

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MITTWOCH, DEN 12. DEZEMBER 1990

NUMMER 346

STATION	HOEHE	00 UHR UTC										18-24
		III.	II HW	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
		RX			N	NDDO			R	12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11360	82233	10052	20030	49948	57064	60011	76162	87711	29 36
LIST/SYLT	26	020	11360	82125	10044	20036	49915	57072	60021	76162	87511	25 38
LECK	7	022	41235	82117	10021	20008	49935	57070		76166	87711	
HUSUM	28	026	41125	82014	10003	20003	49952	57057		76976	87711	
MEIERWIK	27	033	41220	81817	10006	21013	49941	58058		76972	86721	25
SCHLESWIG	43	035	11113	82009	10002	21001	49954	57056	60011	77172	88711	
HOHN	12	038	41425	82010	10005	21001	49969	57053		77372	84721	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11423	82310	10006	21030	49963	57057	69901	77122	87511	
PUTTGARDEN	1	063	16160	72214	10019	21008	49970	57036	69901			
NORDERNEY	11	113	11245	82115	10034	20028	49958	57058	60031	76362	87711	30
BREMERHAVEN	7	129	11458	82120	10023	20017	49975	57053	69941	76162	87711	
CUXHAVEN	5	131	11460	82112	10024	20019	49971	57052	60011	76162	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11340	82110	10003	21009	49981	57048	69911	76872	88511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203	43111									25 31
OLDENBURG	11	215	11232	82212	10017	20008	49979	57053	60011	76862	85721	
AHLHORN	49	218	41230	82113	10012	20000	49999	57048		76862	87711	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11340	82212	10020	20012	49995	57043	69951	76122	87511	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11350	82211	10015	20003	40021	57039	69951	76862	87711	
OSNABRÜCK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11540	82110	10020	20007	40026	58037	69901	76822	88511	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32559	82313	10018	20003	40013	57042		88511		
BRAUNSCHWEIG	81	348	32565	82307	10013	21001	40024	57029		88511		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11240	82405	10007	20005	40027	57009	69951	71076	88611	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11243	82412	10011	20004	40028	58008	60011	71072	88611	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11230	82407	10010	20003	40029	58008	60011	71076	88611	
DUESSELDORF, FLUGH.	43	400	11456	82213	10026	20012	40056	57027	69971	76362	87511	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11320	82310	10013	20006	40048	57031	60011	76976	88711	
KAHLER ASTEN	839	427	11101	92516	11025	21028	48333	57023	69921	75675		29
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11360	81907	10008	20001	40058	58016	69901	70276	87511	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11225	82413	10014	20007	40059	57033	60011	76976	88511	
NOERVENICH	118	502	41458	82309	10022	20007	40066	57020		76166	88511	
NUERBURG	627	510	11104	92412	11010	21011	40081	57019	69911	75654		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11561	82105	10019	20007	40068	57020	69901	76165	88511	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11356	82006	10015	20005	40079	58016	69901	71076	88511	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11100	92413	11036	21041	48348	57016	69941	77174		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11250	82310	10008	20001	40097	57017	69901	75822	88611	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41137	82505	11001	21006	40093	57018		71022	88611	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	31145	81809	10002	21001	40085	57014		71022	87511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	11245	82509	11007	21013	40096	56004	69931	71072	88611	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11122	82208	11025	21031	40079	58006	69931	71072	88611	
WEIDEN	438	688	11458	82404	11014	21021	40093	58004	69951	77877	87611	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11030	82209	10001	21004	40107	58014	69941	71072	88611	
WEINBIET	553	724	46111	72439	11014	21021	40107	57009				
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11230	81907	10002	21003	40104	58007	69901	71072	88611	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11460	82407	11012	21030	40111	57007	69901	70272	88511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	32458	82304	11003	21023	40114	58003		88611		
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11356	82106	11006	21016	40102	58004	69921	77077	83711	
REGENSBURG	366	776	32565	82004	11016	21032	40109	58005		83571		
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	31450	82202	11003	21022	40140	50000		71022	88511	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	31356	82606	11039	21039	40127	58002		71042	88611	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	32965	32406	11022	21033	40116	57008		80001		
NEUBERG/DONAU	380	853	42458	72403	11029		40119	57005		85531		
LANDSBERG	623	857	41450	42106	11049	21067	40133	57006		71000	64500	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41957	52203	11037	21053	40133	58002		71011	82034	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	31950	72308	11045	21057	40129	58003		71011	84031	
ERDING	462	869	42959	12204	11038	21070	40137	55002		80001		
MUEHLDORF	405	875	36133	70000	11079	21079	40135	52001				
PASSAU	409	893	31235	32202	11038	21045	40121	50004		71000	82601	
BREMEN	212	900	42460	72015	11005	21030	40148	58001		87511		
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	32563	72406	11016	21040	40134	50000		87511		
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41356	82313	11026	21039	40133	57003		77821	87611	
OBERSTOORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	32569	53109	11149	21166	47896	56002		81042		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32465	32415	11052	21059	48330	58007		83600		
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	03 UHR UTC		FF-FF XX GG
									7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015									
LIST/SYLT	26	020	41365	63019	10074	20047	49899	55049	72162	86500	35 46
LECK	7	022	41670	43116	10055	20038	49871	57043	72161	84500	28 43
HUSUM	28	026	41250	82608	10040	20026	49880	56055	76166	88511	26 38
MEIERWIK	27	033	41125	82117	10005	20005	49892	57060	76877	87711	31
SCHLESWIG	43	035	41224	81922	10005	21005	49874	57067	76977	87711	22 34
HOHN	12	038	41215	82012	10001	20001	49899	57065	77377	88711	
			41110	82116	10005	20001	49904	57065	77377	88711	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41220	82014	10009	21018	49894	57069	77177	87711	
PUTTGARDEN	1	063	46759	11917	10018	20017	49911	57059			28
NORDERNEY	11	113	41360	43326	10059	20036	49921	56037	72162	84500	26 42
BREMERHAVEN	7	129	41362	82222	10022	20017	49921	57054	76166	87711	24 28
CUXHAVEN	5	131	41360	82318	10022	20020	49907	57064	76166	87711	33
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41230	82115	10004	21002	49904	57077	77172	88711	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41230	82412	10027	20016	49925	57053	76872	86721	28
AHLHORN	49	218	41245	82318	10021	20010	49945	57054	76872	87711	29
BREMEN, FLUGH.	3	224	41225	82217	10016	20009	49935	57060	76866	88711	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41240	82315	10016	20009	49963	57058	76877	87611	
OSNABRUECK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41320	82212	10015	20007	49970	57049	76877	88711	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41258	82112	10012	20008	49964	57049	76877	88511	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41230	82210	10009	20003	49976	57008	77177	88711	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41238	82109	10008	20006	49995	57032	71022	88611	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41349	81909	10011	20004	49997	57031	71022	87611	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41230	82010	10010	20003	40000	57029	71022	88611	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41350	82216	10024	20015	40002	57053	75866	87711	26
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41315	82313	10012	20007	49994	57053	76877	87711	29
KAHLER ASTEN	839	427	41703	92320	11023	21026	48295	57044	77175		21 33
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	41323	82013	10005	20000	40009	57048	77175	87711	25
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	41445	82418	10024	20017	40008	57048	76176	87511	28
NOERVENICH	118	502	41470	82313	10032	20014	40006	57060	76166	88511	
MUERBURG	627	510	41050	82317	11009	21009	40032	57046	77175	88611	26
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41450	81708	10017	20010	40011	57057	75966	88021	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIessen	186	532	41340	82108	10014	20004	40041	58037	76822	86721	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41700	92217	11033	21037	48319	57035	74974		32
TRIER-PETRISBERG	265	609	41224	82115	10004	21004	40061	57036	77176	88611	29
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41119	82511	11002	21008	40055	57036	77372	88611	
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41156	81914	10005	20003	40056	57031	77072	87511	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	41238	82211	11009	21015	40069	58027	77872	88511	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41118	82213	11022	21028	40049	57028	77722	88611	28
WEIDEN	438	688	41458	82004	11014	21021	40073	57019	77177	87611	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41118	82214	11001	21006	40084	58023	77372	87711	
WEINBIET	553	724	46711	12516	11012	21016	40079	57026			
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	41235	82013	10003	21005	40076	57028	77822	88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41350	82308	11008	21022	40098	57012	71072	88511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41558	82109	10001	21019	40095	57019	70272	88511	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41250	82107	11005	21019	40083	57018	71072	88611	
REGENSBURG	366	776	42465	82306	11012	21030	40096	57011	88611		
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41450	82113	11003	21019	40132	58008	71022	87521	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	41256	82608	11034	21034	40113	57011	77772	88611	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42565	52413	11015	21028	40095	57017		85500	
NEUBERG/DONAU	380	853	42459	82406	11017	21043	40102	58014		88511	
LANDSBERG	623	857	41456	82412	11022	21057	40110	57016	70522	83571	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41456	72507	11024	21051	40106	57019	71022	81534	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41945	31907	11061	21072	40117	58014	71011	80001	
ERDING	462	869	41457	52005	11043	21068	40125	57012	71011	85500	
MUEHLDOERF	405	875	46704	10802	11082	21082	40118	57014			
PASSAU	409	893	41340	82101	11036	21044	40116	57004	71011	88611	
BREMGAERTEN	212	900	41450	82114	11100			57008	71022	88511	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	42462	82306	11010	21042	40126	57007		88511	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	41456	82315	11027	21046	40114	57017	71022	88611	
OBERSTDOERF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	42989	32624	11148	21174	47683	57011	80002		26 31
HOHENPEISENBERG	977	962	42970	42418	11059	21070	48363	57018	80002		29
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughafen - Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

