

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

FREITAG, DEN 08. JUNI 1990

NUMMER 159

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	II HW	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	11568	83204	10129	20093	40046	50000	69901	76162	87511	
LIT/SYLT	26	020	11568	83108	10120	20104	40039	52004	69911	72122	87511	
LECK	7	022	41226	83202	10124	20112	40044	57003		76066	87511	
HUSUM	28	026	41525	81304	10122	20108	40040	52006		76162	88511	
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41456	81705	10134	20116	40043	57001		76062	83621	
SCHLESWIG	43	035	11235	81302	10135	20122	40043	57003	60021	76362	88711	
HOHN	12	038	41430	81601	10131	20114	40051	57003		76362	88211	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11345	81901	10136	20106	40045	57003	60021	76162	85721	
PUTTGARDEN	1	063	36760	11208	10152	20146	40043	57010				
NORDERNEY	11	113	11965	83000	10117	20081	40050	54000	69941	72162	88071	
BREMERHAVEN	7	129	11459	83214	10122	20106	40044	54000	60061	75862	87511	
CUXHAVEN	5	131	11360	83107	10125	20109	40042	58007	60021	76186	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11440	89901	10128	20112	40037	57013	60111	76562	87711	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11458	83505	10090	20080	40054	54000	60061	76166	88511	
AHLHORN	49	218	41145	83407	10105	20094	40050	53003		76166	87511	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11125	83109	10123	20118	40034	57039	60061	76362	87711	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11256	82705	10111	20100	40053		60081	71062	88511	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11340	83005	10116	20106	40051	53002	60021	72165	88711	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11356	82206	10140	20132	40038	57007	60021	76066	85521	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11760	71436	10133	20117	40038	57010	60021	72162	83571	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32775	71403	10164	20117	40056	57016			87511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32781	71505	10175	20102	40059	53013			87511	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32768	81304	10170	20110	40060	57012			88511	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11553	83203	10110	20088	40059	53005	69931	76162	87511	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11450	72905	10110	20106	40061	50003	69921	76185	87511	
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92707	10075	20075	48388	58004	60061	73165		26
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11865	51502	10115	20108	40052	55000	60071	72162	85500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11462	82204	10092	20077	40063	50006	69941	72582	67811	
NOERVENICH	117	502	41559	82803	10105	20083	40071	51006		72122	83521	
MUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11464	82505	10117	20093	40059	50001	69931	76162	88511	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11663	51704	10112	20103	40068	54000	60021	70262	85500	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11700	92510	10087	20087	48404	56005	60071	76064		27
TRIER-PETRISBERG	265	609	11462	82603	10104	20085	40075	53000	60011	76162	88511	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41661	72906	10101	20079	40070	58001		76122	87500	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11572	71903	10134	20122	40060	56005	69961	70262	87511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11362	81904	10137	20132	40064	58008	60021	76062	87511	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11450	81805	10124	20114	40066	57014	69981	76166	87711	
WEIDEN	438	688	11670	81804	10140	20123	40075	57006	69911	70262	87511	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11236	82708	10103	20092	40072	56003	60031	76362	88711	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11462	81902	10143	20135	40062	58009	69991	70162	88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11670	72405	10135	20114	40068	58009	69901	70262	84571	
STUTTGART/SCHARRENB.	314	739	11475	73105	10136	20113	40069	57011	69911	70162	84571	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
MUERNBERG	319	763	11465	81503	10144	20134	40074	57007	69921	72162	88811	
REGENSBURG	366	776	11665	81505	10142	20123	40082	58008	69931	70262	87511	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11468	82407	10151	20121	40072	58019	60011	78088	88811	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11365	72109	10116	20107	40083	57011	69901	70162	86831	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11665	81503	10130	20121	40079	57016	69901	70262	85571	
NEUBURG/DONAU	381	853	41562	82001	10120	20100	40084	58011		76062	88511	
LANDSBERG	623	857	41770	81906	10123	20092	40094	58016		72162	86521	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41770	82104	10131	20114	40093	57013		72162	83521	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11668	81905	10125	20111	40088	57015	60011	76062	86521	
ERDING	462	869	41663	81902	10132	20101	40099	57012		76162	88511	
MUEHLDORF	401	875	16759	09003	10129	20121	40092	57014	60131			
PASSAU	409	893	11559	80000	10131	20124	40099	58003	60031	76162	83511	
BREMENHARTEN	212	900	41675	71909	10146	20119	40079	57018		76066	85531	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11670	61003	10137	20125	40086	57014	69901	70162	84541	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41980	72108	10120	20097	40087	57012		70262	87031	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	92811	11012	21012	47025	58008	60031	77174		35
HOHENPEIßENBERG	977	962	11583	82114	10100	20098	48430	56011	60031	72162	85571	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III RX	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP 5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELIGOLAND	4	015	41475	73006	10121	20084	40040	57008	72162	87511
LIST/SYLT	26	020	41465	83307	10114	20100	40032	57007	76062	87511
LECK	7	022	41350	83206	10109	20094	40034	57010	76066	87511
HUSUM	28	026	41515	82403	10123	20108	40031	57009	72162	85311
FLensburg/MEIERWIK	27	033	41425	81105	10126	20115	40031	57012	76166	83721
SCHLESWIG	43	035	41112	81002	10133	20124	40031	57012	76366	88711
HOHN	12	038	41413	80903	10128	20115	40038	57013	76162	88721
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41118	80602	10134	20110	40027	57018	76166	87711
PUTTGARDEN	1	063	46758	71209	10153	20147	40028	57015		
NORDERNEY	11	113	42465	63008	10125	20076	40041	57009	81232	
BREMERHAVEN	7	129	41480	83212	10125	20087	40033	56011	70262	86831
CUXHAVEN	5	131	41360	83010	10114	20090	40033	57007	76165	87511
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41135	82103	10138	20124	40021	57015	75166	87711
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156								
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	41756	72701	10095	20078	40053	56001	71022	85531
AHLHORN	49	218	41735	62702	10092	20079	40050	54000	71062	82531
BREMEN, FLUGH.	3	224	41242	82906	10105	20100	40036	53002	72162	86521
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305								
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41320	82402	10107	20096	40047	57006	71022	87511
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41220	82703	10108	20098	40048	56003	75862	88711
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41250	82709	10117	20115	40039	50000	76166	86721
BRAUNSCHWEIG	81	348	41430	82608	10126	20115	40036	55002	76162	88511
BERLIN-DAHLEM	51	381	41660	81603	10149	20141	40045	57011	76182	86521
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41562	81402	10155	20135	40047	58012	76162	85521
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41563	81502	10158	20121	40047	57013	76162	88511
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41356	82207	10110	20083	40057	58002	76062	87511
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41420	72004	10099	20093	40060	56002	76062	87511
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92310	10070	20070	48384	57004	76365	
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41325	82402	10109	20104	40049	57004	71022	87611
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	41462	82206	10091	20070	40060	58005	76122	87811
NOERVENICH	117	502	41765	82101	10085	20063	40064	58008	76122	85521
NUERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41464	82504	10099	20086	40059	58001	76162	88511
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41556	82704	10109	20104	40063	58007	76162	85521
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	41703	92706	10071	20071	48387	53016	74364	
TRIER-PETRISBERG	265	609	41370	82502	10089	20079	40065	55011	72162	88511
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	41661	72704	10079	20065	40060	58013	70162	87500
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41461	83204	10114	20096	40049	57012	76362	83521
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41565	81902	10124	20119	40050	57016	72166	87511
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41450	71805	10114	20105	40056	57012	71066	86871
WEIDEN	438	688	41456	81705	10132	20123	40063	57013	71022	88511
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41260	82703	10096	20087	40062	58010	70362	87811
WEINBIET	553	724								
KARLSRUHE	112	727								
MANNHEIM	96	729	41457	80206	10110	20101	40051	57013	76362	88811
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41681	82002	10130	20113	40043	57024	76122	83571
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41565	80000	10129	20114	40050	57020	76162	86871
OEHRINGEN	276	742								
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	42462	61004	10137	20126	40054	57020	85541	
REGENSBURG	366	776	42558	81404	10134	20122	40066	57016	87511	
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	41358	82708	10134	20124	40061	57013	76186	87871
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENECK	973	818								
STOETTEN	734	836	42563	71907	10108	20101	40061	57023	83532	
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	41665	71407	10123	20112	40058	57021	72162	82571
NEUBURG/DONAU	381	853	41759	61904	10112	20093	40064	57020	70162	82530
LANDSBERG	623	857	42782	71705	10099	20077	40081	57017		51511
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42770	71902	10122	20104	40073	57016		51531
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41875	71506	10121	20109	40073	57014	72162	85571
ERDING	462	869	41768	71902	10131	20099	40080	57020	70262	83521
MUEHLDOERF	401	875	46759	70904	10129	20122	40077	57014		
PASSAU	409	893	41562	81501	10131	20124	40074	57024	76166	88511
BREMEN-GARTEN	212	900	41465	72007	10130	20115	40068	57013	76066	86821
FELDBERG/SCHW.	1486	908								
KONSTANZ	443	929	41562	82102	10132	20123	40064	57021	76162	86571
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	42780	71906	10115	20091	40071	57016	85511	
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92110	11016	21016	47009	57014	74577	
HOHENPEIßENBERG	977	962	42686	71709	10100	20082	48416	57016	84571	
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980								

