

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
BODENWETTERMELDUNGEN

Beilage 1

JAHRGANG 12

SAMSTAG DEN 15. AUGUST 1987

NUMMER 227

STATION	00 UHR UTC										18-24 FF-FF XX GG
	HOEHE III RX	IIHV V	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	
HELGOLAND	4 015	11465	72616	10153	20136	40091	57009	69911	79582	879//	27
LIST/SYLT	26 020	33265	72616	10145	20128	40071	57013			875//	
LECK	7 022	42360	72706	10136	20117	40087	57008			8365/	
HUSUM	28 026	41357	72610	10142	20129	40089	57012		71022	875//	
FLensburg/MEIERWIK	27 033	42470	72512	10137	20118	40082	58009			87800	
SCHLESWIG	43 035	32465	72206	10133	20119	40081	57008			875//	
HOHN	12 038	42560	72609	10143	20117	40090	57009			8353/	
KIEL-KRONSHAGEN	17 045										
KIEL-HOLTENAU	31 046	32460	82407	10137	20120	40091	57009			8583/	
PUTTGARDEN	1 063	36/60	72612	10138	20129	40076	57006				
NORDERNEY	11 113										
BREMERHAVEN	7 129	32682	72513	10143	20128	40101	57008			875//	
CUXHAVEN	5 131	32460	72609	10151	20138	40093	58010			878//	
HAMBURG, FLUGH.	16 147	11462	72606	10142	20131	40100	56008	69911	72162	878//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	32662	42404	10138	20123	40092	57009			84500	
EMDEN-HAFEN	5 203	32659	82414	10154	20142	40113	58005			875//	
OLDENBURG	11 215	42758	52506	10143	20121	40113	58007			85500	
AHLHORN	49 218	41645	72608	10147	20130	40122	58003		71021	875//	
BREMEN, FLUGH.	3 224	31657	72608	10139	20127	40111	57004		71011	875//	
SOLTAU	77 235										
LUECHOW	17 253										
LINGEN	21 305										
MUENSTER	62 313	32970	32402	10142	20132	40133	54000			83030	
OSNABRUECK	95 317										
GUETERSLOH	72 320	32865	72204	10143	20132	40132	58002			8353/	
BAD SALZUFLEN	98 325										
HANNOVER, FLUGH.	56 338	32962	62605	10134	20124	40120	58001			8603/	
BRAUNSCHWEIG	81 348	32962	22705	10140	20108	40116	50003			81031	
BERLIN-DAHLEM	51 381	32880	72804	10138	20131	40106	58001			875//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	32775	82806	10148	20130	40104	53001			875//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	11767	82907	10153	20131	40102	54000	69901	70382	875//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	32975	62405	10158	20122	40139	51001			86030	
BOCHOLT	21 406										
ESSEN	152 410	32970	72405	10144	20116	40143	50002			8703/	
KAHLER ASTEN *	839 427	31156	73012	10102	20090	48470	56008		71022	876//	
BAD LIPPSPRINGE	157 430										
KASSEL	231 438	32962	82903	10161	20117	40126	55000			8807/	
GOETTINGEN	175 444										
BRAUNLAGE	607 452										
AACHEN	202 501										
NOERVENICH	117 502	42765	72604	10165	20128	40146	51001			875//	
MUERBURG	627 510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	32970	83303	10173	20117	40142	52004			8707/	
KOBLENZ	70 515										
BAD MARIENBERG	547 526										
GIessen	186 532	32968	82705	10163	20145	40135	53001			85032	
BAD HERSFELD	212 542										
WASSERKUPPE *	921 544	31056	72907	10119	20109	48481	56005		71022	83638	
TRIER-PETRISBERG	265 609	32970	42404	10157	20137	40150	53003			81031	
DEUSELBACH	480 615										
PFERSFELD	396 626	42/59	82808	10156	20121	40141	50000			80007	
KL.FELDBERG/TS. *	805 635										
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	32767	62303	10164	20143	40137	51001			84501	
DARMSTADT	108 639										
MUERZBURG	268 655										
BAD KISSINGEN	262 658										
COBURG	337 671										
BAMBERG	239 675										
HOF	567 685	32758	73302	10141	20121	40129	58001			82508	
WEIDEN	438 688										
BERUS	363 704										
THOLEY	396 706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	32970	52901	10159	20141	40151	53002			82031	
WEINBIET	553 724										
KARLSRUHE	112 727	32975	62404	10183	20156	40150	52007			82032	
MANNHEIM	96 729	32982	73006	10193	20148	40135	51001			8707/	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	32980	42702	10166	20131	40139	56001			81031	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	32665	52403	10192	20147	40137	58001			81232	
OEHRINGEN	276 742										
WEISSENBURG	422 761										
MUERNBERG	319 763	32965	70000	10161	20140	40133	50000			85032	
REGENSBURG	366 776	32670	50000	10172	20151	40135	56001			82502	
GR. ARBER *	1437 791										
FREIBURG	269 803	32772	70000	10214	20178	40127	50001			8153/	
FREUDENSTADT *	797 815										
KLIPPENECK *	973 818										
STOETTEN	734 836	32680	72503	10164	20140	40140	58004			82572	
ULM	522 838										
AUGSBURG	461 852	32765	31301	10178	20166	40134	50004			81531	
NEUBURG/DONAU	381 853	41670	72602	10171	20149	40141	55000		70362	85501	
LANDSBERG	623 857	42765	62102	10171	20151	40143	50000			84501	
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42770	62306	10189	20144	40141	58004			83501	
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	32970	72104	10176	20162	40143	50002			8707/	
ERDING	462 869	43760	62102	10173	20142	40137	54000			83501	
MUEHLDOEF	401 875										
PASSAU	409 893	32763	60000	10168	20149	40130	51001			86500	
BREMENHARTEN	212 900	42768	30000	10202	20177	40154	52008			82530	
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	31/03	82811	10140	20138	48525	54000		74142	885//	
KONSTANZ	443 929	32775	83503	10204	20165	40138	50000			8257//	
KEMPTEN	705 946										
MEMMINGEN	634 947	41665	72302	10180	20141	40146	56002		70222	81531	
OBERSDORF	810 948										
ZUGSPITZE *	2960 961	11/00	93228	10052	20052	47125	56007	60021	74564		
HOHENPEIßENBERG *	977 962	11581	72318	10177	20144	48516	54000	69971	70381	875//	
GARMISCH-PARTENK.	719 963										
WENDELSTEIN *	1832 980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe
* Bergstation