06 UHR UTC												00-06	06	V T	06	06	V.T.	V.T.			
STATION	HOEHE	III	II HV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	55SSS	7RRRR 2222			
HELGOLAND	4	015	11460	73130	10062	20027	49897	57002	60042	72586	879//	35	46	20044	20048	32038	55000	70042			
LIST/SYLT	26	020	11670	73126	10052	20036	49861	56011	60062	72161	875//	29	43	20010	20032	31002	55016	70060			
LECK	7	022	43///											21018	31103			70063			
HUSUM	28	026	43///											21001	20018	32101		70061			
MEIERWIK	27	033	43///											20004	32101	4/998		70030			
SCHLESWIG	43	035	11660	82710	10022	20020	49873	56016	60062	72176	875//			20001	20018	3/001	43003	55006			
HOHN	12	038	43///											20002	3/101	42997		70045			
KIEL-HOLTENAU	31	046	11550	42205	10014	21012	49871	57023	60052	72271	84500			29	20004	20020	3/000	41998	55000		
PUTTGARDEN	1	063	16708	72016	10006	20035	49870	57041	60022					22	31	20006	3/000	55000	70018		
NORDERNEY	11	113	11460	73229	10053	20038	49919	55002	60082	78186	872//			37	48	20032	20038	31003	55000		
BREMERHAVEN	7	129	11370	52917	10051	20040	49912	55009	60052	72586	84830			24	28	20018	20030	31002	55000		
CUXHAVEN	5	131	11562	63114	10052	20037	49894	57013	60082	72162	86500			24	36	20015	31000	55000	70076		
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11257	72406	10010	20003	49894	57010	60062	72176	875//			28	20000	20027	32000	4/998	55000		
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11356	82212	10008	20001	49891	57042	60052	76871	887//			26	20003	20024	3/000	43001	55000		
EMDEN-HAFEN	5	203	11970	63014	10047	20034	49935	51002	60052	72561	81031			29	34	20028	20033	31002	55000		
OLDENBURG	11	215	11560	43016	10047	20016	49922	56003	60052	72576	84800			34	20017	20026	32001	55000	70050		
AHLHORN	49	218	43///											20009	20023	31001			70051		
BREMEN, FLUGH.	3	224	11562	62610	10037	20031	49922	56013	60032	70276	86500			20014	20026	31001		55000	70034		
SOLTAU	77	235	11218	82309	10007	20002	49922	57038	60082	77171	887//			20005	20015	3/000	43005	55000	70085		
LUECHOW	17	253	11215	82215	10006	20004	49919	57048	60022	77371	886//			20006	20012	3/000	43002	55000	70029		
LINGEN	21	305	11458	73008	10044	20034	49951	53011	60052	76062	875//			27	20022	20027	32002		55000	70054	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11556	62609	10032	20023	49954	56009	60042	72176	865//			30	20015	20019	31001		55000	70043	
OSNABRÜCK	95	317	11458	72908	10032	20023	49949	55013	60082	78376	878//			20006	20016	3/000	43002	55000	70092		
GUETERSLOH	72	320	11245	82709	10026	20023	49958	56012	60052	72175	887//			20008		31101					
BAD SALZFLUEN	98	325	11335	82603	10017	20010	49950	57026	60042	76876	885//			20010	20014	3/000	42001	55000	70048		
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11359	82611	10017	20007	49933	57030	60052	76876	885//			26	20010	20010	3/000	42003	55000	70058	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11115	82513	10007	20000	49938	57038	60032	77372	887//			20007	20008	3/000	43004	55000	70056		
BERLIN-DAHLEM	51	381	11223	82009	10009	21001	49955	57039	69992	77176	877//			20005	20006	3/000	43011	55000	70108		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11230	82011	10010	20005	49959	57038	60022	77122	886//			20007	20006	3/000	43010	55000	70114		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11235	81911	10009	20002	49966	57034	60012	77122	886//			20006	20008	3/000	43008	55000	70102		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11359	82608	10044	20035	49982	56020	60052	76062	875//			27	20023	20022	31002		55000	70066	
BOCHOLT	21	406	11558	73010	10046	20033	49977	53003	60052	76111	875//			20020	20019	31001	4/998	55000	70048		
ESSEN	152	410	11240	82806	10034	20032	49983	56009	60072	72176	885//			29	20009	20012	3/001	42002	55000	70089	
KAHLER ASTEN	839	427	11703	92517	11019	21022	48274	57025	60092	77375			21	35	21026	21027	3/104	48027	55000	70118	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11250	82612	10018	20008	49969	57020	60062	76176	887//			20008	20006	3/000	42001	55000	70078		
KASSEL	231	438	11357	82115	10008	20003	49963	57044	60012	77175	875//			28	20005	20010	3/000	43004	55000	70044	
GOETTINGEN	175	444	11350	82009	10009	20004	49964	57040	60022	76972	887//			20005	20007	3/000	44004	55000	70077		
BRAUNLAGE	607	452	11213	82408	11015	21017	49955	57045	60082	77372	887//			21020	21017	3/103	48017	55000	70117		
AACHEN	202	501	11458	83310	10029	20022	40000	55005	60072	76587	885//			28	20013	20012	3/000	42006	55000	70082	
NOERVENICH	118	502	43///											20012	3/000	41002			70060		
NUERNBURG	627	510	11705	92415	11007	21008	40007	57022	60022	77375				27	21011	21018	3/101	43010	55000	70052	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11365	82713	10037	20030	49989	56021	60062	75065	885//			20015	20014	3/002	41997	55000	70089		
BENDORF	127	515	11473	82705	10019	20006	49999	57036	69962	72376	875//			20011	20006	3/001	42003	55000	70039		
BAD MARIENBERG	547	526	11704	92407	11010	21011	40003	57031	60062	77371				27	21012	21015	3/101	43016	55000	70091	
GIESSEN	186	532	11220	81607	10007	20002	40006	56035	60022	77176	877//			20007	20007	3/000	43008	55000	70042		
BAD HERSFELD	212	542	11228	82711	10006	21001	49981	57038	60012	77171	887//			20004	20004	3/000	43005	55000	70055		
WASSERKUPPE	921	544	11700	92223	11034	21034	48292	57030	60032	77374				26	38	21040	21043	3/104	49026	55000	70064
TRIER-PETRISBERG	265	609	11150	82212	10005	20000	40032	57027	60032	72376	886//			34	20000	20000	3/000	43009	55000	70032	
DEUSELBACH	480	615	11350	82215	10000	21005	40026	56328	60032	77171	875//			21006	21012	3/101	44014	55000	70034		
PFERDSFELD	396	626	43///											21001	3/101	44006			70013		
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11700	92207	11028	21028	48304	56025	60052	77374				21027	21033	3/103	48027	55000	70058		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11127	82015	10031	21002	40015	57038	60012	77377	876//			26	21002	21005	3/101	44008	55000	70016	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11102	82213	11015	21025	40018	57039	60012	77074	886//			31	21022	21024	3/101	48009	55004	70021	
WUERZBURG	268	655	11230	82315	11003	21008	40024	57041	69932	77372	877//			21009	21011	3/101	43004	55000	70006		
BAD KISSINGEN	262	658	11222	82106	10000	21005	40010	57039	60012	77371	877//			21006	21008	3/101	43007	55000	70024		
COBURG	337	671	11712	92008	11003	21013	40017	57043	69972	77371				21012	21011	3/102					

