

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

SONNTAG, DEN 24. JUNI 1990

NUMMER 175

STATION	HOEHE	00 UHR UTC											18-24 FF-FF XX GG
		III RX	IIHW	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW R	8NCCC 12 HLMH		
HELGOLAND	4	015	11475	71615	10134	20119	40143	51003	60071	72998	879//		
LIST/SYLT	26	020	31480	62211	10144	20124	40133	52006		71311	84232	24 33	
LECK	7	022	42570	72107	10128	20106	40143	52007			84230		
HUSUM	28	026	41665	82112	10120	20093	40145	52007		76022	8262/		
FLensburg/MEIERWIK	27	033	42565	61910	10118	20092	40138	52005			81230		
SCHLESWIG	43	035	11562	72109	10122	20092	40148	52008	69901	76162	85502		
HOHN	12	038	41658	82207	10114	20089	40157	52009		76182	8252/		
KIEL-KRONSHAGEN	17	045											
KIEL-HOLTENAU	31	046	11860	72205	10120	20072	40149	51006	69901	76121	8702/		
PUTTGARDEN	1	063	36760	72106	10107	20102	40140	52006					
NORDERNEY	11	113	11581	71911	10139	20103	40141	53002	60041	70298	878//		
BREMERHAVEN	7	129	11475	61806	10118	20104	40153	52002	60091	70198	86800		
CUXHAVEN	5	131	11768	82504	10116	20096	40152	51007	60141	72198	875//	25	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11565	82302	10113	20094	40154	51005	60021	72982	878//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156											
EMDEN-HAFEN	5	203											
OLDENBURG	11	215	11658	42204	10106	20088	40164	51002	69921	70398	845//		
AHLHORN	49	218	41780	12108	10112	20094	40164	51002		70196	81500		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11767	42004	10097	20087	40159	52006	69991	70181	82532		
SOLTAU	77	235											
LUECHOW	17	253											
LINGEN	21	305										37	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	11880	22006	10116	20103	40169	53003	60031	72981	81031		
OSNABRUECK	95	317											
GUETERSLOH	72	320	11665	62205	10119	20097	40175	55000	69941	70386	865//		
BAD SALZUFLEN	98	325											
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11970	62305	10122	20111	40171	52006	60011	70186	8603/		
BRAUNSCHWEIG	81	348	11770	62204	10119	20108	40173	57002	60051	72198	86500		
BERLIN-DAHLEM	51	381	32770	42202	10114	20107	40164	50000			84500		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32780	22103	10122	20110	40165	51002			82500		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32780	30000	10127	20100	40164	50003			83500		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11780	22306	10132	20090	40177	52006	69901	70361	82501		
BOCHOLT	21	406											
ESSEN	152	410	11970	12206	10110	20099	40182	51006	69901	70161	81030		
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92510	10072	20072	48493	52004	60011	74164			
BAD LIPPSPRINGE	157	430											
KASSEL	231	438	11876	82006	10111	20102	40184	50003	60021	72162	8707/		
GOETTINGEN	175	444											
BRAUNLAGE	607	452											
AACHEN	202	501	11975	12004	10117	20099	40183	51008	69901	70181	80001		
NOERVENICH	117	502	41975	02106	10107	20087	40190	51006		70181			
NUERBURG	627	510											
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11780	21706	10106	20101	40187	52006	60011	70281	82500		
KOBLENZ	70	515											
BAD MARIENBERG	547	526											
GIESSEN	186	532	11570	50501	10122	20100	40203	51006	69901	70162	84530		
BAD HERSFELD	212	542											
WASSERKUPPE	921	544	11458	83005	10078	20072	48508	54000	69951	76361	875//		
TRIER-PETRISBERG	265	609	32682	62003	10120	20083	40198	52011			81531		
DEUSELBACH	480	615											
PFERDSFELD	396	626	42761	42506	10103	20058	40204	51008			82501		
KL. FELDBERG/TS.	805	635											
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32781	52005	10139	20102	40188	51006			84530		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648											
WUERZBURG	268	655	32780	72103	10125	20090	40194	51007			875//		
BAD KISSINGEN	262	658											
COBURG	337	671											
BAMBERG	239	675											
HOF	567	685	32580	32204	10102	20079	40200	51004			83800		
WEIDEN	438	688	32775	71403	10120	20104	40203	52007			875//		
BERUS	363	704											
THOLEY	396	706											
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32982	62706	10134	20084	40193	52017			84032		
WEINBIET	553	724											
KARLSRUHE	112	727											
MANNHEIM	96	729	32980	62003	10128	20097	40199	52013			85031		
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32984	72503	10123	20070	40207	50008			84052		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32788	52204	10143	20060	40204	51007			82531		
OEHRINGEN	276	742											
WEISSENBURG	422	761											
NUERNBERG	319	763	32780	70801	10136	20104	40202	52007			8257/		
REGENSBURG	366	776	32670	41303	10122	20102	40207	51006			84500		
GR. ARBER	1437	791											
FREIBURG	269	803	32989	71805	10153	20084	40210	50005			85052		
FREUDENSTADT	797	815											
KLIPPENECK	973	818											
STOETTEN	734	836	32584	52110	10101	20086	40223	52006			81102		
ULM	522	838											
AUGSBURG	461	852	32784	21304	10094	20081	40221	50004			82500		
NEUBURG/DONAU	381	853	42770	11902	10087	20063	40225	54000			81500		
LANDSBERG	623	857	42980	41903	10082	20053	40237	51004			80001		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42780	62603	10103	20077	40226	50002			85501		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	32970	12004	10086	20074	40222	50000			80001		
ERDING	462	869	42782	40000	10095	20058	40231	58001			81501		
MUEHLDORF	401	875	36701	70000	10073	20068	40231	52003					
PASSAU	409	893	31901	00502	10105	20100	40222	51005	74641		83031		
BREMGAERTEN	212	900	42982	62003	10147	20085	40219	51006					
FELDBERG/SCHW.	1486	908											
KONSTANZ	443	929	32965	42503	10120	20102	40217	52004			82032		
KEMPTEN	705	946											
MEMMINGEN	634	947	42770	52102	10099	20070	40228	52004			83501		
OBERSTDORF	810	948											
ZUGSPITZE	2960	961	31700	92916	11017	21017	47110	50006	74941		50 42		
HOHENPEISSENBERG	977	962	32989	32208	10102	20050	48529	50002			81032		
GARMISCH-PARTENK.	719	963											
WENDELSTEIN	1832	980											