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

06 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHW	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRZ	94SSSS
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	XX GG	NNNN	NNNN	NNNN	NGG	R	
HELIGOLAND	4	015	11482	83404	10120	20079	40041	53001	69982	70262	888//							
LST/SYLT	26	020	11365	83212	10110	20091	40033	53001	60022	75862	885//							
LECK	7	022	43///	////														
HUSUM	28	026	43///	////														
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////														
SCHLESWIG	43	035	11112	82906	10117	20106	40029	55002	60162	75165	887//							
HOHN	12	038	43///	////														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																
KIEL-HOLTENAU	31	046	11358	82704	10130	20107	40025	55002	60122	72162	877//							
PUTTGARDEN	1	063	16750	71407	10144	20138	40027	57001	60032									
NORDERNEY	11	113	11575	83208	10127	20068	40043	53002	60012	70282	8763//							
BREMERHAVEN	7	129	11468	70102	10116	20090	40042	52009	60102	70265	8683//							
CUXHAVEN	5	131	11460	83310	10103	20086	40036	50001	60072	76165	8582//							
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11237	82802	10127	20113	40027	55005	60182	72165	877//							
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11350	81702	10145	20135	40026	56002	60012	71062	866//							
EMDEN-HAFEN	5	203	11957	72709	10112	20097	40046	53003	69992	71022	84032							
OLDENBURG	11	215	11535	72403	10105	20087	40053	54000	62142	76165	8112//							
AHLHORN	49	218	43///	////														
BREMEN, FLUGH.	3	224	11357	72806	10113	20105	40041	53005	60122	71062	8653//							
SOLTAU	77	235	11225	83205	10106	20101	40040	53006	60122	75161	887//							
LUECHOW	17	253	11425	82303	10135	20128	40031	50003	69982	76361	885//							
LINGEN	21	305	11750	72401	10104	20097	40048	57002	60032	71021	84532							
MUNSTER/OSNAB.	48	315	11212	89903	10106	20099	40052	52012	60042	76062	876//							
OSNABRUECK	95	317	11232	82604	10106	20101	40048	52003	60102	76061	875//							
GUETERSLOH	72	320	11218	82903	10108	20100	40055	53007	60032	76165	887//							
BAD SALZUFLEN	98	325	11232	83101	10111	20104	40051	50006	60102	72161	886//							
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11357	72708	10113	20097	40049	52010	60022	71062	8453//							
BRAUNSCHWEIG	81	348	11445	72907	10118	20104	40041	52003	60032	71062	875//							
BERLIN-DAHLEM	51	381	11650	81704	10147	20137	40041	56004	60012	76366	8552//							
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11556	81705	10153	20133	40043	55004	60012	76162	8552//							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11556	81605	10147	20139	40045	55002	60012	76162	8557//							
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11456	82303	10102	20087	40059	53002	60012	76162	8452//							
BOCHOLT	21	406	11212	82404	10104	20093	40053	51003	69992	75065	886//							
ESSEN	152	410	11312	82604	10092	20088	40061	55000	60022	76362	876//							
KAHLER ASTEN	839	427	11702	93208	10053	20055	48378	55003	60132	75165								
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11215	82705	10103	20094	40057	55000	60112	71062	886//							
KASSEL	231	438	11212	81902	10111	20106	40049	55000	60062	76362	877//							
GOETTINGEN	175	444	11560	72902	10120	20098	40047	55000	60032	70261	875//							
BRAUNLAGE	607	452	11240	82604	10096	20089	40039	51001	60072	71061	886//							
AACHEN	202	501	11357	72404	10094	20079	40060	55000	69942	71062	872//							
NOERVENICH	117	502	43///	////														
NUERNBERG	627	510	11056	82704	10059	20055	40065	55000	60022	76061	877//							
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11459	82805	10096	20083	40058	56001	60032	76162	885//							
KOBLENZ	70	515	11462	73503	10103	20090	40056	53002	60112	70186	878//							
BAD MARIENBERG	547	526	11256	83206	10067	20063	40068	50003	60222	76062	877//							
GIessen	186	532	11560	82903	10105	20098	40038	56003	60052	72162	875//							
BAD HERSFELD	212	542	11230	82402	10118	20111	40049	55002	60022	76162	8652//							
WASSERKUPPE	921	544	11701	93505	10075	20075	48384	56003	60072	76154								
TRIER-PETRISBERG	265	609	11266	72602	10088	20076	40068	53002	60022	70262	8687//							
DEUSELBACH	480	615	11058	82705	10076	20068	40064	53001	60022	70262	876//							
PFERDSFELD	396	626	43///	////														
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	93307	10060	20060	48377	58009	60092	74564								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11465	72208	10113	20099	40054	53005	60032	70262	8687//							
MICHELSTADT/WELBRUNN	402	648	11018	82807	10089	20087	40056	55001	60032	76064	877//							
WUERZBURG	268	655	11250	82703	10125	20120	40040	55008	60072	76366	875//							
BAD KISSINGEN	262	658	11256	80403	10119	20112	40033	56009	60052	76061	875//							
COBURG	337	671	11230	70000	10134	20124	40034	57015	60022	71061	875//							
BAMBERG	239	675	11525	71703	10142	20134	40037	57014	60052	71086	875//							
HOF	567	685	11345	81604	10122	20113	40043	57010	60032	71062	876//							
WEIDEN	438	688	11557	81802	10137	20125	40045	57017	69912	71022	875//							
BERUS	363	704	11281	83004	10085	20079	40067	53003	60032	70352	878//							
THOLEY	396	706	11260	72803	10086	20066	40064	55002	60032	70365	878//							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11058	72704	10095	20089	40061	55001	60032	72165	8687//							
WEINBIET	553	724	11711	72906	10078	20070	40062	58002	60062	74164	8467//							
KARLSRUHE	112	727	11257	89901	10116	20105	40050	56002	60172	76061	888//							
MANNHEIM	96	729	11460	80000	10114	20107	40056	52005	60072	72162	878//							
STUTTGART, FLUGH.	398	738	11362	83109	10110	20092	40049	53002	60042	76362	8452//							
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11357	82907	10112	20105	40054	53001	60092	76362	868//							
OEHRINGEN	276	742	11430	82703	10120	20113	40050	50000	60092	76161	887//							
WEISSENBURG	422	761	11660	72005	10145	20114	40032	57014	69932	76011	8357//							
NUERNBERG	319	763	12459	71104	10149	20131	40042	57009	69922									
REGENSBURG	366	776	12458	71406	10142	20125	40049	57016	69932									
GR. ARBER	1437	791	11700	92009	10075	20075	48409	57014	60052	74564								
FREIBURG	269	803	11361	70706	10120	20115	40063	53001	60132	76186	8662//							
FREUDENSTADT	797	815	11160	82710	10073	20067	48396	55003	60172	76362	8277//							
KLUPIENEC	973	818	11701	93105	10078	20078	48395	56004	60052	76064								
STOETTEN	734	836	11701	92808	10100	20100	40054	53008	60032	76042								
ULM	522	838	11457	82704	10123	20118	40043	57016	60012	76162	8782//							
AUGSBURG	461	852	11675	72007	10134	20118	40044	56011	69952	76362	84572//							
NEUBURG/DONAU	381	853	43///	////														
LANDSBERG	623	857	43///	////														
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	43///	////														
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11784	61605	10136	20109	40045	57023	60012	70262	81532							
ERDING	462	869	43///	////														
MUEHLDOERF	401	875	11782	71004	10132	20121	40052	57023	60152									