STATION	HOEHE	09 UHR UTC								ERDBODENTEMP.					
		III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	07 UHR UTC	10	20	50
		RX	RX		N	NDOD						STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	41460	73132	10064	20026	49906	53009	72582	87931	34 48				
LIST/SYLT	26	020	41460	73229	10050	20026	49862	51001	78062	86802	32 50				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41560	82811	10030	20023	49875	53003	76162	88511	26	0009	0015	0023	0042
HOHN	12	038													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41458	72611	10033	20004	49874	53003	76162	87511		0002	0008	0016	0033
PUTTGARDEN	1	063	46760	72310	10036	20033	49867	57003				0010	0017	0028	0050
NORDERNEY	11	113	41465	73230	10060	20012	49930	52011	72788	87811	34 48	0033	0035	0036	0044
BREMERHAVEN	7	129	41466	83019	10047	20029	49919	52007	72582	87811	24 30				
CUXHAVEN	5	131	41468	83226	10054	20030	49904	53010	72562	87511	26 43	0020	0022	0026	0042
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41460	72607	10034	20024	49898	52004	72586	87511		0011	0014	0020	0040
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41458	72407	10023	20014	49891	55000	70172	87511		0001	0004	0011	0020
EMDEN-HAFEN	5	203	41665	73016	10044	20026	49946	53011	72582	87511	29 41	0028	0030	0031	0038
OLDENBURG	11	215	41458	72809	10042	20022	49936	52014	78082	87811	27	0020	0019	0019	0032
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	41460	73010	10034	20022	49934	53013	78088	87211		0016	0016	0019	0035
SOLTAU	77	235	41350	72910	10024	20024	49929	53007	78047	87811		1003	1002	0006	0027
LUECHOW	17	253	41458	72610	10016	20009	49916	55003	72176	84171		0000	0004	0012	0033
LINGEN	21	305	41460	63008	10035	20023	49961	52010	72162	86800		0022	0022	0022	0032
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41465	72914	10040	20027	49967	52014	78082	87911		0015	0016	0019	0035
OSNABRUECK	95	317	41478	72808	10033	20017	49959	52010	72682	87311		0000	0001	0008	0033
GUETERSLOH	72	320	41465	72810	10037	20022	49968	52010	72582	87811					
BAD SALZUFLEN	98	325	41560	72703	10030	20023	49958	52008	72172	86531		0001	0003	0011	0034
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41465	72811	10029	20022	49940	53007	78047	87811		0005	0008	0016	0036
BRAUNSCHWEIG	81	348	41465	72609	10019	20010	49933	55004	70172	82532		1002	0000	0007	0026
BERLIN-DAHLEM	51	381	41212	82110	10006	21004	49929	56026	72377	87721		0001	0000	0003	0022
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41220	82013	10008	20003	49928	57030	72377	88611					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41220	82012	10006	20001	49934	57031	72377	88611		0001	0003	0015	0026
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41460	72910	10044	20024	40000	52018	72562	86931		0028	0027	0026	0039
BOCHOLT	21	406	41458	73010	10040	20022	49992	52015	78086	87211		0019	0020	0022	0034
ESSEN	152	410	41460	73010	10038	20030	49995	52012	78022	87811		0002	0006	0013	0035
KAHLER ASTEN	839	427	41701	93017	11009	21010	48276	54000	74174		33	1002	0002	0008	0019
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41230	82607	10027	20020	49971	53003	76162	88711		1002	0001	0007	0018
KASSEL	231	438	41370	82303	10012	20010	49969	53005	72376	85530		1002	1001	0004	0026
GOETTINGEN	175	444	41362	82205	10017	20012	49962	56001	72372	88611		1005	1004	0008	0025
BRAUNLAGE	607	452	41705	92607	11014	21014	49948	58004	74772			1004	0000	0007	0022
AACHEN	202	501	41462	73010	10030	20021	40018	53015	72586	87811		0006	0011	0017	0046
NOERVENICH	118	502													
NUERNBURG	627	510	41705	92906	11004	21005	40016	53003	77374			1004	1002	0004	0024
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41465	73011	10043	20030	40000	52011	72165	87811		0008	0015	0019	0039
BENDORF	127	515	41378	82806	10020	20014	40004	53004	76972	87711		0004	0011	0018	0047
BAD MARIENBERG	547	526	41702	92905	11003	21003	40005	53004	77077			1004	1003	0005	0027
GIESSEN	186	532	41358	72204	10013	20006	40001	56005	72372	87511		0001	0007	0014	0028
BAD HERSFELD	212	542	41260	82605	10012	20002	49981	55000	76872	87511		1002	0006	0027	
WASSERKUPPE	921	544	41700	92516	11037	21037	48285	55007	77174		26 42	0006	0010	0018	0031
TRIER-PETRISBERG	265	609	41157	82506	10013	20006	40025	55006	76872	88711		0004	0006	0011	0030
DEUSELBACH	480	615	41257	82514	10005	20000	40019	55005	72272	87511		1001	0000	0008	0031
PFERDSFELD	396	626													
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41700	93007	11018	21018	48297	55009	77374		26		1006	1001	0016
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41223	82010	10004	20002	40004	55011	77377	87611		0000	1002	0000	0029
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41104	82418	11012	21022	40005	55014	77174	88611	21 32	1004	1002	0003	0025
WUERZBURG	268	655	41133	82417	10001	21006	49998	57025	77177	87711		1002	1001	0005	0025
BAD KISSINGEN	262	658	41223	82206	10002	21003	49987	56022	77377	87711		1003	1002	0000	0018
COBURG	337	671	41111	82207	10000	21005	49991	57024	77377	87711		1004	1006	0000	0015
BAMBERG	239	675	41311	82006	10000	21005	40005	57027	77377	88711		1001	1002	1001	0019
HOF	567	685	41112	82114	11018	21028	49985	57026	77377	88611	30	1003	0003	0007	0026
WEIDEN	438	688	41315	81909	11015	21020	40012	57026	77372	87711		1005	0000	0009	0026
BERUS	363	704	41230	82417	10006	20004	40029	57011	72276	88711					
THOLEY	396	706	41703	92408	11001	21001	40026	56008	77374			1004	0001	0005	0029
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41135	82409	10001	21004	40036	55009	76877	87711		0003	0010	0018	0039
WEINBIET	553	724	41701	92723	11014	21020	40010	56013	77174		27 39				
KARLSRUHE	112	727	41318	82220	10003	20001	40020	57024	77174	88711	22 30	0001	0006	0011	0032
MANNHEIM	96	729	41250	81911	10004	21004	40017	57016	77172	88711	25	1002	0002	0011	0034
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41428	82415	10002	21013	40024	57024	77177	88511					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41565	82309	10010	21017	40028	56022	77177	88811		1001	0001	0010	0039
OEHRINGEN	276	742	41420	82606	10000	21005	40030	57023	77177	88711		1002	0000	0009	0036
WEISSENBURG	422	761	41218	82111	11013	21020	40021	57029	77172	88711	26	1008	1005	0001	0025
NUERNBERG	319	763	41207	81709	11006	21012	40017	57032	77377	85721		1001	0001	0009	0029
REGENSBURG	366	776	41420	81907	11008	21									

