88577	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41247	83206	10136	20128	40172	52006	72165	88677	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41356	83108	10136	20126	40174	52009	76065	87577	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41750	62702	10149	20139	40205	53002	71022	86577	
BOECHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41204	82803	10150	20144	40206	50003	74444	88677	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92707	10100	20100	43520	55001	74164		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41456	71704	10119	20112	40205	53001	71022	87577	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41620	82404	10142	20135	40210	51003	71022	88577	
NOERVENICH	118	502	41730	32606	10140	20120	40216	52007	71020	83500	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41335	82503	10141	20134	40209	53002	71022	88577	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41467	82003	10123	20114	40222	53001	72122	87577	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92708	10078	20078	48521	51003	74742		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41957	22203	10114	20106	40222	53002	71000	81031	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42459	73005	10121	20097	40218	51001	87577		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41145	72106	10122	20117	40213	50003	72111	84677	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	41650	10202	10100	20091	40215	53004	71011	81530	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42660	72705	10098	20091	40197	58002	87577		
WEIDEN	438	688	42670	82503	10116	20100	40203	51002	87577		
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41657	60000	10104	20093	40222	53001	71011	83530	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42658	71503	10114	20107	40215	51003	87577		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41560	12702	10080	20072	40223	51002	71100	81500	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42970	02603	10111	20092	40223	53003			
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42765	62303	10125	20104	40211	50002	84530		
REGENSBURG	366	776	42770	82503	10126	20101	40211	53004	83577		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	42980	00407	10124	20077	40229	53001			
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42565	72806	10090	20084	40231	52003	87577		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42770	70000	10118	20104	40218	54000	86577		
NEUBERG/DONAU	380	853	42760	72603	10110	20080	40221	54000	87577		
LANDSBERG	623	857	42759	52301	10107	20058	40227	53001	85500		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42768	72602	10119	20083	40221	52003	87577		
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42865	72401	10124	20088	40214	53001	87037		
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	46760	72902	10116	20093	40216	52007			
PASSAU	409	893	42562	82501	10114	20081	40208	51005	88577		
BREMGARTEN	212	900	42980	00000	10079	20066	40236	51002			
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42962	62703	10108	20095	40221	55000	85031		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42758	62103	10092	20072	40230	54000	86577		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93008	11029	21031	47095	56001	74744		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42665	72704	10086	20059	48529	51001	87577		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: 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	SAPPP	6RRRT	7WWW	BNCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	55SSS	7RRRR	
			RX		N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	MMMM	NGG			2222	
HELGOLAND	4	015	11484	73105	10159	20136	40184	51001	69902	72581	87277								
LIST/SYL	26	020	32582	23008	10147	20105	40175	52007			81101								
LECK	7	022	43777																
HUSUM	28	026	43777																
MEIERWIK	27	033	43777																
SCHLESWIG	43	035	22562	52704	10118	20109	40175	58003			84831								
HOHN	12	038	43777																
KIEL-HOLTENAU	31	046	32558	52504	10127	20115	40178	51003			84801								
PUTTGARDEN	1	063	36760	13111	10162	20131	40163	52004											
NORDERNEY	11	113	32480	53203	10169	20132	40188	52004			84831								
BREMERHAVEN	7	129	12578	72507	10150	20133	40187	53006	69902		86831								
CUXHAVEN	5	131	32582	62906	10158	20122	40186	53004			84830								
HAMBURG-FLUGH.	16	147	31556	12501	10120	20113	40181	52004			81501								
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31903	02501	10115	20111	40182	52007			74647								
EMDEN-HAFEN	5	203	31445	72207	10150	20138	40192	53007			71027	87877							
OLDENBURG	11	215	11016	82302	10135	20124	40202	53006	60062	78054	88877								
AHLHORN	49	218	43777																
BREMEN, FLUGH.	3	224	31604	62301	10138	20131	40193	52005			74241	84530							
SOLTAU	77	235	31220	72803	10137	20129	40194	52004			71047	87677							
LUECHOW	17	253	11522	32703	10135	20128	40188	53005	60082	71061	81632								
LINGEN	21	305	31701	92004	10132	20132	40199	52002			74747								
