

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MONTAG, DEN 04. JUNI 1990

NUMMER 155

00 UHR UTC												18-24
STATION	HOEHE	III	II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11358	81603	10131	20114	40006	58021	60021	76186	87711	
LUT./SYLT	26	020	11462	81617	10131	20116	40007	57018	69901	76162	87511	
LECK	7	022	41750	81505	10106	20093	40022	57015		76162	88021	
HUSUM	28	026	41540	81206	10108	20090	40015	57021		76162	87511	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41759	81708	10111	20089	40022	57013		76162	84521	
SCHLESWIG	43	035	11650	81203	10116	20103	40023	57014	60011	76186	87511	
HOHN	12	038	41730	81303	10114	20099	40028	57016		76186	87511	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11938	81002	10117	20087	40030	58010	60031	76162	88021	
PUTTGARDEN	1	063	36160	11408	10135	20126	40025	57019				
NORDERNEY	11	113	11553	71406	10125	20113	49995	57025	60021	76062	87511	
BREMERHAVEN	7	129	11459	81107	10122	20113	40004	57030	60031	76386	87511	
CUXHAVEN	5	131	11435	81506	10122	20112	40009	57023	60041	76186	87511	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11762	81502	10132	20108	40019	57024	69961	76162	82521	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	11230	81605	10123	20108	40000	57035	60871	76166	88611	
AHLHORN	49	218	41340	81906	10124	20111	40008	57030		76166	87711	
BREMEN, FLUGH.	3	224	11457	81710	10127	20123	40005	57032	60021	76186	87511	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11458	81909	10122	20110	40009	57023	60081	76166	87511	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	11460	81805	10120	20109	40015	57025	60041	76166	88511	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11762	81708	10122	20113	40026	57023	60021	76362	87521	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11565	81605	10120	20104	40031	57021	69961	76162	88511	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32770	71903	10128	20090	40051	57017		76386	87511	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32975	81806	10151	20075	40053	58015		83037		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32970	81804	10141	20084	40055	57014		80007		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11362	82110	10126	20112	40021	57016	60041	76066	88511	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11360	82308	10113	20105	40027	57014	60051	76166	88811	
KAHLER ASTEN	839	427	11703	92114	10073	20073	48366	57024	60041	76164		
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11475	81807	10115	20110	40033	57028	60041	76162	87811	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11440	82509	10106	20101	40031	57012	60051	75886	87211	
NOERVENICH	117	502	41570	82408	10110	20087	40053	58004		76166	85521	
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	71805	10119	20112	40029	57019	60061	76062	87511	
KOBLENZ	70	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11356	81607	10120	20115	40047	57029	60041	76322	87711	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11701	92018	10073	20073	48391	57022	60031	74562		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11457	82410	10116	20112	40049	57013	60071	70562	88811	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41040	82205	10104	20097	40049	57029		75866	88521	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11357	81610	10124	20115	40048	57027	60031	76122	85721	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648										
WUERZBURG	268	655	11780	81707	10112	20106	40067	57024	69911	76166	87511	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	11365	81704	10093	20078	40080	57016	69901	76061	87811	
WEIDEN	438	688	11670	81603	10115	20077	40083	57013	69901	72162	87511	
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11362	82510	10117	20106	40055	55014	60111	72162	87711	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11660	81809	10127	20120	40055	57031	60031	76162	88511	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11667	82005	10113	20097	40069	57025	69971	76162	84521	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11665	81404	10118	20106	40069	57025	60011	76162	88511	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11675	81705	10130	20105	40081	57018	69911	72162	87511	
REGENSBURG	366	776	11680	81405	10124	20071	40088	57013	69901	70262	87511	
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11575	82414	10140	20110	40083	57023	60041	76162	84821	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENACK	973	818										
STOETTEN	734	836	11565	81908	10091	20083	40095	58015	60011	76162	88511	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11770	82205	10117	20097	40089	57013	69941	76162	82571	
NEUBURG/DONAU	381	853	41680	82003	10110	20075	40095	57016		76062	86521	
LANDSBERG	623	857	41765	81903	10102	20074	40105	58015		76162	86521	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41775	82303	10111	20089	40105	57011		76162	81111	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11675	82308	10117	20086	40101	55006	69911	76122	87511	
ERDING	462	869	41765	82105	10119	20075	40111	56011		76122	86521	
MUEHLDORF	401	875	36159	11003	10110	20098	40098	57015				
PASSAU	409	893	32665	70404	10091	20085	40106	57009		87511		
BREMgarten	212	900	41568	72009	10135	20106	40088	57019		76062	87811	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11670	82801	10120	20111	40096	58010	60011	76062	88511	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41965	81905	10096	20076	40108	57010		76166	88521	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	92831	11023	21024	47001	58014	60021	77174		
HOHENPEISENBERG	977	962	11575	82410	10078	20070	48432	58013	60011	76162	88511	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP SAPPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	41356	81213	10128	20114	49977 58029	76166	8572/	