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	06-12 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11458	73132	10065	20036	49904	50002	60011	72582	87221	34 51
LIT/SYLT	26	020	11460	73124	10059	20033	49859	58002	60021	72586	87811	32 50
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11459	82813	10040	20030	49876	51001	60021	72162	87511	26
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11459	82611	10044	20014	49873	58001	69981	76166	87511	
PUTTGARDEN	1	063	16760	72513	10045	20041	49864	57003	69911			
NORDERNEY	11	113	11465	73130	10055	20027	49931	50001	69941	72588	87811	34 50
BREMERHAVEN	7	129	11465	73020	10045	20034	49922	50003	60031	72582	86811	26 32
CUXHAVEN	5	131	11430	83020	10057	20033	49903	58001	60021	78186	87211	29 43
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11458	82710	10043	20025	49899	50001	69961	78086	88511	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11458	82707	10039	20021	49890	58001	69921	76072	88811	
EMDEN-HAFEN	5	203	11465	72917	10060	20012	49950	50004	60011	72582	87811	29 41
OLDENBURG	11	215	11460	83013	10049	20016	49936	54000	60021	78087	86811	22 33
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11570	72816	10052	20026	49936	53002	60041	70286	86802	
SOLTAU	77	235	11457	82711	10024	20017	49934	51005	60031	76187	88811	
LUECHOW	17	253	11462	72712	10027	20015	49916	55000	60011	76076	87711	
LINGEN	21	305	11465	73008	10049	20017	49966	58005	60011	72786	87811	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11470	62813	10053	20017	49974	51007	69931	70282	86960	
OSNABRUECK	95	317	11473	72808	10033	20022	49966	50007	60021	72682	87811	
GUETERSLOH	72	320	11465	82809	10036	20023	49975	51006	69991	78086	88811	
BAD SALZUFLEN	98	325	11468	72905	10032	20018	49969	53011	69991	72176	87811	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11465	72814	10029	20020	49943	51003	60011	72587	83232	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11258	82811	10025	20016	49938	52005	60021	76176	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11230	82204	10011	20006	49923	56006	60051	75076	86711	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11257	82207	10015	20008	49925	55003	60041	72377	88611	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11238	82108	10010	20008	49926	56008	60031	75876	87611	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11465	63009	10041	20028	40009	51009	69981	72782	85981	
BOCHOLT	21	406	11475	63112	10042	20007	40000	52008	69951	70186	84831	29
ESSEN	152	410	11470	53113	10039	20008	40004	52009	69931	70182	84830	25
KAHLER ASTEN	839	427	11701	93119	11016	21018	48285	52011	60081	78587		21 35
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11256	82809	10021	20012	49977	52005	60021	72162	87511	
KASSEL	231	438	11559	72707	10023	20008	49967	50000	60021	76176	86511	
GOETTINGEN	175	444	11462	82905	10030	20016	49964	53002	60021	72176	88511	
BRAUNLAGE	607	452	11211	82805	11003	21003	49946	50001	60041	78687	88711	
AACHEN	202	501	11465	62907	10026	20012	40027	52009	60021	70286	86811	
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11714	93109	11003	21006	40020	52004	60071	77374		
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11466	73012	10039	20025	40008	52008	60031	70286	87831	27
BENDORF	127	515	11480	83507	10024	20015	40009	52005	60061	78387	87711	
BAD MARIENBERG	547	526	11011	82907	10001	21002	40006	51002	60081	77074	88611	
GIESSEN	186	532	11466	72108	10029	20015	49999	50000	69971	70372	87811	
BAD HERSFELD	212	542	11359	83303	10024	20007	49980	55000	69981	76076	87511	
WASSERKUPPE	921	544	11700	92808	11030	21034	48284	58003	60041	77174		26 42
TRIER-PETRISBERG	265	609	11380	63007	10027	20010	40023	50000	60011	70272	86800	
DEUSELBACH	480	615	11259	82711	10010	20000	40022	51004	60011	75072	87511	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	93105	11015	21015	48294	58006	60061	77774		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11164	72007	10015	20010	49998	58005	60061	72376	86531	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11109	82709	11006	21015	49999	58002	60031	77074	88611	
WUERZBURG	268	655	11578	72808	10005	21003	49991	57006	60021	72272	85871	27
BAD KISSINGEN	262	658	11237	72204	10007	21003	49981	58005	60041	77372	87711	
COBURG	337	671	11240	82402	10002	21001	49981	57010	60041	77177	87711	
BAMBERG	239	675	11457	82907	10004	21009	49987	57017	60051	72277	88511	
HOF	567	685	11225	82413	11010	21025	49971	57011	60041	77877	87711	30
WEIDEN	438	688	11312	81802	11011	21015	49989	57022	60051	77372	88711	
BERUS	363	704	11575	52812	10020	20015	40034	52007	60021	70176	85200	
THOLEY	396	706	11262	52307	10008	20001	40028	51004	60041	70174	84830	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11259	62910	10016	20009	40026	58006	60051	72176	85530	
WEINBIET	553	724	11701	92815	11004	21004	40009	50002	60011	77374		27 39
KARLSRUHE	112	727	11316	82314	10009	20002	40016	58003	60041	77374	88711	22 30
MANNHEIM	96	729	11258	82101	10014	20007	40013	58004	60041	72272	88711	25
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11710	92613	10008	21002	40013	55010	69931	77377		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11458	82809	10016	20001	40011	56015	69921	77176	88511	25
OEHRRINGEN	276	742	11450	82806	10002	21006	40016	57013	60061	77177	88711	
WEISSENBURG	422	761	11225	82305	11001	21011	49998	57020	60021	77172	88711	
NUERNBERG	319	763	11214	82305	10005	21001	49996	57018	60051	77377	87711	
REGENSBURG	366	776	11215	82105	10000	21003	40004	57034	60021	77372	88611	
GR. ARBER	1437	791	11700	92321	11076	21086	48286	57026	60081	77374		26 37
FREIBURG	269	803	11475	82218	10019	21003	40049	57018	60021	72376	88811	27 33
FREUDENSTADT	797	815	11701	92611	11021	21024	48313	57015	60121	77377		31
KLUPPENECK	973	818	11706	92611	11026	21026	48327	57023	60021	77174		26
STOETTEN	734	836	11708	92722	11016	21016	40019	57020	60031	77377		22 30
ULM	522	838	11209	82210	11006	21012	40016	57028	60041	77372	88711	26
AUGSBURG	461	852	11315	82317	10002	21008	40012	57033	60011	77372	88711	30
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11313	82215	10004	21008	40017	57030	60011	77372	87511	
ERDING	462	869										
MUEHLDOF	405	875	11335	82406	11002	21010	40017	57038	69961	77172	88711	
PASSAU	409	893	11704	92203	11015	21020	40031	57036	60011	77372		
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11700	92522	11061	21061	48332	58001	69981	77387		34 64
KONSTANZ	443	929	11450	52312	10013	21010	40040	57027	69941	77872	83870	28
KEMPTEN	705	946	11707	92109	11011	21018	40036	58025	60021	77572		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOF	810	948	11215	80000	11016	21025	48330	58023	60011	77372	88711	
ZUGSPITZE	2960	961	11701	92728	11138	21140	47828	57027	69961	77174		34 57
HOHENPEIßENBERG	977	962	11525	82326	11022	21025	48306	58033	69931	77372	83521	31 49
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11660	82403	11029	21047	40031	58028	69911	77172	85521	
WENDELSTEIN	1832	980	11230	82227	11071	21088	48317	57023	60021	77172	88711	28 40