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11008	82404	10140	20138	40201	51004	69942	74242	88677								
OSNABRUECK	95	317	31212	72302	10141	20136	40197	50003			72847	87577							
GUETERSLOH	72	320	11014	82402	10145	20143	40205	51002	69912	72842	88677								
BAD SALZUFLEN	98	325	31218	82501	10142	20139	40204	52006			71077	88677							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11128	82704	10143	20140	40194	50002	69962	71022	88677								
BRAUNSCHWEIG	81	348	11225	82905	10143	20131	40194	53006	60042	71022	88677								
BERLIN-DAHLEM	51	381	11525	83004	10156	20128	40179	52005	60022	76165	88777								
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11242	83005	10136	20129	40178	51006	60032	76165	87677								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11350	93108	10137	20129	40179	53005	60012	75866	88577								
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	31720	62304	10150	20140	40208	52003			71022	85531							
BOCHOLT	21	406	11506	72203	10141	20134	40209	53007	60012	74264	86501								
ESSEN	152	410	11204	71802	10139	20136	40214	52007	60012	74644	87677								
KAHLER ASTEN	839	427	11108	73003	10104	20104	48525		60032	74186	87677								
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31212	82403	10141	20136	40207	52002			71022	88677							
KASSEL	231	438	11235	81904	10123	20118	40206	53001	69902	71022	87577								
GOETTINGEN	175	444	11530	81502	10129	20122	40205	53002	69982	71022	88677								
BRAUNLAGE	607	452	11250	73007	10110	20106	40196	53005	69982	72847	87677								
AACHEN	202	501	11610	72204	10140	20132	40210	55000	69942	71022	84537								
NOERVENICH	118	502	43777																
NUERBURG	627	510	31007	72604	10110	20110	40219	55000			74247	85537							
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11312	72503	10140	20135	40212	53003	69922	74022	82631								
BENDORF	127	515	11457	81001	10131	20122	40216	53002	60002	71022	87577								
BAD MARIENBERG	547	526	11004	83002	10121	20119	40221	51002	60062	76186	88777								
GIESSEN	186	532	11450	81801	10123	20118	40222	54000	69952	71062	87577								
BAD HERSFELD	212	542	31250	82403	10124	20110	40210	53001			71027	88677							
WASSERKUPPE	921	544	11700	92805	10086	20086	48527	52004	69952	74542									
TRIER-PETRISBERG	265	609	31225	72202	10116	20105	40223	53007			71011	85531							
DEUSELBACH	480	615	31550	62003	10120	20113	40216	51003			71077	83831							
PFERDSFELD	396	626	43777																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	93207	10104	20104	48531	55000	69912	75054									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11145	72006	10126	20124	40215	53003	69902	71022	87577								
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	31557	72406	10119	20107	40211	51002			71027	87577							
WUERZBURG	268	655	11557	81403	10103	20096	40218	53003	69902	75061	87577								
BAD KISSINGEN	262	658	11560	71703	10113	20102	40209	52004	69902	72177	87577								
COBURG	337	671	11235	71702	10106	20097	40213	51004	69972	71077	87577								
BAMBERG	239	675	11556	81702	10114	20107	40216	51002			71022	87577							
HOF	567	685	11540	82707	10101	20095	40208	53008	69922	71022	87577								
WEIDEN	438	688	32563	82401	10113	20102	40210	52006			87877								
BERUS	363	704	31956	32704	10114	20107	40223	51002			71077	82031							
THOLEY	396	706	31707	92801	10106	20106	40219	51002			74347								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31901	20000	10094	20092	40224	53001			74641	81031							
WEINBIET	553	724	32460	72909	10110	20099	40218	52004				85572							
KARLSRUHE	112	727	12665	42207	10121	20105	40213	56002	69902			81530							
MANNHEIM	96	729	11657	61705	10120	20109	40215	54000	60022	71011	85531								
STUTTGART, FLUGH.	396	738	13763	62102	10095	20082	40222	51002	69912		81531								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11757	71605	10109	20100	40226	52003	69902	71011	87577								
OEHRINGEN	276	742	11655	81301	10096	20090	40228	53001	69902	71077	87537								
WEISSENBURG	422	761	32560	52603	10113	20095	40215	52005			83831								
NUERNBERG	319	763	31377	62393	10120	20106	40222	53003			71022	84530							
REGENSBURG	366	776	32765	72505	10124	20099	40215	51004			87577								
GR. ARBER	1437	791	31700	95213	10047	20047	48521	5400											

STATION	HOEHE	III	09 UHR UTC							7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 07 UHR UTC			
			11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	05 STTT N				10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N	
HELGOLAND	4	015	41434	72905	10177	20131	40191	53007	70282	87811						
LIST/SYLT	26	020	42583	63008	10163	20105	40179	53004		84832						
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42575	53005	10171	20118	40181	52007		83802			0139	0145	0157	0157
HOHN	12	038														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	62804	10176	20119	40180	53003		84201			0139	0143	0157	0172
PUTTGARDEN	1	063	46760	73012	10168	20121	40170	52007					0152	0155	0155	0177
NORDERNEY	11	113	42465	81905	10173	20142	40192	51004		27811			0153	0158	0157	0174
BREMERHAVEN	7	129	42478	72507	10175	20141	40191	51004		86831						