09 UHR UTC										07 UHR UTC		20		50	
STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	42482	82903	10133	20087	40049	52003		8482/					
LIST/SYLT	26	020	41480	83210	10118	20098	40039	52006	70262	8457/					
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41435	83107	10119	20101	40042	52013	72165	8352/		0140	0143	0146	0142
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41240	82908	10125	20097	40035	52010	75152	877/					
PUTTGARDEN	1	063	46750	11210	10153	20148	40031	52004				0152	0155	0157	0157
NORDERNEY	11	113	42580	73105	10133	20071	40053	52010		85802		0122	0130	0140	0153
BREMERHAVEN	7	129	41470	72810	10136	20106	40048	53006	72162	83832					
CUXHAVEN	5	131	41470	82905	10123	20102	40048	53012	70262	878/		0131	0136	0144	0155
HAMBURG, FLUGH.	16	147										0141	0142	0143	0143
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41350	82704	10141	20131	40030	53004	76162	887/		0152	0151	0151	0148
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	72404	10136	20089	40055	52009		82202		0137	0139	0150	0157
OLDENBURG	11	215	41456	72705	10122	20103	40065	51011	72162	8582/					
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42462	73107	10132	20102	40049	52008		878/		0136	0138	0143	0143
SOLTAU	77	235	41465	73107	10124	20095	40051	52011	70252	878/		0129	0134	0143	0144
LUECHOW	17	253	41457	82706	10125	20118	40042	52011	71065	885/		0150	0149	0150	0151
LINGEN	21	305	42460	63103	10130	20111	40053	52006		84831		0128	0134	0140	0146
MUNSTER /OSNAB.	48	315	41436	82504	10123	20103	40058	52007	72586	878/		0134	0140	0150	0155
OSNABRUECK	95	317	41333	82602	10118	20106	40056	52009	76166	8681/		0130	0132	0140	0149
GUETERSLOH	72	320	41225	82904	10119	20100	40063	51008	76166	8672/					
BAD SALZFULEN	98	325	41335	82902	10116	20107	40058	51007	76162	885/		0138	0143	0150	0159
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42465	82808	10120	20093	40056	53007		8412/		0150	0147	0153	0154
BRAUNSCHWEIG	81	348	42559	73007	10130	20095	40047	52006		878/		0140	0141	0146	0149
BERLIN-DAHLEM	51	381	41450	81503	10161	20150	40042	53001	72562	885/		0157	0160	0163	0162
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41350	81807	10158	20138	40043	54000	76366	875/					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41456	81805	10160	20145	40043	56002	76162	8452/		0155	0158	0157	0148
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41456	82506	10124	20097	40066	53007	71062	878/		0124	0125	0140	0155
BOCHOLT	21	406	41425	72705	10143	20100	40062	52009	71022	878/		0132	0139	0148	0158
ESSEN	152	410	41345	72504	10110	20102	40066	52007	71062	878/		0127	0130	0146	0160
KAHLER ASTEN	839	427	41705	93210	10057	20057	48385	52008	74165			0086	0091	0100	0097
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41218	83103	10105	20096	40063	52005	76062	887/		0128	0131	0139	0145
KASSEL	231	438	41230	83503	10105	20096	40051	52003	76362	877/		0127	0132	0139	0148
GOETTINGEN	175	444	41340	83403	10121	20107	40050	53003	76162	885/		0134	0137	0148	0150
BRAUNLAGE	607	452	41356	83102	10104	20079	40044	53005	76122	8657/		0110	0110	0109	0104
AACHEN	202	501	42575	62608	10125	20078	40065	52003		86260		0121	0125	0132	0149
NOERVENICH	117	502													
MUERBURG	627	510										0095		0111	0128
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41457	82704	10102	20091	40069	53011	76062	885/		0136	0144	0155	0169
KOBLENZ	70	515	42475	72903	10118	20074	40070	52014		872/		0142	0146	0163	0181
BAD MARIENBERG	547	526										0103	0113	0130	0133
GIESSEN	186	532	42574	82808	10119	20086	40072	53015		878/		0133	0138	0149	0157
BAD HERSFELD	212	542	41357	82904	10123	20107	40044	56004	72162	8687/		0140	0147	0154	
WASSERKUPPE	921	544	41700	93206	10077	20077	48384	54000	76364			0097	0103	0111	0108
TRIER-PETRISBERG	265	609	42375	72603	10111	20079	40076	53013		878/		0130	0133	0140	0154
DEUSELBACH	480	615	42275	72703	10088	20068	40076	52013		878/		0106	0116	0122	0135
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41703	93307	10068	20068	48388	53011	74144				0091	0097	0107
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42565	72908	10129	20081	40061	53003		8683/		0132	0136	0149	0160
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41262	72807	10100	20087	40062	53008	70262	85832		0118	0123	0132	0134
WUERZBURG	268	655	41365	82811	10115	20102	40052	53010	72162	875/		0143	0152	0162	0168
BAD KISSINGEN	262	658	41260	82501	10124	20115	40036	53003	76166	878/		0136	0143	0149	0156
COBURG	337	671	41257	82404	10140	20123	40032	56001	76362	8672/		0153	0149	0154	0152
BAMBERG	239	675	41565	83005	10142	20125	40037	53003	72162	872/		0156	0158	0162	0162
HOF	567	685	42465	71806	10141	20111	40034	56004		878/		0135	0135	0139	0131
WEIDEN	438	688	42470	82003	10164	20115	40027	57013		888/		0147	0146	0149	0141
BERUS	363	704	42482	72606	10112	20068	40077	52012		872/		0120	0126	0137	0157
THOLEY	396	706	42480	72607	10102	20058	40074	52012		878/		0116	0128	0138	0152
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42475	63207	10107	20078	40073	53013		82831		0128	0136	0144	0147
WEINBIET	553	724	41765	82706	10088	20080	40066	53006	72842	871/					
KARLSRUHE	112	727	41361	82708	10120	20109	40069	53019	78062	888/		0151	0155	0168	0182
MANNHEIM	96	729	42464	83304	10137	20092	40064	50009		886/		0140	0146	0159	0169
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41472	82403	10116	20094			72166	8687/					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41463	83308	10108	20097	40064	51009	70262	878/		0138	0144	0152	0157
OEHRINGEN	276	742	41560	82906	10120	20091	40063	52012	70262	882/		0146	0152	0168	0164
WEISSENBURG	422	761	41584	83004	10127	20104	40040	53006	72162	888/		0157	0157	0163	0166
MUERNBERG	319	763	41375	82606	10139	20123	40044	55000	72162	873/		0162	0163	0163	0169
REGENSBURG	366	776	41570	71206	10168	20126	40033	56012	76022	8623/		0163	0164	0174	0169
GR. ARBER	1437	791	41700	91905	10080	20076	48402	55007	74744						
FREIBURG	269	803	41370	72407	10127	20111	40080	52017	72562	86832		0142	0148	0159	0167
FREUDENSTADT	797	815	41360	82809	10082	20071	48410	53013	76062	875/		0103	0108	0118	0122</