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	15 UHR UTC		12-15 FF-FF XX GG
									TWWWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4	015	41465	73027	10072	20046	49886	57018	72582	87211	34 50
LIST/SYLT	26	020	41460	63113	10053	20043	49861	53001	76082	85902	27 37
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41558	72509	10043	20036	49870	56006	70262	87511	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	41462	62504	10044	20014	49869	56004	72166	86500	
PUTTGARDEN	1	063	46160	72511	10047	20040	49872	52008			25
NORDERNEY	11	113	41462	73229	10061	20038	49912	57019	72582	87611	32 50
BREMERHAVEN	7	129	41462	82617	10050	20040	49909	57013	76086	87811	24 29
CUXHAVEN	5	131	41459	82914	10050	20032	49892	57011	78082	87211	27 37
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41462	72511	10041	20030	49896	55003	72582	87611	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41358	82607	10041	20028	49892	53002	76162	87711	
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	82621	10047	20035	49937	58013	78082	88811	25 37
OLDENBURG	11	215	41445	82714	10043	20024	49925	58011	78082	87911	30
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41465	72617	10042	20026	49927	57009	78082	85202	34
SOLTAU	77	235	41468	82610	10026	20019	49926	58008	76082	88811	
LUECHOW	17	253	41462	82610	10030	20018	49918	53002	76082	88811	
LINGEN	21	305	41465	72809	10041	20023	49963	57003	72582	87611	27
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41457	72816	10039	20013	49976	51002	78082	87911	25
OSNABRUECK	95	317	41458	82409	10025	20016	49967	53001	78482	87211	25
GUETERSLOH	72	320	41462	82813	10035	20009	49976	53001	78082	88811	
BAD SALZUFLEN	98	325	41468	82707	10039	20008	49971	53003	76162	88511	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41459	82709	10032	20020	49944	53001	78022	88811	25
BRAUNSCHWEIG	81	348	41470	72713	10026	20010	49941	53003	76082	87511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	41240	82506	10021	20016	49930	53007	75165	86721	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41356	82609	10020	20010	49931	53006	75165	88611	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41356	82508	10024	20017	49930	53004	75065	87611	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41465	72913	10038	20007	40018	52009	78082	87611	26
BOCHOLT	21	406	41462	83214	10040	20012	40007	51007	76086	88511	27
ESSEN	152	410	41465	73010	10032	20010	40011	50006	72622	87811	30
KAHLER ASTEN	839	427	41112	83114	11020	21026	48288	53005	72744	88711	22 35
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41356	72710	10029	20005	49981	53004	71062	87511	
KASSEL	231	438	41562	82908	10027	20005	49974	52007	72376	86530	
GOETTINGEN	175	444	41465	82905	10028	20008	49970	53007	76082	88511	
BRAUNLAGE	607	452	41220	83006	11006	21015	49953	53004	77087	88711	
AACHEN	202	501	41465	53108	10013	20006	40036	53008	72688	85801	
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	41162	73010	11011	21018	40031	52008	78587	87311	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41570	63016	10039	20001	40016	53006	72582	85831	29
BENDORF	127	515	41480	73007	10028	20007	40018	52010	76087	87611	
BAD MARIENBERG	547	526	41156	73009	11003	21003	40013	53007	71087	87621	
GIESSEN	186	532	41470	72908	10028	20001	40003	53004	75622	85831	
BAD HERSFELD	212	542	41368	72404	10016	20004	49985	53005	72376	87811	
WASSERKUPPE	921	544	41700	93016	11025	21028	48292	53008	77174		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41360	73208	10020	20003	40035	53010	71682	87311	28
DEUSELBACH	480	615	41475	72814	10004	21009	40031	53007	72687	87211	26
PFERSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	93207	11019	21019	48296	53004	74184		
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41470	72808	10032	20003	40009	53011	72582	86832	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41114	82909	10002	21007	40008	53007	78544	87611	
WUERZBURG	268	655	41564	82708	10013	20003	49994	53003	76822	87511	
BAD KISSINGEN	262	658	41357	71905	10007	20000	49985	53004	77172	87711	
COBURG	337	671	41250	82603	10006	20001	49984	53004	77172	87711	
BAMBERG	239	675	41456	82902	10008	21005	49991	53005	71022	86511	
HOF	567	685	41340	82509	11010	21025	49978	53007	72277	87511	
WEIDEN	438	688	41462	82102	11005	21008	49986	55001	70272	88611	
BERUS	363	704	42430	73007	10017	20012	40039	52004		87811	
THOLEY	396	706	41484	53007	10015	21013	40031	53004	70182	83831	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41365	63010	10015	21002	40030	53003	70162	86500	
WEINBIET	553	724	41711	83012	11003	21003	40017	53009	74174	87711	27
KARLSRUHE	112	727	41350	82406	10013	20008	40020	53004	76376	88711	
MANNHEIM	96	729	41470	73003	10024	20012	40015	53003	72162	83871	25
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41253	72809	10010	21002	40018	53005	72277	87511	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41358	82910	10016	20001	40014	53003	72376	88511	
OEHRINGEN	276	742	41950	82703	10004	21001	40019	53004	77172	88021	
WEISSENBURG	422	761	41365	82811	10005	21005	49998	53001	70272	88511	
NUERNBERG	319	763	41358	82610	10009	21002	49999	53003	72272	88511	
REGENSBURG	366	776	41230	82502	11001	21004	49997	53008	77177	86611	
GR. ARBER	1437	791	41700	92615	11069	21078	48285	53002	77174		22 31
FREIBURG	269	803	41474	82204	10018	20007	40046	55003	72647	88611	
FREUDENSTADT	797	815	41704	92311	11017	21019	48319	53006	77377		
KLUPPENECK	973	818	41701	93005	11024	21024	48327	53000	77374		
STOETTEN	734	836	41701	92613	11017	21017	40021	53001	77377		24 26
ULM	522	838	41225	82403	10002	21005	40016	53001	77377	88711	
AUGSBURG	461	852	41325	82511	10002	21005	40006	53006	77377	88711	26
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41440	82415	10004	21005	40005	56012	77177	88511	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	41706	92505	11006	21006	40005	53012	77377		
PASSAU	409	893	41213	82406	11003	21006	40009	56018	77174	88611	
BREMGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41700	93122	11057	21057	48327	56005	77374		25 34
KONSTANZ	443	929	41366	82311	10013	21004	40029	56010	77377	88311	
KEMPTEN	705	946	41412	82307	11009	21010	40027	53009	77377	88511	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	43709	90503	11006	21019	48322	56011		87577	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93310	11147	21147	47817	53010	77374		24 52
HOHENPEIßENBERG	977	962	41701	92417	11025	21025	48302	53003	77374		27 48
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41465	83000	11016	21034	40020	53007	77377	87711	
WENDELSTEIN	1832	980	41700	92531	11076	21062	48309	57011	77374		36 55