STATION	HOEHE III RX	IIHVV NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-03 FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	41475	52918	10149	20122	40088	55003	72998 85900
LIST/SYLT	26 020	41475	72920	10143	20120	40066	56005	72582 878//
LECK	7 022	41470	82911	10136	20117	40078	57009	70388 878//
HUSUM	28 026	41460	62911	10134	20120	40080	57009	78082 8756//
FLensburg/MEIERWIK	27 033	41570	63011	10118	20110	40071	57011	71798 86900
SCHLESWIG	43 035	41465	72608	10134	20121	40072	57009	72162 875//
HOHN	12 038	41350	52709	10135	20113	40080	57010	71382 827//
KIEL-KRONSHAGEN	17 045							
KIEL-HOLTENAU	31 046	41356	72611	10136	20125	40079	57012	71362 878//
PUTTGARDEN	1 063	46760	72611	10135	20126	40064	57012	
NORDERNEY	11 113							
BREMERHAVEN	7 129	41468	83019	10137	20107	40098	58003	79582 879//
CUXHAVEN	5 131	41665	72910	10134	20111	40087	56006	70282 85502
HAMBURG, FLUGH.	16 147	41262	82708	10117	20109	40090	56010	79298 889//
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	41459	72406	10141	20126	40081	57011	79511 879//
EMDEN-HAFEN	5 203	41463	52813	10146	20137	40111	56002	70182 85800
OLDENBURG	11 215	41458	52709	10146	20122	40106	58007	72998 85800
AHLHORN	49 218	41445	52713	10147	20130	40115	56007	72522 85800
BREMEN, FLUGH.	3 224	41957	42609	10139	20127	40102	56009	71011 84031
SOLTAU	77 235							
LUECHOW	17 253							
LINGEN	21 305							
MUENSTER	62 313	42970	52708	10144	20132	40133	54000	85030
OSNABRUECK	95 317							
GUETERSLOH	72 320	42760	52708	10145	20132	40129	55003	85500
BAD SALZUFLEN	98 325							
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42760	72504	10140	20126	40108	57002	875//
BRAUNSCHWEIG	81 348	42760	72505	10138	20108	40111	58005	875//
BERLIN-DAHLEM	51 381	42775	62403	10130	20123	40098	57008	86530
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42775	42604	10135	20118	40095	58009	83530
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42770	72604	10147	20123	40096	58006	875//
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42765	72805	10158	20124	40143	53003	8453/
BOCHOLT	21 406							
ESSEN	152 410	42762	82905	10150	20126	40145	53003	8352/
KAHLER ASTEN *	839 427	41256	82811	10096	20090	48465	58004	76022 887//
BAD LIPPSPRINGE	157 430							
KASSEL	231 438	42960	72505	10138	20117	40124	58004	8707/
GOETTINGEN	175 444							
BRAUNLAGE	607 452							
AACHEN	202 501							
NOERVENICH	117 502	42665	72709	10156	20133	40149	52002	875//
MUERBURG	627 510							
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42962	80000	10159	20122	40142	55000	8707/
KOBLENZ	70 515							
BAD MARIENBERG	547 526							
GIESSEN	186 532	42668	72504	10155	20130	40137	51001	81531
BAD HERSFELD	212 542							
WASSERKUPPE *	921 544	41702	92911	10111	20111	48477	57003	74342
TRIER-PETRISBERG	265 609	42962	72304	10139	20131	40157	52004	82036
DEUSELBACH	480 615							
PFERSFELD	396 626	42659	72703	10140	20120	40148	50004	84501
KL.FELDBERG/TS. *	805 635							
FRANKFURT/M., FLUGH.	111 637	42666	72903	10171	20126	40141	52005	81531
DARMSTADT	108 639							
MUERZBURG	268 655							
BAD KISSINGEN	262 658							
COBURG	337 671							
BAMBERG	239 675							
HOF	567 685	41656	82403	10137	20122	40126	57004	76022 875//
WEIDEN	438 688							
BERUS	363 704							
THOLEY	396 706							
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42962	62802	10144	20131	40158	50004	84031
WEINBIET	553 724							
KARLSRUHE	112 727	42970	62504	10157	20146	40156	52004	80002
MANNHEIM	96 729	42980	83005	10184	20149	40140	52005	8807/
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42975	62907	10169	20127	40142	52004	82031
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42765	42505	10169	20150	40143	53003	81530
OEHRINGEN	276 742							
WEISSENBURG	422 761							
MUERNBERG	319 763	42965	72901	10156	20136	40129	57004	85032
REGENSBURG	366 776	42665	71502	10166	20152	40128	58007	875//
GR. ARBER *	1437 791	41700	92719	10113	20108	48480	57008	74722
FREIBURG	269 803	41770	70000	10200	20174	40136	53007	70262 82531
FREUDENSTADT *	797 815							
KLIPPENECK *	973 818							
STOETTEN	734 836	41113	72712	10148	20146	40141	58005	74122 84632
ULM	522 838							
AUGSBURG	461 852	42965	60000	10165	20151	40133	58004	84032
NEUBURG/DONAU	381 853	42660	62702	10164	20144	40140	57003	82531
LANDSBERG	623 857	42565	72504	10175	20149	40133	57008	83531
FUERSTENFELDBRUCK	519 858	42670	72703	10179	20143	40134	56009	82531
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42770	42505	10159	20151	40137	56010	81501
ERDING	462 869	42660	70000	10158	20147	40128	57011	84501
MUEHLDORF	401 875							
PASSAU	409 893	42765	70000	10152	20142	40123	56009	82538
BREMENHARTEN	212 900	42758	40000	10186	20173	40155	54000	81530
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	41701	92721	10132	20132	48519	58006	74544
KONSTANZ	443 929	41775	72802	10196	20168	40136	56003	76062 8153/
KEMPTEN	705 946							
MEMMINGEN	634 947	42665	62702	10176	20140	40141	56006	82531
OBERSTDORF *	810 948							
ZUGSPITZE *	2960 961	41700	93226	10055	20055	47113	58011	74564
HOHENPEIßENBERG *	977 962	41675	62514	10175	20149	48503	56013	70162 83530
GARMISCH-PARTENK.	719 963							
WENDELSTEIN *	1832 980	42475	72622	10124	20098	48509	56008	875//

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	00-06 XX	06 GG	V.T. NNNN	06 NMMH	06 NGG	06 4ESSS	06 7RRRT	06 94SSS R
HELGOLAND	4	015	11482	33020	10148	20117	40098	52010	69922	70298	83200	23	39	20143	20154	31013		79932	94007
LIST/SYLT	26	020	11575	53019	10140	20112	40077	52011	69902	70182	85500	22	30	20136	20146	30013		79902	94009
LECK	7	022	43///	////										20124		31012		70012	94003
HUSUM	28	026	43///	////										20136	20151	31012		79922	94004
FLensburg/MEIERWIK	27	033	43///	////										20116		31012		70022	
SCHLESWIG	43	035	11462	72809	10134	20118	40083	53011	69902	78062	878//			20126	20150	31012		79912	94003
HOHN	12	038	43///	////										20127		31012		70042	94007
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11462	62811	10141	20116	40088	53009	69942	72598	862//			20129	20150	31012		79972	94007
PUTTGARDEN	1	063	16760	72709	10130	20124	40065	52001	60032					28 20116		31011		70042	94002
NORDERNEY	11	113	11468	33122	10153	20114	40115	53013	69972	70288	83801	24	31	20144	20160	31013		79982	94038
BREMERHAVEN	7	129	11481	52612	10139	20122	40106	53008	60052	70198	85800	34	30	20130	20162	31012		70072	94022
CUXHAVEN	5	131	11467	63016	10148	20124	40098	52011	60032	70282	86200	36	27	20127	20158	31011		70032	94003
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11465	62607	10124	20116	40099	52009	60052	70298	86300	32	20	20115	20151	32011		70072	94004
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11470	62506	10116	20100	40087	53006	60022	70198	86800			20113	20163	31011		70042	94005
EMDEN-HAFEN	5	203	11465	42612	10135	20120	40120	52009	69922	70381	84800			20130	20163	31012		70012	94038
OLDENBURG	11	215	43///	////										20133		31012		70012	94021
AHLHORN	49	218	43///	////										20130	20168	30012		79912	94029
BREMEN, FLUGH.	3	224	11465	22711	10134	20123	40113	53011	69932	70186	81230			20128	20166	31012		79932	94027
SOLTAU	77	235	11345	62709	10130	20125	40111	53005	60102	71097	86500	27	20	20115	20157	32011		70122	94013
LUECHOW	17	253	11558	62607	10125	20116	40099	53007	60032	72967	85831			20122	20170	31011		70032	94019
LINGEN	21	305	32465	12707	10137	20120	40138	53012			81830			20132	20179	31013		79952	94038
MUNSTER	62	313	32960	12809	10141	20113	40142	53009			81030			20135	20175	31012		79902	94037
OSNABRUECK	95	317	32570	41707	10134	20117	40136	52011			84501			20129	20181	31011		79922	94042
GUETERSLOH	72	320	31957	12808	10141	20130	40145	53016		71011	81030			20127		31010		79902	
BAD SALZUFLEN	98	325	11962	32702	10132	20115	40134	53009	69912	70287	83031			20125	20181	31009		79912	94043
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42458	72813	10144	20129	40118	53010			875//			20134	20176	31012		79912	94045
BRAUNSCHWEIG	81	348	31456	72609	10145	20118	40113	53002		71022	875//			20134	20170	31011		70022	94024
BERLIN-DAHLEM	51	381	11459	72708	10137	20127	40094	55004	69902	78011	85877			20127	20164	31011		70012	94020
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32459	72611	10140	20121	40089	58006			875//			20134	20168	31011		70032	94020
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	12463	72811	10143	20123	40092	55005	69902		84877			20141	20172	31012		70032	94017
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32960	62905	10154	20131	40155	52011			82032			20149	20187	30013		79902	94011
BOCHOLT	21	406	32958	32704	10138	20116	40152	52013			83030			20130	20174	31012			94069
ESSEN	152	410	32960	12906	10146	20115	40157	52012			80009			20142	20176	31011		79912	94014
KAHLER ASTEN *	839	427	11260	73116	10094	20085	48467	53002	69902	70262	878//			30 20091	20134	31008		79902	94016
BAD LIPPSPRINGE	157	430	31456	72806	10134	20117	40143	53008		710//	866//			20127	20170	31011		70012	94017
KASSEL	231	438	11562	32805	10141	20111	40131	53007	69912	70181	82230			20136	20180	31012		79922	94032
GOETTINGEN	175	444	11562	42704	10146	20117	40131	53006	69902	70167	82801			20139	20183	31012		79902	94030
BRAUNLAGE	607	452	11457	72908	10111	20095	40118	55000	69982	71067	878//			25 20104	20146	31007		70012	94029
AACHEN	202	501	32958	72704	10142	20129	40169	52008			86031			20141	20181	30013		79902	94012
NOERVENICH	117	502	43///	////										20150		31014			94004
NUERBURG	627	510	32358	82906	10116	20104	40163	53006			8283//			20116	20164	30011			94046
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32660	63011	10162	20121	40157	52014			81581			20135	20196	31012			94015
KOBLENZ	70	515	32562	83307	10167	20129	40154	52015			878//			20160	20204	30//			94034
BAD MARIENBERG	547	526	31132	83004	10120	20115	40151	52009		71022	885//			20117	20157	31010		79932	94023
GIessen	186	532	32767	73004	10148	20124	40148	52011			81877			20148	20189	31014			94049
BAD HERSFELD	212	542	32560	72904	10152	20118	40134	53002			85877			20140	20194	31012			94041
WASSERKUPPE *	921	544	31318	72915	10094	20088	48473	55000		72842	875//			20094	20142	31010		79902	94018
TRIER-PETRISBERG	265	609	32962	62403	10132	20123	40169	52011			83031			20132	20193	31012			94093
DEUSELBACH	480	615	31356	83007	10129	20117	40160	53008		710//	875//			20123	20176	31011			94086
PFEDSFLD	396	626	43///	////										20132		30010			
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31/04	93210	10105	20105	48480	53006		74122				20101	20153	31009			94028
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32765	72505	10160	20123	40149	52007			82531			20160	20204	30015			94065
DARMSTADT	108	639	32763	82302	10152	20142	40153	52010			83577			20152	20208	31012			94085
WUERZBURG	268	655	32660	82806	10159	20118	40138	53007			83577			20146	20203	30015			94048
BAD KISSINGEN	262	658	11660	72703	10152	20123	40132	53005	69902	70267	81577			20150	20188	30013		79902	94045
COBURG	337	671	11756	82902	10142	20130	40129	51001	69902	71067	885//			20140	20180	31013		70052	94047
BAMBERG	239	675	31556	83207	10163	20138	40129	55000		71022	8552//			20150	20201	30014			94073
HOF	567	685	11643	83004	10136	20112	40123	55003	69902	71062	81177			20135	20166	31011		70022	94044
WEIDEN	438	688	11560	80000	10146	20139	40119	55004	69902	70262	885//			20144	20188	30012		79912	94062
BERUS	363	704	31950	730															