LIST/SYLT	26	020	41360	81211	10120	20115	49988 57019	76062	877//	
LECK	7	022	41230	81107	10107	20096	49993 57029	76066	885//	
HUSUM	28	026	41630	81010	10111	20096	49992 57024	76162	887//	
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41730	81008	10113	20106	49994 57028	76162	8852/	
SCHLESWIG	43	035	41630	81104	10115	20106	49994 57029	76166	875//	
HOHN	12	038	41425	81105	10116	20101	49999 57029	76162	8252/	
KIEL-KRONSHAGEN	17	045								
KIEL-HOLTENAU	31	046	41737	81302	10115	20090	40001 57029	76166	8352/	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71407	10135	20116	40005 57020			
NORDERNEY	11	113	41558	71205	10121	20115	49969 57026	76066	875//	
BREMERHAVEN	7	129	41259	81607	10125	20116	49978 57026	76366	877//	
CUXHAVEN	5	131	41228	81709	10122	20115	49977 57032	76366	877//	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41457	81607	10125	20106	49994 57025	76162	875//	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156								
EMDEN-HAFEN	5	203								
OLDENBURG	11	215	41335	82006	10114	20100	49976 57024	76166	8572/	
AHLHORN	49	218	41450	82109	10111	20091	49990 56018	76166	877//	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41456	81808	10120	20118	49985 57020	76166	885//	
SOLTAU	77	235								
LUECHOW	17	253								
LINGEN	21	305								
MUENSTER /OSNAB.	48	315	41450	82211	10115	20102	49995 57014	76166	875//	
OSNABRUECK	95	317								
GUETERSLOH	72	320	41356	82307	10115	20103	40001 57014	76166	885//	
BAD SALZUFLEN	98	325								
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41460	81807	10121	20114	40002 57023	76366	885//	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41560	81706	10119	20106	40006 57025	76166	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42968	71907	10117	20086	40034 57017	87071		
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42975	71706	10136	20074	40036 57017	84078		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42968	71706	10120	20083	40038 57018	86052		
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41358	82210	10119	20105	40018 56004	76266	885//	
BOCHOLT	21	406								
ESSEN	152	410	41340	82410	10108	20103	40016 57011	76166	888//	
KAHLER ASTEN	839	427	41701	92516	10066	20066	48352 57014	76164		34
BAD LIPPSPRINGE	157	430								
KASSEL	231	438	41362	81806	10113	20108	40015 57017	76162	877//	
GOETTINGEN	175	444								
BRAUNLAGE	607	452								
AACHEN	202	501	41462	82510	10105	20090	40029 56002	72162	875//	
NOERVENICH	117	502	41465	82410	10106	20077	40035 57018	75162	8552/	
NIJERBURG	627	510								
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41475	72409	10113	20093	40030 54000	70262	8586/	
KOBLENZ	70	515								
BAD MARIENBERG	547	526								
GIESSEN	186	532	41360	82306	10120	20115	40035 56012	76166	875//	
BAD HERSFELD	212	542								
WASSERKUPPE	921	544	41701	91919	10072	20072	48373 57019	76144		22 31
TRIER-PETRISBERG	265	609	41465	82508	10098	20091	40057 53005	70162	86800	25
DEUSELBACH	480	615								
PFERDSFELD	396	626	41259	82811	10094	20084	40051 55000	75866	885//	
KL. FELDBERG/TS.	805	635								
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41459	72012	10126	20116	40036 55011	70162	875//	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648								
WUERZBURG	268	655	41580	82110	10118	20104	40042 57024	76166	877//	
BAD KISSINGEN	262	658								
COBURG	337	671								
BAMBERG	239	675								
HOF	567	685	41570	81808	10091	20080	40058 57022	76166	8352/	
WEIDEN	438	688	41670	81504	10100	20087	40068 57017	76162	875//	
BERUS	363	704								
THOLEY	396	706								
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41256	82713	10102	20091	40060 53002	75865	8572/	25
WEINBIET	553	724								
KARLSRUHE	112	727								
MANNHEIM	96	729	41462	82406	10131	20121	40051 55003	70262	888//	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	41680	82406	10124	20095	40055 57012	72162	8552/	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41682	82107	10130	20102	40055 57012	70262	8757/	
OEHRINGEN	276	742								
WEISSENBURG	422	761								
NUERNBERG	319	763	41565	81407	10118	20104	40061 57021	76162	8552/	
REGENSBURG	366	776	41660	81406	10113	20102	40078 57012	76122	875//	
GR. ARBER	1437	791								
FREIBURG	269	803	41580	82612	10145	20114	40075 55007	70162	8487/	30
FREUDENSTADT	797	815								
KLIPPENBECK	973	818								
STOETTEN	734	836	41365	82114	10095	20089	40074 56022	76062	888//	
ULM	522	838								
AUGSBURG	461	852	41965	81708	10110	20093	40071 57019	76066	8807/	
NEUBURG/DONAU	381	853	41560	81805	10102	20084	40081 57015	76066	885//	
LANDSBERG	623	857	41662	81906	10104	20072	40088 56015	76166	8552/	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41680	81805	10109	20093	40085 57019	76166	885//	
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41665	81703	10103	20094	40084 57019	76166	885//	
ERDING	462	869	41763	81902	10107	20071	40097 57016	76166	8652/	
MUEHLDOERF	401	875	46759	72202	10107	20098	40087 57011			
PASSAU	409	893	42666	80000	10096	20085	40092 57012	885//		
BREMGARTEN	212	900	41575	72110	10141	20112	40085 56003	70262	878//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908								
KONSTANZ	443	929	41668	81801	10116	20109	40086 58010	76066	885//	
KEMPTEN	705	946								
MEMMINGEN	634	947	41965	82212	10099	20081	40086 57021	76166	8852/	
OBERSTDORF	810	948								
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92727	11023	21024	47998 56003	77374		36 55
HOHENPEISSENBERG	977	962	41570	82117	10083	20075	48414 57020	76066	885//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963								
WENDELSTEIN	1832	980								