12 UHR UTC

06-12

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11482	72909	10141	20090	40062	53013	69901	70286	878//	
LIST/SYLT	26	020	11480	82909	10118	20092	40054	52015	69911	75865	8587//	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11568	82909	10134	20107	40052	52010	69911	70265	878//	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11458	83009	10130	20096	40046	51011	69951	70365	878//	
PUTTGARDEN	1	063	16757	71009	10152	20146	40035	52004	60031			
NORDERNEY	11	113	32575	63104	10141	20068	40066	52013			82232	
BREMERHAVEN	7	129	11581	82709	10133	20097	40059	52011	69901	70262	8683//	
CUXHAVEN	5	131	11480	73208	10142	20088	40063	52015	69921	70262	87802	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11468	73109	10140	20096	40052	51009	69921	70165	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11456	83004	10126	20116	40048	52018	60011	72165	888//	
EMDEN-HAFEN	5	203	32570	71906	10153	20075	40063	52008			34232	
OLDENBURG	11	215	11565	73003	10140	20086	40072	53007	69961	70262	8483//	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11566	83007	10134	20100	40062	52013	69911	70262	8582//	
SOLTAU	77	235	11465	72706	10135	20095	40064	52014	69921	78052	878//	
LUECHOW	17	253	11460	83006	10130	20111	40052	52010	69981	70265	885//	
LINGEN	21	305	32562	72404	10156	20091	40063	52010			84208	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11558	72306	10141	20090	40066	50008	60011	70286	8383//	
OSNABRUECK	95	317	11440	82601	10117	20101	40068	52012	69961	76062	878//	
GUETERSLOH	72	320	11358	82303	10124	20092	40074	51011	69951	72166	8752//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11465	82704	10130	20086	40069	52011	69911	70262	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11462	82806	10128	20094	40067	52011	69921	76162	8512//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11561	82908	10125	20098	40061	52014	69961	76162	888//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11465	71904	10189	20137	40036	56005	60031	71586	87931	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11565	61405	10199	20119	40036	53007	60031	70386	85962	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11570	61304	10194	20132	40037	58005	69991	70361	85930	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11580	52605	10153	20077	40069	50004	69931	70262	85200	
BOCHOLT	21	406	11456	72710	10153	20098	40070	52008	69901	70552	872//	
ESSEN	152	410	11565	52506	10140	20103	40072	52008	60021	70386	84201	
KAHLER ASTEN	839	427	11140	82508	10069	20051	48399	52014	69971	71064	886//	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11220	82603	10112	20096	40077	52014	60031	72065	888//	
KASSEL	231	438	11250	83204	10102	20081	40071	52019	60021	72162	876//	
GOETTINGEN	175	444	11558	80105	10108	20101	40068	52016	60041	76162	885//	
BRAUNLAGE	607	452	11356	83305	10100	20085	40053	52008	60031	76362	885//	
AACHEN	202	501	11581	72507	10120	20093	40076	52010	69971	78082	85961	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	11580	72506	10099	20041	40078	52010	69901	70362	86802	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11475	79903	10134	20082	40077	50009	69961	72562	83332	
KOBLENZ	70	515	32480	72104	10134	20078	40077	50008			372//	
BAD MARIENBERG	547	526	11475	73105	10105	20094	40079	52011	69961	72562	872//	
GIESSEN	186	532	32580	72906	10141	20082	40086	50016			878//	
BAD HERSFELD	212	542	11256	83006	10109	20096	40070	53023	60011	72162	878//	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92708	10064	20064	48401	52020	60071	76064		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11480	72305	10154	20070	40080	50006	69911	72522	85832	
DEUSELBACH	480	615	32482	72806	10110	20054	40081	51009			876//	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31712	83208	10076	20076	48405	51016			74144	872//
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11570	72908	10132	20076	40080	50019	69901	70282	878//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11268	82808	10098	20079	40082	52019	69931	70262	878//	
WUERZBURG	268	655	11465	83205	10126	20089	40069	51018	60051	70262	8522//	
BAD KISSINGEN	262	658	11465	82505	10125	20098	40063	52027	60081	70262	8587//	
COBURG	337	671	11360	82803	10124	20110	40056	52021	60031	76162	877//	
BAMBERG	239	675	11558	83007	10126	20112	40065	52026	60091	70262	878//	
HOF	567	685	11465	82710	10122	20111	40043	53003	69961	76182	8787//	
WEIDEN	438	688	11462	82809	10122	20108	40055	53018	60021	76182	888//	
BERUS	363	704	32582	42610	10136	20065	40083	51010			83231	
THOLEY	396	706	32482	72407	10108	20059	40084	51012			86202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32575	62710	10129	20070	40081	50011			83801	
WEINBIET	553	724	31482	72812	10104	20072	40078	52015			70242	873//
KARLSRUHE	112	727	11582	72707	10151	20094	40080	51013	69911	70286	878//	
MANNHEIM	98	729	32570	72903	10140	20077	40086	52021			878//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11467	62909	10119	20093	40079	52023	60081	72586	8683//	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11465	73209	10125	20096	40086	52024	60021	72562	83231	
OEHRINGEN	276	742	11464	82504	10113	20093	40087	51023	60011	72562	888//	
WEISSENBURG	422	761	11461	82806	10113	20102	40069	52024	60071	76362	888//	
MUERNBERG	319	763	11358	82510	10127	20116	40069	52023	60041	76386	8422//	
REGENSBURG	366	776	11462	82811	10136	20124	40057	53019	69961	76166	888//	
GR. ARBER	1437	791	31080	72208	10101	20082	48402	54000			72844	85230
FREIBURG	269	803	11272	70305	10133	20117	40097	52017	60101	79198	878//	
FREUDENSTADT	797	815	11262	82808	10084	20065	48425	52017	60051	72162	875//	
KLIPPENACK	973	818	11081	72903	10084	20077	48423	53008	60051	72886	872//	
STOETTEN	734	836	11104	82712	10081	20077	40094	53022	60091	76164	887//	
ULM	522	838	11475	72305	10115	20101	40081	52017	60081	76162	8787//	
AUGSBURG	461	852	11475	82607	10115	20101	40077	51024	60091	76162	888//	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11359	82911	10109	20102	40077	52030	60031	76362	8522//	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	11570	73019	10125	20101	40061	53019	69961	76122	8582//	
PASSAU	409	893	32688	62203	10202	20121	40029	57011			85242	
BREMGAERTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11112	72516	10035	20031	48422	52013	60031	74064	872//	
KONSTANZ	443	929	11586	72210	10144	20096	40087	52010	60141	71562	8584//	
KEMPTEN	705	946	11382	82804	10101	20081	40096	50027	60131	72162	8557//	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	11686	81806	10085	20070	48427	50020	60101	72162	8452//	
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93118	11045	21046	47976	53006	60061	77174		
HOHENPEIßENBERG	977	962	11282	72113	10071	20067	48416	52022	60121	76064	875//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11465	80103	10103	20092	40084	53033	60121	76162	8452//	
WENDELSTEIN	1832	980	11701	92614	10015	20007	48422	51006	60041	76164		