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
07 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHVV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	05	10	20	50
		RX			N	NOOD			12	HLMH	XX GG	STTT	STTT	STTT	STTT
												N	N	N	N
HELGOLAND	4	015	42484	33018	10154	20123	40122	52024		83100	25				
LIST/SYLT	26	020	42475	53021	10154	20117	40102	52025		85200	21 30				
LECK	7	022													
HUSUM	28	026													
FLensburg/MEIERWIK	27	033													
SCHLESWIG	43	035	41570	62914	10156	20105	40099	52016	70381	86200	25		0135	0138	0137 0139
HOHN	12	038													
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	42570	62916	10161	20111	40105	53017		86201			0142	0141	0143 0144
PUTTGARDEN	1	063	46760	72920	10155	20126	40078	52013			21 28			0145	0148 0154
NORDERNEY	11	113	42470	33118	10157	20119	40137	52022		83100	22 29		0144	0148	0155 0162
BREMERHAVEN	7	129	41483	42919	10161	20124	40126	52020	70181	83230	21 28				
CUXHAVEN	5	131	42468	53117	10156	20125	40120	52022		85200	28		0145	0147	0156 0163
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41480	53011	10162	20124	40113	52015	72522	85300			0142	0142	0148 0150
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42475	32910	10162	20123	40099	52012		83200			0144	0149	0161 0162
EMDEN-HAFEN	5	203	41468	42917	10166	20117	40141	52021	70181	84200	25		0132	0142	0152 0152
OLDENBURG	11	215													
AHLHORN	49	218													
BREMEN, FLUGH.	3	224	42580	43015	10161	20123	40130	52017		84230	29		0143	0145	0152 0158
SOLTAU	77	235	42575	62812	10160	20117	40126	52016		85830			0146	0145	0154 0160
LUECHOW	17	253	42568	52912	10162	20125	40111	52012		85200			0142	0146	0154 0163
LINGEN	21	305	42575	63010	10177	20125	40152	52015		86800			0148	0154	0161 0158
MUENSTER	62	313	42565	52812	10168	20111	40157	52016		85200			0150	0154	0155 0166
OSNABRUECK	95	317	42580	52810	10159	20107	40152	52017		85800			0141	0146	0157 0159
GUETERSLOH	72	320	42570	72913	10173	20136	40160	52016		878//					
BAD SALZUFLEN	98	325	42570	63007	10160	20104	40148	52015		862//			0148	0153	0163 0168
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42575	43016	10162	20117	40135	52018		84200	26		0152	0156	0162 0166
BRAUNSCHWEIG	81	348	42570	53013	10164	20101	40128	52015		85200	27		0144	0145	0151 0160
BERLIN-DAHLEM	51	381	41480	73010	10157	20118	40102	51009	70381	872//			0149	0151	0160 0167
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41575	62809	10157	20106	40098	53009	70381	85232					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41475	63013	10151	20111	40097	53006	70282	85830			0151	0156	0164 0162
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42670	53210	10183	20113	40174	52020		83101			0158	0162	0171 0176
BOCHOLT	21	406	42565	53010	10177	20116	40168	52016		85200			0154	0160	0170 0172
ESSEN	152	410	42575	43011	10175	20110	40171	52016		82231			0159	0150	0164 0169
KAHLER ASTEN *	839	427	42468	73016	10113	20077	48489	52021		878//	33		0113	0120	0122 0113
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42470	52910	10153	20111	40159	52018		86100			0145	0149	0161 0118
KASSEL	231	438	42572	62706	10155	20094	40150	52020		86800			0149	0154	0167 0170
GOETTINGEN	175	444	42570	63008	10157	20105	40147	52017		86200			0152	0154	0165 0163
BRAUNLAGE	607	452	42484	73010	10116	20086	40129	53013		875//	26		0119	0128	0135 0131
AACHEN	202	501	42575	42806	10174	20107	40183	52016		83201			0162	0166	0172 0172
NOERVENICH	117	502													
NUERBURG	627	510	42575	62906	10141	20080	40180	52023		84631			0135	0138	0150 0150
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42570	63112	10183	20107	40172	52017		84801			0164	0170	0175 0176
KOBLENZ	70	515	42570	73310	10183	20103	40175	52021		86231					
BAD MARIENBERG	547	526	42475	73006	10145	20101	40165	52020		85232			0140	0150	0160 0150
GIessen	186	532	42580	73112	10180	20085	40162	52016		86232			0167	0175	0182 0180
BAD HERSFELD	212	542	42567	73308	10170	20092	40154	52021		872//			0170	0178	0177
WASSERKUPPE *	921	544	41260	63116	10105	20091	48490	52017	72842	86200	29		0119	0125	0130 0119
TRIER-PETRISBERG	265	609	42575	63204	10167	20104	40188	52023		82201			0171	0176	0187 0188
DEUSELBACH	480	615	42470	73207	10153	20098	40178	52021		83241			0139	0146	0152 0156
PFERDSFELD	396	626													
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	41469	73210	10120	20093	48502	52021	72844	85202			0127	0134	0133
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	42680	62910	10181	20095	40176	52028		82831			0182	0184	0194 0187
DARMSTADT	108	639	42564	72909	10188	20115	40173	51022		81208			0191	0198	0204 0201
MUERZBURG	268	655	42561	72508	10171	20117	40160	52021		878//			0181	0191	0199 0197
BAD KISSINGEN	262	658	42567	72605	10174	20101	40148	52019		878//			0167	0173	0180 0178
COBURG	337	671	42570	72903	10159	20116	40146	53020		878//			0168	0174	0180 0174
BAMBERG	239	675	42565	73109	10176	20109	40150	52023		872//			0182	0187	0193 0183
HOF	567	685	41575	73311	10140	20087	40142	52019	71511	878//			0144	0146	0153 0144
WEIDEN	438	688	42568	62811	10169	20121	40137	52021		86200			0158	0159	0164 0160
BERUS	363	704	41957	62804	10145	20128	40190	52011	71022	85031			0170	0173	0194 0191
THOLEY	396	706	42460	72704	10154	20111	40185	52023		83232			0159	0172	0182 0176
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42458	62802	10158	20119	40188	52019		81131			0145	0158	0186 0172
WEINBIET	553	724	42460	62910	10150	20112	40174	52018		83131					
KARLSRUHE	112	727	42565	62706	10204	20143	40183	52017		83831			0202	0209	0216 0221
MANNHEIM	96	729	42562	73110	10189	20124	40177	52025		878//			0184	0196	0200 0190
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42568	73309	10170	20121	40170	52019		8583//					
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	42568	82708	10173	20139	40176	52021		8487//			0186	0191	0199 0185
OEHRINGEN	276	742	42666	82706	10174	20133	40168	52021		8352//			0184	0189	0198 0186
WEISSENBURG	422	761	42968	72906	10165	20105	40152	52023		83032			0183	0188	0187 0182
NUERNBERG	319	763	42565	52613	10182	20092	40154	52023		82631			0170	0175	0185 0186
REGENSBURG	366	776	42568	63010	10173	20124	40140	52016		86800			0175	0183	0188 0172
GR. ARBER *	1437	791	41700	93124	10090	20086	48482	53012	74564		24 34				
FREIBURG	269	803	42780	83608	10206	20131	40167	52022		82572			0198	0197	0200 0184
FREUDENSTADT *	797	815	42569	72710	10142	20089	48527	52018		82232			0160	0165	0171 0162
KLIPPENACK *	973	818	41480	83206	10148	20119	48521	51012	70364	81187			0166	0178	0182 0159
STOETTEN	734	836	41358	83011	10139	20117	40171	52018	72842	8787//			0162	0167	0174 0151
ULM	522	838	42475	83203	10173	20132	40163	52020		8487//			0177	0185	0195 0177
AUGSBURG	461	852	42575	72811	10169	20124	40161	52022		8687//			0176	0180	0189 0182
NEUBURG/DONAU	381	853													
LANDSBERG	623	857													
FUERSTENFELDBRUCK	519	858													
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42580	73009	10177	20128	40162	52028		8483//			0174	0172	0175 0166
ERDING	462	869													
MUEHLDOERF	401	875	42575	82706	10182	20137	40147	52028		8122//			0177	0178	0184 0182
PASSAU	409	893	42770	82904	10175	20150	40131	52019		885//			0170	0171	0173 0168
BREMEN	212	900													
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	41703	72914	10112	20055	48529	52013	74144	85286	21 30		0198	0202	0208 0194
KONSTANZ	443	929													