06 UHR UTC												00-06		06	V.T.	06	06	V.T.	V.T.			
STATION	HOEHE	III	11 HV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWWW	8NCCC	12	FF-FF	2STTT	2STTT	3ESTT	4ESSS	7RRRT	9ASSS			
			RX		N	NDDO			R		HLMH		XX GG	NNNN	MMMM	NGG		R				
HELGOLAND	4	015	11250	82704	10126	20112	49963	56014	60092	76366	87777			20120	20134	32012		70092	94046			
LIST/SYLT	26	020	11240	80914	10122	20114	49970	57018	60022	76366	87777			20118	20138	31011		70022	94105			
LECK	7	022	43777	77777										20107		32010		70062	94061			
HUSUM	28	026	43777	77777										20109	20131	32010		70102	94041			
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	43777	77777										20109		32011		70052				
SCHLESWIG	43	035	11223	81005	10118	20108	49982	57012	60072	76366	87772			20114	20131	32011		70092	94028			
HOHN	12	038	43777	77777										20106		32011		70132	94020			
KIEL-KRONSHAGEN	17	045																				
KIEL-HOLTENAU	31	046	11245	81305	10116	20092	49985	57016	60042	76166	88777			20105	20130	39948			94045			
PUTTGARDEN	1	063	16760	71708	10126	20117	49993	57012	69912					20122		37011		79982	94044			
NORDERNEY	11	113	11256	81607	10120	20109	49958	56011	60132	76366	87777			20119	20137	31012		70242	94036			
BREMERHAVEN	7	129	11359	81911	10115	20106	49970	56008	60112	76166	88577			20115	20138	31011		70122	94025			
CUXHAVEN	5	131	11238	81807	10119	20113	49968	56009	60142	76366	87777			20121	20136	31012		70222	94030			
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11258	81606	10122	20107	49979	57014	60062	76162	88577			20122	20155	31011		70062	94041			
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11330	81405	10117	20110	49991	57013	60042	76167	87777			20108		32009		70042	94038			
EMDEN-HAFEN	5	203	11365	83018	10122	20108	49963	56010	60142	70267	87577		25	20118	20132	32011		70142	94028			
OLDENBURG	11	215	11450	82308	10116	20099	49975	53001	60152	72162	87777			20110	20133	32011		70192	94033			
AHLHORN	49	218	43777	77777										20106	20132	32010		70092	94023			
BREMEN, FLUGH.	3	224	11362	82312	10119	20112	49979	55006	60072	76165	88577			20108	20137	31010		70072	94029			
SOLTAU	77	235	11350	82208	10115	20108	49989	56010	60062	76167	88377			20114	20146	31011		70062	94037			
LUECHOW	17	253	11472	82611	10114	20094	40074	52020	60032	70367	87527			20109	20148	31010		70102	94007			
LINGEN	21	305	11458	82410	10116	20100	49984	56001	60082	70262	88577		25	20111	20138	31011		70092	94017			
MUNSTER/OSNAB.	48	315	11460	82414	10119	20090	40000	52005	60122	72562	83800			20111	20136	31010		70122	94019			
OSNABRUECK	95	317	11459	82411	10115	20101	49996	53002	60122	70167	86831			20108	20139	31010		70122	94021			
GUETERSLOH	72	320	11460	82410	10119	20097	40011	53010	60062	70262	88577			20112		31010		70062				
BAD SALZUFLEN	98	325	11460	72509	10117	20104	40006	55000	60062	72167	87577			20110	20140	32010		70062	94005			
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11575	72406	10121	20112	49998	58004	60062	72166	84847			20118	20150	31012		70062	94047			
BRAUNSCHWEIG	81	348	11460	72506	10121	20107	40001	55005	60052	76362	87877			20118	20151	31011		70052	94057			
BERLIN-DAHLEM	51	381	11560	81905	10117	20105	40024	57010	69952	76362	88577			20117	20150	31010		70022	94071			
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11660	81809	10122	20100	40027	57009	69932	76162	85527			20122	20159	31011		70022	94074			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11564	81806	10121	20101	40028	57010	69932	76162	87577			20121	20162	31010		70012	94089			
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11465	72511	10116	20102	40029	52011	60072	72566	87877			20116	20142	31011		70102	94012			
BOCHOLT	21	406	12265	72611	10114	20098	40012	52007	60162		87877			20111	20137	31010		70192	94008			
ESSEN	152	410	11457	72610	10107	20092	40029	52013	60082	71062	87877		25	20105	20127	31010		70112	94014			
KAHLER ASTEN	839	427	11701	92516	10063	20063	43353	53002	60082	75165			34	20062	20082	31006		70082	94006			
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11357	82410	10109	20100	40022	56001	60102	72167	87577			20106	20133	31010		70102	94019			
KASSEL	231	438	11365	82104	10111	20091	40023	53007	60062	70262	85537			20109	20126	31010		70062	94033			
GOETTINGEN	175	444	11480	82203	10116	20105	40017	55001	60092	72162	88577			20114	20143	31011		70092	94039			
BRAUNLAGE	607	452	11235	82510	10085	20085	40012	55008	60142	76366	88877			20085	20107	32008		70142	94043			
AACHEN	202	501	11462	82612	10104	20081	40044	53014	60062	70161	84200		25	20103	20122	31010		70062	94005			
NOERVENICH	117	502	43777	77777										20111		31009		70042	94008			
NUERBURG	627	510	11162	72712	10068	20060	40057	53010	60062	72586	87877		26	20067	20093	31007		70082	94023			
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11470	72711	10113	20089	40042	52012	60062	70262	87877			20110	20130	31010		70072	94014			
KOBLENZ	70	515	11475	72508	10108	20082	40048	52012	60072	70282	87877			20106	20130	31011		70082	94011			
BAD MARIENBERG	547	526	11159	82506	10076	20076	40051	51006	60102	75862	87877			20074	20102	31008		70102	94011			
GIESSEN	186	532	11482	72410	10122	20085	40040	52005	60102	70262	85830			20110	20137	31010		70102	94045			
BAD HERSFELD	212	542	11475	82403	10112	20094	40029	51008	60072	70186	85870			20111	20134	31010		70072	94050			
WASSERKUPPE	921	544	11700	92515	10075	20075	48372	55001	60082	74586			22	34	20070	20081	31005		70082	94030		
TRIER-PETRISBERG	265	609	11468	72510	10097	20080	40071	52014	60082	70361	87877		25	20090	20120	31008		70122	94003			
DEUSELBACH	480	615	11275	82513	10080	20064	40068	52012	60072	70162	84240		26	20077	20107	31007		70092	94006			
PFERDSFELD	396	626	43777	77777										20088		31008		70072				
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11704	92809	10062	20062	48377	53003	60082	74164			27	20059	20088	31006		70092	94015			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11482	82313	10124	20091	40051	53014	60052	70161	83840			20121	20143	31011		70052	94018			
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11166	72514	10103	20096	40056	53013	60022	72562	87577		26	20100	20118	31010		70022	94022			
WUERZBURG	268	655																				