26

26

30

23 32

36

33

29 60

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42481	73008	10138	20091	40070	50003		378//	
LIST/SYLT	26	020	41480	83009	10128	20088	40065	52011	70265	878//	
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	42563	73309	10139	20085	40065	52013		84832	
HOHN	12	038									
KIEL-KRONSHAGEN	17	045									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42560	83009	10145	20087	40059	52013		3583/	
PUTTGARDEN	1	063	46760	72915	10140	20134	40047	52012			
NORDERNEY	11	113	42575	33604	10149	20074	40071	52005		62832	
BREMERHAVEN	7	129	42582	73208	10139	20086	40069	52010		3583/	
CUXHAVEN	5	131	42480	73209	10139	20097	40070	51037		36802	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41565	83106	10133	20091	40065	52013	76162	8182/	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42462	82903	10136	20110	40059	52011		888//	
EMDEN-HAFEN	5	203	42568	70903	10165	20089	40067	52004		85202	
OLDENBURG	11	215	41570	73503	10160	20070	40077	52003	70282	82632	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	42572	73205	10149	20092	40066	51004		8361/	
SOLTAU	77	235	41460	82906	10125	20102	40074	51009	76186	8682/	
LUECHOW	17	253	41462	83004	10130	20103	40063	52011	76162	8482/	
LINGEN	21	305	41563	72203	10146	20093	40067	51004	72582	86831	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41558	73607	10134	20086	40072	52006	70282	8193/	
OSNABRUECK	95	317	41565	72608	10144	20088	40068	52002	70362	8683/	
GUETERSLOH	72	320	42660	80000	10153	20057	40071	56002		883//	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41460	82705	10136	20097	40071	52005	72166	8412/	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41464	83108	10126	20092	40068	52007	76362	8362/	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41470	73403	10181	20146	40034	53002	72982	85963	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41565	63006	10175	20128	40034	56002	72982	81962	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41462	73405	10178	20151	40033	56004	71786	8497//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41660	52705	10161	20087	40073	50004	70182	84851	
BOCHOLT	21	406	41460	79904	10140	20099	40073	51003	70282	878//	
ESSEN	152	410	41559	72201	10129	20103	40077	53004	72582	83631	
KAHLER ASTEN	839	427	41465	72804	10088	20051	48406	53003	72522	85813	27
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42560	72905	10132	20069	40078	51002		878//	
KASSEL	231	438	42559	80302	10116	20076	40078	51003		875//	
GOETTINGEN	175	444	41460	82502	10110	20099	40076	52008	70262	858//	
BRAUNLAGE	607	452	41470	83209	10090	20068	40065	52009	70262	84851/	
AACHEN	202	501	41580	63106	10125	20105	40078	50002	72198	85361	
NOERVENICH	117	502									
MUERBURG	627	510	42681	62806	10122	20029	40072	50000		85802	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41463	72403	10115	20091	40077	55003	79198	84931	
KOBLENZ	70	515	41480	70902	10152	20080	40075	58001	71582	86201	
BAD MARIENBERG	547	526	42475	73103	10120	20068	40083	52005		872//	
GIESSEN	186	532	42382	62406	10158	20059	40086	51001		86800	
BAD HERSFELD	212	542	41465	83502	10121	20034	40076	50007	70262	8667//	
WASSERKUPPE	921	544	41704	93208	10057	20057	48407	52008	74364		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41470	72409	10155	20081	40079	54000	71798	85932	
DEUSELBACH	480	615	41580	62009	10101	20078	40086	53003	72582	86801	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41380	73207	10094	20070	48412	53004	72542	373//	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42680	52510	10176	20066	40076	56002		85800	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42475	63106	10129	20072	40078	50002		35250	
MUERZBURG	268	655	42570	53106	10146	20080	40075	51003		84601	
BAD KISSINGEN	262	658	42565	62905	10164	20078	40063	52004		53231	
COBURG	337	671	41463	82902	10130	20096	40069	51013	70362	878//	
BAMBERG	239	675	41565	83005	10136	20093	40074	52010	70262	872//	
HOF	567	685	41360	82710	10108	20093	40063	52016	76166	868//	
WEIDEN	438	688	41462	82808	10107	20102	40072	51014	76166	888//	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706	41584	62209	10125	20063	40080	56001	72522	86200	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41568	62409	10121	20080	40089	52006	78098	86303	
WEINBIET	553	724	42582	62610	10123	20052	40076	53003		85902	
KARLSRUHE	112	727	41582	72408	10157	20101	40084	52004	72582	878//	
MANNHEIM	96	729	42580	63501	10162	20059	40081	56004		84801	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42580	53007	10152	20073	40075	51001		84231	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42581	33012	10161	20070	40081	58001		83232	
OEHRINGEN	276	742	42572	52706	10154	20081	40083	51001		82230	
WEISSENBURG	422	761	43566	72909	10137	20086	40076	52012		86802	
MUERNBERG	319	763	41570	82510	10132	20096	40079	52010	70262	8682/	
REGENSBURG	366	776	41462	82908	10113	20107	40078	52017	76066	3517/	
GR. ARBER	1437	791	41700	93223	10050	20046	48401	55002	76164		28 43
FREIBURG	269	803	41585	71801	10149	20103	40098	51003	70362	8623/	
FREUDENSTADT	797	815	41368	73007	10098	20067	48433	52005	70362	873//	
KLIPPENECK	973	818	41232	63004	10093	20070	48428	51004	70182	862//	
STOETTEN	734	836	41381	73009	10100	20082	40091	53003	70164	86231	
ULM	522	838	41476	62707	10140	20081	40079	50003	70266	86632	
AUGSBURG	461	852	41375	72706	10112	20092	40084	52006	72586	8463/	
NEUBURG/DONAU	381	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41465	32612	10109	20093	40083	53003	76162	878//	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	401	875	41462	32708	10118	20102	40086	52024	76166	888//	27
PASSAU	409	893	41463	82808	10115	20104	40070	53026	76386	8662/	35
BREMEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	92814	10033	20033	48425	52006	76384		25
KONSTANZ	443	929	41560	72802	10128	20094	40093	52002	73082	8794/	
KEMPTEN	705	946	42586	72908	10144	20071	40078	57004		86212	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42582	70202	10126	20062	48437	50002		8683/	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93118	11047	21048	47979	51002	77174		38
HOHENPEIßENBERG	977	962	41683	72511	10094	20062	48421	50002	70262	875//	25
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41480	83501	10117	20081	40080	50000	70262	8561/	
WENDELSTEIN	1832	980	41484	72422	10007	20032	48440	52017	72864	8554/	28 41