STATION	12 UHR UTC											06-12
	HOEHE	III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	
	RX				N	NDDD			R	12	HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	32482	62919	10156	20124	40140	52018			86200	22 26
LIST/SYLT	26	020	32480	62921	10159	20108	40120	52018			86200	21 30
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11580	72913	10168	20118	40114	52015	69901	70281	872//	29
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32570	42918	10166	20099	40120	52015			84200	28
PUTTGARDEN	1	063	16760	72925	10180	20125	40092	52014	69951			25 34
NORDERNEY	11	113	42570	33020	10160	20122	40157	52020			83101	22 29
BREMERHAVEN	7	129	11483	33020	10165	20125	40143	52017	69901	70181	83800	21 30
CUXHAVEN	5	131	32575	62917	10167	20121	40138	52018			86200	30
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11580	72811	10163	20110	40129	52016	69901	70282	878//	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32580	63009	10173	20101	40114	52015			86200	
EMDEN-HAFEN	5	203	11570	53019	10176	20131	40158	52017	69901	70381	85801	26
OLDENBURG	11	215										
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11580	73114	10164	20118	40146	52016	69901	72581	878//	29
SOLTAU	77	235	11581	72909	10170	20110	40141	52015	69901	72522	878//	25
LUECHOW	17	253	32575	62812	10179	20112	40128	52017			86800	25
LINGEN	21	305	11575	63010	10184	20107	40166	52014	69901	70281	86800	
MUENSTER	62	313	32570	72914	10184	20109	40168	52011			878//	26
OSNABRUECK	95	317	11580	52811	10183	20117	40161	52010	69901	70181	85800	
GUETERSLOH	72	320	32670	72815	10192	20110	40172	52012			878//	
BAD SALZUFLEN	98	325	11575	72706	10176	20107	40161	52013	69901	72181	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11580	73015	10179	20116	40150	52015	69901	78081	878//	29
BRAUNSCHEIG	81	348	11580	72914	10171	20097	40142	52015	69901	72522	878//	27
BERLIN-DAHLEM	51	381	11475	43009	10165	20141	40112	50010	60031	72581	84360	28
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11580	32816	10177	20112	40108	52011	69951	72588	82330	27
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11581	33017	10156	20127	40110	51013	69971	72581	82840	29
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	32675	42811	10206	20117	40182	52008			84801	
BOCHOLT	21	406	32570	62809	10182	20110	40181	52013			86800	
ESSEN	152	410	32563	62709	10186	20114	40181	51010			86800	
KAHLER ASTEN *	839	427	32480	73015	10122	20075	48505	51015			878//	33
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32577	73012	10175	20100	40168	52010			878//	
KASSEL	231	438	11575	72904	10165	20102	40162	51013	69901	72581	878//	
GOETTINGEN	175	444	11575	83108	10167	20110	40162	52015	69901	72122	888//	
BRAUNLAGE	607	452	11484	72607	10133	20087	40147	52019	69901	70182	878//	26
AACHEN	202	501	32675	43008	10190	20100	40188	51006			84201	
NOERVENICH	117	502										
MUERBURG	627	510	32682	63008	10162	20075	40187	52012			85201	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	32584	72810	10190	20108	40185	52012			878//	
KOBLENZ	70	515	32580	63410	10217	20094	40182	52009			85201	
BAD MARIENBERG	547	526	32482	73008	10147	20091	40178	52012			878//	
GIESSEN	186	532	32581	73014	10179	20082	40173	52011			878//	
BAD HERSFELD	212	542	32575	73308	10184	20092	40168	52015			878//	
WASSERKUPPE *	921	544	31570	73015	10121	20072	48509	51018		70342	878//	29
TRIER-PETRISBERG	265	609	32682	43007	10206	20093	40191	52008			84200	
DEUSELBACH	480	615	32583	53011	10183	20074	40181	51009			84201	
PFERDSFELD	396	626										
KL.FELDBERG/TS. *	805	635	31483	73107	10142	20090	48520	51016		70344	86432	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111	637	32681	62912	10205	20104	40183	51008			83432	
DARMSTADT	108	639	32782	52910	10208	20084	40182	51010			82882	
MUERZBURG	268	655	32670	53109	10193	20084	40171	52013			85800	
BAD KISSINGEN	262	658	32577	73106	10181	20086	40164	51015			878//	
COBURG	337	671	32575	73005	10180	20087	40161	52017			878//	
BAMBERG	239	675	32580	73309	10191	20084	40161	52013			878//	
HOF	567	685	32675	53211	10160	20064	40153	52015			85800	
WEIDEN	438	688	32572	73011	10175	20101	40149	52012			878//	
BERUS	363	704	32681	32806	10186	20090	40190	52007			82501	
THOLEY	396	706	32675	33305	10186	20080	40190	51010			83201	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32675	43206	10193	20084	40191	51007			83201	
WEINBIET	553	724	32580	52812	10200	20073	40174	52011			84201	
KARLSRUHE	112	727	32673	43007	10233	20123	40193	52012			84201	
MANNHEIM	96	729	32675	53309	10221	20084	40185	51009			83131	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32570	53111	10189	20098	40177	50010			83231	
STUTTGART/SCHNARRENB	314	739	32568	62812	10192	20118	40183	52009			83371	
OEHRRINGEN	276	742	32668	42809	10194	20096	40170	50004			82201	
WEISSENBURG	422	761	32565	73008	10180	20113	40161	51011			878//	
MUERNBERG	319	763	32770	72913	10186	20070	40168	52012			878//	
REGENSBURG	366	776	11675	72911	10185	20101	40161	52022	69901	72182	872//	25
GR. ARBER *	1437	791	11265	72825	10095	20057	48495	52014	69901	70364	872//	25 39
FREIBURG	269	803	32682	43406	10218	20100	40176	52010			81231	
FREUDENSTADT *	797	815	32567	53006	10160	20097	48541	52012			84231	
KLIPPENECK *	973	818	11582	53106	10172	20086	48540	51015	69901	70264	83842	
STOETTEN	734	836	31563	72814	10159	20107	40178	51012		70242	878//	
ULM	522	838	32580	62906	10183	20101	40177	52015			8583/	
AUGSBURG	461	852	32675	62814	10189	20092	40164	52007			81172	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11575	62911	10182	20114	40172	52010	69901	70182	83801	
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	401	875	11670	52709	10208	20115	40156	51013	69901	70162	82231	
PASSAU	409	893	32670	33010	10201	20093	40144	52016			83200	
BREMEN	212	900										
FELDBERG/SCHW. *	1486	908	31381	52811	10117	20061	48541	52012		70144	82242	21 30
KONSTANZ	443	929	11570	73503	10214	20147	40174	51014	69911	70282	8487/	
KEMPTEN	705	946	32670	83504	10174	20148	40174	53014			8687/	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDOERF *	810	948	11662	83003	10186	20153	48541	52010	60021	78098	878//	
ZUGSPITZE *	2960	961	11/00	93321	10027	20027	47116	50005	60031	74598		32 59
HOHENPEISSENBERG *	977	962	11475	73010	10138	20106	48521	52014	69901	72562	8683/	28
GARMISCH-PARTENK.	719	963	11568	80A05	10167	20130	40169	52018	60041	70398	888//	
WENDELSTEIN *	1832	980	11/12	72933	10068	20064	48522	53006	60011	74182	872//	36 59