09 UHR UTC

ERDBODENTEMP.

07 UHR UTC

05	10	20	50
STTT	STTT	STTT	STTT
N	N	N	N

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	7WWW	8NCCC	FF-FF	XX GG	05	10	20	50
			RX		N	NDD			12	HLMH			N	N	N	N
HELGOLAND	4	015		41360	80202	10130	20117	49961	58002	76166	87511					
LUST/SYLT	26	020		41360	81114	10128	20120	49968	55002	76166	87511					
LECK	7	022														
HUSUM	28	026														
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033														
SCHLESWIG	43	035		41257	81306	10124	20112	49971	57011	76166	87511		0135	0132	0136	0139
HOHN	12	038														
KIEL-KRONSHAGEN	17	045														
KIEL-HOLTENAU	31	046		41340	81406	10127	20096	49974	57011	75966	85721					
PUTTGARDEN	1	063		46760	71409	10127	20122	49984	57009				0134	0136	0142	0151
NORDERNEY	11	113		41358	83419	10126	20106	49974	52016	76262	87811		0128	0135	0145	0154
BREMERHAVEN	7	129		41230	82113	10119	20112	49967	57003	75962	87711					
CUXHAVEN	5	131		41356	82107	10125	20115	49964	56004	76166	87711		0138	0141	0149	0159
HAMBURG, FLUGH.	16	147		41458	82113	10131	20101	49978	55001	70262	88511		0135	0138	0142	0146
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156		41462	72006	10131	20119	49984	55007	72162	85271		0137	0140	0147	0146
EMDEN-HAFEN	5	203		41360	82316	10133	20124	49967	53004	72582	87711		0136	0141	0148	0156
OLDENBURG	11	215		41350	82410	10115	20098	49974	53001	75862	87711					
AHLHORN	49	218														
BREMEN, FLUGH.	3	224		41450	82212	10118	20109	49982	51003	75862	88511		0134	0140	0146	0147
SOLTAU	77	235		41468	72310	10138	20097	49991	52002	70262	87831	26	0130	0134	0145	0151
LUECHOW	17	253		41465	72407	10128	20110	49997	58001	72162	87811		0138	0143	0152	0158
LINGEN	21	305		41456	82610	10115	20102	49998	52014	76162	88511	27	0130	0139	0145	0154
MUNSTER/OSNAB.	48	315		41456	82417	10113	20087	40010	52010	75886	88511	25	0139	0143	0154	0163
OSNABRUECK	95	317		41325	82412	10106	20095	40004	53008	75962	87711	26	0134	0135	0144	0156
GUETERSLOH	72	320		41460	82413	10114	20081	40020	52008	78082	88811	26				
BAD SALZUFLEN	98	325		41466	82511	10119	20082	40013	52007	78082	88811	26	0140	0145	0155	0166
HANNOVER, FLUGH.	56	338		42575	72515	10147	20090	49999	52001	78277	87211	28	0149	0150	0158	0159
BRAUNSCHWEIG	81	348		41570	82410	10133	20101	40003	52003	70262	86800		0128	0135	0143	0150
BERLIN-DAHLEM	51	381		41340	81907	10131	20117	40012	56012	76566	88711		0144	0147	0154	0164
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382		41332	81910	10129	20119	40013	57014	76366	88511					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384		41358	81707	10132	20118	40016	57011	75862	87511		0142	0146	0153	0149
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400		42582	72616	10134	20070	40040	52012		87811		0131	0134	0145	0160
BOCHOLT	21	406		41358	72914	10120	20096	40032	52020	72162	87811		0130	0136	0146	0158
ESSEN	152	410		41565	82711	10120	20084	40042	52014	72162	87811		0134	0136	0151	0168
KAHLER ASTEN	839	427		41160	72517	10065	20057	48363	52011	72865	87211	36	0086	0093	0101	0103
BAD LIPPSPRINGE	157	430		42468	82515	10117	20075	40029	52008		88811	33	0127	0130	0141	0151
KASSEL	231	438		41465	82107	10106	20078	40031	51008	72162	83530		0130	0135	0146	0158
GOETTINGEN	175	444		41470	72305	10127	20093	40027	52011	72122	87811		0138	0143	0155	0156
BRAUNLAGE	607	452		41459	72509	10088	20072	40016	53003	78086	87211		0095	0102	0108	0104
AACHEN	202	501		42575	42713	10126	20073	40053	51011		83202	27	0125	0132	0140	0156
NOERVENICH	117	502														
NUERBURG	627	510		42580	72617	10094	20025	40062	52012		85831	28	0099		0120	0139
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513		42582	62713	10140	20075	40054	52013		86800	26	0137	0149	0160	0176
KOBLENZ	70	515		41580	72613	10136	20044	40059	52013	70282	87811	27	0152	0157	0177	0190
BAD MARIENBERG	547	526		41381	72710	10091	20065	40067	52017	72565	87811		0116	0127	0145	0143
GIESSEN	186	532		42582	72610	10124	20075	40059	52019		87511					
BAD HERSFELD	212	542		41470	72510	10122	20093	40041	53013	72582	87811			0143	0153	0161
WASSERKUPPE	921	544		41156	82518	10064	20064	48382	52012	71042	87611	32	0101	0110	0121	0115
TRIER-PETRISBERG	265	609		41470	72512	10113	20067	40080	52011	78082	86831		0128	0132	0144	0166
DEUSELBACH	480	615		42480	62513	10108	20056	40073	52011		85241	27	0105	0116	0125	0143
PFERDSFELD	396	626														
KL. FELDBERG/TS.	805	635		41378	72912	10062	20056	48387	52012	70242	87211			0094	0102	0115
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637		42578	72415	10147	20070	40062	51013		86831	26	0142	0141	0155	0170
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648		41480	52611	10104	20061	40070	52013	70281	85800	26	0118	0122	0131	0137
WUERZBURG	268	655		41584	42818	10143	20051	40055	53011	70281	84800	30	0149	0152	0161	0172
BAD KISSINGEN	262	658		41580	62709	10135	20075	40047	52015	70381	86800		0136	0139	0145	0159
COBURG	337	671		41482	72703	10118	20100	40047	53011	72582	87811		0138	0137	0150	0159
BAMBERG	239	675		42565	33312	10142	20077	40054	52008		83200		0145	0150	0158	0165
HOF	567	685		41480	72107	10120	20097	40034	50002	72586	87811		0118	0127	0134	0132
WEIDEN	438	688		41470	72407	10132	20116	40049	50000	72562	87211		0122	0125	0135	0140
BERUS	363	704		42481	72415	10121	20058	40083	52007		87211		0128	0131	0143	0171
THOLEY	396	706		42480	62511	10100	20058	40080	51009		84231		0118	0130	0144	0163
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708		42580	52614	10128	20065	40084	51009		85800		0128	0139	0151	0156
WEINBIET	553	724		42480	52723	10101	20041	40070	51008		85201	23 38				
KARLSRUHE	112	727		42582	62712	10150	20078	40079	50012		86200		0162	0162	0169	0182
MANNHEIM	96	729		42580	32816	10158	20059	40073	52009		83230		0148	0152	0166	0175
STUTTGART, FLUGH.	396	738		41575	73016	10118	20064	40081	52015	70282	87811					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739		41581	42917	10126	20060	40085	52016	70182	83631	30	0136	0142	0151	0160
OEHRINGEN	276	742		42684	42712	10140	20040	40077	53009		84200	28	0142	0148	0163	0174
WEISSENBURG	422	761		41582	72714	10137	20082	40063	52008	72562	87200		0140	0140	0149	0162
NUERNBERG	319	763		41680	42217	10155	20060	40058	52005	70161	84802		0145	0147	0157	0166
REGENSBURG	366															