CUXHAVEN	5	131	42582	72807	10171	20133	40191	52005		37811			0152	0153	0153	0183
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42580	72905	10167	20115	40187	51006		86831			0143	0144	0153	0173
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41470	52903	10164	20122	40185	51003	73241				0142	0147	0153	0170
EMDEN-HAFEN	5	203	41650	82205	10164	20154	40196	51004	71022	87511			0154	0155	0155	0177
OLDENBURG	11	215	41250	72603	10161	20146	40206	52006	71022	87811			0149	0149	0154	0176
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	41258	72507	10162	20147	40196	50003	73264	87811			0151	0157	0152	0193
SOLTAU	77	235	42460	62505	10160	20133	40199	52006		86800			0149	0149	0154	0175
LUECHOW	17	253	41465	52807	10162	20134	40191	52004	72581	85200			0149	0152	0152	0177
LINGEN	21	305	41450	72205	10173	20147	40203	50004	71022	87811			0151	0155	0158	0193
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41356	82404	10166	20145	40206	52005	71042	87511			0152	0154	0152	0176
OSNABRUECK	95	317	41450	72504	10162	20146	40204	52004	71022	87811			0149	0150	0155	0170
GUETERSLOH	72	320	41350	82504	10164	20143	40211	51006	73522	86511						
BAD SALZUFLEN	98	325	41356	72702	10161	20143	40209	52006	71022	87111			0157	0159	0163	0194
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41338	83005	10151	20141	40202	51008	75352	86511			0155	0155	0152	0175
BRAUNSCHWEIG	81	348	42560	73007	10160	20132	40198	52005		88111			0145	0145	0150	0157
BERLIN-DAHLEM	51	381	41335	82804	10147	20140	40163	51005	75885	86511			0151	0163	0168	0145
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41245	82708	10148	20140	40184	53006	76166	86511						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	82708	10150	20138	40184	53005	75866	87511			0157	0163	0174	0141
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41530	81804	10159	20143	40214	52006	72052	87511			0157	0158	0155	0181
BOCHOLT	21	406	41512	82104	10157	20149	40209	51001	72344	86511			0151	0157	0155	0179
ESSEN	152	410	41312	82003	10149	20146	40217	52003	72154	88511			0152	0164	0172	0185
KAHLER ASTEN	839	427	41230	83112	10115	20111	48534	52006	72344	83211			0117	0118	0123	0152
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41220	82705	10153	20140	40215	52007	71022	86511			0148	0150	0155	0155
KASSEL	231	438	41353	71904	10150	20132	40210	52007	71022	87511			0158	0143	0154	0176
GOETTINGEN	175	444	42358	72203	10158	20136	40208	51005		87511			0155	0160	0159	0174
BRAUNLAGE	607	452	41475	62503	10135	20107	40195	52006	72582	86800			0114	0123	0134	0145
AACHEN	202	501	42459	82103	10155	20135	40216	52008		86811			0151	0156	0153	0171
NOERVENICH	118	502														
NUERBURG	627	510	41163	72604	10119	20108	40226	52009	72542	86811			0124	0132	0137	0150
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41235	81732	10157	20142	40218	51007	71022	87811			0158	0165	0171	0155
BENDORF	127	515	41557	92303	10157	20135	40220	52003	71022	88811			0158	0166	0179	0207
BAD MARIENBERG	547	526	41115	73205	10134	20131	40223	51009	72664	86811			0136	0141	0153	0170
GIESSEN	186	532	41557	81502	10152	20132	40225	53006	73262	87511			0153	0158	0158	0144
BAD HERSFELD	212	542														
WASSERKUPPE	921	544	41700	92604	10102	20107	48535	52005	74544				0107	0115	0133	0143
TRIER-PETRISBERG	265	609	41450	82202	10148	20130	40229	52009	71322	85831			0145	0148	0155	0177
DEUSELBACH	480	615	42466	72804	10154	20115	40217	53008		82311			0151	0134	0145	0152
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93207	10113	20113	48545	52012	74585							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41250	71905	10147	20137	40219	50006	71022	87511						
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41357	72706	10134	20122	40220	53007	71062	86831			0128	0130	0141	0157
WUERZBURG	268	655											0155	0146	0151	0171
BAD KISSINGEN	262	658	42462	72303	10148	20115	40211	52005		86831			0137	0146	0159	0184
COBURG	337	671	41356	72501	10130	20133	40218	52003	71022	87811			0140	0142	0150	0182
BAMBERG	239	675											0142	0152	0164	0135
HOF	567	685											0122	0133	0147	0161
WEIDEN	438	688	42570	72603	10135	20103	40212	52006		85831			0136	0143	0155	0164
BERUS	363	704	41657	72901	10143	20130	40225	52008	71011	82531			0140	0145	0157	0135
THOLEY	396	706	41356	71802	10146	20120	40220	53003	71042	83831			0130	0142	0155	0183
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41357	62705	10149	20124	40222	52006	71041	81630			0132	0145	0152	0175
WEINBIET	553	724	41456	72804	10136	20112	40221	52009	71022	81230						
KARLSRUHE	112	727	41670	72406	10162	20122	40221	52011	72122	83571			0148	0156	0172	0232
MANNHEIM	96	729	41658	81704	10138	20131	40223	52009	76166	88511			0138	0152	0174	0176
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42468	62303	10147	20107	40224	52011		83830						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42562	71303	10162	20114	40225	52007		84831			0138	0148	0165	0194
OEHRINGEN	276	742	41656	82701	10134	20109	40230	52007	71022	88511			0144	0157	0180	0177
WEISSENBURG	422	761	41668	71602	10151	20090	40214	52007		87811			0161	0167	0181	0201