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

STATION	HOEHE	III	03 UHR UTC							00-03	
			II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41480	72310	10140	20116	40146	53003	72582	878//	
LIST/SYLT	26	020	41475	62114	10135	20093	40136	51003	72598	86201	
LECK	7	022	41560	32205	10103	20083	40146	52003	72162	83200	
HUSUM	28	026	41581	72008	10103	20083	40148	53002	76162	83830	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42662	71908	10114	20090	40141	52003	82130		
SCHLESWIG	43	035	41365	72105	10112	20099	40149	51001	76062	8272/	
HOHN	12	038	41759	82005	10112	20093	40158	52001	76166	8252/	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41759	82304	10108	20077	40153	52004	76166	8552/	
PUTTGARDEN	1	063	46/60	72606	10115	20110	40145	52005			
NORDERNEY	11	113	41581	32507	10142	20104	40149	52008	70382	83200	
BREMERHAVEN	7	129	41458	62214	10120	20109	40152	57001	72582	86800	
CUXHAVEN	5	131	42460	42007	10115	20104	40153	53001	84200		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42559	72304	10100	20085	40157	53003	878//		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41450	72405	10112	20093	40170	51005	78098	879//	
AHLHORN	49	218	42465	62308	10113	20093	40164	54000	8683/		
BREMEN, FLUGH.	3	224	42565	72208	10111	20092	40160	53001	8683/		
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42760	22004	10104	20091	40275	52006	81530		
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	42765	62004	10111	20093	40182	53007	865//		
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41770	62204	10104	20091	40175	51004	70162	83531	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42465	82003	10111	20100	40176	52003	878//		
BERLIN-DAHLEM	51	381	41762	82703	10121	20114	40167	53003	76161	885//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42762	82806	10123	20111	40165	55000	885//		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42770	73005	10131	20112	40165	53001	875//		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42770	12305	10116	20074	40184	52007	81500		
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410									
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92510	10069	20069	48494	53001	74144		
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42166	22003	10096	20089	40189	53003	82230		
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42980	02303	10102	20082	40190	53005			
NOERVENICH	117	502	42975	12203	10091	20071	40194	53003	81530		
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41980	21306	10096	20090	40192	52005	71100	80001	
KOBLENZ	70	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	41668	21504	10101	20095	40206	53001	70361	81530	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41480	32805	10070	20061	48506	54000	70161	83500	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41476	72203	10117	20101	40199	53002	72162	8387/	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	42782	72103	10098	20054	40204	54000	875//		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	20000	10099	20090	40196	52006	82500		
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648									
WUERZBURG	268	655	42580	62103	10119	20084	40193	56002	84831		
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	42680	72004	10101	20080	40196	58004	878//		
WEIDEN	438	688	42668	71503	10109	20100	40205	54000	8557/		
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41256	80000	10112	20103	40204	52003	75866	887//	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41565	71904	10132	20124	40203	53004	76362	8257/	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41484	82802	10118	20078	40205	55003	76022	8177/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41784	81804	10133	20081	40205	55002	76062	8157/	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	42875	50702	10106	20090	40205	50000	84081		
REGENSBURG	366	776	42670	51405	10104	20099	40210	54000	85500		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41782	71309	10145	20093	40204	56006	72162	8357/	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42682	72406	10098	20079	40221	56003	875//		
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42782	51304	10086	20076	40224	53001	82570		
NEUBURG/DONAU	381	853	42875	42003	10086	20064	40225	54000	84030		
LANDSBERG	623	857	42780	72104	10098	20060	40230	58004	8153/		
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42680	72504	10101	20082	40226	54000	875//		
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42770	72104	10095	20082	40223	51003	8153/		
ERDING	462	869	42781	72001	10101	20061	40234	51003	82551		
MUEHLDORF	401	875	46/59	70702	10082	20078	40228	57001			
PASSAU	409	893	41901	00000	10093	20091	40225	53002	74644		
BREMENGARTEN	212	900	41982	82504	10134	20112	40210	55010	76062	86027	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42965	73602	10106	20101	40213	58007	875//		
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42780	62104	10099	20073	40227	50001	865//		
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93315	11022	21023	47109	56001	74944	33 42	
HOHENPEISSENBERG	977	962	42989	72410	10101	20052	48528	56001	8707/		
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 • Bergstation