12 UHR UTC												06-12
STATION	HOEHE	III	II HVV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELIGOLAND	4	015	11256	83208	10125	20116	49971	52010	60091	76362	87711	
LIST/SYLT	26	020	11360	81003	10135	20122	49973	52005	60021	76166	87511	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	11570	71904	10141	20106	49970	56001	60041	72586	87811	
HOHN	12	038										
KIEL-KRONSHAGEN	17	045										
KIEL-HOLTENAU	31	046	11462	72108	10140	20094	49976	51002	60071	70186	87811	
PUTTGARDEN	1	063	16760	11807	10145	20125	49979	57005	60041			
NORDERNEY	11	113	11360	83020	10130	20113	49988	52014	60021	76262	87811	22 27
BREMERHAVEN	7	129	11236	82713	10130	20119	49978	53011	60051	76562	87711	
CUXHAVEN	5	131	11360	82609	10128	20116	49969	51005	60051	76366	87711	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11330	81911	10117	20101	49977	58001	60021	75965	87711	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	82108	10134	20111	49987	51003	60021	70286	87211	
EMDEN-HAFEN	5	203	11458	82621	10124	20114	49998	52031	60041	76262	87711	21 28
OLDENBURG	11	215	11230	82812	10122	20099	49996	52012	60071	76266	87511	31
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	11456	82818	10124	20117	49988	53006	60061	76365	88511	21 27
SOLTAU	77	235	11440	82210	10113	20102	49998	51006	60021	76382	88811	26
LUECHOW	17	253	11565	72313	10148	20100	40003	53006	60021	70262	87811	
LINGEN	21	305	11458	82712	10117	20101	40025	52027	60051	76062	88511	29
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11570	82614	10139	20083	40027	52018	69911	70286	87831	21 29
OSNABRUECK	95	317	11465	82611	10121	20096	40024	52020	60021	72162	87811	29
GUETERSLOH	72	320	11670	72517	10144	20066	40037	53018	69911	72086	87811	27
BA SALZUFLEN	98	325	11468	82611	10118	20078	40029	52016	69931	72186	88311	34
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11459	82416	10118	20108	40009	52010	69921	76182	88811	28
BRAUNSCHWEIG	81	348	11468	72414	10126	20077	40017	52013	69991	70286	87811	26
BERLIN-DAHLEM	51	381	11678	62407	10162	20118	40012	52001	60061	70286	84362	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11575	62811	10166	20103	40013	50001	60061	72562	81931	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11578	52509	10154	20101	40017	51001	60051	70162	85302	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11580	62314	10134	20094	40054	52013	60021	72582	85230	28
BOCHOLT	21	406	32681	62816	10160	20073	40046	52014		86200		32
ESSEN	152	410	11568	62413	10138	20083	40053	52012	69901	70362	85831	28
KAHLER ASTEN	839	427	11159	82517	10059	20043	48379	52019	60011	78086	88211	38
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11570	82612	10123	20074	40042	52013	69911	70262	82811	33
KASSEL	231	438	11572	72308	10126	20071	40047	51017	69981	70262	87811	28
GOETTINGEN	175	444	11468	82509	10120	20068	40045	52017	69911	76062	88811	25
BRAUNLAGE	607	452	11460	82609	10081	20059	40036	52016	60031	78086	88811	
AACHEN	202	501	11575	73508	10125	20070	40069	53016	69911	72581	87311	35
NOERVENICH	117	502										
NUERBURG	627	510	11456	72810	10094	20063	40074	52010	69951	78182	87211	28
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11565	73024	10160	20066	40062	53009	69901	78022	86331	24 33
KOBLENZ	70	515	11584	72411	10156	20056	40062	51004	69911	71582	87811	27
BAD MARIENBERG	547	526	11482	42609	10130	20051	40066	52009	69931	70186	84830	
GIESSEN	186	532	32582	72612	10156	20046	40061	51005		87811		
BAD HERSFELD	212	542	11570	62715	10142	20045	40052	51013	69911	70182	83872	26
WASSERKUPPE	921	544	11475	72615	10093	20049	48400	52014	60021	70264	86832	32
TRIER-PETRISBERG	265	609	11482	72511	10126	20064	40084	52005	69981	72582	87311	
DEUSELBACH	480	615	11482	62314	10115	20071	40078	51007	69911	72581	85840	27
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31483	62811	10104	20035	48407	52012		70242	84231	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32680	52318	10171	20052	40068	51007			84830	27
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	11582	72711	10122	20043	40076	51010	69921	70381	87811	29
WUERZBURG	268	655	11583	62813	10149	20042	40068	52014	69901	70281	85830	30
BAD KISSINGEN	262	658	11581	62408	10150	20051	40057	50012	69941	72581	86811	
COBURG	337	671	11572	72903	10122	20066	40062	51014	60021	72582	87911	
BAMBERG	239	675	32675	52913	10164	20032	40064	52012			83230	26
HOF	567	685	11583	62515	10135	20051	40046	52014	69951	70386	86800	30
WEIDEN	438	688	11781	32612	10166	20032	40047	53004	69921	70286	83200	25
BERUS	363	704	32582	42314	10129	20072	40090	52008			84800	29
THOLEY	396	706	11580	62414	10124	20051	40085	51009	69911	71682	85242	29
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32580	72615	10135	20050	40089	53006			86802	25
WEINBIET	553	724	31782	72715	10126	20045	40075	51010		71522	87811	23 38
KARLSRUHE	112	727	32583	72713	10174	20066	40083	51005			87801	25
MANNHEIM	96	729	32581	62608	10170	20056	40079	50007			84230	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11684	42915	10145	20054	40085	52009	69911	70281	84200	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11582	53014	10152	20033	40089	51007	69901	70282	85800	30
OEHRINGEN	276	742	32682	32712	10157	20040	40087	51012			83800	28
WEISSENBURG	422	761	11684	62914	10153	20032	40071	52009	69911	70186	86200	27
MUERNBERG	319	763	11782	52515	10170	20026	40070	52012	69901	70361	85100	22 27
REGENSBURG	366	776	11580	52614	10188	20056	40061	53003	60011	70262	85200	31
GR. ARBER	1437	791	11704	92622	10066	20022	48405	50003	60121	74164	87211	24 36
FREIBURG	269	803	11583	63006	10160	20061	40099	51005	69951	70186	86811	
FREUDENSTADT	797	815	11574	62709	10112	20041	48440	52010	69921	70162	86800	
KLIPPENECK	973	818	11375	72905	10095	20063	48433	52010	69971	70264	87811	
STOETTEN	734	836	11481	62715	10115	20048	40093	52015	69961	70186	86800	25
ULM	522	838	11582	43108	10155	20073	40078	51009	60011	70162	84230	
AUGSBURG	461	852	11575	72808	10141	20100	40077	52008	60011	70162	87811	
NEUBURG/DONAU	381	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	11575	72810	10147	20111	40081	52009	60021	70286	87811	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	401	875	11582	72809	10150	20126	40072	53003	60041	72562	87811	
PASSAU	409	893	11462	71901	10138	20126	40074	58004	60041	72586	87811	
BREMgarten	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	11720	72525	10045	20031	48429	51004	69941	74064	87211	31 43
KONSTANZ	443	929	11586	72211	10164	20111	40085	52004	69961	78086	82211	
KEMPTEN	705	946	41468	72409	10120	20092	40097	52010		76262	87511	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	11560	82704	10118	20086	48443	52016	69981	76186	87821	
ZUGSPITZE	2960	961	11701	92812	10000	20000	47008	52005	69961	76874		40 55
HOHENPEIßENBERG	977	962	11481	82411	10117	20089	48425	52005	69921	72562	86571	29
GARMESCH-PARTENK.	719	963	11558	70504	10148	20109	40068	53003	69941	78086	85871	
WENDELSTEIN	1832	980	11730	73107	10068	20055	48432	51001	69921	74162	86231	23 37