15 UHR UTC										12-15
STATION	HOEHE III	IIHV RX	NDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4 015	42484	72920	10154	20127	40153	51013			
LIST/SYLT	26 020	41475	72920	10150	20119	40134	52014	72522	878//	21 29
LECK	7 022								878//	22 31
HUSUM	28 026									
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033									
SCHLESWIG	43 035	42580	72814	10158	20114	40132	52018		878//	28
HOHN	12 038									
KIEL-KRONSHAGEN	17 045									
KIEL-HOLTENAU	31 046	41570	62818	10160	20110	40138	52018	72581	86800	22
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72923	10176	20123	40108	52016			26 37
NORDERNEY	11 113	42470	42820	10162	20127	40170	52013		84200	21 27
BREMERHAVEN	7 129	42482	73018	10161	20130	40159	52016		878//	23 30
CUXHAVEN	5 131	41475	73015	10164	20128	40154	52016	70382	872//	28
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42580	63016	10167	20120	40145	52015		86800	29
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42580	52810	10184	20111	40129	52015		85800	
EMDEN-HAFEN	5 203	42575	52919	10181	20115	40172	52014		84201	27
OLDENBURG	11 215									
AHLHORN	49 218									
BREMEN, FLUGH.	3 224	41581	53116	10169	20112	40156	52010	72582	85200	25
SOLTAU	77 235	41582	63007	10172	20110	40152	52011	70182	86800	
LUECHOW	17 253	42582	72909	10174	20103	40136	52008		878//	
LINGEN	21 305	42680	62610	10185	20098	40176	52010		86801	
MUENSTER	62 313	42575	73009	10183	20107	40178	52010		878//	
OSNABRUECK	95 317	42580	72811	10186	20105	40172	52011		878//	
GUETERSLOH	72 320	42675	72913	10193	20113	40179	52007		878//	
BAD SALZUFLEN	98 325	41581	73107	10191	20101	40169	52009	70262	878//	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	41580	52814	10183	20118	40158	53008	70182	85800	27
BRAUNSCHWEIG	81 348	41580	63012	10181	20097	40151	52009	70182	868//	26
BERLIN-DAHLEM	51 381	41575	52912	10182	20118	40120	53008	70281	84941	27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	41581	63115	10174	20129	40118	53009	72588	83932	28
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	41580	63121	10172	20121	40117	52007	78081	86830	21 31
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42780	63007	10189	20115	40189	52007		86501	
BOCHOLT	21 406	42675	73311	10186	20095	40189	52008		878//	
ESSEN	152 410	42562	72809	10183	20119	40188	52006		878//	
KAHLER ASTEN *	839 427	42478	72810	10120	20078	48513	51008		878//	26
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42580	73013	10132	20107	40175	52007		878//	26
KASSEL	231 438	41678	72907	10183	20087	40166	51005	78082	878//	
GOETTINGEN	175 444	42575	73007	10189	20103	40164	51003		878//	
BRAUNLAGE	607 452	41484	72905	10138	20087	40151	51006	70282	878//	
AACHEN	202 501	42680	63106	10195	20098	40194	52007		86801	
NOERVENICH	117 502									
NUERNBURG	627 510	42680	63006	10166	20085	40189	53003		862//	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42681	73011	10199	20101	40190	53006		8683//	
KOBLENZ	70 515	42580	73608	10202	20100	40185	52002		872//	
BAD MARIENBERG	547 526	41580	72806	10149	20103	40185	51006	70282	878//	
GIESSEN	186 532	42577	73009	10185	20096	40180	52008		878//	
BAD HERSFELD	212 542	42568	73108	10195	20091	40167	51001		8483//	
WASSERKUPPE *	921 544	42575	72914	10125	20079	48518	52009		878//	27
TRIER-PETRISBERG	265 609	42784	63107	10215	20087	40190	54000		82231	
DEUSELBACH	480 615	42583	63012	10197	20077	40181	51004		84841	
PFERDSFELD	396 626									
KL.FELDBERG/TS. *	805 635	42482	83211	10131	20084	48523	52005		888//	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42681	73108	10196	20103	40193	53009		878//	
DARMSTADT	108 639	42783	73008	10208	20084	40188	52006		878//	
WUERZBURG	268 655	42680	62908	10195	20091	40178	52008		86800	
BAD KISSINGEN	262 658	42575	73006	10196	20086	40172	52010		878//	
COBURG	337 671	42675	73003	10180	20091	40168	52006		878//	
BAMBERG	239 675	42570	63309	10200	20080	40169	52008		86800	
HOF	567 685	42580	73308	10159	20083	40163	52009		878//	
WEIDEN	438 688	42577	72905	10184	20095	40157	52009		878//	
BERUS	363 704	42682	69902	10214		40103	52008		83501	
THOLEY	396 705	42682	63306	10202	20076	40191	51004		82241	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42781	63204	10205	20085	40193	51004		83131	
WEINBIET	553 724	42680	62911	10178	20069	40188	52009		85801	
KARLSRUHE	112 727	42781	63106	10229	20097	40200	52007		83482	
MANHEIM	96 729	42680	73405	10217	20087	40192	53007		878//	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42670	53509	10200	20102	40182	53006		84430	
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42568	62812	10200	20093	40189	53007		86230	
OEHRINGEN	276 742	42675	63008	10192	20081	40181	52011		86200	
WEISSENBURG	422 761	42668	63111	10191	20078	40168	52009		85801	
NUERNBERG	319 763	42775	43013	10198	20066	40173	52009		84800	
REGENSBURG	366 776	42675	73011	10188	20095	40166	52005		878//	26
GR. ARBER *	1437 791	42268	72914	10090	20060	48502	52008		878//	26 40
FREIBURG	269 803	42681	70604	10235	20118	40172	56001		82241	
FREUDENSTADT *	797 815	42568	63008	10174	20081	48551	52007		83231	
KLIPFENECK *	973 818	42581	63106	10175	20071	48545	51005		81152	
STOETTEN	734 836	42568	53012	10155	20095	40186	52007		85801	
ULM	522 838	42580	63005	10200	20114	40176	52003		85232	
AUGSBURG	461 852	42675	42812	10196	20088	40168	52004		83201	
NEUBURG/DONAU	381 853									
LANDSBERG	623 857									
FUERSTENFELDBRUCK	519 858									
MUENCHEN, FLUGH.	530 866	42675	32811	10209	20093	40172	51006		81201	
ERDING	462 869									
MUEHLDOERF	401 875	42780	73010	10213	20087	40155	54000		81231	
PASSAU	409 893	42670	53007	10189	20082	40152	53006		85800	27
BREMEN	212 900									
FELDBERG/SCHW. *	1486 908	42281	53013	10123	20070	48549	52008		82242	
KONSTANZ	443 929	42578	70902	10215	20124	40175	50001		8287//	
KEMPTEN	705 946	42682	63403	10185	20134	40174	50003		8381//	
MEMMINGEN	634 947									
OBERSTDORF *	810 948	41781	73304	10204	20123	48547	51001	70182	8227//	
ZUGSPITZE *	2960 961	41/50	73124	10010	20008	47115	56001	74144	85832	29 56
HOHENPEISSENBERG *	977 962	42475	43109	10165	20110	48530	51005		82832	
GARMISCH-PARTENK.	719 963	41570	60502	10191	20136	40166	51004	70182	83831	
WENDELSTEIN *	1832 980	41/12	73021	10075	20071	48521	54000	74142	872//	26 41

STATION	18 UHR UTC											ERDBODENTEMP.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	14 UHR UTC																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
HELGOLAND	4	015	11483	73015	10151	20115	40165	52012	69902	72581	872//	21	29	10157																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