09 UHR UTC

EPROBODENTEMP.
07 UHR UTC
05 10 20 50
STTT STTT STTT STTT
N N N N

STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	42480	12509	10157	20130	40180	52019				81201				
LIST/SYLT	26	020	42480	22611	10150	20120	40168	52018				82201				
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035	42568	62609	10173	20107	40180	52020		86831		0144	0142	0148	0149	
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	42507	10165	20101	40174	52013		84200						
PUTTGARDEN	1	063	46760	72508	10159	20115	40170	52012				0148	0148	0157	0165	
NORDERNEY	11	113	42475	22511	10164	20112	40190	52022		82200		0146	0156	0160	0169	
BREMERHAVEN	7	129	42472	42611	10165	20126	40187	52018		84201						
CUXHAVEN	5	131	42468	62710	10163	20122	40185	52017		86200		0148	0145	0151	0163	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42575	52805	10153	20102	40185	52017		85200		0144	0143	0143	0153	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	72804	10144	20105	40182	52015		87277		0148	0149	0158	0162	
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	42312	10168	20125	40186	52015		84200		0130	0140	0153	0163	
OLDENBURG	11	215	42562	22507	10172	20110	40203	52015		82100						
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224	42570	82508	10173	20117	40193	52016		83200		0141	0141	0150	0154	
SOLTAU	77	235	42568	42708	10159	20107	40195	52015		84200		0141	0138	0148	0159	
LUECHOW	17	253	41570	62708	10152	20103	40195	53017	70162	86800		0155	0160	0166	0174	
LINGEN	21	305	42572	22506	10185	20125	40201	52014		82200		0144	0146	0150	0157	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	42568	32407	10176	20109	40206	52016		83200		0156	0152	0164	0170	
OSNABRUECK	95	317	42567	32406	10162	20102	40202	52017		83201		0140	0140	0149	0160	
GUETERSLOH	72	320	42565	42506	10161	20103	40214	52015		84200						
BAD SALZFULEN	98	325	42570	62405	10160	20098	40211	52017		86277		0162	0161	0169	0175	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42462	52507	10162	20111	40201	52014		85100		0159	0150	0160	0166	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42562	52710	10152	20102	40200	52017		85800		0144	0145	0152	0165	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42580	52910	10169	20099	40189	52009		84241		0161	0155	0157	0170	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42575	42809	10153	20098	40189	52010		83230						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41575	22813	10159	20089	40187	50007	70186	81242		0153	0155	0163	0162	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42575	32206	10178	20109	40218	52015		83101		0137	0136	0144	0161	
BOCHOLT	21	406	42565	42706	10170	20112	40215	52017		84201		0127	0137	0150	0164	
ESSEN	152	410	42675	22405	10165	20104	40217	52015		82100		0144	0134	0150	0166	
KAHLER ASTEN	839	427	41480	72509	10106	20075	46533	52021	70242	87277		0103	0101	0107	0106	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42565	52706	10151	20102	40215	52012		85200		0138	0140	0150	0161	
KASSEL	231	438	42581	62105	10149	20075	40211	52013		86200		0135	0136	0145	0161	
GOETTINGEN	175	444	42581	62707	10149	20087	40213	52013		86200		0138	0155	0170	0170	
BRAUNLAGE	607	452	42480	72608	10116	20076	40202	52015		87277		0116	0114	0122	0122	
AACHEN	202	501	42586	32408	10165	20092	40215	52014		81101		0116	0128	0140	0159	
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510	42586	22407	10138	20060	40217	52017		82101		0110	0110	0116	0128	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42584	32104	10162	20092	40220	53010		82101		0138	0144	0154	0171	
KOBLENZ	70	515	42689	12503	10165	20063	40220	53007		81201		0148	0147	0167	0185	
BAD MARIENBERG	547	526	42489	22805	10137	20086	40224	52014		81102		0107	0118	0140	0141	
GIESSEN	186	532	42480	12706	10163	20083	40229	52011		81101		0142	0146	0157	0165	
BAD HERSFELD	212	542	42682	52807	10166	20074	40214	52011		85200				0142	0154	0166
WASSERKUPPE	921	544	42486	22508	10127	20086	48543	52012		82200		0102	0106	0120	0116	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42580	72201	10161	20103	40222	52008		86837		0145	0145	0149	0158	
DEUSELBACH	480	615	42478	72101	10142	20089	40214	52011		87837		0128	0125	0127	0139	
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42584	22906	10127	20064	48544	52017		82101				0101	0101	0117
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42683	62203	10166	20103	40216	51009		85831		0171	0160	0169	0173	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42483	72604	10135	20095	40224	52010		87877		0122	0131	0139	0147	
WUERZBURG	268	655	42681	72705	10168	20100	40217	52013		85837		0154	0148	0152	0164	
BAD KISSINGEN	262	658	42584	32903	10168	20085	40209	52008		83200		0125	0135	0149	0166	
COBURG	337	671	42681	59903	10173	20057	40212	52008		85200		0136	0142	0156	0163	
BAMBERG	239	675	42681	59902	10163	20074	40219	52009		85800		0150	0149	0157	0169	
HOF	567	685	42680	22711	10158	20066	40203	52008		82200		0129	0133	0143	0146	
WEIDEN	438	688	42578	32706	10147	20091	40215	52014		83800		0134	0135	0141	0148	
BERUS	363	704	41262	80203	10127	20115	40226	52014	70252	87277		0143	0145	0151	0163	
THOLEY	396	706	41470	72401	10132	20096	40223	52013	70162	85877		0136	0143	0149	0158	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41350	80904	10127	20118	40225	52015	75122	87777		0144	0152	0159	0158	
WEINBIET	553	724	41240	72403	10119	20110	40222	52010	72864	87277						
KARLSRUHE	112	727	41359	80803	10147	20137	40224	52012	72162	88577		0163	0170	0180	0190	
MANNHEIM	96	729	41258	82102	10147	20127	40227	52013	75862	86877		0155	0160	0170	0175	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41365	72003	10134	20111	40222	51007	72162	86877						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41765	71304	10133	20123	40230	51008	72166	85237		0148	0152	0161	0164	
OEHRINGEN	276	742	41468	82301	10140	20125	40230	52012	72162	86877		0150	0153	0170	0170	
WEISSENBURG	422	761	41582	72203	10143	20106	40219	51008	76062	81877		0139	0141	0151	0166	
NUERNBERG	319	763	42570	73006	10165	20114	40222	52018		85837		0141	0144	0155	0170	
REGENSBURG	366	776	41468	71603	10132	20111	40228	50016	72162	87877		0139	0147	0163	0169	
GR. ARBER	1437	791	41168	72714	10058	20040	48539	52012	72164	82577	29					
FREIBURG	269	803	42583	71801	10194	20115	40220	52011		83842		0155	0159	0169	0178	
FREUDENSTADT	797	815	41640	62507	10130	20106	48556	52013	72166	84532		0117	0121	0129	0135	
KLIPPENECK	973	818	41586	72306	10129	20101	48548	53012	70362	86832		0110	0121	0132	0135	
STOETTEN	734	836	41062	81803	10122	20104	40230	52009	76062	87877		0131	0134	0141	0141	
ULM	522	838	41565	82002	10143	20119	40224	52014	76062	85877		0136	0137	0150	0164	
AUGSBURG	461	852	41480	83503	10140	20107	40234	51016	70262	85877		0129	0134	0151	0164	
NEUBURG/DONAU	381	853														
LANDSBERG	623	857														
FUERSTENFELDBRUCK	519	858														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41684	72706	10165	20094	40225	52013	70162	82877						
ERDING	462	869														
MUEHLDORF	401	875	41580	72803	10143	20109	40232	51010	72122	82877		0136	0141	0159	0172	
PASSAU	409	893	42673	72101	10145	20115	40229	53008		87577		0141	0145	0156	0168	
BREM																