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

18 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

													12-18		18	06-18		14 UHR UTC				
STATION	HOEHE	III	II HW RX	ND OFF	1STTT N	2STTT ND DD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N				
HELGOLAND	4	015	12480	83006	10136	20091	40074	53004	69902		8287/											
LIST/SVLT	26	020	11480	83208	10126	20089	40068	52003	69912	76065	8117/				10149							
LECK	7	022													10131							
HUSUM	28	026																				
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033																				
SCHLESWIG	43	035	11670	73206	10126	20070	40070	51005	69912	72122	8357/				10146		0168	0152				
HOHN	12	038																0147				
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																0139				
KIEL-HOLTENAU	31	046	12460	83106	10127	20066	40066	52007	69952		8583/				10145							
PUTTGARDEN	1	063	16760	73018	10135	20116	40051	52004	60042						10160		0165	0165				
NORDERNEY	11	113	32570	70104	10141	20073	40072	50001			83532				10155		0188	0174				
BREMERHAVEN	7	129	11582	83606	10137	20090	40071	53002	69902	70282	8187/				10144		0153	0149				
CUXHAVEN	5	131	12480	83507	10134	20099	40073	52003	69922		8284/				10145		0175	0172				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11465	83204	10116	20095	40068	53003	69932	72162	8182/				10148		0176	0167				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11765	72803	10126	20085	40062	53003	60012	72122	8357/				10160		0164	0162				
EMDEN-HAFEN	5	203	11560	80305	10123	20103	40074	52007	60052	76386	865/				10177		0215	0186				
OLDENBURG	11	215	12770	80604	10140	20060	40076	53001	69972		85506				10158		0167	0156				
AHLHORN	49	218																				
BREMEN, FLUGH.	3	224	12570	80605	10143	20084	40071	53005	69912		8582/				10152		0152	0150				
SOLTAU	77	235							69992						10138		0168	0164				
LUECHOW	17	253	11659	83102	10119	20103	40068	53005	60022	76162	8552/				10138		0154	0154				
LINGEN	21	305	11568	63204	10156	20083	40070	53003	69902	70282	83302						0166	0164				
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11560	51603	10140	20089	40073	53001	60012	70182	81131				10154		0182	0170				
OSNABRUECK	95	317							69962						10151		0152	0152				
GUETERSLOH	72	320	11660	70802	10124	20095	40080	51008	69962	70182	8657/				10160		0160	0154				
BAD SALZUFLEN	98	325							69902						10152		0146	0146				
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	82602	10132	20090	40078	52006	69922	70262	8382/				10142		0185	0170				
BRAUNSCHWEIG	81	348	11462	82704	10125	20092	40072	52004	60012	76162	8182/				10142		0159	0155				
BERLIN-DAHLEM	51	381	11456	82909	10144	20120	40043	52008	60092	79598	889/				10133		0153	0153				
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11456	83009	10150	20119	40044	53009	60052	71098	875/				10196		0196	0187				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11458	83111	10151	20124	40041	53007	60032	76198	876/				10201		0181	0160				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11662	62708	10152	20076	40073	54000	69932	70382	8483/				10197		0182	0184				
BOCHOLT	21	406							60032						10182		0163	0147				
ESSEN	152	410	11662	50204	10125	20076	40078	53001	60032						10166		0178	0176				
KAHLER ASTEN	839	427	11158	73007	10056	20056	48404	53005	60032	70282	84931				10166		0159	0156				
BAD LIPPSPRINGE	157	430							60032	78082	87300				27 10150		0152	0152				
KASSEL	231	438	12566	51701	10127	20082	40077	53000	60022						10177		0170	0170				
GOETTINGEN	175	444							60032						26 10101		0126	0101				
BRAUNLAGE	607	452	11470	82702	10081	20065	40075	52007	60042		81230				10148		0103	0097				
AACHEN	202	501	11575	62606	10136	20076	40076	50000	60022						10148		0158	0151				
NOERVENICH	117	502							60032						10129		0132	0136				
MUERBURG	627	510	11460	72507	10092	20058	40078	52006	60042	72162	8352/				10123		0132	0136				
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11575	51506	10138	20112	40077	53001	60052	70198	81231				10107		0124	0118				
KOBLENZ	70	515	11482	70706	10114	20096	40087	53010	60042						10147		0162	0160				
BAD MARIENBERG	547	526							60022						10158		0151	0128				
GIESSEN	186	532													10139		0151	0128				
BAD HERSFELD	212	542							60012						10170		0174	0160				
WASSERKUPPE	921	544	11230	82404	10074	20066	48417	52007	60072	75864	875/				10132		0142	0148				
TRIER-PETRISBERG	265	609	11575	72105	10114	20082	40092	52007	60072	75864	875/				10081		0097	0103				
DEUSELBACH	480	615													10108		0108	0108				
PFERDSFELD	396	626													10164		0179	0172				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11382	63003	10087	20066	48414	51004	69942	72584	86963				10131		0142	0133				
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11580	61806	10137	20100	40083	53003	69952	71598	84930				10107		0179	0172				
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648							60042						10131		0152	0133				
WUERZBURG	268	655	12675	43007	10150	20067	40076	53001	69932						10176		0185	0176				
BAD KISSINGEN	262	658							60052						10138		0152	0137				
COBURG	337	671							60032						10160		0152	0156				
BAMBERG	239	675							60082						10166		0155	0153				
HOF	567	685	11460	83006	10100	20087	40078	52013	60032	72166	878/				10142		0167	0160				
WEIDEN	438	688	11462	82603	10112	20103	40078	52006	60092						10153		0162	0163				
BERUS	363	704							60022						10155		0156	0148				
THOLEY	396	706	11584	62511	10112	20038	40090	53006	60072	70262	878/				10176		0146	0150				
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11575	52910	10124	20071	40089	53006	60072	70262	878/						0154	0140				
WEINBIET	553	724													10157		0173	0163				
KARLSRUHE	112	727							60022						26 10142		0160	0158				
MANHEIM	96	729	11661	52108	10154	20081	40085	53004	69942	70381	83832				10149		0158	0150				
STUTTGART, FLUGH.	396	738	12582	62907	10148	20064	40085	52009	69952	70298	83312				21 37 10155		0150	0143				
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	12582	63109	10143	20060	40087	53011	69912						10173		0203	0189				
OEHRINGEN	276	742	11470	73003	10137	20090	40090	52004	60082						10184		0178	0172				
WEISSENBURG	422	761							60022						10152		0151	0151				
MUEHNBERG	319	763	11570	72603	10143	20080	40081	52003	60052	70181	85301				10184		0178	0172				
REGENSBURG	366	776	11565	82802																		