21 UHR UTC

STATION	HOEHE III RX	IIIHV V	NDIFF N	1STTT N	2STTT N000	4PPPP N	5APPP N	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	ERDBODENTEMP. 21 UHR UTC				
											05	10	20	50	
											STTT N	STTT N	STTT N	STTT N	
HELGOLAND	4 015	41482	43014	10142	20114	40175	52010	70181	82201	25					
LIST/SYLT	26 020	43460	73112	10140	20119	40160	52014		85202						
LECK	7 022	41465	73106	10138	20115	40164	52010	70282	878//						
HUSUM	28 026	41480	52908	10140	20124	40165	52011	70180	85800						
FLENSBURG/MEIERWIK	27 033	41470	73013	10136	20114	40162	52014	78022	875//						
SCHLESWIG	43 035	42465	72907	10135	20124	40157	52009		878//				0147	0148 0145 0139	
HOHN	12 038	41475	72909	10138	20108	40164	52011	70382	878//						
KIEL-KRONSHAGEN	17 045														
KIEL-HOLTENAU	31 046	42470	72810	10138	20121	40162	52010		878//				0145	0148 0152 0144	
PUTTGARDEN	1 063	46/60	72918	10149	20136	40140	52016			27			0155	0154 0153	
NORDERNEY	11 113	42470	73014	10153	20121	40186	52005		878//						
BREMERHAVEN	7 129	41475	72715	10149	20129	40174	52008	78082	878//						
CUXHAVEN	5 131	41475	33113	10146	20109	40171	52008	70181	83800	26					
HAMBURG, FLUGH.	16 147	42470	73009	10141	20120	40170	52011		878//				0155	0157 0159 0150	
LUEBECK-BLANKENSEE	14 156	42665	82806	10143	20115	40158	52014		885//				0169	0180 0177 0165	
EMDEN-HAFEN	5 203	42565	82709	10150	20125	40187	52005		875//						
OLDENBURG	11 215	42665	72806	10146	20114	40188	52006		875//						
AHLHORN	49 218	42680	72807	10143	20118	40194	52010		875//						
BREMEN, FLUGH.	3 224	42675	72910	10148	20121	40179	52009		86431						
SOLTAU	77 235	41570	72907	10145	20121	40176	52010	70282	878//						
LUECHOW	17 253	41680	82805	10142	20118	40166	52015	72122	875//				0152	0160 0168 0163	
LINGEN	21 305	42670	63004	10156	20120	40194	52006		86500						
MUNSTER	62 313	42970	42803	10133	20112	40197	52012		80001				0160	0165 0174 0165	
OSNABRUECK	95 317	42768	42706	10147	20101	40191	52010		81531						
GUETERSLOH	72 320	42675	52905	10139	20115	40200	52012		85501						
BAD SALZUFLEN	98 325	42980	10000	10135	20112	40194	52014		80001				0155	0164 0172 0167	
HANNOVER, FLUGH.	56 338	42570	52909	10153	20119	40184	52014		85800				0159	0166 0170 0165	
BRAUNSCHWEIG	81 348	42670	72904	10152	20112	40177	52015		81111				0146	0154 0157 0157	
BERLIN-DAHLEM	51 381	42782	53009	10154	20103	40150	52015		85500				0159	0168 0175 0169	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37 382	42881	72913	10156	20097	40147	52015		875//	25					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50 384	42581	73016	10157	20103	40145	51016		878//	29			0155	0162 0167 0161	
DUESSELDORF, FLUGH.	45 400	42982	22902	10152	20108	40205	52008		81031				0165	0177 0185 0176	
BOCHOLT	21 406	42970	32804	10135	20112	40202	53007		83030						
ESSEN	152 410	42970	52704	10143	20104	40207	52008		82032				0140	0156 0175 0168	
KAHLER ASTEN	839 427	42568	63012	10095	20081	48520	52009		85801				0118	0125 0122 0115	
BAD LIPPSPRINGE	157 430	42981	12703	10141	20106	40196	52012		80002				0154	0160 0166 0159	
KASSEL	231 438	42775	22805	10150	20104	40187	52011		82500				0153	0164 0173 0166	
GOETTINGEN	175 444	42668	70000	10151	20119	40190	52011		875//						
BRAUNLAGE	607 452	42580	42906	10118	20092	40178	52010		83531						
AACHEN	202 501	42980	52803	10146	20104	40215	52011		80001				0175	0191 0191 0172	
NOERVENICH	117 502	42980	22504	10213	20144	40108	53014		80001						
NUERBURG	627 510	42570	53003	10124	20088	40216	52009		84102				0150	0156 0164 0150	
KOELN/BONN, FLUGH.	91 513	42970	01002	10130	20105	40207	53009						0160	0180 0185 0176	
KOBLENZ	70 515	42970	43002	10170	20112	40208	52012		82031						
BAD MARIENBERG	547 526	42662	82903	10121	20101	40206	52006		875//						
GIESSEN	186 532	42675	42505	10156	20103	40197	52012		84500				0176	0184 0190 0180	
BAD HERSFELD	212 542	42768	53101	10160	20128	40194	52011		85500						
WASSERKUPPE	921 544	42468	53011	10097	20087	48523	52007		85500				0118	0127 0129 0119	
TRIER-PETRISBERG	265 609	42980	20602	10150	20097	40211	52011		80001				0212	0219 0222 0187	
DEUSELBACH	480 615	42975	62503	10131	20103	40203	53011		80001						
PFERDSFELD	396 626	42759	23202	10122	20094	40220	52009		82500						
KL.FELDBERG/TS.	805 635	42678	43307	10099	20090	48524	51005		81501				0132	0140 0131	
FRANKFURT/M, FLUGH.	111 637	42875	30000	10171	20109	40200	53006		81531				0202	0208 0212 0185	
DARMSTADT	108 639	42780	60000	10176	20115	40203	53010		85502						
WUERZBURG	268 655	42675	72904	10161	20097	40199	52011		875//				0193	0206 0212 0194	
BAD KISSINGEN	262 658	42960	11902	10143	20112	40195	53011		80001						
COBURG	337 671	42665	22702	10138	20106	40195	52014		82500						
BAMBERG	239 675	46///	3202	10154	20109	40190	52013								
HOF	567 685	42665	52907	10126	20094	40186	52008		85500				0133	0143 0153 0143	
WEIDEN	438 688	42777	62707	10142	20097	40183	52009		84531				0157	0167 0175 0160	
BERUS	363 704	42980	02902	10180	20106	40206	52002								
THOLEY	396 706	42980	53205	10173	20085	40203	52005		81041						
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322 708	42980	30000	10151	20098	40211	52010		80001				0192	0201 0196 0175	
WEINBIET	553 724	46///	72808	10138	20083	40209	52007								
KARLSRUHE	112 727	42975	32402	10160	20115	40214	52005		80001				0207	0218 0237 0217	
MANNHEIM	96 729	42680	50101	10157	20114	40202	52007		85500				0197	0215 0213 0189	
STUTTGART, FLUGH.	396 738	42975	02803	10128	20086	40212	52007								
STUTTGART/SCHNARRENB	314 739	42970	22306	10160	20108	40206	52007		80001				0196	0210 0210 0185	
OEHRINGEN	276 742	42770	60000	10152	20114	40201	53009		86500				0202	0206 0208 0185	
WEISSENBURG	422 761	42768	70000	10150	20103	40196	52009		875//				0193	0202 0206 0183	
NUERNBERG	319 763	42775	72504	10164	20073	40197	52009		875//				0178	0185 0194 0184	
REGENSBURG	366 776	42775	72808	10155	20094	40193	52013		875//				0188	0199 0200 0177	
GR. ARBER	1437 791	42165	72922	10070	20061	48518	52009		878//	23 35					
FREIBURG	269 803	42980	21206	10190	20106	40196	52012		80002				0210	0214 0211 0185	
FREUDENSTADT	797 815	42968	42705	10121	20084	48548	52007		81042						
KLIPPENECK	973 818	42970	03204	10121	20095	48544	52006								
STOETTEN	734 836	42675	22005	10127	20084	40211	51009		81502				0164	0172 0175 0151	
ULM	522 838	42665	42203	10130	20111	40214	52013		82532						
AUGSBURG	461 852	42965	30000	10144	20096	40200	51007</								