STATION	HOEHE	III	12 UHR UTC								FF-FF XX GG	
			11 HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12		8NCCC HLMH
HELGOLAND	4	015	32481	12611	10161	20131	40197	52017			81201	
LIST/SYL	26	020	32470	32613	10155	20123	40184	52016			83200	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLensburg/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11580	52712	10177	20110	40188	51009	69901	72522	85200	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32665	52613	10194	20088	40189	52015			85200	27
PUTTGARDEN	1	063	16760	72809	10178	20109	40180	52010	69911			
NORDERNEY	11	113	32480	22612	10175	20123	40203	52013			82201	
BREMERHAVEN	7	129	32581	32713	10182	20110	40197	52010			83800	
CUXHAVEN	5	131	32580	12915	10174	20111	40200	52017			81200	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	53007	10176	20100	40193	52009	69921	72582	85300	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	52606	10176	20109	40194	52012	69951	70182	85800	
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	72514	10193	20106	40200	52012			85202	
OLDENBURG	11	215	11675	42706	10191	20110	40212	51009	69901	72580	84200	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	32672	52709	10182	20100	40202	51009			85800	
SOLTAU	77	235	32580	62707	10180	20106	40207	52013			86800	
LUECHOW	17	253	11570	72807	10187	20110	40202	51007	69911	70362	86830	
LINGEN	21	305	32675	52506	10200	20112	40210	51009			85800	
MUENSTER /OSNAB.	48	315	32670	52409	10192	20085	40213	52008			82201	
OSNABRUECK	95	317	32575	42607	10193	20091	40212	52011			84201	
GUETERSLOH	72	320	32670	62706	10189	20078	40220	51007			85801	
BAD SALZUFLEN	98	325	32575	52806	10197	20085	40217	52008			85200	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32681	42610	10193	20091	40212	52012			84200	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32575	52707	10174	20077	40211	52012			85800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11575	63205	10162	20118	40197	51008	69901	72511	86840	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11575	62707	10172	20114	40195	52006	69901	72586	84230	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11667	72915	10168	20103	40197	52011	69921	78086	84937	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32680	52507	10212	20090	40222	52005			84202	
BOCHOLT	21	406	32665	62508	10203	20082	40223	52008			85201	
ESSEN	152	410	32684	62605	10188	20111	40221	50005			84202	
KAHLER ASTEN	839	427	31586	52708	10138	20058	48550	53010	70341		85200	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32570	32806	10186	20088	40220	51008			83201	
KASSEL	231	438	32683	52804	10197	20062	40214	51008			85200	
GOETTINGEN	175	444	32682	53008	10186	20086	40217	51007			85200	
BRAUNLAGE	607	452	32582	52707	10149	20068	40107	51012			85200	
AACHEN	202	501	32686	32406	10197	20096	40216	50004			83102	
NOERVENICH	117	502										
NIERBURG	627	510	32783	52307	10172	20048	40216	52008			84101	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32687	52405	10203	20084	40222	50004			83208	
KOELN	70	515	32689	72504	10213	20084	40221	50002			85101	
BAD MARIENBERG	547	526	32589	53103	10167	20086	40226	52008			82102	
GIESSEN	186	532	32582	32305	10207	20064	40228	51003			82101	
BAD HERSFELD	212	542	32782	32807	10204	20064	40216	52005			83200	
WASSERKUPPE	921	544	32588	42708	10148	20066	48556	52009			84201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	32581	62405	10193	20111	40227	52008			86800	
DEUSELBACH	480	615	32580	72303	10167	20098	40216	51008			87877	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32684	52806	10145	20065	48555	51008			83204	
FRANKFURT/M. FLUGH.	111	637	32683	52606	10205	20093	40219	50004			84201	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	32483	62006	10164	20112	40226	51008			85201	
WUERZBURG	268	655	32680	62209	10179	20114	40224	52009			85230	
BAD KISSINGEN	262	658	32684	43203	10198	20061	40211	51006			84201	
COBURG	337	671	32681	52704	10196	20068	40214	51005			85200	
BAMBERG	239	675	32682	53303	10189	20086	40219	52003			85200	
HOF	567	685	32682	52711	10182	20086	40203	52006			85200	
WEIDEN	438	688	32680	62606	10177	20085	40211	51002			86200	
BERUS	363	704	11481	72101	10158	20108	40229	50007	69911	70152	87277	
THOLEY	396	706	11480	72104	10155	20100	40229	51010	69921	70162	85231	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11475	70902	10155	20126	40231	53009	69921	70252	87877	
WEINBIET	553	724	11380	62503	10145	20122	40226	51010	60011	70164	85230	
KARLSRUHE	112	727	11470	73202	10178	20141	40234	52012	69941	70162	87877	
MANNHEIM	96	729	11582	61905	10196	20136	40232	51007	69961	70162	84881	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11582	63207	10176	20128	40222	51007	60021		83830	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11580	72403	10167	20143	40231	53007	60022	70162	87277	
OEHRINGEN	276	742	11480	82704	10162	20120	40238	52011	69921	70262	88877	
WEISSENBURG	422	761	11584	72204	10155	20106	40224	50008	69951	70362	87877	
NUERNBERG	319	763	11582	72510	10185	20103	40224	51004	69901	70262	87877	
REGENSBURG	366	776	11580	72607	10184	20048	40226	53006	69941	70262	86137	
GR. ARBER	1437	791	11708	72616	10086	20056	48547	52008	69921	74164	87277	21 30
FREIBURG	269	803	32683	72804	10211	20103	40224	52006			86837	
FREUDENSTADT	797	815	11581	72808	10152	20112	48574	52013	60021	70362	87877	
KLIPPENECK	973	818	11586	52704	10175	20110	48564	51007	60031	70162	85800	
STOETTEN	734	836	11382	72908	10134	20123	40237	52010	60021	72162	87877	
ULM	522	838	11475	73602	10186	20124	40218	52004	69921	70262	87237	
AUGSBURG	461	852	11580	70201	10167	20114	40232	51004	69931	72162	83877	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11582	73503	10173	20113	40228	51004	69921	76062	87877	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	11582	72506	10175	20109	40230	50003	69941	70262	87877	
PASSAU	409	893	32482	72404	10175	20117	40228	50004			87877	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11285	72512	10095	20078	48561	52011	69951	76062	87377	24 28
KONSTANZ	443	929	32582	20703	10201	20156	40217	50000			81641	
KEMPTEN	705	946	11586	62706	10192	20111	40215	51006	69901	72582	85630	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF	810	948	11689	71303	10193	20100	48579	51006	60011	70382	87377	
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93012	10000	20000	47139	52013	69911	74564		33