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

- Bergstation

STATION	HOEHE	III	15 UHR UTC				7WWW 12	8NCCC HLMH	12-15 FF-FF XX GG
			II HW RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	
HELGOLAND	4	015	41362	83116	10128	20112	49993	53022	76166 875//
LIST/SYLT	26	020	41365	80110	10130	20122	49979	52006	76062 875//
LECK	7	022							
HUSUM	28	026							
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033							
SCHLESWIG	43	035	41568	70000	10144	20101	49973	53004	71582 878//
HOHN	12	038							
KIEL-KRONSHAGEN	17	045							
KIEL-HOLTENAU	31	046	42462	71702	10145	20088	49976	54000	878//
PUTTGARDEN	1	063	46760	71811	10152	20114	49978	57001	
NORDERNEY	11	113	41462	83026	10127	20102	40012	52024	76166 877//
BREMERHAVEN	7	129	41360	82724	10126	20116	49991	52013	76166 877//
CUXHAVEN	5	131	41462	83012	10126	20114	49983	53014	76166 878//
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41356	82314	10122	20109	49983	53006	76262 875//
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	41465	81906	10133	20123	49988	53001	72122 887//
EMDEN-HAFEN	5	203	41462	82818	10126	20105	40024	52026	76166 878//
OLDENBURG	11	215	41365	72816	10114	20094	40008	52012	76062 878//
AHLHORN	49	218							
BREMEN, FLUGH.	3	224	41456	82621	10119	20107	40008	52020	76166 885//
SOLTAU	77	235	41450	82515	10111	20096	40012	53014	76166 811//
LUECHOW	17	253	41357	82314	10117	20107	40010	52007	76366 888//
LINGEN	21	305	41450	82712	10125	20100	40042	52017	76162 885//
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41560	72722	10138	20079	40047	52020	78022 853//
OSNABRUECK	95	317	41470	72715	10134	20080	40040	52017	78022 858//
GUETERSLOH	72	320	42680	52715	10157	20050	40047	52010	84801
BAD SALZUFLEN	98	325	42573	72810	10146	20064	40040	52012	8383//
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41562	82610	10117	20101	40028	52018	76166 868//
BRAUNSCHWEIG	81	348	41662	82710	10122	20086	40031	52014	76186 885//
BERLIN-DAHLEM	51	381	41570	72616	10157	20101	40018	52006	72598 84362
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41575	72616	10167	20084	40018	53005	70182 82231
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41572	72512	10151	20105	40019	53002	72582 833//
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41582	62609	10141	20074	40066	52013	72598 85832
BOCHOLT	21	406	41582	72916	10151	20079	40064	52018	70382 878//
ESSEN	152	410	41575	62913	10146	20061	40067	51014	70188 85831
KAHLER ASTEN	839	427	41482	52614	10083	20050	48394	52011	70181 85800
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41580	62707	10142	20075	40049	51008	70186 85831
KASSEL	231	438	41675	42411	10143	20060	40051	50005	72581 83841
GOETTINGEN	175	444	41681	62610	10158	20061	40044	50002	70162 86801
BRAUNLAGE	607	452	41475	62310	10095	20072	40042	51011	70182 83802
AACHEN	202	501	41580	72410	10124	20079	40080	51001	72588 87802
NOERVENICH	117	502							
NUERBURG	627	510	41280	62407	10079	20062	40093	52014	72582 86800
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41686	72819	10156	20049	40072	51010	70182 8684//
KOBLENZ	70	515	41584	73114	10143	20055	40085	52021	70182 879//
BAD MARIENBERG	547	526	41470	52808	10080	20068	40095	53016	72581 84942
GIESSEN	186	532	41582	62608	10128	20084	40079	52015	72722 86800
BAD HERSFELD	212	542	41567	73113	10136	20068	40062	53009	72582 85331
WASSERKUPPE	921	544	42581	52416	10096	20041	48403	52004	85830
TRIER-PETRISBERG	265	609	41484	72713	10129	20038	40095	53010	78022 873//
DEUSELBACH	480	615	41584	52711	10101	20036	40094	53012	72581 85840
PFERDSFELD	396	626							
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41589	32911	10096	20060	48413	51008	72581 82330
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41680	42106	10112	20090	40086	52014	72998 84300
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	41682	52413	10133	20050	40080	52005	70182 84870
WUERZBURG	268	655	42584	72516	10164	20045	40073	50006	878//
BAD KISSINGEN	262	658	41582	62706	10145	20044	40066	52008	71522 869//
COBURG	337	671	42680	62706	10162	20026	40058	51002	85830
HAMBERG	239	675	42675	52710	10170	20030	40068	51005	83230
HOF	567	685	41680	22513	10138	20045	40054	51008	70181 82800
WEIDEN	438	688	42780	52813	10158	20014	40061	52013	85200
BERUS	363	704	42582	62416	10133	20057	40094	53004	86800
THOLEY	396	706	41482	62612	10115	20071	40096	52009	72588 86800
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42580	63010	10133	20075	40092	53001	86800
WEINBIET	553	724	41580	72921	10110	20054	40086	53007	78081 873//
KARLSRUHE	112	727	42584	72713	10176	20061	40087	53004	87871
MANNHEIM	96	729	41580	62711	10186	20063	40086	52008	70282 84230
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42786	53013	10165	20041	40081	55001	83230
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42584	62914	10161	20041	40089	51001	84889
OEHRINGEN	276	742	42684	62810	10158	20036	40091	53004	85830
WEISSENBURG	422	761							
NUERNBERG	319	763	42782	62415	10169	20022	40077	52008	86800
REGENSBURG	366	776	32680	32714	10200	20010	40067	52008	83100
GR. ARBER	1437	791	41486	32622	10078	20010	48412	51007	70141 83200
FREIBURG	269	803	42685	53209	10182	20031	40099	53002	84802
FREUDENSTADT	797	815	42584	72612	10125	20035	48447	52004	878//
KLIPPENCK	973	818	42582	52706	10123	20039	48444	52006	85200
STOETTEN	734	836	42584	52714	10126	20041	40095	52005	85240
ULM	522	838	42683	23106	10170	20040	40079	53004	82200
AUGSBURG	461	852	42580	62914	10159	20043	40077	53007	86840
NEUBURG/DONAU	381	853							
LANDSBERG	623	857							
FUERSTENFELDBRUCK	519	858							
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	41470	72908	10133	20099	40092	52007	72582 878//
ERDING	462	869							
MUEHLDOF	401	875	41470	72808	10148	20118	40083	51009	72582 878//
PASSAU	409	893	41570	82704	10159	20101	40076	53004	70282 888//
BREMGAERTEN	212	900							
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42386	62715	10059	20020	48439	52010	86201
KONSTANZ	443	929	41586	72209	10152	20078	40091	52004	70282 878//
KEMPTEN	705	946	41468	72504	10130	20095	40095	51001	72586 878//
MEMMINGEN	634	947							
OBERSTDORF	810	948							
ZUGSPITZE	2960	961	41560	80000	10121	20088	48446	53001	76162 885//
HOHENPEIßENBERG	977	962	41702	92718	11001	21001	47010	51002	74587
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41580	72314	10108	20082	48428	51005	78082 878//
WENDELSTEIN	1832	980	41565	80602	10142	20093	40075	53004	78082 888//
			41700	92519	10041	20036	48437	53003	74584