NUERNBERG	319	763	42460	72002	10142	20100	40226	52006		84831			0142	0146	0160	0185
REGENSBURG	366	776														
GR. ARBER	1437	791	41700	93418	10048	20048	48533	52012	74544		28					
FREIBURG	269	803	42663	13402	10165	20096	40229	52004		81101			0139	0147	0171	0194
FREUDENSTADT	797	815	42571	33203	10139	20078	48554	52006		82230			0100	0110	0129	0155
KLIPPENECK	973	818	42478	32003	10113	20080	48550	52008		82132			0094	0119	0142	0158
STOETTEN	734	836	41459													

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11483	72111	10175	20143	40183	58008	69901	70382	83877	
LIST/SYLT	26	020	32584	72709	10167	20111	40178	56001			81137	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32582	72906	10189	20113	40177	58004			83832	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32575	72905	10175	20096	40177	58003			83201	
PUTTGARDEN	1	063	36760	73012	10178	20123	40168	57002				
NORDERNEY	11	113	11459	82410	10169	20151	40186	56006	69901	76162	87877	
BREMERHAVEN	7	129	32475	72609	10174	20138	40187	57004			87877	
CUXHAVEN	5	131	32582	72609	10177	20136	40185	56006			87877	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	63104	10179	20118	40177	57009	69901	70282	85201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	31581	63303	10182	20090	40181	57004		73241	84202	
EMDEN-HAFEN	5	203	11540	82308	10174	20158	40189	58007	69971	72122	83577	
OLDENBURG	11	215	13465	72405	10194	20132	40196	58010	69931		87877	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11465	72505	10184	20145	40190	57006	69911	70264	87877	
SOLTAU	77	235	32565	72607	10187	20156	40190	57008			87877	
LUECHOW	17	253	11575	62705	10183	20125	40188	56003	60011	70381	85801	
LINGEN	21	305	11423	82504	10174	20157	40196	57007	69901	76164	88877	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11457	82208	10185	20140	40200	57005	69901	76142	87577	
OSNABRUECK	95	317	31456	82407	10185	20146	40195	57008		70522	85877	
GUETERSLOH	72	320	32562	82405	10178	20150	40206	58004			87427	
BAD SALZUFLEN	98	325	32568	72806	10187	20129	40203	58005			85237	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11559	72706	10176	20147	40196	56005	60051	70265	87877	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32575	72607	10170	20134	40194	57004			87877	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11441	62906	10179	20138	40177	58005	69991	70365	85830	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11580	63507	10174	20114	40179	58005	69981	70362	86830	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11566	62504	10176	20133	40179	58004	69951	70365	82230	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11450	82206	10175	20146	40210	58003	69901	71052	87577	
BOCHOLT	21	406	31650	82506	10176	20152	40209	54000			71042	82577
ESSEN	152	410	11440	82307	10164	20143	40214	58002	69911	71064	88577	
KAHLER ASTEN	839	427	31162	82809	10126	20107	48538	52002		70242	88277	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32463	72607	10179	20135	40210	58002			86237	
KASSEL	231	438	32459	72204	10171	20137	40204	58004			87877	
GOETTINGEN	175	444	32565	73006	10180	20123	40202	58004			87877	
BRAUNLAGE	607	452	11456	82602	10126	20114	40196	58001	60011	76182	88877	
AACHEN	202	501	31657	82203	10170	20137	40212	58003			71022	83577
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11560	82403	10140	20125	40223	51003	69911	76086	88877	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11445	81804	10158	20145	40219	50001	69921	72162	88377	
BENDORF	127	515	11658	82401	10164	20118	40218	58002	69911	72162	83577	
BAD MARIENBERG	547	526	11156	83003	10137	20127	40229	51003	69921	72065	87877	
GIESSEN	186	532	11465	82506	10188	20132	40217	58004	69941	70262	87577	
BAD HERSFELD	212	542	32563	72505	10181	20120	40206	58004			86277	
WASSERKUPPE	921	544	31467	72505	10146	20091	48547	50003		70242	87877	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11459	81302	10153	20135	40229	50000	69921	76062	87877	
DEUSELBACH	480	615	32568	82806	10157	20109	40216	50000			87877	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS	805	635	11702	93006	10124	20124	48548	50000	69921	74185		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32562	71806	10191	20141	40213	58004			84537	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11462	72605	10163	20122	40213	58001	69901	70262	82237	
WUERZBURG	268	655	11459	83002	10150	20138	40217	58001	69981	76062	87877	
BAD KISSINGEN	262	658	32565	82506	10191	20125	40203	58003			83837	
COBURG	337	671	32458	70000	10164	20116	40207	58005			82289	
BAUMBERG	239	675	32665	72704	10170	20117	40211	58005			87877	
HOF	567	685	11458	82708	10136	20112	40204	58003	69921	78022	87577	
WEIDEN	438	688	32673	63104	10159	20091	40205	56003			86800	
BERUS	363	704	32575	83202	10172	20120	40221	50000			85837	
THOLEY	396	706	31470	72305	10166	20113	40215	58002		70242	84237	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	31565	83405	10181	20113	40217	58001		70341	86877	
WEINBIET	553	724	32462	71203	10159	20130	40214	58001			84230	
KARLSRUHE	112	727	11567	72305	10202	20092	40214	57004	69901	70262	85877	