HOHENPEIßENBERG	977	962	11566	73005	10155	20101	48565	51008	69901	78186	86831	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11684	50805	10174	20131	40218	53007	69921	72522	84830	
WENDELSTEIN	1832	980	11260	72710	10066	20057	48568	51010	69921	78022	87277	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	11HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42480	42510	10163	20133	40208	51011		81201	
LIST/SYLT	26	020	42475	32713	10161	20115	40194	52010		82201	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42580	42711	10183	20100	40200	53012		83202	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42665	42711	10191	20087	40199	53009		84201	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72913	10175	20113	40186	52006			
NORDERNEY	11	113	42480	42909	10172	20120	40209	53006		82202	
BREMERHAVEN	7	129	42582	53212	10171	20114	40207	53010		82801	
CUXHAVEN	5	131	42575	13012	10170	20113	40209	51009		81202	25
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	43109	10191	20099	40201	50008		83201	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42570	22908	10203	20070	40199	52005		82201	
EMDEN-HAFEN	5	203	42575	63008	10200	20122	40207	52007		84202	
OLDENBURG	11	215	42675	42811	10204	20086	40216	51004		82201	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41675	52708	10199	20110	40207	51005	70182	85801	
SOLTAU	77	235	42680	42907	10194	20103	40211	53004		84800	
LUECHOW	17	253	42675	73006	10195	20100	40209	53007		85337	
LINGEN	21	305	42675	42407	10211	20112	40211	51001		83801	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42775	22509	10220	20087	40218	51005		82201	
OSNABRUECK	95	317	42680	32408	10208	20084	40212	51001		83200	
GUETERSLOH	72	320	42775	52806	10208	20075	40220	51001		84801	
BAD SALZUFLEN	98	325	42670	52704	10219	20083	40217	50001		85200	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42681	52608	10199	20081	40212	54000		85200	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42684	42807	10201	20087	40210	50000		84801	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42680	53009	10194	20090	40201	51005		83840	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42680	53111	10196	20086	40201	52007		83830	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41680	33013	10200	20104	40201	52004	70181	83800	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42782	42105	10231	20084	40220	56002		83201	
BOCHOLT	21	406	42765	52306	10222	20071	40220	58003		84201	
ESSEN	152	410	42784	52405	10214	20074	40219	54000		84201	
KAHLER ASTEN	839	427	42686	42407	10158	20043	48558	51003		83201	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42675	42707	10206	20077	40219	50000		83230	
KASSEL	231	438	42683	53003	10205	20071	40213	54000		85200	
GOETTINGEN	175	444	42682	43005	10214	20081	40215	50000		84200	
BRAUNLAGE	607	452	42583	52705	10152	20058	40213	52006		84201	
AACHEN	202	501	42786	32406	10216	20086	40214	57001		83101	
NOERVENICH	117	502									
NUERBURG	627	510	42783	52504	10183	20059	40214	51002		85201	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42787	49903	10216	20081	40218	57003		83201	
KOBLENZ	70	515	42689	51602	10227	20066	40216	55002		85101	
BAD MARIENBERG	547	526	42589	32303	10179	20053	40225	51002		82101	
GIESSEN	186	532	42682	22706	10223	20049	40226	56002		82201	
BAD HERSFELD	212	542	42782	33007	10208	20063	40215	54000		83200	
WASSERKUPPE	921	544	42689	32707	10172	20071	48567	52007		83201	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42682	42407	10209	20103	40226	51002		84800	
DEUSELBACH	480	615	42582	62807	10183	20105	40217	51003		86841	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42586	52104	10151	20072	48562	52005		84201	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42783	42309	10207	20087	40218	50001		84201	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42583	62303	10173	20101	40226	51001		84801	
WUERZBURG	268	655	42681	62207	10192	20114	40223	54000		85201	
BAD KISSINGEN	262	658	42786	32804	10211	20077	40213	53003		83100	
COBURG	337	671	42782	32603	10202	20041	40214	53002		83201	
BAMBERG	239	675	42682	52704	10206	20086	40218	51001		84201	
HOF	567	685	42784	42708	10190	20046	40205	52004		84200	
WEIDEN	438	688	42781	22608	10197	20080	40210	51003		82200	
BERUS	363	704	42581	72004	10189	20115	40227	52003		87211	
THOLEY	396	706	42580	32506	10185	20089	40222	58001		83201	
SAARBUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	42506	10187	20116	40225	58001		82231	
WEINBIET	553	724	42582	31605	10179	20123	40220	50002		83200	
KARLSRUHE	112	727	42684	30203	10209	20140	40227	58005		81831	
MANNHEIM	96	729	42684	41602	10209	20129	40227	58004		83241	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42582	50605	10190	20127	40218	58001		85201	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42580	50107	10199	20130	40224	58003		85230	
OEHRINGEN	276	742	42580	33002	10183	20123	40237	50001		83800	
WEISSENBURG	422	761	42684	33205	10188	20109	40218	50000		82201	
NUERNBERG	319	763	42582	72408	10205	20112	40222	50000		85837	
REGENSBURG	366	776	42580	42506	10215	20111	40220	58001		84100	
GR. ARBER	1437	791	41708	72615	10082	20071	48553	51005	74142	87211	27
FREIBURG	269	803	42682	50106	10233	20111	40215	57006		83841	
FREUDENSTADT	797	815	42586	52807	10178	20101	48581	51001		85201	
KLIPPENECK	973	818	42586	52503	10167	20098	48569	53007		82831	
STOETTEN	734	836	42584	43010	10168	20122	40227	50001		84231	
ULM	522	838	42580	71603	10198	20134	40215	54000		87202	
AUGSBURG	461	852	42582	60103	10184	20124	40225	58004		84831	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41684	63205	10209	20117	40217	56003	70161	81877	
ERDING	462	869									
MUEHLDORF	401	875	42582	73306	10185	20122	40228	50000		87811	
PASSAU	409	893	42586	52904	10180	20101	40229	53001		83870	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41383	52414	10125	20063	48565	51004	70184	84801	26
KONSTANZ	443	929	42682	40203	10215	20134	40210	58004		84841	
KEMPTEN	705	946	42586	53506	10184	20122	40219	53001		85800	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42789	43004	10210	20092	48585	54000		84200	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93213	10000	20000	47149	52009	74584		30
HOHENPEISSENBERG	977	962	41383	73408	10170	20095	48574	52005	78082	86237	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41582	60102	10182	20130	40219	51004	76081	86811	
WENDELSTEIN	1832	980	41186	72506	10081	20065	48572	52006	70282	87811	28