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12		HOEHENBEOBACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 15. AUGUST 1987					NUMMER 227	
STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN		
YYGG	1512	1512	1512	1512	1512	1512		
	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTDTT DDDFF	HHHH TTDTT DDDFF PPP TTDTT DDDFF		
HPA								
10	2701 -43 20 06	2695 -45 16 05		3172 -37 12 12	3180 -40 08 24	3175 -37 13 03		
20	2431 -48 36 02	2427 -48 30 02		2698 -43	2707 -42 12 03	2699 -42 20 04		
30	2098 -52 30 13	2093 -52 32 17	2094 -54	2427 -47 06 03	2436 -46 17 04	2428 -47 33 03		
50	1879 -51 32 20	1876 -53 30 24	1877 -55	2093 -52 33 13	2099 -51 35 08	2091 -52 30 10		
70	1646 -51 31 25	1645 -51 32 31	1649 -55	1877 -55 32 15	1882 -54 31 17	1874 -52 30 16		
100	1381 -49 32 49	1382 -51 32 52	1391 -56 33 70	1652 -57 30 27	1653 -54 -67 32 30	1643 -51 31 28		
150	1191 -46 -54 32 69	1195 -50 -61 32 69	1210 -56 -65 33 129	1394 -56	1394 -53 -65 30 46	1377 -47 -74 31 45		
200	1044 -48 -55 33 85	1049 -50 -60 33 99	1065 -47 -57 32 118	1214 -57 -60	1209 -55 -63 32 81	1186 -45 -68 32 58		
250	0922 -45 -52 32 74	0928 -42 -52 32 91	0942 -37 -49 32 109	1069 -47 -50 33 104	1066 -49 -56 32 91	1037 -45 -64 32 68		
300	0724 -30 -36 32 57	0727 -28 -39 32 67	0737 -24 -46 32 74	0947 -39 -42 32 90	0943 -39 -46 31 86	0915 -44 -61 32 73		
400	0561 -18 -23 32 42	0564 -17 -31 32 49	0571 -15 -36 32 54	0743 -24 -32 32 68	0740 -25 -40 31 75	0717 -32 -49 32 52		
500	0301 -2 -6 31 35	0303 -3 -9 32 30	0308 -0 -9 32 35	0576 -13 -21 30 58	0574 -15 -36 30 62	0556 -22 -36 32 37		
600	0145 -5 4 31 28	0147 -5 3 31 31	0151 -5 3 29 17	0311 -3 -23 30 38	0311 -3 -22 29 44	0299 -5 -11 31 34		
700	0009 15 11 30 16	0012 17 11 29 17	0016 29 10	0153 -8 5 30 23	0152 -8 8 30 25	0144 -5 2 31 30		
850				0015	0015	0008 16 10 30 14		
1000								
M A R K A N T E P U N K T E	015 -39 23 13	013 -39 14 01		010 -37 12 12	010 -41 08 24	008 -34 10 01		
	019 21 07	015 21 04		011 11 07	065 -55 31 18	011 -39		
	027 -47 13 02	021 -46 17 06		013 13 05	073 -54	014 -38		
	028 10 01	027 13 01	045 -55	022 13 05	082 -57 31 28	014 13 06		
	031 35 03	028 00 00	061 -52	028 10 03	085 -57	018 19 04		
	033 32 05	040 -51	079 -56	032 04 03	095 -53 33 16	020 20 03		
	040 -50	051 32 17	087 -54	034 01 04	100 -54 -67 32 30	021 19 02		
	048 -53	058 -53 30 17	125 -56	041 34 07	105 -53 -66	023 15 01		
	054 29 16	066 -52 31 16	147 -55	067 -56	109 31 38	024 08 01		
	060 -50 30 16	073 -54	150 -56 33 70	072 -54	116 -57 -69	027 -46		
	071 32 21	079 30 21	175 -60 -68 33 102	084 -60	139 -56 -68 30 43	030 -47 33 03		
	100 -51 31 25	088 32 21	200 -56 -65 33 129	095 30 22	149 30 45	037 -46		
	127 31 45	107 -51	225 -52 -61	106 30 26	161 -51 -63	038 30 06		
	175 -48 -58	120 -52	300 -37 -49 32 109	114 32 30	176 -55 -64 32 87	041 -51		
	203 -46 -54	200 -50 -61 32 69	350 -30 -41	116 -55 33 47	213 -55 -62 32 84	048 -49		
	225 33 78	252 -50 -60 33 100	390 -25 -47	154 -56	231 -53 -59 32 91	058 -53		
	240 -48 -55	340 -37 -47	490 -16 -38 32 56	165 -62	239 -52 -57 32 91	073 -52		
	261 -47 -54 33 86	398 -28 -39	550 -9 -30	185 -61 -63	304 -38 -45	077 30 17		
	305 -45 -52 32 72	462 -23 -36	600 31 46	222 -52 -56	358 -30 -43 31 85	090 -53		
	457 -22 -28 32 44	476 32 50	610 -4 -27	232 -50 -54 33 106	421 -22 -39	100 -51 31 28		
	533 -14 -19	523 -13 -27	678 0 -18	238 -49 -53 33 109	435 -22 -23	110 -49 -82		
	576 -11 -19	600 32 43	709 -1 -7 32 34	276 -43 -46	447 -20 -21	126 -50 -78		
	600 32 30	646 32 35	750 2 -5	278 -27 -31	471 -17 -19	155 -47 -74		
	634 -7 -8	670 -3 -20	775 0 0	449 -18 -42	477 -17 -32	162 -49 -75 31 49		
	692 -2 -6	731 -3 -3	800 31 22	515 -11 -17 30 58	482 -17 -38	192 -44 -68		
	731 -1 -4	764 31 24	822 4 1	583 -4 -38	503 -15 -36	247 -44 -64		
	800 31 33	800 31 28	890 8 7	600 4 -38	503 -15 -36	272 -47 -64 32 71		
	868 6 5	900 8 5	899 29 20	640 -1 -29	600 29 50	293 -45 32 75		
	903 30 30	905 30 30	925 11 8 28 18	660 6 -19	634 -2 -26	293 -45 32 75		
	925 10 9 30 28	925 10 6 30 30	965 27 14	740 6 -19	652 -1 -7 28 51	418 -31 -48		
	933 10 9 30 27	944 29 29	989 16 10	793 3 3	673 1 -23	479 32 38		
	006 16 11 30 13	007 17 11 29 16	001 18 11 29 10	800 30 24	717 4 -21	600 32 35		
				866 9 6	723 4 -21	605 -12 -19		
				883 30 19	740 3 -10	665 -6 -17		
				884 10 9	774 5 -10	769 -1 -3		
				925 14 10 30 15	797 29 33	800 31 32		
				982 19 12 29 06	800 29 33	841 31 31		
					850 8 8 30 25	907 31 24		
					864 30 22	924 10 8		
					925 14 9 31 13	925 10 8 31 22		
					962 18 11 31 07	005 -16 10 30 14		
TROPO-PAUSE	305 -45 -52 32 72	252 -50 -60 33 100	175 -60 -68 33 102	185 -61 -63	139 -56 -68 30 43	162 -49 -75 31 49		
					213 -55 -62 32 84	272 -47 -64 32 71		
MAX-WIND	261 -47 -54 33 86	252 -50 -60 33 100	200 -56 -65 33 129	238 -49 -53 33 109	231 -53 -59 32 91	293 -45 32 75		
30/50	0333	0334	0445	0334	0337	0337		
50/100	0452	0448	0439	0441	0446	0448		
100/200	0455	0450	0639	0438	0444	0457		
200/500	0630	0631	0555	0638	0635	0630		
500/1000	0552	0552		0560	0559	0548		

Höhenwinde

STATION	SCHLESWIG	HANNOVER	ESSEN	STUTTGART	MUENCHEN	BERLIN
YYGG	1518	1518	1518	1518	1518	
PILOTEN	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF	DDFFF
GIPFEL- PUNKT	31.8	31.8	12.0	27.9	30.9	
DDFFF	7 6	15 8	33 102	8 9	6 12	
30.9	18 3	9 11		7 7	6 12	
26.4	30 6	30 3		32 4	9 6	
23.7	32 8	32 14		35 8	2 12	
20.7	33 20	32 21		32 23	28 4	
18.3	32 32	32 34		30 29	35 7	
15.9	32 46	33 54		33 95	33 40	
13.5	33 78	33 95		33 102	32 41	
12.0	33 114	33 135	33 102	33 101	33 100	
10.5	33 90	33 106	33 102	33 95	34 122	
9.0	33 78	33 78	32 91	33 75	33 111	
7.2	33 60	33 69	33 78	32 48	32 75	
5.4	33 43	33 48	33 56	32 43	32 51	
4.2	33 32	33 44	32 43	31 31	32 39	
3.0	32 29	32 35	32 34	29 20	30 33	
2.1	32 26	30 30	30 23	29 14	28 27	
1.5	31 24	30 28	29 19	31 9	30 21	
0.9	30 27	30 19	30 18		31 17	
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	1150 33 118	1185 33 136	1200 33 102	1017 32 102	1067 34 123	