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	BNCCC	FF-FF	XX GG	05	10	20	50
			RX		N	NDD			12	HLMH			STTT	STTT	STTT	STTT
HELGOLAND	4	015	42680	33102	10129	20095	40083	52014		87511						
LIST/SYLT	26	020	41465	82907	10115	20075	40082	52014	76162	85821						
LECK	7	022	43770	32305	10103	20082	40084	52013		85331						
HUSUM	28	026	41558	83005	10096	20072	40083	52013	76162	86611						
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41662	82211	10118	20094	40075	51011	76222	85571						
SCHLESWIG	43	035	41762	82706	10110	20093	40081	53010	76162	87511			0141	0149	0153	0141
HOHN	12	038	41765	82926	10099	20076	40091	52013	76162	84521						
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046	42660	82708	10111	20069	40076	52013		85531						
PUTTGARDEN	1	063	46760	72910	10127	20121	40058	52007					0142	0147	0156	0156
NORDERNEY	11	113	42475	70802	10129	20076	40085	52013		85302			0168	0178	0174	0156
BREMERHAVEN	7	129	42580	80532	10132	20068	40084	52013		81171						
CUXHAVEN	5	131	42470	80606	10132	20102	40086	52013		84221			0146	0152	0158	0156
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41662	83103	10102	20085	40087	52019	76162	81521			0123	0140	0148	0143
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41656	82905	10101	20094	40078	51019	76162	85521			0140	0147	0152	0147
EMDEN-HAFEN	5	203	46711	70604	10116	20103	40083	52009								
OLDENBURG	11	215	41570	81401	10126	20072	40085	53009	76222	87811						
AHLHORN	49	218	41558	83102	10112	20084	40091	52013	76362	87311						
BREMEN, FLUGH.	3	224	42775	80305	10128	20095	40081	51010		83521			0143	0149	0148	0142
SOLTAU	77	235	41560	70000	10112	20096	40083	52013	76111	87511						
LUECHOW	17	253	41650	83103	10107	20100	40081	52012	76361	86521						
LINGEN	21	305	41556	70802	10130	20116	40079	51009	72511	87511						
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41650	21602	10103	20092	40083	52009	71111	82501			0150	0162	0163	0152
OSNABRUECK	95	317	41437	41904	10106	20091	40083	52008	71011	81531			0140	0145	0152	0146
GUETERSLOH	72	320	41840	21102	10107	20091	40087	52007	70511	81530						
BAD SALZUFLEN	98	325	42963	70000	10095	20082	40089	52007		87071						
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42560	80203	10111	20098	40084	50006		87521			0142	0150	0158	0152
BRAUNSCHWEIG	81	348	41558	82802	10115	20095	40082	52009	72162	86511			0128	0137	0145	0147
BERLIN-DAHLEM	51	381	41356	82807	10122	20115	40055	53011	76398	85721			0154	0164	0171	0163
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41244	83011	10124	20110	40054	52010	76162	88611						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41350	83111	10126	20117	40051	52010	76366	87511			0149	0157	0161	0149
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41658	71905	10122	20039	40086	51012	73022	86361			0145	0152	0161	0156
BOCHOLT	21	406	42660	73202	10111	20095	40089	52009		86531			0147	0154	0157	0156
ESSEN	152	410	41570	71901	10096	20085	40091	52011	70282	86531			0139	0149	0159	0157
KAHLER ASTEN	839	427	41970	12609	10050	20034	48415	52011	70131	80001			0081	0097	0102	0096
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42960	21502	10084	20066	40095	52006		86001						
KASSEL	231	438	41565	51803	10097	20084	40087	52007	72162	83630			0125	0134	0140	0144
GOETTINGEN	175	444	41456	81501	10096	20085	40090	51006	71022	88511						
BRAUNLAGE	607	452	42665	82402	10066	20056	40088	52009		84511			0101	0110	0113	0104
AACHEN	202	501	41558	82304	10100	20089	40093	53013	76162	86671			0137	0146	0150	0148
NOERVENICH	117	502	42570	83105	10113	20065	40092	52009		87811						
MUERBURG	627	510	43960	72407	10075	20063	40100	52008		82038			0115		0132	0126
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42563	81405	10105	20096	40092	52013		87511			0148	0164	0165	0165
KOBLENZ	70	515	41580	70704	10099	20038	40096	52008	72582	87511			0163	0172	0180	0177
BAD MARIENBERG	547	526	46711	72401	10064	20058	40110	52007								
GIESSEN	186	532	42780	60502	10102	20075	40099	51007		81531			0146	0155	0161	0155
BAD HERSFELD	212	542	41562	72203	10120	20039	40086	51010	70262	84331						
WASSERKUPPE	921	544	41470	52506	10055	20043	48421	52003	72522	85500						
TRIER-PETRISBERG	265	609	41475	81603	10089	20079	40108	52013	72582	85832	30					
DEUSELBACH	480	615	41470	82101	10078	20068	40105	52012	76162	87811						
PFERDSFELD	396	626	42661	52303	10080	20045	40106	52012		85600						
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41484	42703	10063	20036	48416	51008	71542	84963				0104	0115	0106
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41780	39902	10110	20090	40095	52010	70182	81530			0138	0148	0162	0157
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42675	12206	10092	20073	40102	52011		81500						
WUERZBURG	268	655	41562	61805	10103	20090	40099	53016	72522	86330			0138	0152	0163	0164
BAD KISSINGEN	262	658	42959	02003	10091	20080	40088	52009								
COBURG	337	671	41556	50000	10110	20086	40091	51010	71011	82471						
BAMBERG	239	675	46711	70000	10105	20100	40093	52012								
HOF	567	685	41956	72704	10084	20074	40095	51012	71022	87071				0133	0140	0113
WEIDEN	438	688	41456	72502	10099	20093	40093	52012	71022	82131			0125	0131	0141	0139
BERUS	363	704	42380	82603	10100	20094	40116	52015		87511						
THOLEY	396	706	46711	72605	10095	20066	40108	52015								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41565	82407	10100	20079	40105	52013	76022	82371			0143	0150	0148	0145
WEINBIET	553	724	46711	72716	10081	20068	40098	51003								
KARLSRUHE	112	727	46711	72309	10119	20097	40103	52010		87511						
MANNHEIM	96	729	42675	62605	10130	20073	40097	52011		85830			0148	0162	0172	0165
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41680	32605	10085	20063	40109	52012	70281	81231						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42580	32405	10116	20064	40108	52011		82830			0135	0155	0161	0155
OEHRINGEN	276	742	42968	11101	10096	20085	40110	52013		81030			0141	0156	0168	0163
WEISSENBURG	422	761	42980	22202	10105	20076	40094	52012		82040						
MUERNBERG	319	763	42667	42303	10123	20082	40096	52011		84201			0144	0150	0161	0165
REGENSBURG	366	776	41956	52401	10099	20092	40101	53012	71022	86002			0146	0161	0172	