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
 * Bergstation

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	II HVV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	STTT	STTT	STTT	STTT
		RX			N	NDDD			12	HLMH	XX GG	N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42970	81707	10150	20125	40207	55000		8703/					
LIST/SYLT	26	020	42970	82206	10142	20109	40201	55002		8707/					
LECK	7	022	42970	70000	10114	20093	40211	54000		85031					
HUSUM	28	026	42965	42865	10129	20090	40207	54000		8802/					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	42965	72205	10138	20097	40204	51001		83032					
SCHLESWIG	43	035	41568	82103	10141	20111	40211	52003	70382	8353/		0167	0175	0176	0153
HOHN	12	038	42980	61802	10131	20087	40217	52001		81507					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42970	62502	10140	20073	40214	52004		80001					
PUTTGARDEN	1	063	46760	72506	10116	20105	40199	52004				0169	0174	0185	0167
NORDERNEY	11	113	41460	81803	10165	20126	40206	56003	76022	8357/		0188	0196	0194	0175
BREMERHAVEN	7	129	42980	71103	10159	20109	40209	56001		80008					
CUXHAVEN	5	131	42975	72004	10156	20103	40212	55000		80002		0182	0188	0192	0171
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42680	72501	10152	20095	40214	53004		81502		0161	0165	0172	0153
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42970	72102	10138	20095	40213	52002		81032					0167
EMDEN-HAFEN	5	203	46777	71507	10168	20137	40207	58002							
OLDENBURG	11	215	42570	81002	10159	20118	40223	53002		8385/					
AHLHORN	49	218	42962	72003	10174	20111	40215	56003		8703/					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42670	70605	10166	20122	40210	54000		84506		0172	0175	0168	0153
SOLTAU	77	235	42980	70101	10156	20127	40217	51001		82032					
LUECHOW	17	253	42780	40000	10140	20108	40220	51004		83501					
LINGEN	21	305	42670	72103	10183	20126	40212	55000		8653/					
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42975	81803	10169	20101	40214	56004		8707/		0204	0212	0205	0173
OSNABRUECK	95	317	42970	72003	10171	20099	40214	58001		8703/		0185	0188	0187	0160
GUETERSLOH	72	320	42875	71803	10185	20097	40219	58002		8253/					
BAD SALZUFLEN	98	325	42973	81701	10183	20099	40221	54000		8807/					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42980	72002	10168	20102	40217	51002		82032		0199	0207	0201	0166
BRAUNSCHWEIG	81	348	42782	72103	10152	20107	40219	55004		84502		0147	0174	0180	0166
BERLIN-DAHLEM	51	381	42980	32603	10135	20101	40222	51008		81042		0166	0178	0184	0173
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42775	22802	10148	20094	40220	52008		81540					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42981	22704	10163	20094	40221	51009		81071		0167	0177	0176	0163
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42782	72305	10202	20083	40220	53001		8353/		0197	0202	0200	0167
BOCHOLT	21	406	42965	72203	10175	20074	40220	54000		8707/		0191	0190	0184	0167
ESSEN	152	410	42784	72304	10168	20087	40224	50001		8751/		0182	0191	0189	0166
KAHLER ASTEN	839	427	42789	62306	10114	20053	48552	50001		86500		0133	0147	0140	0106
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42670	71302	10150	20108	40228	50001		8751/					
KASSEL	231	438	42980	70000	10164	20089	40228	52004		8703/		0170	0181	0187	0161
GOETTINGEN	175	444	42680	70000	10162	20086	40226	51003		85502					
BRAUNLAGE	607	452	42980	60000	10095	20076	40237	52007		80001					
AACHEN	202	501	42986	72405	10178	20095	40223	53005		8707/		0187	0195	0192	0163
NOERVENICH	117	502	42780	72403	10171	20084	40232	53001		8751/					
NUERBURG	627	510	42975	22305	10138	20085	40235	53006		82030		0160	0169	0167	0137
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42786	61002	10153	20104	40223	51003		84531		0198	0217	0197	0173
KOBLENZ	70	515	42686	30302	10178	20102	40228	52009		82101		0238	0243	0232	0186
BAD MARIENBERG	547	526	42788	12001	10140	20083	40237	51001		81501					
GIESSEN	186	532	42782	10000	10168	20089	40232	53001		81431		0210	0214	0206	0174
BAD HERSFELD	212	542	42780	73002	10150	20097	40234	53009		8353/					
WASSERKUPPE	921	544	42984	52306	10106	20025	48561	52005		82031		0147	0158	0137	0115
TRIER-PETRISBERG	265	609	42682	11602	10156	20113	40237	52007		81500		0200	0201	0199	0163
DEUSELBACH	480	615	42980	11905	10136	20093	40232	52005		81040					
PFERDSFELD	396	626	42982	12802	10136	20065	40238	52005		81030					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42684	11906	10121	20104	48562	51004		81400					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42783	11604	10171	20120	40229	52007		81501		0213	0220	0220	0175
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42782	12206	10150	20100	40239	52006		81500					
WUERZBURG	268	655	42981	11901	10160	20112	40236	53009		81031		0182	0195	0197	0166
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675	46777	71501	10131	20121	40240	52008							
HOF	567	685	42684	23202	10122	20076	40238	52008		82201		0162	0177	0171	0146
WEIDEN	438	688	42980	10000	10132	20098	40237	53008		80001		0160	0164	0168	0148
BERUS	363	704	42981	22803	10180	20110	40238	54000		80001					
THOLEY	396	706	46777	71501	10159	20091	40236	52005							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42970	20000	10161	20113	40235	52006		80001					
WEINBIET	553	724	46777	71501	10147	20108	40236	52005							
KARLSRUHE	112	727	42782	10000	10176	20154	40236	52008		81500					
MANNHEIM	96	729	42682	11204	10154	20136	40233	52005		81200		0184	0196	0201	0172
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42770	19902	10136	20108	40242	52009		81531					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42988	10000	10170	20115	40241	52008		81030		0175	0189	0186	0164
OEHRINGEN	276	742	42668	11401	10146	20127	40247	52007		81500		0154	0185	0188	0167
WEISSENBURG	422	761	42782	10000	10138	20116	40238	52008		81400		0180	0188	0184	0164
NUERNBERG	319	763	42780	20702	10153	20111	40243	52014		81501		0189	0193	0198	0173
REGENSBURG	366	776	42980	02601	10143	20110	40243	52010				0183	0198	0194	0172
GR. ARBER	1437	791	42282	32711	10080	20071	48566	52008		83200					
FREIBURG	269	803	42783	12001	10191	20139	40235	52013		81201					
FREUDENSTADT	797	815	42585	21103	10132	20121	48582	52008		81441					
KLIPPENECK	973	818	42984	00503	10120	20103	48566	51008							
STOETTEN	734	836	42584	22603	10130	20104	40250	52007		82501		0159	0162	0158	0141
ULM	522	838													
AUGSBURG	461	852	42782	10903	10147	20125	40241	52004		81400		0175	0181	0176	0162
NEUBURG/DONAU	381	853	42782	10000	10127	20093	40247	52006		81530					
LANDSBERG	623	857	42775	11001	10138	20094	40250	53007		81500					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41680	51701	10156	20130	40248	52007		76111		0156	0174	0175	0153
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42682	31403	10148	20125	40244	52008		82830					
ERDING	462	869	42780	50000	10161	20103	40254	52007		85500					
MUEHLDORF	401	875	46760	72502	10154	20136	40246	52009				0184	0191	0183	0168
PASSAU	409	893	42986	20000	10150	20125	40245	52012		82030		0170	0182	0183	0167
BREMENGARTEN	212	900	42684	10901	10168	20133	40245	51022		81201					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42485	22606	10106	20081	48580	52009		81231					
KONSTANZ	443	929	42680	31902	10177	20123	40231	52010		82541		0193	0197	0196	0167
KEMPTEN	705	946		</											