STATION	HOEHE	18 UHR UTC										ERDBODENTEMP.					
		III	IIHV	NDFF	1STTT	2STTT	4PPPP	SAPPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	20	50
		RX	RX		N	DDDD	R	R	R	12	HLHM	FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R	STTT R	STTT N	STTT N
HELGOLAND	4	015	11258	83024	10128	20108	40015	52022	60152	76166	875//						
LIST/SYLT	26	020	11465	83411	10129	20120	49994	52015	60032	76062	878//	26	33	10133			
LECK	7	022												10136			
HUSUM	28	026															
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033															
SCHLESWIG	43	035	11565	72906	10136	20124	49986	53012	60102	70182	8693/			10146		0154	0147
HOHN	12	038														0139	0134
KIEL-KRONSHAGEN	17	045															
KIEL-HOLTENAU	31	046	11460	73302	10133	20101	49986	53010	60072	72582	87200			10152			
PUTTGARDEN	1	063	16/60	11904	10138	20122	49979	52001	60042					10160		0169	0163
NORDERNEY	11	113	11470	83024	10130	20094	40033	52021	60032	76166	878//	28	34	10134		0132	0139
BREMERHAVEN	7	129	11360	82821	10126	20114	40021	52030	60212	76166	877//	25	34	10131		0143	0149
CUXHAVEN	5	131	11460	83020	10124	20115	40007	52024	60162	76366	878//	22	34	10134		0155	0155
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11356	82710	10113	20103	49995	53011	60112	76165	877//	26		10135		0148	0148
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11465	82404	10129	20121	49986	58002	60032	70262	887//			10146		0163	0161
EMDEN-HAFEN	5	203	11459	82715	10128	20116	40041	52017	60082	76166	878//	21	32	10135		0144	0146
OLDENBURG	11	215	41458	82710	10121	20101	40043	52017	60122	72162	877//	27		10127		0150	0154
AHLHORN	49	218															
BREMEN, FLUGH.	3	224	11458	82715	10117	20109	40029	52021	60122	76166	8372/	21	29	10124		0135	0140
SOLTAU	77	235							60112			34		10138		0140	0142
LUECHOW	17	253							60072			25		10157		0161	0160
LINGEN	21	305	11560	72710	10131	20093	40055	52013	60062	70262	86530	28		10134		0136	0140
MUENSTER/OSNAB.	48	315	11575	72616	10132	20076	40063	52015	69912	70282	86932	24	33	10155		0149	0147
OSNABRUECK	95	317							60022			26		10137		0135	0135
GUETERSLOH	72	320	11575	72614	10128	20073	40067	52019	69912	70282	85871			10165			
BAD SALZUFLEN	98	325							69932					10157		0143	0145
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11565	82714	10121	20092	40041	52013	60022	76162	8582/	29		10150		0152	0156
BRAUNSCHWEIG	81	348	11568	82912	10135	20066	40037	52006	60012	70386	888//	27		10154		0126	0135
BERLIN-DAHLEM	51	381	11670	72608	10133	20075	40030	50011	60062	72598	8587/	32		10177		0196	0188
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11572	72616	10133	20075	40030	51015	60102	76086	8687/	25	38	10173			
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11574	72618	10136	20072	40033	51014	60062	76082	8487/	23	32	10172		0175	0174
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11680	62808	10142	20070	40085	52018	60032	70298	868//	33		10169		0162	0158
BOCHOLT	21	406	11582	62811	10137	20090	40080	52016	60022	70182	868//	33		10162		0160	0152
ESSEN	152	410	11575	73011	10125	20072	40086	53018	69912	70282	86431	29		10155		0162	0162
KAHLER ASTEN	839	427	11581	72613	10061	20043	48400	52011	60032	72581	868/1	30		10087		0101	0098
BAD LIPSPRINGE	157	430							69972					10146		0135	0135
KASSEL	231	438	11578	52407	10136	20054	40064	52012	69982	70381	82832	30		10158		0164	0156
GOETTINGEN	175	444							69912			25		10162			
BRAUNLAGE	607	452							60042					10113		0104	0108
AACHEN	202	501	11675	62406	10131	20081	40088	52009	69942	70388	86200			10156		0190	0175
NOERVENICH	117	502															
MUERBURG	627	510	11582	72608	10087	20022	40100	52009	60022	70181	878//	29		10107		0135	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11675	32510	10147	20072	40084	51011	69902	70181	83830	24	31	10167		0174	0168
KOBLENZ	70	515	11586	72809	10143	20059	40093	53008	69962	70382	878//	32		10170		0212	0203
BAD MARIENBERG	547	526							60012			26		10143		0150	0142
GIESSEN	186	532	11582	22714	10146	20043	40094	53016	60012	70181	82801			10169		0173	0165
BAD HERSFELD	212	542							69912			26		10170		0174	0161
WASSERKUPPE	921	544	12482	62613	10073	20044	48413	52014	60022		85830	30		10111		0139	0122
TRIER-PETRISBERG	265	609	11482	62406	10122	20064	40106	52009	69982	70281	85830			10160		0179	0172
DEUSELBACH	480	615							69912			31		10140		0157	0144
PFERDSFELD	396	626															
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11483	52907	10072	20061	48417	52009	60032	70281	84830	28		10118			
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11580	42208	10130	20092	40094	53009	60062	72598	83830	30		10187		0189	0181
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648							69922			31		10143		0157	0146
WUERZBURG	268	655	11584	72905	10122	20073	40091	53013	69902	72582	878//	29		10176		0201	0192
BAD KISSINGEN	262	658							69942			31		10172		0172	0166
COBURG	337	671							60012			26		10166		0195	0176
BAMBERG	239	675							60012			26		10174		0215	0193
HOF	567	685	11568	52611	10116	20048	40072	52012	69952	70281	85800	29		10156		0167	0153
WEIDEN	438	688	12680	72507	10142	20018	40072	53007	69922		85231			10173		0184	0174
BERUS	363	704							69992					10146		0175	0172
THOLEY	396	706	11482	72709	10094	20054	40111	52011	60022	72586	873//	27		10130		0150	0153
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11580	53510	10113	20075	40109	52014	69912	72582	85300	28		10151		0155	0151
WEINBIET	553	724							69972			22	32	10124			
KARLSRUHE	112	727															
MANNHEIM	96	729	11682	73009	10135	20075	40101	53012	69902	72582	8683/	26		10203		0138	0222
STUTTGART, FLUGH.	396	738	12786	53013	10154	20038	40091	52008	69912		81230	27		10187		0200	0202
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	12536	62910	10155	20042	40097	53008	69902		84870	35		10168		0207	0179
OEHRINGEN	276	742	11682	62908	10138	20063	40105	53011	69902	72511	85830	29		10168		0188	0174
WEISSENBURG	422	761							69912			25		10173		0210	0188
MUERNBERG	319	763	12782	62517	10157	20029	40086	52007	69902		85832						