MANNHEIM	96	729	11558	61801	10196	20127	40218	58003	60011	70162	86800	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11580	73301	10174	20110	40209	57010	69901	70262	84877	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11765	73401	10189	20120	40215	57006	69901	70262	84277	
OEHRINGEN	276	742	11458	83301	10152	20123	40228	50000	60011	70262	88877	
WEISSENBURG	422	761	32670	72705	10185	20085	40199	58007			85837	
NUERNBERG	319	763	32568	72704	10175	20104	40213	58007			85877	
REGENSBURG	366	776	32675	73005	10183	20078	40206	58007			85237	
GR. ARBER	1437	791	31716	73312	10065	20058	48536	51003		74144	87577	
FREIBURG	269	803	32678	43507	10204	20101	40218	57007			81242	
FREUDENSTADT	797	815	11573	71902	10144	20091	48555	58001	69901	72511	87877	
KLIPPENECK	973	818	32682	63203	10164	20082	48561	54000			85832	
STOETTEN	734	836	31467	62808	10146	20101	40221	58001		70142	82230	
ULM	522	838	32580	72102	10180	20083	40210	56004			87877	
AUGSBURG	461	852	32680	63006	10174	20082	40213	56006			81230	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	32680	63107	10196	20074	40197	58012			82230	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	32675	72906	10174	20087	40209	57007			85237	
PASSAU	409	893	32565	83004	10155	20077	40211	58003			88877	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	32281	60207	10190	20075	48550	51002			86242	
KONSTANZ	443	929	32583	11204	10193	20091	40208	58008			81201	
KEMPTEN	705	946	32581	23003	10172	20084	40204	58008			82212	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	32781	20303	10183	20062	48553	58011			82200	
ZUGSPITZE	2960	961	11702	70303	10107	21020	47114	51005	69901	74174	87247	
HOHENPEISSENBERG	977	962	32681	62605	10155	20081	48550	58004			85232	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32775	61501	10180	20065	40194	57015			85230	
WENDELSTEIN	1832	980	32280	73006	10066	20041	48547	53002			85247	

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41462	82109	10170	20156	40182	56001	75862	87511	
LIST/SYLT	26	020	42484	82309	10172	20140	40173	58005		82277	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42582	72907	10180	20122	40178	53001		82878	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42575	72507	10181	20101	40173	58004		82832	
PUTTGARDEN	1	063	46760	73009	10175	20122	40164	57004			
NORDERNEY	11	113	41462	83010	10161	20143	40186	54000	76186	85821	
BREMERHAVEN	7	129	41456	82305	10165	20151	40184	58003	76162	87811	
CUXHAVEN	5	131	41460	82204	10156	20143	40183	58002	76122	87811	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	72706	10184	20115	40174	58003		83804	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42581	63004	10190	20083	40176	57005		84232	
EMDEN-HAFEN	5	203	41440	82905	10162	20154	40189	50000	76162	88811	
OLDENBURG	11	215	41440	83010	10155	20138	40196	54000	76362	84821	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41540	82605	10170	20154	40186	56004	76185	84521	
SOLTAU	77	235	41570	72705	10187	20136	40147	55003	78022	87811	
LUECHOW	17	253	42580	72809	10192	20126	40180	57008		85802	
LINGEN	21	305	41423	82404	10176	20158	40193	58003	76166	88511	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41430	82504	10181	20147	40196	57005	75866	82521	
OSNABRUECK	95	317	41440	82507	10178	20151	40191	57004	76052	86821	
GUETERSLOH	72	320	41457	82506	10177	20151	40200	56005	72162	88511	
BAD SALZUFLEN	98	325	41456	82504	10181	20140	40198	57003	76322	88511	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41559	82702	10174	20157	40191	57005	72522	88811	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42575	72907	10185	20130	40183	57010		85831	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42582	53005	10182	20112	40171	56006		84640	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42782	33009	10192	20070	40172	58007		83841	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42680	12908	10181	20113	40171	56008		81840	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41745	81904	10170	20145	40210	58001	76062	85521	
BOCHOLT	21	406	41630	82304	10174	20160	40205	58004	76362	84571	
ESSEN	152	410	41430	82204	10158	20145	40212	57002	76162	88811	
KAHLER ASTEN	839	427	41703	92508	10114	20114	43535	55000	78352		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41458	82608	10166	20136	40206	56004	76162	85521	
KASSEL	231	438	42570	72802	10186	20122	40197	56005		87811	
GOETTINGEN	175	444	42568	72805	10190	20120	40193	56008		87811	
BRAUNLAGE	607	452	41450	72404	10144	20120	40188	57005	70362	87871	
AACHEN	202	501	41665	82604	10185	20137	40206	57004	75022	83571	
NOERVENICH	118	502									
KUERNBURG	627	510	41668	82504	10143	20103	40212	58009	76062	85571	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41457	81504	10164	20148	40213	57007	76122	88511	
BENDORF	127	515	41654	80000	10165	20135	40216	55001	76062	88511	
BAD MARIENBERG	547	526	41023	82804	10130	20125	40228	56003	75862	86871	
GIESSEN	186	532	42565	82507	10182	20127	40215	56003		87511	
BAD HERSFELD	212	542	41559	72604	10180	20114	40200	56005	72522	86271	