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15			SONNTAG, DEN 24. JUNI 1990												NUMMER 175			
STATION YGG	SCHLESWIG 2400			HANNOVER 2400			ESSEN 2400			STUTT GART 2400			MUENCHEN 2400					
	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF
	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF
HPA	3170			3173	-36	08 23	3171	-34	08 19	3167	-36	08 26						
10	2701	-47	10 23	2699	-45	10 16	2696	-45	09 12	2696	-46	09 16	2694	-47	10 15			
20	2434	-49	08 07	2430	-49	09 11	2428	-48	08 13	2429	-49	10 12	2427	-50	10 13			
30	2100	-51	14 07	2097	-52	15 04	2095	-51	13 04	2098	-53	14 02	2096	-53	17 02			
50	1880	-49	18 08	1878	-51	22 04	1876	-53	23 06	1880	-53	26 09	1879	-53	25 07			
70	1646	-49	23 19	1645	-51	-67 24 19	1644	-50	-63 27 22	1650	-54	-86 25 25	1651	-54	-86 24 27			
100	1376	-45	24 16	1378	-47	-64 25 25	1378	-48	-61 26 36	1388	-50	-79 26 44	1389	-52	-82 27 46			
150	1182	-42	-49 26 26	1185	-43	-60 26 40	1187	-46	-58 27 54	1202	-53	-71 27 65	1204	-54	-73 27 65			
200	1031	-42	-47 25 26	1035	-45	-62 26 58	1039	-47	-56 28 74	1057	-49	-63 28 76	1060	-49	-64 28 74			
250	0909	-47	-49 23 24	0914	-44	-61 26 89	0918	-45	-52 27 86	0935	-41	-57 27 68	0938	-43	-47 27 68			
300	0715	-36	-37 22 26	0717	-36	-54 25 36	0719	-29	-44 27 81	0734	-26	-32 27 56	0737	-26	-29 27 60			
400	0556	-24	-26 22 15	0558	-24	-40 23 25	0558	-23	-41 27 54	0569	-19	-21 27 48	0571	-17	-25 27 49			
500	0301	-6	-9 23 13	0304	-5	-7 24 27	0303	-6	-18 28 30	0309	-3	-27 27 28	0311	-2	-15 26 28			
700	0146	4	3 24 15	0148	4	1 26 21	0148	3	0 26 25	0153	6	2 27 18	0154	8	-1 27 19			
850	0012	12	9 21 10	0014	12	10 23 06	0014			0017			0018					
1000																		
MARKANTE PUNKTE	013	-41	09 22															
	019	-47																
	022		08 23															
	030	-49	08 07															
	036		08 05			25 30												
	040		07 05			466	-28	-40										
	045		14 06			500	-24	-40	23 25									
	050	-51	14 07			532	-21	-40										
	073		17 06			549	-19	-29										
	080	-48	24 08			566	-17	-22	22 29									
	100	-49	23 19			590	-15	-17										
	123	-45	22 15			600			23 31									
	133	-46	24 19			635	-11	-12	23 30									
	165		24 18			644	-10	-11										
	179	-43	-51			665	-8	-9										
	189		26 27			682	-7	-8										
	237	-41	-47			718	-4	-6										
	270		24 25			744	-3	-4										
	323	-49	-50	21 25		791	1	-2										
	349		21 33			800			26 22									
433	-31	-32			805	1	-1											
525		22 13			821	2	-1											
600		23 13			841	3	1											
693	-6	-10			847	4	1											
760		23 10			879	6	-0											
800		24 12			907			27 20										
840	3	3			925	9	3	26 19										
861		24 15			928	9	3	27 20										
905		24 14			944	9	7											
925	9	6	23 15		961			26 15										
960	11	7	22 20		994	12	10											
009	12	9	20 05		010	13	11	23 05										
TROPO-PAUSE	323	-49	-50 21 25		111	-50	-66 25 25			136	-53	-85 26 42		108	-57	-88 25 27		
					284	-46	-62 26 85			233	-52	-67 28 75		192	-56	-76 27 63		
MAX-WIND					303	-43	-60 26 90			243	-51	-65 28 76		271	-45	-61 28 77		
30/50	0334				0333					0331								
50/100	0454				0452					0448								
100/200	0464				0460					0448								
200/500	0626				0627					0633								
500/1000	0544				0544					0552								

MUENCHEN		
013	-43	09 23
014	-40	
017	-46	
021		10 16
026		06 07
029		12 12
037		07 07
045	-54	16 02
063		25 05
069	-53	
079	-55	
089	-53	27 17
098	-55	
100	-54	-86 24 27
103	-54	-86
108	-57	-88 25 27
121		27 22
138	-51	-84 26 36

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YGG	SCHLESWIG 2406		HANNOVER 2406		ESSEN 2406		STUTT GART 2406		MUENCHEN 2406		BERLIN 2406		STUTT GART			ESSEN			HANNOVER			
	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF	DDFF		
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	32,4				31,2		27,9		31,2		33,9											
	10 31				9 22		8 16		7 25		9 29											
309	8	26			9	23			8	25												
264	10	15			9	14		8	14		9	18								010	-36	08 23
237	10	7			9	13		11	9		8	6								015	-43	
207	10	6			5	5		7	4		9	9								018	-45	
183	21	7			27	7		27	8		25	7								025	-46	08 13
159	27	14			27	24		27	25		27	34								031	-50	11 11
135	29	24			29	38		28	49		28	47								033	-49	07 09
120	28	22			30	52		28	71		28	67								052	-52	13 03
105	30	25			30	70		28	77		27	85								057		17 05
90	32	28			31	62		29	69		28	77								064		14 05
72	28	11			31	49		29	59		28	53								065		20 04
54	31	12			30	40		28	41		28	44								081	-51	26 07
42	27	15			29	31		28	35		28	34								088	-48	
30	26	10			28	22		27	33		27	32								120	-51	-67 24 19
21	26	11			29	19		25	26		28	23								124	-50	-66
15	26	1																				