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW R	8NCCC 12	9NCCC HLMH	ERDBODENTEMP.					
													18 UHR UTC					
													05	10	20	50		
													FF-FF XX GG	1STTT STTT	5SSST STTT	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4	015	11475	73427	10070	20036	49905	53018	60032	72582	878//			34	50	10072		
LIST/SYLT	26	020	11465	50120	10040	20031	49915	52054	60022	72582	85800			22	37	10059		
LECK	7	022																
HUSUM	28	026																
MEIERWIK	27	033																
SCHLESWIG	43	035	11445	83104	10040	20037	49894	53014	60042	76162	875//				10047		0021	0015 0022 0042
HOHN	12	038																
KIEL-HOLTENAU	31	046															0029	0027 0022 0036
PUTTGARDEN	1	063	16760	72004	10043	20039	49899	52027	69942					25	10052		0035	0035 0031 0049
NORDERNEY	11	113	11462	73529	10068	20035	49911	55001	60012	72582	878//			32	50	10073		0039 0040 0041 0046
BREMERHAVEN	7	129	11466	82611	10049	20043	49906	55003	60062	72586	878//			24	29	10068		
CUXHAVEN	5	131	11459	83010	10060	20047	49898	53006	60052	76182	877//			27	37	10060		0036 0035 0036 0041
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11258	82308	10036	20029	49905	53009	60022	78082	872//					10047		0032 0033 0030 0041
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11258	82208	10036	20027	49904	52012	69962	75162	877//					10044		0007 0008 0012 0020
EMDEN-HAFEN	5	203	11560	83016	10062	20052	49912	55025	60052	78086	86800			25	37	10062		0035 0034 0034 0040
OLDENBURG	11	215															0038	0033 0027 0034
AHLHORN	49	218																
BREMEN, FLUGH.	3	224	11356	72411	10039	20035	49918	55009	60062	72582	872//			34	10052		0033	0028 0024 0035
SOLTAU	77	235	11356	82511	10024	20019	49925	55001	60042	76862	875//				10030		1003	1002 0007 0026
LUECHOW	17	253	11458	82409	10023	20016	49927	52009	60022	70262	885//				10031		0000	0004 0012 0032
LINGEN	21	305	11363	82410	10033	20025	49924	58039	60052	76382	875//			30	10056		0039	0036 0029 0034
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11240	72416	10031	20015	49950	57026	60012	78482	879//			28	10053		0029	0028 0024 0036
OSNABRÜCK	95	317	11465	82511	10028	20021	49942	57025	60062	72682	878//			25	10042		0002	0003 0008 0031
GUETERSLOH	72	320	11356	82514	10025	20015	49959	58017	60022	76186	885//					10045		
BAD SALZUFLEN	98	325	11358	82508	10027	20013	49953	58019	60022	75862	887//					10040		0003 0005 0010 0033
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11256	82612	10028	20014	49936	58007	60012	76886	885//			25	10039		0005	0009 0016 0035
BRAUNSCHWEIG	81	348	11465	82511	10024	20010	49942	50001	60032	76062	885//					10027		0000 0002 0009 0026
BERLIN-DAHLEM	51	381	11356	82107	10018	20013	49946	52016	60052	75065	887//					10021		0000 0000 0004 0023
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11362	82309	10022	20008	49942	52011	60042	70265	885//					10022		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11359	82107	10021	20014	49944	52014	60042	75065	885//					10024		0002 0004 0013 0027
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11465	82611	10035	20019	40006	58012	60012	76386	885//			26	10050		0040	0037 0033 0040
BOCHOLT	21	406	11358	82715	10031	20019	49976	57031	60022	76386	877//			28	10050		0027	0026 0026 0036
ESSEN	152	410	11365	82713	10025	20013	40002	57009	60022	76182	875//			30	10040		0003	0007 0013 0035
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92712	11022	21025	48290	50003	60102	77387			22	35	11009		1002	0002 0007 0018
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11240	82411	10020	20010	49977	58004	60032	76162	855//					10030		1001 0001 0007 0017
KASSEL	231	438	11460	82205	10018	20003	49980	50005	60042	76876	855//					10031		1002 0001 0005 0027
GOETTINGEN	175	444	137//													10030		1004 1003 0010 0025
BRAUNLAGE	607	452	11230	82705	11008	21014	49958	51005	60062	78587	887//					11002		1002 0000 0007 0022
AACHEN	202	501	11462	82712	10016	20004	40039	52003	60032	72688	888//					10032		0010 0015 0018 0045
NOERVENICH	118	502																
NUERNBURG	627	510	11135	82610	11013	21017	40039	51007	60082	77387	877//					11003		1005 1002 0004 0025
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11461	72814	10028	20009	40017	50001	60032	72186	875//			29	10043		0027	0027 0027 0039
BENDORF	127	515	11480	83007	10018	20003	40028	51009	60072	76887	888//					10030		0004 0011 0018 0041
BAD MARIENBERG	547	526	11703	92707	11008	21009	40027	51011	60112	77787						10002		1004 1003 0005 0028
GIESSEN	186	532	11568	72406	10026	21006	40015	52012	69972	70362	855//					10034		0002 0007 0015 0029
BAD HERSFELD	212	542	137//													10026		1002 0007 0026
WASSERKUPPE	921	544	11700	92811	11030	21034	48296	52007	60092	74974			25	11024		0005	0010 0018 0031	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11470	42707	10010	21009	40057	52021	60022	70182	84800		28	10029		0005	0006 0011 0030	
DEUSELBACH	480	615	137//													10010		1001 0000 0008 0031
PFERDSFELD	396	626																
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	93105	11025	21025	48308	52018	60022	77187						11014		1003 0000 0016
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11467	72608	10024	20000	40025	51016	60062	72586	85831					10037		0001 0001 0005 0029
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	137//													10002		1003 1002 0003 0024
WUERZBURG	268	655	11463	72807	10009	21001	40012	52017	60022	70272	878//					10018		1002 0000 0006 0025
BAD KISSINGEN	262	658	11565	42405	10011	21001	40002	52017	60052	70171	84500					10020		1002 0001 0000 0019
COBURG	337	671	11560	82703	10003	20001	40000	53015	60042	70172	875//					10005		1002 1004 0002 0015
BAMBERG	239	675	137//													10012		1002 1002 1001 0018
HOF	567	685	11230	82608	11010	21019	49991	52012	60042	77172	886//					11010		1001 0003 0009 0026
WEIDEN	438	688	11357	82503	11002	21005	40001	51015	60052	77175	886//					11002		1003 0001 0009 0026
BERUS	363	704	11475	43008	10001	21002	40063	52021	60022	70172	83830					10029		0000 0003 0009 0031
THOLEY	396	706	11575	72505	10006	21020	40054	52020	60042	70387	875//					10019		1002 0001 0007 0028
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11465	62908	10006	21009	40056	52024	60022	70162	85500					10020		0004 0010 0018 0039
WEINBIET	553	724	467//	72715	11013	21018	40048	52015	60022				28	10000		10016		0002 0005 0012 0028
KARLSRUHE	112	727	11578	72508	10013	20008	40043	52023	60052	70176	875//					10029		1002 0002 0010 0