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde							WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON			
STATION YYGG	SCHLESWIG 0806	HANNOVER 0806	ESSEN 0806	STUTT GART 0806	MUENCHEN 0806	BERLIN 0806	STUTT GART		ESSEN		HANNOVER	
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 36.0 8 28	DDFF 36.0 8 28	DDFF 24.6 8 15	DDFF 23.7 9 6	DDFF 32.7 7 19	DDFF 15.9 21 11						
309	7 22	8 15			8 13		009 -35	09 17	008 -36	03 20		
264	10 17	9 15			10 12		011 -36		011 -38		009 -38	06 19
237	10 10	9 12	7 15	9 6	8 12		013 -38		013 -38	10 14	010 -40	10 17
207	8 5	10 3	3 2	13 6	14 3		018 -46		018 -46		012 -39	
183	20 8	13 5	10 4	17 5	28 9		016 -44	08 23	025	06 10	016 -45	
159	19 7	22 10	29 13	25 21	25 19	21 11	019 -44		032 -51		020 -46	08 13
135	17 17	20 13	25 18	25 25	25 26	21 14	028 -51		034 -51		021 -49	
120	19 12	20 22	24 19	24 34	23 26	21 33	037	09 07	035 -52	12 09	026 -50	
105	16 30	19 41	20 24	23 43	23 46	20 56	042 -52	12 02	043 -52		030 -50	07 07
90	17 40	19 50	18 30	23 42	21 40	20 59	052 -54	22 06	056 -51	12 01	035 -52	12 06
72	16 30	19 41	20 61	23 35	23 32	20 31	061 -51	13 05	066	22 03	042	10 07
54	15 32	19 30	17 23	23 32	24 29	19 22	070	25 08	068	30 05	047 -51	16 07
42	16 23	18 26	20 20	23 31	24 19	18 24	073		073	22 08	056	10 06
30	15 17	19 19	29 6	21 24	24 20	18 27	079 -54		076 -51	21 09	066	12 02
21	13 14	21 11	29 9	24 23	25 14	17 24	095 -51		085 -52		076 -52	22 03
15	19 5	26 08	31 5	26 14	24 12	18 19	100 -52 -68	24 20	100 -50 -68	24 12	082	24 11
09	21 3	29 14	25 8	31 19	22 10	18 14	105 -53 -69	22 17	106 -51 -69	22 12	100 -51 -68	21 11
									117	26 11	119 -50 -67	22 16
									135 -50 -68	23 17	135 -50 -66	
									154 -46 -66	23 19	143	21 10
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF	HHHH DDFF						
			0747 20 64			0990 21 66						

	JAHRGANG 15										FREITAG, DEN 08. JUNI 1990										NUMMER 159									
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISENBERG											
YYGG	0812			0812			0812			0812			0812																	
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF									
	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF									
HPA	NIL									NIL																				
10				2684 -46 09 11			3161 -35 12 11						3154 -37 10 16																	
20				2417 -50 12 11			2685 -43 07 15						2683 -46 07 05																	
30				2085 -51 13 07			2416 -50 09 11						2416 -53 12 10																	
50				1866 -50 13 01			2084 -53 15 09						2086 -52 14 08																	
70				1634 -50 -67 22 09			1866 -51 00 00						1868 -54 20 12																	
100				1367 -47 -64 21 15			1633 -50 -63 27 08						1638 -52 -64 25 21																	
150				1176 -46 -63 19 22			1367 -46 -61 25 17						1374 -48 -60 25 32																	
200				1028 -50 -61 17 36			1175 -44 -60 23 12						1184 -49 -62 24 38																	
250				0910 -49 -56 19 62			1024 -43 -58 20 20						1038 -55 -61 22 35																	
300				0713 -32 -38			0902 -43 -58 18 28						0919 -47 -54 20 29																	
400				0552 -19 -21			0706 -37 -45 21 36						0721 -29 -33 21 33																	
500				0294 -4 -6			0548 -24 -37						0557 -17 -20 19 31																	
700				0138 2 0			0294 -8 -9						0297 -3 -3 25 14																	
850				0005			0140 1 -1 29 08						0141 5 3 28 28																	
1000				0006			0006						0006																	
MARKANTE PUNKTE				088 -51			121 26 08						073 -54 18 09																	
				100 -50 -67 22 09			125 -49 -64						076 -53																	
				111 16 07			137 -48 -63 25 13						100 -52 -64 25 21																	
				118 22 06			144 -46 -61 26 14						116 -52 -65 23 21																	
				123 22 11			155 23 17						150 -48 -60 25 32																	
				134 -50 -67 20 10			163 -46 -61						161 -49 -61 24 30																	
				144 -46 -63 22 13			194 -43 -59 23 11						187 -45 -58 24 21																	
				154 -47 -64 20 13			206 -44 -59						197 -49 -62 24 39																	
				165 -45 -62			234 -42 -58 21 19						216 -49 -63 22 33																	
				173 -46 -63 20 16			254 -43 -58						223 -48 -63																	
				182 -45 -62			261 -45 -60						233 -47 -60																	
				187 -47 -64			275 -45 -59 18 25						249 -54 -60 23 32																	
				215 -46 -63			292 -43 -58 18 27						253 -56 -62 22 36																	
				219 -47 -63			303 -43 -57						262 22 38																	
				236 -47 -63 17 33			312 -44 -58 18 33						274 -52 -59																	
			240 -47 -63			336 -41 -53						327 20 29																		
			263 -54 -61			349 -42 -51 19 49						376 -33 -38																		
			275 -53 -60 18 54			371 -41 -48						417 -27 -30 21 34																		
			304 -48 -55 19 62			376 -41 -48						471 20 33																		
			372 18 28			475 -27 -38 23 18						495 -17 -20																		
			397 -32 -38			556 -18 -35						555 -12 -14																		
			470 -23 -30			578 -17 -34						582 -10 -11																		
			485 -21 -24			605 -14 -32						600 16 16																		
			493 -20 -22			616 -13 -31						606 -8 -9 16 15																		
			509 -19 -21			628 -12 -24						650 -5 -6 18 11																		
			583 -12 -14			646 -12 -13						686 25 12																		
			715 -3 -5			659 -10 -12						707 -3 -3																		
			759 -2 -3			697 -8 -9						740 -0 -1																		
			794 0 -1			743 -4 -6						770 0 -1																		
			813 0 -1			763 -4 -7						798 3 1																		
			833 2 0			802 -1 -6						800 27 25																		
			862 3 0 29 11			817 -1 -4						811 3 1																		
			896 30 14			837 0 -2 29 08						834 5 2																		
			898 5 3			881 4 2						852 28 28																		
			925 6 4 29 11			887 27 10						861 6 3																		
			932 6 4			925 7 4 26 11						883 7 4 29 29																		
			949 29 09			965 9 7						912 8 7 30 23																		
			992 11 9 26 05			976 10 8 24 09						925 9 8 30 20																		
			999 13 11 31 08			989 11 10 19 06						950 11 10 32 06																		
TROPO- PAUSE				275 -53 -60 18 54			312 -44 -58 18 33						161 -49 -61 24 30																	
MAX- WIND				304 -48 -55 19 62																										
30/50				0332			0332						0330																	
50/100				0451			0451						0448																	
100/200				0458			0458						0454																	
200/500				0624			0627						0627																	
500/1000				0547			0542						0551																	