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15		SONNTAG, DEN 24. JUNI 1990												NUMMER 175		
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER		ESSEN		STUTT GART		MUENCHEN		BERLIN						
YGG	2412	2412		2412		2412		2412		2412						
	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF	HHHH TTDTT DDOFFF PPP ODER TTDTT DDOFFF		
HPA	3173 -56 10 24	3161 -58 10 23	3162 -59 09 27	3161	3161 -58 09 25	3170 -56 -74 10 25										
10	2702 -47 08 19	2692 -47 09 19	2694 -47 08 15	2693 -47 09 19	2691 -48 10 21	2699 -46 -01 09 25										
20	2436 -50 08 13	2425 -51 08 12	2427 -50 07 14	2427 -50 10 15	2426 -51 10 17	2432 -50 -84 09 12										
30	2103 -51 14 02	2093 -51 13 05	2096 -53 19 09	2096 -54 14 06	2096 -54 08 03	2099 -52 -85 11 04										
50	1883 -49 25 02	1875 -52 27 02	1878 -53 29 03	1879 -53 24 05	1879 -54 27 05	1881 -51 -85 34 05										
70	1649 -49 26 13	1644 -52 -03 27 19	1648 -54 -06 30 16	1650 -54 -06 28 20	1649 -53 27 16	1648 -50 -84 28 10										
100	1381 -46 31 12	1379 -49 -05 30 29	1386 -52 -02 30 35	1389 -54 -06 30 40	1388 -53 -73 28 43	1382 -47 -82 28 19										
150	1189 -44 -50 32 31	1189 -47 -04 32 45	1199 -52 -59	1204 -54 -73 31 62	1203 -53 -69 29 64	1189 -42 -78 29 30										
200	1040 -47 -52 32 66	1041 -48 -04 32 60	1056 -50 -55 33 95	1060 -53 -01 32 64	1059 -51 -03 31 65	1037 -42 -78 31 32										
250	0920 -47 -52 32 58	0921 -45 -01 33 87	0935 -43 -47 32 79	0939 -43 -52 31 63	0939 -43 -52 30 75	0914 -45 -72 32 40										
300	0723 -33 -37 32 50	0724 -31 -49 32 55	0734 -27 -40 31 61	0738 -26 -43 31 57	0737 -27 -49 30 64	0719 -38 -50 30 19										
400	0562 -21 -25 31 31	0562 -20 -25 31 45	0570 -17 -31 30 33	0573 -15 -35 30 44	0573 -17 -34 30 43	0560 -24 -38 30 24										
500	0305 -0 -8 28 16	0306 -0 -8 29 19	0310 -2 -1 28 15	0312 -3 -5 26 25	0313 -2 -3 26 34	0306 -7 -10 30 23										
700	0150 3 -1 29 15	0152 4 1 30 17	0154 4 1 27 8	0155 6 4 28 18	0156 8 4 27 21	0151 3 0 29 20										
850	0016 15 6 26 10	0017 16 7 27 10	0019 17 8 23 11	0020	0020	0016 15 6 27 10										
1000																
				008 -57 15 26	009 10 25			006 -30 07 22								
				023 -46 10 16	027 06 09			009 -36								
				034 -50 06 09	038 -52 12 06			011 -39								
				043 19 09	050 -53 19 09			012 -39	10 21							
				055 -51 05 10	058 -49 -06 05 10			017 -44	06 07							
				065 -52 11 01	065 -54 32 01	097 -55 26 20		020 -48 10 21								
				065 -54 32 01	065 -54 32 01	100 -54 -06 26 20		023 -48 06 07								
				075 -53 26 05	075 -53 26 05	116 -55 -06 29 27		025 -48 06 07								
				085 -51 26 05	085 -51 26 05	138 29 36		031 -52 06 19								
				100 -54 -06 30 16	100 -54 -06 30 16	154 -54 -06 29 36		036 -51								
				127 -51 -02 29 31	127 -51 -02 29 31	175 -52 -78 29 36		039 -54 11 05								
				153 -53 -05 31 36	153 -53 -05 31 36	184 -54 -76 29 36		046 -55								
				160 -51 -01 32 59	160 -51 -01 32 59	194 -54 -74 29 36		051 08 03								
				185 32 59	185 32 59	217 -53 -69 29 36		059 00 00								
				191 -52 32 79	191 -52 32 79	248 -53 -61 32 64		062 -53 26 02								
				200 -52 -59 32 64	200 -52 -59 32 64	272 -49 -56 32 66		075 -55 26 02								
				209 -56 -03 31 61	209 -56 -03 31 61	369 -27 -42 31 61		075 -55 26 02								
				223 -56 -03 31 61	223 -56 -03 31 61	420 -24 -48 31 61		082 -53 26 02								
				250 -50 -55 33 95	250 -50 -55 33 95	439 -21 -53 30 37		088 -53 26 02								
				285 -46 -49 30 37	285 -46 -49 30 37	455 -19 -51 30 37		098 -53 26 02								
				291 -45 -48 30 37	291 -45 -48 30 37	477 -18 -35 30 37		100 -53 27 16								
				362 -29 -38 30 37	362 -29 -38 30 37	514 -14 -36 30 37		111 29 26								
				415 -25 -42 30 37	415 -25 -42 30 37	541 -12 -30 30 37		208 29 67								
				428 -23 -41 30 37	428 -23 -41 30 37	546 -12 -27 30 37		223 -53 -68 29 65								
				465 -21 -32 30 37	465 -21 -32 30 37	558 30 37		264 -50 -61 30 37								
				486 -18 -36 30 37	486 -18 -36 30 37	579 -8 -32 30 37		274 -48 -59 30 37								
				503 30 37	503 30 37	600 29 31		292 -44 -57 30 75								
				522 -14 -33 30 37	522 -14 -33 30 37	603 -7 -39 30 37		307 -50 30 75								
				548 -12 -32 29 26	548 -12 -32 29 26	652 -4 -25 30 37		320 -39 -56 30 37								
				600 29 26	600 29 26	681 -5 -21 30 37		393 -28 -49 30 37								
				633 -6 -24 30 37	633 -6 -24 30 37	698 -3 -5 30 37		430 -23 -53 30 37								
				735 -0 -19 30 37	735 -0 -19 30 37	711 26 25		448 31 55								
				758 1 -20 30 37	758 1 -20 30 37	772 2 0 30 37		475 -20 -41 30 37								
				773 1 -7 28 14	773 1 -7 28 14	787 3 1 30 37		499 -17 -54 30 37								
				800 1 -5 27 10	800 1 -5 27 10	800 28 23		536 -16 -26 30 37								
				845 4 0 27 07	845 4 0 27 07	847 6 4 28 23		576 -10 -11 30 37								
				862 5 4 24 10	862 5 4 24 10	867 6 4 28 13		600 28 32								
				902 7 6 30 13	902 7 6 30 13	886 9 8 28 13		603 -9 -10 28 31								
				905 8 7 24 12	905 8 7 24 12	906 9 8 28 13		628 -7 -8 30 37								
				925 10 7 24 12	925 10 7 24 12	927 10 9 28 10		700 -2 -3 28 34								
				956 13 7 27 10	956 13 7 27 10	927 10 9 28 10		748 0 -1 29 36								
				998 16 7 27 10	998 16 7 27 10	947 6 4 28 13		800 28 28								
				004 18 10 23 12	004 18 10 23 12	882 9 5 28 13		811 5 2 30 37								
						886 9 6 28 13		849 8 4 27 22								
						887 7 4 28 13		858 7 4 28 13								
						887 6 4 28 13		868 26 17 30 37								
						882 9 5 28 13		882 9 5 28 13								
						886 9 6 28 13		886 9 6 28 13								
						924 12 8 29 03		924 12 8 29 03								
						925 31 02		925 31 02								
						967 16 11 36 03		967 16 11 36 03								
TROPO-PAUSE	284 -50 -54 32 68	260 -50 -65 33 94	223 -56 -02 32 79	248 -53 -01 32 64	223 -53 -68 29 65	362 -43 -55 31 24										
MAX-WIND	273 -49 -53 32 72	271 -48 -64 33 98	250 -50 -55 33 95	272 -49 -56 32 68	292 -44 -57 30 75											
30/50	0333	0332	0331	0331	0330	0333										
50/100	0454	0449	0448	0446	0447	0451										
100/200	0460	0455	0449	0446	0446	0459										
200/500	0627	0627	0629	0631	0630	0629										
500/1000	0546	0545	0551	0553	0553	0544										

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTT GART	MUENCHEN	HANNÖVER			STUTT GART					
YGG	2418	2418	2418	2418	2418									
PILOTEN-GIPFEL-PUNKT	DDFFF 30.9 KM DDDFF 11 11	DDFFF 26.4 6 10	DDFFF 26.4 7 14	DDFFF 30.9 8 25	DDFFF 32.4 9 28									
309	11 11			8 25	8 24									
264	9 12	6 10	7 14	8 15	8 16									
237	7 11	10 8	9 10	9 8	10 7									
207	3 5	25 4	32 5	6 3	1 3									
183	25 4	28 5	28 8	29 9	30 9									
159	31 22	31 24	32 22</											