WASSERKUPPE	921	544	41705	92407	10122	20122	43538	56004	74722		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41569	70000	10173	20123	40215	57011	70262	86331	
DEUSELBACH	480	615	42575	73004	10166	20117	40209	57005		87811	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	93209	10122	20122	43543	58005	78084		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41567	83210	10198	20127	40206	57007	70262	85871	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42460	73206	10167	20120	40207	57005		84871	
WUERZBURG	268	655	41565	63204	10200	20122	40199	58011	70262	83802	
BAD KISSINGEN	262	658	42565	72704	10193	20119	40196	56006		85831	
COBURG	337	671	42565	72603	10188	20095	40193	57011		83882	
BAMBERG	239	675	42670	62806	10194	20117	40202	57007		85831	
HOF	567	685	41565	52508	10169	20102	40186	57009	70182	85800	
WEIDEN	438	688	42672	62908	10172	20088	40189	57010		86830	
BERUS	363	704	42580	63301	10191	20101	40208	57010		82830	
THOLEY	396	706	42580	73305	10176	20095	40211	56001		85831	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42575	63206	10194	20119	40208	56007		85831	
WEINBIET	553	724	42565	73307	10167	20102	40206	57006		84379	
KARLSRUHE	112	727	41567	72304	10202	20144	40206	57008	72522	87811	
MANNHEIM	96	729	42658	72705	10215	20119	40206	57011		86831	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41568	73004	10183	20117	40202	57005	70262	83231	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42765	63304	10188	20119	40207	57008		83230	
OEHRINGEN	276	742	42566	62804	10188	20109	40211	57012		84831	
WEISSENBURG	422	761	41568	83305	10161	20115	40198	57005	72162	88811	
NUERNBERG	319	763	41559	62507	10172	20127	40207	57007	70182	83930	
REGENSBURG	366	776	42675	63305	10192	20074	40195	57009		84231	
GR.-ARBER	1437	791	41170	73109	10071	20056	43536	54000	76162	87811	
FREIBURG	269	803	42678	40108	10227	20103	40205	57008		81262	
FREUDENSTADT	797	815	42573	73403	10159	20093	43553	57004		87811	
KLIPPENECK	973	818	42682	73305	10159	20078	43557	56003		84831	
STOETTEN	734	836	41465	72705	10150	20112	40217	56003	71922	84332	
ULM	522	838	42580	70102	10181	20088	40200	58008		87211	
AUGSBURG	461	852	42630	72906	10182	20094	40201	55010		81231	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42680	53006	10185	20083	40192	57008		81230	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	405	875	42682	73007	10183	20092	40194	57012		85831	
PASSAU	409	893	42675	52705	10193	20059	40189	57015		84230	
BREMgarten	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42375	70108	10096	20079	43549	56001		87811	
KONSTANZ	443	929	42683	31104	10209	20077	40193	57011		81262	
KEMPTEN	705	946	42582	73302	10181	20086	40196	56007		81231	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42682	63604	10169	20081	43547	55003		83230	
ZUGSPITZE	2960	961	41702	83502	11008	21011	47114	54000	74142	88811	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42680	72307	10146	20086	43542	57007		81262	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41765	60503	10169	20033	40194	56005	70232	86200	
WENDELSTEIN	1832	980	42380	73404	10064	20041	43547	58002		85241	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe  
• Bergstation



21 UHR UTC

ERDBODENTEMP  
21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7MMW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT						
												05 N	10 N	20 N	50 N			
HELGOLAND	4	015	41481	73206	10150	20123	40179	51003	73282	87811								
LIST, SYLT	26	020	42484	83204	10159	20138	40170	55000										
LECK	7	022	41658	80402	10149	20127	40175	51001	70262	87511								
HUSUM	28	026	41260	72303	10147	20122	40172	58001	76062	87811								
MEIERWIK	27	033	41362	70000	10151	20124	40174	51001	70262	87511								
SCHLESWIG	43	035	41462	70000	10153	20140	40173	55001	73262	87811			0171	0176	0175	0173		
HOHN	12	038	42658	71901	10154	20128	40183	54000		82531								
KIEL-HOLTENAU	31	046	42765	32301	10140	20112	40175	50001		81530			0158	0166	0175	0173		
PUTTIGARDEN	1	063	46760	73308	10172	20141	40163	52002					0155	0172	0178	0178		
NORDERNEY	11	113	41370	82705	10163	20138	40180	58002	76066	87811			0154	0163	0157	0175		
BREMERHAVEN	7	129	41480	82606	10155	20130	40180	58001	70262	87511								
CUXHAVEN	5	131	41464	83308	10151	20143	40181	53002	72162	87511			0157	0172	0178	0180		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42862	82501	10158	20135	40178	52005		88021			0165	0168	0175	0157		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	43580	80000	10162	20141	40174	51001		88511								0175
EMDEN-HAFEN	5	203	46711	72406	10150	20138	40184	57003										0175
OLDENBURG	11	215	41450	82303	10143	20140	40194	52002	76362	88511			0159	0164	0157	0173		
AHLHORN	49	218	41645	82503	10142	20132	40193	51002	72162	87511								
BREMEN, FLUGH.	3	224	41227	72903	10148	20140	40184	53003	76366	87511			0151	0174	0174	0177		
SOLTAU	77	235	41335	82804	10155	20144	40182	54000	76161	88511								0174
LUECHOW	17	253	42662	80000	10162	20134	40180	52002		88511			0177	0182	0185	0179		
LINGEN	21	305	41421	82101	10151	20143	40193	50004	72562	88811								0185