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG	05	10	20	50
		RX			N	DDDD			12	HLMH			STTT	STTT	STTT	STTT
													N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42370	73631	10053	20036	49956	51051		876//		31 42				
LIST, SYLT	26	020	42470	70226	10033	20014	49975	52060		876//		29 40				
LECK	7	022	41356	80317	10033	20016	49951	52042	72588	876//						
HUSUM	28	026	41356	80114	10037	20030	49955	52055	76366	887//						
MEIERWIK	27	033	41458	80230	10039	20030	49957	52059	75862	885//	30 34					
SCHLESWIG	43	035	41560	80209	10045	20038	49970	52076	75152	875//			0028	0025	0027	0042
HOHN	12	038	41357	70107	10044	20037	49953	52053	71062	876//						
KIEL-HOLTENAU	31	046	41256	80308	10050	20018	49940	52045	71052	877//			0028	0029	0026	0035
PUTTGARDEN	1	063	46759	70607	10049	20045	49947	52048					0033	0036	0036	0050
NORDERNEY	11	113	41460	73631	10062	20043	49959	52048	78088	878//	31 44		0040	0043	0042	0046
BREMERHAVEN	7	129	41462	85614	10049	20038	49936	52030	72186	877//						
CUXHAVEN	5	131	41456	83625	10043	20027	49944		71062	876//	25 37		0037	0037	0038	0043
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41257	82103	10040	20033	49935	52030	76186	877//						
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41260	80000	10032	20025	49940	52036	75052	887//			0019	0016	0016	0022
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	83519	10054	20037	49959	53047	72582	875//	22 32		0039	0038	0037	0041
OLDENBURG	11	215	41357	80115	10048	20038	49945	52033	76162	875//	25		0038	0034	0030	0037
AHLHORN	49	218	41262	73508	10045	20035	49944	52015	76062	875//						
BREMEN, FLUGH.	3	224	41350	72406	10034	20030	49934	52016	75882	875//			0027	0027	0028	0036
SOLTAU	77	235	41350	82307	10027	20010	49936	52013	75876	887//						0026
LUECHOW	17	253	41358	82307	10019	20014	49949	52022	76162	887//			0002	0006	0013	0032
LINGEN	21	305	41468	53415	10056	20033	49952	53029	70161	85800	35		0035	0034	0032	0037
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41460	73210	10050	20041	49946	53002	72682	875//	29					
OSNABRUECK	95	317	41462	83106	10039	20030	49945	53004	76186	875//	25					0030
GUETERSLOH	72	320	41256	82504	10019	20014	49947	56012	75176	887//						
BAD SALZUFLEN	98	325	41358	82304	10025	20013	49945	56005	75067	886//						0032
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41465	82407	10029	20013	49946	53009	70276	885//			0006	0011	0017	0035
BRAUNSCHWEIG	81	348	41358	82407	10016	20007	49949	53007	72166	887//			1001	0001	0008	0025
BERLIN-DAHLEM	51	381	41357	82204	10017	20010	49968	52021	75865	885//			0000	0001	0005	0023
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41459	82006	10022	20010	49965	52023	75152	885//						
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41356	82207	10021	20012	49969	52025	75865	885//			0002	0004	0013	0021
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41355	82815	10055	20044	49979	57027	76072	875//	27		0028	0025	0032	0042
BOCHOLT	21	406	41360	83417	10058	20032	49978	53002	72162	887//	30		0039	0377	0031	0038
ESSEN	152	410	41480	73212	10042	20035	49976	53025	76076	876//	30		0003	0007	0014	0034
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92410	11023	21026	48268	57026	77574		26		1002	0002	0007	0018
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41230	82308	10014	20007	49967	57011	76162	885//						0018
KASSEL	231	438	41342	81912	10010	20003	49970	57011	77176	875//			1003	1001	0005	0027
GOETTINGEN	175	444	41465	81904	10018	20006	49967	58006	72167	887//						0025
BRAUNLAGE	607	452	41215	82503	11014	21021	49958	54000	77387	887//			1003	0000	0007	0022
AACHEN	202	501	41216	83211	10026	20021	40010	57028	76387	887//	25		0007	0012	0018	0043
NOERVENICH	118	502	41358	82918	10032	20022	49994	57029	76877	887//	26 38					
NUERBURG	627	510	41115	82618	11010	21011	40009	56027	77377	887//	21 34		1004	1002	0004	0025
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41263	82813	10020	20013	49983	57034	75876	885//	34		0020	0026	0028	0040
BENDORF	127	515	41360	82402	10005	21003	40001	57027	77276	887//			0005	0011	0018	0040
BAD MARIENBERG	547	526	41106	82409	11007	21008	49997	57029	77577	886//			1004	1003	0005	0027
GIESSEN	186	532	41730	92209	10013	20003	40001	58016	77522							
BAD HERSFELD	212	542	41465	82308	10017	20000	49982	57010	70271	885//						
WASSERKUPPE	921	544	41700	92312	11033	21037	48292	56004	74974		25		0005	0010	0018	0031
TRIER-PETRISBERG	265	609	41225	82310	10007	21003	40031	56026	77381	885//			0005	0007	0012	0030
DEUSELBACH	480	615	41245	82115	11005	21010	40027	58019	77171	885//						
PFERSFELD	396	626	41705	92513	11002	21009	40020	57022	76887							0015
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41701	92505	11023	21023	43300	58009	77174					1002	1001	0015
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42472	72015	10020	21002	40009	58016		875//			0000	0002	0005	0029
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41256	82513	11007	21016	40014	58009	71022	875//						0024
WUERZBURG	268	655	42465	72405	10008	21010	40016	51004		85831			1002	0000	0006	0025
BAD KISSINGEN	262	658	41365	72305	10008	21005	40002	54000	70281	878//						0018
COBURG	337	671														0015
BAMBERG	239	675	467//	72302	10006	21007	40011	51005								0018
HOF	567	685	41357	72305	11008	21020	40002	52010	71072	875//			1001	0003	0009	0025
WEIDEN	438	688	41462	82103	11003	21006	40014	52012	77172	875//			1003	0001	0009	0026
BERUS	363	704	41260	82317	11005	21008	40043	58020	72222	885//						0030
THOLEY	396	706	467//	72311	11003	21008	40035	57020								0028
SAARBRAEUCKEN, FLUGH.	322	708	41265	82613	10003	21012	40053	58004	72272	885//			0004	0010	0018	0038
WEINBIET	553	724	467//	72720	11010	21010	40027	58009			23 36					
KARLSRUHE	112	727	42665	82110	10009	21001	40046	50002		85571						0029
MANNHEIM	96	729	41960	82206	10016	21007	40032	58001	72166	8807//			0000	0003	0012	0034
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41340	82710	10000	21018	40046	51009	70372	86500						
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41670	82813	10013	21015	40042	50005	70172	8653//			0000	0003	0010	0039
OEHRINGEN	276	742	42560	82607	10008	21005	40041	50304		886//			1001	1002	0011	0036
WEISSENBURG	422	761	41765	72703	11003	21019	40024	52015	70172	875//			1002	1002	0003	0025
NUERNBERG	319	763	41362	82409</												

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

MARKANTE PUNKTE

Höhenwinde							WEITERE MARKANTE PUNKTE VON		WEITERE MARKANTE PUNKTE VON	
STATION YGG	SCHLESWIG 1206	HANNOVER 1206	ESSEN 1206	STUTT GART 1206	MUENCHEN 1206	BERLIN 1206				
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 26.7 27 62	DDFF 16.5 31 32	DDFF 20.7 31 36	DDFF 20.7 29 31	DDFF 21.0 27 45	DDFF 25.2 27 72				
309										
264	27 58					27 54				
237	27 55									
207	29 44			29 31	27 42	28 35				
183	31 37		31 36	30 31	28 36	29 29				
159	32 33		32 27	31 28	31 19	29 26				
135	31 33		33 26	33 46	35 24	29 23				
120	32 36		33 46	35 34	35 39	29 23				
105	30 34		31 59	34 43	35 52	27 30				
90	27 24		33 90	34 91	34 56	23 36				
72	23 27		32 98	33 70	33 39	24 33				
54	22 27		31 67	32 57	31 14	24 29				
42	— —		29 64	32 39	28 16	24 26				
30	30 33		31 35	30 35	27 18	24 29				
21	30 31		30 37	28 31	27 27	24 31				
15	30 28		32 34	26 28	26 37	24 30				
09	30 29		33 39	27 31	26 27	23 29				
			33 34	25 29						
	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffff	hhhh dffffF				
			0873 32 102	1017 34 95	1005 34 62					