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 12			HOHENBEOBSACHTUNGEN VOM SAMSTAG , DEN 15. AUGUST 1987										NUMMER 227						
STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTT GART			MUENCHEN			BERLIN		
YYGG		1500			1500			1500			1500			1500			0000		
		HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF	HHHH	TTTTDD	DDFFF
		PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF	PPP	TTTTDD	DDFFF
HPA																			
10		3169	-39	13 04	3169	-38	12 09	3169	-38		3169	-38	13 22	3168					
20		2699	-44	19 02	2699	-46	13 05	2697	-44		2698	-44	09 02	2698	-45	08 04			
30		2429	-48	33 04	2430	-48	30 05	2428	-48		2429	-48	11 03	2430	-47	17 02			
50		2092	-51	31 12	2094	-49	30 11	2095	-52		2095	-53	33 09	2096	-53	32 08			
70		1874	-51	31 19	1876	-53	30 22	1878	-54		1879	-54	31 17	1880	-54	30 15			
100		1641	-51	30 28	1646	-53	30 27	1648	-53		1652	-58	30 32	1652	-57	-70 28 26			
150		1376	-47	29 36	1383	-51	29 47	1388	-52		1394	-57	30 51	1395	-55	-65 30 41			
200		1184	-44	-51 27 43	1195	-52	-61 27 68	1203	-60	-62 29 107	1216	-61	-64 31 79	1215	-60	-68 30 68			
250		1035	-48	-52 27 59	1053	-54	-61 27 82	1061	-50	-52 29 103	1073	-49	-52 32 76	1072	-50	-61 30 61			
300		0915	-46	-48 26 63	0932	-42	-53 27 84	0939	-40	-42 28 100	0951	-38	-44 30 67	0950	-39	-50 30 53			
400		0718	-32	-34 26 52	0730	-26	-49 27 77	0736	-25	-28 29 83	0746	-23	-30 29 43	0746	-23	-39 30 47			
500		0556	-20	-27 26 41	0565	-15	-40 27 56	0570	-14	-27 29 63	0579	-12	-12 29 50	0578	-12	-14 30 44			
700		0297	-5	-7 27 33	0303	-1	-5 28 30	0306	-1	-8 28 40	0312	-6	-16 29 40	0312	-4	-13 28 39			
850		0142	-5	2 28 27	0146	-6	4 28 27	0149	-6	5 29 21	0151	-13	11 28 27	0152	-14	12 27 15			
1000		0007	13	12 24 07	0010	15	12 28 09	0012			0012			0012					
M A R K A N T E P U N K T E		009	-39	09 06	009	-37	13 08							011	-41	08 19			
		011		14 01	010		12 09							057	-54	30 15			
		013	-40	21 02	011		07 05							068		29 16			
		015		23 03	011		07 05							075	-52	32 23			
		018	-44		014	-41	16 04							085	-57				
		020	-44	19 02	020	-46	13 05							100	-57	-70 28 26			
		022		20 01	025		10 01							113		31 31			
		027		30 02	027		32 01							126	-55	-67			
		030	-48	33 04	029	-48	30 05	009	-38					138	-59	-70			
		035	-47		050	-49	30 11	014	-39					150	-55	-65 30 41			
		054	-51		071	-54		024	-47					164	-60	-69 29 63			
		080	-51		090	-53		041	-51					174	-58	-66 29 58			
		120		29 38	104		31 33	077	-54					191	-62	-70 30 74			
		128	-50	29 27	114		29 34	087	-53					223	-56	-64			
		140		30 32	130	-51		137	-54		100	-58	30 32	264		30 61			
		157		29 40	140		29 36	150	-52		112		29 30	280	-43	-57			
		179	-44	-52 30 41	151		29 48	187	-55		134	-54	29 32	340		29 49			
		193		28 46	189	-50	-60	191		29 107	187	-65	-67 30 75	377	-26	-36			
		227	-45	-51	220	-56	-63	200	-60	-62 29 107	219	-56	-59 32 86	387	-25	-33			
		245	-48	-52	232	-56	-63 26 78	222	-55	-57 29 107	267	-46	-49	393	-24	-40			
		266		26 57	278	-47	-55	319		28 100	303	-37	-43	416	-22	-41 30 43			
		277	-48	-51 26 60	334	-35	-56 28 84	358	-30	-33	341	-32	-33	436	-19	-22			
		314	-44	-46 26 65	476	-17	-42 27 54	428	-22	-25	370		29 49	469	-15	-16 30 45			
		456	-25	-27	531	-12	-38	547	-9	-40	398		29 42	504	-12	-14			
		498		26 41	547		28 53	600		28 48	430	-19	-31	572	-6	-10			
		520	-17	-27	596	-5	-32	663	0	-24	502	-12	-12	592	-4	-5			
		541		27 40	600		28 41	673	-1	-5	523		29 51	600					
		600		27 38	648	-5	-5	710	2	-10	539	-8	-12	635	0	-21 29 45			
		640	-6	-21	671		28 28	735	3	-10 27 32	600		28 45	681	4	-19			
		682	-4	-16 26 37	759	3	-6	773	4	-7	630	1	-1	687	4	-20			
		706	-6	-6	780	2	0	794	3	3 29 23	680	4	-17 29 40	718	5	-1			
		788	1	-3	800		27 29	800		29 24	745	9	-16	761	8	6			
		800		28 27	805		27 29	878	8	6	774	8	1 27 37	789	9	8			
		841	4	2	844	5	3	895		30 20	800		27 34	800		27 24			
		900		29 29	895	9	9	925	12	8 30 17	880		28 18	821		27 19			
		903	8	5	903		29 25	948	14	9	889	15	15	863		28 15			
		925	9	7 29 30	925	11	10 29 25	956	14	11 30 12	925	18	15 28 05	925	20	13 28 08			
		950	9	9 27 20	949		30 25	988	17	12	947	20	15 29 04	934	21	14 28 06			
		003	14	12 23 06	005	15	12 27 06	996	15	12 26 06	978	19	15 27 06	946	21	17			
														959	17	16 00 00			
TROPO- PAUSE		277	-48	-51 26 60	232	-56	-63 26 78	200	-60	-62 29 107	187	-65	-67 30 75	191	-62	-70 30 74			
MAX- WIND		314	-44	-46 26 65	334	-35	-56 28 84	222	-55	-57 29 107	219	-56	-59 32 86	191	-62	-70 30 74			
30/50	0337			0336			0333			0334			0334						
50/100	0451			0448			0447			0443			0444						
100/200	0457			0451			0445			0436			0437						
200/500	0628			0630			0633			0637			0637						
500/1000	0549			0555			0558			0567			0566						

Höhenwinde

STATION YYGG	SCHLESWIG 1506	HANNOVER 1506	ESSEN 1506	STUTT GART 1506	MUENCHEN 1506	BERLIN 1506
PILOTEN GIPFEL- PUNKT	DDFFF 31.2	DDFFF 33.0	DDFFF 14.1	DDFFF 24.0	DDFFF 30.9	DDFFF 32.1
DDFFF	11 7	3 13	31 54	36 1	4 18	8 3
30.9	13 2	26 2			4 18	11 3
26.4	31 4	28 2			11 11	1 3
23.7	16 1	3 3		35 1	1 11	31 6
20.7	32 15	34 20		30 7	31 9	30 17
18.3	31 25	31 29		30 11	32 18	30 26
15.9	30 31	31 43		30 38	31 28	30 38
13.5	31 46	30 55	31 57	31 59	30 53	29 46
12.0	32 48	30 68	31 84	31 87	30 72	28 56
10.5	32 61	30 84	31 118	30 82	30 84	27 74
9.0	34 62	30 95	30 112	29 77	29 73	27 74
7.2	33 49	30 80	31 89	29 70	29 67	27 56
5.4	32 34	30 49	30 65	29 59	29 59	27 45
4.2	31 35	30 44	30 54	28 55	29 54	27 41
3.0	32 31	30 34	31 42	28 45	28 52	28 31
2.1	31 24	30 36	31 27	29 33	28 42	28 28
1.5	32 28	30 36	31 26	29 20	28 31	29 30
0.9	31 26	30 32	31 24	28 14	30 26	29 29
MAXIMAL- WINDE	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF	HHHH DDFFF
	0827 34 65	0892 30 95	1009 30 121	1215 31 88	1104 30 87	0990 27 78