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41550	82405	10150	20137	40191	56002	76366	85511								
OSNABRÜCK	95	317	41337	82404	10144	20137	40190	56001	76366	87511			0165	0167	0172	0173		
GUETERSLOH	72	320	41335	82303	10141	20132	40199	54000	76366	88511								
BAD SALZUFLEN	98	325	41357	82701	10152	20140	40197	53001	76166	88511								0185
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41240	82705	10148	20144	40187	50000	76166	87711			0167	0172	0177	0174		
BRAUNSCHWEIG	81	348	41550	82705	10155	20142	40184	58001	76162	88511			0160	0165	0157	0157		
BERLIN-DAHLEM	51	381	42982	33003	10132	20122	40172	54000		82031			0161	0169	0175	0182		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42782	13103	10145	20121	40172	52003		81541								
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42784	33003	10154	20124	40171	50001		85501			0153	0171	0180	0175		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41458	81703	10165	20149	40200	58002	76322	85511			0155	0166	0172	0177		
BOCHOLT	21	406	41530	82302	10162	20157	40196	56005	76162	88511			0172	0170	0172	0177		
ESSEN	152	410	41620	81903	10150	20145	40204	56001	76166	84511			0165	0170	0175	0183		
KAHLER ASTEN	839	427	41702	92911	10105	20105	48523	56002	76164				0120	0125	0129	0128		
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41450	83003	10138	20126	40207	53002	76366	87511								0166
KASSEL	231	438	41563	82901	10152	20132	40195	55000	72162	87511			0156	0164	0171	0173		
GOETTINGEN	175	444	41562	82802	10160	20139	40194	54000	76162	88511								0171
BRAUNLAGE	607	452	41356	82906	10124	20114	40185	58004	76062	88511			0138	0147	0145	0143		
AACHEN	202	501	41658	81802	10154	20143	40200	58002	72122	85511			0164	0163	0158	0170		
NOERVENICH	118	502	41520	82002	10153	20131	40211	57005	72162	88511								
MUERBURG	627	510	41462	82504	10122	20115	40211	50000	76062	88611			0137	0141	0144	0150		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41435	81304	10150	20145	40205	56006	76592	84521			0158	0175	0174	0184		
BENDORF	127	515	46711	79702	10151	20141	40207	57004										0205
BAD MARIENBERG	547	526	46711	72801	10117	20106	40221	50000										0157
GIESSEN	188	532	41956	72404	10146	20141	40214	58001	72122	87071			0171	0175	0152	0182		
BAD HERSFELD	212	542	41556	82403	10156	20127	40201	53001	71322	85511								
WASSERKUPPE	921	544	41701	93107	10106	20106	43529	58003	74364				0131	0139	0140	0139		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41457	80000	10147	20135	40211	53001	76062	85371			0158	0159	0172	0175		
DEUSELBACH	480	615	41565	81501	10159	20129	40207	50000	76366	87511								0154
PFERSFELD	396	626	41659	82802	10142	20115	40212	53001	76066	88521								
KL. FELDBERG/TS	805	635	41700	93205	10106	20106	48533	50002	76184						0126	0132	0131	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41770	83402	10161	20129	40205	50000	76362	87511			0165	0170	0181	0187		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41430	82805	10134	20127	40209	56002	71362	82521								0162
WUERZBURG	268	655	41660	82802	10144	20136	40201	58002	76366	87511			0170	0180	0185	0187		
BAD KISSINGEN	262	658	46711	71501	10146	20151	40195	50000										0182
COBURG	337	671	41757	80000	10142	20125	40198	54000	71361	87511								0174
BAMBERG	239	675	46711	71111	10157	20132	40196	50000										0184
HOF	567	685	41757	82805	10127	20110	40192	57003	76022	87511			0144	0158	0161	0154		
WEIDEN	438	688	42765	81702	10134	20120	40197	50000		87511			0159	0168	0172	0152		
BERUS	363	704	41570	81401	10144	20134	40205	57003	76162	87511								0175
THOLEY	396	706	41560	83501	10143	20126	40207	56001	76366	84511								0175
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41660	80502	10149	20134	40210	53002	76362	88511			0172	0176	0173	0173		
WEINBIET	553	724	46711	70000	10140	20117	40207	55001										
KARLSRUHE	112	727	42665	80000	10174	20155	40204	57002		86500								0205
MANNHEIM	96	729	42768	80101	10172	20125	40203	55000		88511			0172	0185	0170	0191		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	43186	10076	11111	21111	40111	51111		B1111								
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42960	83102	10162	20125	40209	52001		87511			0180	0189	0191	0190		
DEHRINGEN	276	742	41558	80000	10151	20126	40208	58001	70262	87511			0175	0184	0185	0190		
WEISSENBURG	422	761	42762	80000	10140	20113	40195	54000		88511								0194
MUERNBERG	319	763																



## AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 02. SEPTEMBER 1990

NUMMER 245

STATION YGG	SCHLESWIG 0212			HANNOVER 0212			ESSEN 0212			STUTT GART 0212			MUENCHEN 0212													
	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF	HHHH	TTTDTD	DFFF											
	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF	PPP	TTTDTD	DFFF											
HPA																										
10				3151 -40	17	7	3154 -41	10	7	3148 -41	10	1	3153 -41	16	2											
20				2683 -47	25	4	2688 -47	23	5	2683 -47	27	5	2686 -46	26	4											
30				2417 -50	35	3	2422 -50	33	2	2417 -52	0	0	2420 -51	26	1											
50	2089	-54	36	7	2087 -53	33	11	2092 -55	34	6	2089 -56	32	3	2091 -55	32	2										