Europäischer Wetterbericht

Beilage 2

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

	JAHRGANG 15						MITTWOCH, DEN 12.12.1990						NUMMER 346								
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
YYGG	1212			1212			1212			1212			1212			1212			1212		
	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF	HHHH	TTTDT	DOFFF
	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF	PPP	TTTDT	DOFFF
HPA																					
10	2915	-72	27 74	2924	-73	26 76				2952	-70	27113	2959	-64	27116	2929	-72	-81 25 87	2961	-66	27 99
20	2513	-78	27 60	2520	-75	27 62				2542	-70	26 63	2547	-70	27 66	2524	-77	-87 27 64	2545	-69	27 63
30	2281	-76	28 49	2286	-76	28 53				2301	-72	27 50	2306	-70	26 52	2289	-74	-84 28 47	2304	-71	27 46
50	1985	-72	30 42	1988	-72	28 54				2000	-70	28 35	2002	-68	27 30	1989	-71	-82 33 31	2000	-70	28 31
70	1784	-68	28 40	1788	-67	30 37				1797	-66	31 32	1798	-63	30 29	1787	-67	-80 30 33	1797	-66	29 23
100	1567	-63	-76 31 28	1570	-62	-88 32 38	1573	-60	-72 32 41	1578	-63	-86 31 30	1579	-63	-73 31 21	1570	-63	-77 29 25	1579	-62	32 21
150	1313	-56	-70 33 30	1317	-57	-83 31 34	1321	-58	-71 32 44	1325	-59	-86 32 36	1325	-58	-68 30 33	1316	-59	-74 28 26	1327	-62	34 27
200	1129	-52	-66 34 21	1132	-52	-74 32 24	1137	-53	-66 34 63	1142	-54	-81 32 50	1143	-55	-65 31 40	1133	-53	-68 27 14	1143	-61	34 44
250	0983	-49	-62 32 18	0986	-49	-68 30 29	0992	-48	-61 33 49	0997	-50	-75 32 55	1000	-53	-62 29 34	0989	-52	-67 22 25	1007	-57	-65 34 59
300	0864	-49	-60 32 11	0866	-48	-65 33 21	0871	-46	-60 33 61	0877	-48	-72 32 53	0881	-49	-58 29 32	0870	-51	-64 20 33	0890	-52	-59 33 57
400	0674	-44	-48 34 32	0674	-43	-52 31 15	0678	-41	-56 33 45	0684	-40	-62 30 37	0689	-41	-48 27 38	0679	-41	-46 20 42	0697	-35	-50 32 51
500	0519	-31	-33 32 22	0521	-33	-37 31 23	0524	-34	-44 32 30	0529	-33	-36 31 16	0533	-28	-31 26 35	0524	-30	-34 22 32	0536	-24	-25 31 24
700	0272	-14	-15 31 25	0276	-15	-16 31 32	0280	-15	-16 33 32	0282	-13	-15 30 33	0283	-13	-14 28 26	0274	-13	-15 29 19	0286	-12	-26 28 24
850	0121	-3	-3 31 33	0125	-4	-5 32 37	0130	-6	-6 33 32	0131	-4	-5 30 37	0133	-5	-5 26 50	0123	-4	-4 29 18	0135	-5	-7 25 43
1000	0-10			00-5			0000			0001			0003			00-6			0005		
MARKANTE PUNKTE				009	-72	25 71															
				013	-73	26 84															
				017	-77																
				019	-76																
				024	-75																
				028	-77																
				034	-76																
		006	-63	27 97	039	-72	28 33				006	-58	26134								
		007	-68	25 87	041	-74					008	-60	26136								
		009	-72		045	-73	28 47				010	-71									
		012	-71		054	-70	28 31				012	-69									
		017	-79		058	-77					014	-73	27 96								
		018	-77		061		31 23				019		26 56								
		023	-80	28 52	072	-67	30 44				023	-69	25 72			053	-67		043		30 26
		026	-75	25 48	082	-66					026	-69				058	-68		047		34 31
		034	-78	29 47	089		29 20				031	-73				069	-63		049	-72	-83 34 31
	039	-73	28 39	100	-62	-88 32 38				035	-72	27 37			077	-65		055		30 32	
	047	-70		104	-63	-89 32 38				045	-72				089	-62		061		29 29	
	052	-73	30 44	123	-59	-83				092	-62				100	-63	-73 31 21	067	-66	-78	
	061	-72		132	-59	-86				100	-63	-86 31 30			106		32 17	072	-68	-81 30 34	
	067	-68		158		31 35				105		32 28			118	-58	-68	080		29 24	
	070		28 41	174		33 28				119	-60	-84 32 43			127	-60	-70	089		28 20	
	084	-66	31 38	191	-53	-77				151	-59	-86 32 36			141	-58	-68 32 26	094	-62	-75	
	100	-63	-76 31 28	208		31 20	100	-60	-72 32 41	158	-58	-85 33 34			162	-59	-69 30 34	100	-63	-77 29 25	
	119	-60	-73	219	-50	-70	105	-61	-72	178	-54	-82 33 43			172	-58	-69 31 17	138	-56	-70	
	129	-60	-74 31 34	236	-50	-70 31 34	108	-63	-75 32 41	192	-54	-82 33 53			192	-54	-64	143		30 24	
	141		31 27	277	-47	-66 30 28	193	-53	-67 34 64	209	-54	-80 32 48			203		31 41	153		27 25	
	150	-56	-70 33 30	309	-48	-64 33 21	248		33 48	246	-50	-75			213	-55	-65	172		25 16	
	161	-56	-70	331	-48	-65 30 18	278	-46	-60 34 54	267	-50	-75 31 56			230	-53	-63	195		28 15	
	171		32 24	346		29 14	296		33 62	314	-47	-71 32 52			245	-53	-62	222		23 15	
	196		35 21	358	-45	-62	337	-45	-60 33 48	366		29 45			275	-52	-61	280		20 34	
	205	-51	-65	364	-45	-61	434	-39	-55	391	-41	-63 30 37			287	-50	-59 28 27	307	-51	-64 21 34	
	224	-51	-64 30 20	393	-43	-55 29 13	434	-39	-55	431	-37	-61			307	-48	-56	315		21 38	
	256	-48	-61 32 20	414	-44	-48	468		33 32	454	-35	-55 30 46			338	-45	-53 27 45	352		19 52	
	289	-49	-61	425		33 17	485	-36	-46	486	-34	-58 31 22			352	-45	-53	360	-46	-52	
	308	-49	-60 31 10	452	-39	-42	576		31 32	527	-29	-32 31 13			363	-45	-53	399	-41	-46	
	369	-48	-53 34 26	009	-72	-35 25 71	600	-25	-32 31 31	587		29 23			369		27 38	461		20 38	
	404		34 33	013	-73	26 84	600		29 25	600		29 25			398	-62	-49	467	-32	-36	
	473	-34	-37	017	-77	-30	615	-24	-25	603	-21	-24			490	-29	-32 26 36	501	-30	-34	
	556	-25	-26	019	-76	31 23	631	-22	-24	675	-15	-18			551	-23	-25 27 37	589		24 23	
	570	-24	-25	024	-75	-20	693	-16	-17	694		30 33			566	-22	-24	600		24 21	
	600		31 23	028	-77	-12	701	-15	-16	745	-10	-11			600		27 32	606	-18	-22	
	627	-19	-21	034	-76	-10	741	-12	-13	753	-9	-10			640	-15	-17	638		26 17	
	647	-18	-20 30 20	039	-72	28 33	762		33 29	766	-9	-10			705	-13	-14 29 26	762		30 20	
	800		31 30	041	-74	-7	800		33 31	780		31 28			786	-8	-8	800		30 17	
	836	-4	-4 31 33	045	-73	28 47	812	-7	-8	800		31 32			800		28 42	807	-6	-7	
	878		31 36	054	-70	28 31	841	-6	-7	849	-4	-5 29 38			829	-5	-7	868		29 21	
	913	1	1 30 39	058	-72	32 37	863	-5	-5	861		29 38			844		27 51	870		29 21	
	925	1	1 30 35	061	-2	-2 31 23	877		32 32	886	-3	-3			854	-5	-5 27 51	919		25 23	
	947		30 29	072	-67	-1 30 44	901		32 32	925	-1	-1 2 27 24			878	-4	-4 25 39	925	-2	-2 25 23	
	970	4	3	082	-66	0	925	0	-2 31 30	933	0	-2 27 21			925	-1	-2 25 18	944		23 21	
	982	4	3 28 9	089	3	1 29 20	961		30 24	957	1	-2			938	0	-1	976		23 17	
							982	4	2 28 12	963	1	-2 29 8			945	0	-1 25 7	987	1	0 20 10	
TROP- PAUSE	129	-60	-74 31 34	104	-63	-89 32 38	108	-63	-75 32 41	151	-59	-86 32 36	162	-59	-69 30 34	72	-68	-81 30 34	201	-61	34 45
	369	-48	-53 34 26	331	-46	-65 30 18	337	-45	-60 33 48							307	-51	-64 21 34			
MAX- WIND				13	-73	26 84	193	-53	-67 34 64	8	-60	26136	7	-58	26140				11		27103
30/50	0298			0298						0301			0304			0300			274		33 60
50/100	0416			0418						0422			0423			0419			0431		
100/200	0438			0438			0436			0436			0436			0437			0421		
200/500	0610			0611			0613			0613			0610			0609			0610		
500/1000	0529			0526			0524			0528			0530			0530			0533		