70	1873	-55	34	11	1872 -54	35	6	1877 -54	33	9	1874 -56	32	9	1876 -56	30	10										
100	1645	-56	35	16	1644 -56	-71	35	19	1649 -54	-86	1	12	1647 -54	-86	32	13										
150	1387	-54	35	35	1385 -54	-69	35	34	1391 -55	-87	36	29	1388 -55	-87	35	23										
200	1201	-52	-55	35	53	1198 -51	-65	36	50	1206 -53	-73	36	47	1203 -53	-77	36	41									
250	1057	-50	-52	34	44	1054 -50	-63	35	60	1062 -51	-63	36	53	1059 -51	-66	1	56									
300	0935	-43	-44	35	52	0933 -43	-50	35	57	0941 -42	-51	36	54	0938 -43	-51	36	53									
400	0735	-27	-29		0732 -26	-33	35	51	0739 -25	-28	35	44	0737 -26	-36	36	46										
500	0570	-16	-25		0567 -17	-37	35	26	0573 -14	-16	35	39	0572 -16	-25	35	27										
700	0308	0	-15	32	14	0307 -3	-18	32	18	0311 -2	-16	30	21	0312 -3	-6	34	16									
850	0150	6	2	31	17	0150	6	4	31	20	0154	7	5	31	13	0155	7	5	30	9						
1000	0015	16	10	29	7	0015	15	14	26	5	0018	16	14	22	6	0019										
MARKANTE PUNKTE				189 -52	-67	36	47	137 -58	-89	35	26	188 -54	-82	35	41	138 -55	-87									
				205 -51	-65		151		36	29	202 -53	-77		151 -52	-85	33	24									
				224 -54	-67	36	64	161 -53	-85		207 -52	-73		172 -53	-86	32	29									
				269 -47	-60		167 -54	-86		216 -55	-73	36	52	191 -52	-81		195 -50	-83								
				298 -44	-51		171		35	34	223 -54	-70		200 -51	-84	34	30									
				318 -40	-46		188 -53	-77	1	34	241 -53	-68		206												
				368		35	50	219 -54	-70	35	51	254 -50	-65	1	57	220 -50	-71		239 -53	-66	34	35				
	048	-53	1	7	387 -28	-34	238 -53	-67		282		36	51	248 -52	-65		277 -47	-59								
	055		32	7	400 -26	-33	35	51	255 -50	-61		292 -45	-53		265 -46	-59		339		34	45					
	071		34	12	413 -24	-33	266		36	56	327 -38	-46	36	56	376 -31	-59		385 -30	-58							
	077		32	11	417 -24	-33	279 -45	-61		347		36	46	433		31	19	462 -23	-25	30	18					
	093		36	12	427 -23	-42	307 -41	-48		365 -31	-44		485 -19	-24		498 -18	-23		523 -15	-41						
	116	-56	33	23	432		36	43	311 -40	-45		393		35	47	555 -12	-39		573 -10	-34	33	20				
	179		36	42	456 -20	-41	362 -31	-34		413 -24	-53		600		34	19	618 -7	-30		636 -6	-34	34	16			
	198	-52	-55	35	34	476 -20	-38	405 -25	-28		455 -19	-41	36	39	678 -5	-7		685		33	13					
	236	-53	-55	34	44	531 -13	-36	451 -19	-21	35	46	475 -18	-45		719		34	8	719		34	8				
	298	-43	-44		541 -13	-36	524 -12	-14		501 -16	-25	35	26	793		27	4	800		27	4					
	520		35	51	548 -13	-25	541 -12	-13	35	32	551 -11	-36		800		27	4	842	6	0	29	6				
	574		34	41	553		34	20	600		35	26	576 -11	-15		847	6	1	857	6	5	867	10	8	27	6
	620	-24	-26		596		32	18	620 -5	-6		600		35	21	885		28	9	906	10	8	27	6		
660	-19	-32		600		32	18	641 -4	-6	32	18	608 -8	-12		885		28	9	925	11	9	28	6			
679	-16	-28		620 -6	-14	655 -5	-12		612 -8	-11		606	5	1	32	7	925	11	9	28	6					
694	-17	-26		647 -5	-19	687 -2	-13		622 -8	-11		806	5	1	32	7	925	11	9	28	6					
742	-12	-28	34	22	659 -5	-17	700 -2	-16	30	21	636 -6	-20		856	6	4	925	12	9	925	12	9	925	12	9	
794	-7	-18		692 -3	-18	709 -2	-14	30	20	669 -6	-7	32	16	856	7	5	951	12	12	951	12	12				
800		33	15	701 -3	-18	713 -2	-3		678 -5	-7		865	7	6	951	12	12	951	12	12						
841		31	13	723 -3	-5	721 -1	-2		706 -3	-6		865	7	6	955	15	7	955	15	7						
863	1	-15		755 0	-3	748 0	-1	30	19	719 -2	-4		965	17	10	30	2	965	17	10	30	2				
875	2	-15		800		31	22	789	4	2	734		34	14	965	17	10	30	2	965	17	10	30	2		
875	5	-7	32	17	818	4	2	800		31	16	734		34	14	965	17	10	30	2	965	17	10	30	2	
800		32	18	828	4	2	831		31	13	806	5	1	32	7	965	17	10	30	2	965	17	10	30	2	
805	3	-2		866		31	20	885	9	7	856	6	4	965	17	10	30	2	965	17	10	30	2			
846	5	2	31	18	888	9	7	901		29	14	856	7	5	965	17	10	30	2	965	17	10	30	2		
875	7	2		908		29	16	913	11	8	865	7	6	965	17	10	30	2	965	17	10	30	2			
909		30	11	914	10	8	924	12	9	29	14	885		28	9	965	17	10	30	2	965	17	10	30	2	
925	10	8	30	9	925	11	8	29	16	925	12	9	29	13	906	10	8	27	6	965	17	10	30	2		
926	10	8		956	13	9	28	17	946	13	12	925	11	9	28	6	925	11	9	28	6	965	17	10	30	2
976	14	9	28	9	967	13	11	951	12	12	936	12	9	925	11	9	28	6	925	12	9	925	12	9		
000	16	10	29	7	000	15	14	26	5	968	13	12	958	14	9	955	15	7	955	15	7	955	15	7		
012	18	12	30	5	011	17	15	26	3	003	16	14	22	6	985	17	10	30	2	965	17	10	30	2		
TROPO-PAUSE	236	-53	-55	34	44	224	-54	-67	36	64	219	-54	-70	35	51	216	-55	-73	36	52	239	-53	-66	34	35	
MAX-WIND				224	-54	-67	36	64																		
30/50				0330			0330			0328			0329													
50/100	0444			0443			0443			0442			0444													
100/200	0444			0446			0443			0444			0447													
200/500	0631			0631			0633			0631			0629													
500/1000	0555			0552			0555			0553			0553													

### Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 0218		HANNOVER 0218		ESSEN 0218		STUTT GART 0218		MUENCHEN 0218		Hannover		Essen		Stuttgart		Muenchen			
	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF										
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF										
309											008 -39	25	10							
264											010		16	4						
237											012 -40	34	6							
207											015 -43	24	20							
183											016 -46									
159											018	23	6	007 -37	11	8				
135											023	27	2	007	10	3	007 -36	33	2	
120																				