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP.
21 UHR UTC

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDOFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	05 STTT N	10 STTT N	20 STTT N	50 STTT N
HELGOLAND	4	015	41368	73021	10127	20104	40039	52024	70162	878//	25 31				
LIST/SYLT	26	020	41258	83322	10120	20106	40019	52025	76066	875//	23 30				
LECK	7	022	41230	83308	10118	20106	40019	52026	76366	8572//					
HUSUM	28	026	41257	83208	10116	20099	40013	52023	76162	875//					
FLENSBURG/MEIERWIK	27	033	41245	83111	10130	20123	40000	52020	76162	885//					
SCHLESWIG	43	035	41440	83008	10126	20117	40009	52023	76062	875//					
HOHN	12	038	41360	73009	10123	20106	40017	52022	70162	875//					
KIEL-KRONSHAGEN	17	045													
KIEL-HOLTENAU	31	046	41560	72805	10120	20093	40005	52019	70182	84830					
PUTTGARDEN	1	063	46760	73304	10127	20121	49994	52015							
NORDERNEY	11	113	41565	43023	10130	20100	40054	52021	70262	84800	25 30				
BREMERHAVEN	7	129	41470	72818	10128	20107	40043	52022	70262	83802	21 28				
CUXHAVEN	5	131	41457	83021	10124	20114	40034	52027	76166	878//	22 37				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41257	82611	10118	20111	40017	52022	75166	877//	25				
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42460	82704	10121	20113	40008	52022	887//						
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	72710	10119	20097	40061	52020							
OLDENBURG	11	215	42465	62710	10120	20106	40055	52020	86800						
AHLHORN	49	218	41458	82611	10116	20096	40068	52022	72162	875//					
BREMEN, FLUGH.	3	224	41468	72715	10117	20110	40051	52022	70262	878//					
SOLTAU	77	235	41458	82613	10110	20099	40045	52016	76166	888//	29				
LUECHOW	17	253	41465	82514	10111	20100	40029	53016	76166	888//	27				
LINGEN	21	305	42562	62706	10117	20097	40076	52021		84530					
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41765	62609	10110	20084	40083	52020	70282	83531					
OSNABRUECK	95	317	42765	42608	10115	20095	40077	52017		82531					
GUETERSLOH	72	320	42565	52508	10110	20081	40088	52021		85531					
BAD SALZUFLEN	98	325	42767	72705	10118	20083	40078	52017		82531					
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41560	82710	10118	20094	40060	52019	76166	888//					
BRAUNSCHWEIG	81	348	41465	82610	10122	20079	40054	52017	76162	888//	25				
BERLIN-DAHLEM	51	381	41670	82604	10134	20074	40036	52006	72182	857//					
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41568	82713	10124	20085	40035	52005	76162	875//	27				
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41675	82514	10139	20071	40036	52003	76062	875//	31				
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41562	62703	10114	20078	40103	52018	70262	868//					
BOCHOLT	21	406	42570	72705	10111	20093	40094	52014		875//					
ESSEN	152	410	41560	73207	10114	20086	40106	52018	78082	878//	28				
KAHLER ASTEN	839	427	41704	92812	10054	20054	48413	52016	74184		28				
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42570	72608	10104	20079	40097	52025		86831					
KASSEL	231	438	42580	62506	10104	20058	40089	52021		83530					
GOETTINGEN	175	444	42668	62608	10121	20058	40084	52024		84530					
BRAUNLAGE	607	452	42470	82509	10084	20056	40069	52017		888//					
AACHEN	202	501	42575	32602	10113	20053	40108	52017		83030					
NOERVENICH	117	502	42570	42505	10102	20054	40112	52020		84800					
NUERBURG	627	510	42570	62506	10079	20038	40118	52015		86200					
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41982	33008	10112	20078	40108	52022	70198	83060					
KOBLENZ	70	515	42580	31602	10106	20059	40113	53018		83200					
BAD MARIENBERG	547	526	42475	12802	10075	20059	40120	52016		81840					
GIESSEN	186	532	42582	63408	10114	20057	40122	52024		86500					
BAD HERSFELD	212	542	42575	62605	10130	20058	40094	53022		84530					
WASSERKUPPE	921	544	41702	92611	10055	20053	48425	53019	74711						
TRIER-PETRISBERG	265	609	42580	12102	10088	20076	40123	52014		81800					
DEUSELBACH	480	615	42981	11906	10074	20060	40120	52013		81041					
PFERSFELD	396	626	42761	22704	10070	20037	40127	52047		82500					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42884	13008	10051	20045	48427	52018		81041					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	52108	10120	20072	40109	52014		85500					
MICHELSTADT/VIELBRUNN	402	648	42780	22206	10086	20064	40122	53015		82500					
WUERZBURG	268	655	41583	42604	10102	20061	40114	52020	70181	84801					
BAD KISSINGEN	262	658													
COBURG	337	671													
BAMBERG	239	675	46111	72503	10098	20085	40110	53019							
HOF	567	685	42775	62408	10086	20045	40093	52013		81530					
WEIDEN	438	688	42675	72504	10113	20060	40104	52026		83232					
BERUS	363	704	42982	12307	10097	20070	40127	52013		80001					
THOLEY	396	706	42480	32602	10090	20071	40124	52011		83800					
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42570	49901	10086	20068	40125	53013		84400					
WEINBIET	553	724	46111	72814	10072	20053	40108	52011			25				
KARLSRUHE	112	727	44711	72604	10112	20096	40122	52020	70282	875//					
MANNHEIM	96	729	41682	32605	10130	20065	40116	52015	70181	825//					
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42986	52806	10120	20043	40118	52019		82031					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42682	63010	10132	20041	40119	52017		85502					
OEHRINGEN	276	742	41568	72704	10117	20054	40126	52019	70381	878//					
WEISSENBURG	422	761													
NUERNBERG	319	763	42782	52504	10112	20069	40115	52022		82530					
REGENSBURG	366	776	42982	32604	10122	20041	40111	52022		83030					
GR. ARBER	1437	791	42484	62719	10044	20000	48434	52012		86500	30				
FREIBURG	269	803	42783	51601	10138	20054	40127	52017		81541					
FREUDENSTADT	797	815	42580	52906	10073	20039	48449	52016		85500					
KLIPPENBECK	973	818	42580	53103	10081	20023	48454	52015		83530					
STOETTEN	734	836	42583	52707	10089	20041	40134	52017		83540					
ULM	522	838	42781	42802	10114	20043	40120	52018		81530					
AUGSBURG	461	852	42975	31502	10106	20071	40126	52026		83030					
NEUBURG/DONAU	381	853	42980	32805	10103	20036	40125	52022		83030					
LANDSBERG	623	857	42765	72205	10109	20073	40133	52027		875//					
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	42775	62404	10113	20096	40132	52025		86500					
MUENCHEN, FLUGH.	530	866	42775	72205	10112	20096	40124	53026		8257//					
ERDING	462	869	42468	62202	10118	20039	40131	52021		83530					
MUEHLDORF	401	875	46159	72505	10111	20097	40120	52024							
PASSAU	409	893	42968	32403	10118	20099	40111	52022		83030					
BREMEN	212	900	42684	52401	10138	20043	40127	52013		858//					
FELDBERG/SCHW.	1486	908	42584	63015	10039	20019	48455	52009		84531					
KONSTANZ	443	929	42886	72204	10135	20097	40123	52022		875//					
KEMPTEN	705	946	46111	72105	10097	20065	40130	52015							
MEMMINGEN	634	947	42870	72205	10099	20078	40135	52024		875//					
OBERSTDORF	810	948	41665	81801	10088	20081	48464	52017	72166	885//					
ZUGSPITZE	2960	961	41700	93212	11027	21028	47015	52004	77187						
HOHENPEIßENBERG	977	962	41265	82314	10077	20077	48450	52016	76186	885//	32				
GARMISCH-PARTENK.	719	963	41565	80300	10102	20088	40126	52028	76186	885//					
WENDELSTEIN	1832	980	41700	93016	10024										

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

	JAHRGANG 15						MONTAG, DEN 04. JUNI 1990						NUMMER 155								
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEIßENBERG		
YYGG	0412			0412			0412			0412			0412			0412			0412		
	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF	HHHH	TTTTD	DDFF
	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF	PPP	TTTTD	DDFF
HPA																					
10	3152	-37	11 17	3150	-38	10 14	3135	-46	35 11				3150	-38	12 24	3152	-36	-74 13 13			
20	2680	-47	12 06	2681	-48	13 09	2677	-49	09 11				2680	-47	13 15	2683	-47	-82 17 05			
30	2413	-50	16 08	2415	-49	16 12	2411	-51	14 08				2413	-51	10 11	2415	-48	-82 14 12			
50	2080	-51	19 08	2080	-50	16 07	2079	-52	17 12	2080	-52	20 06	2080	-52	15 05	2082	-51	-85 14 06			
70	1862	-53	17 06	1862	-52	18 05	1862	-55	27 05	1864	-55	20 08	1864	-55	19 05	1863	-53	-86 15 08			
100	1632	-51	23 11	1631	-52	-68 25 17	1634	-55	-68 25 19	1636	-57	-88 26 16	1637	-55	-87 26 14	1632	-52	-85 26 08			
150	1365	-45	26 11	1367	-45	-62 25 24	1368	-45	-60 25 30	1375	-49	-83 26 31	1377	-52	-80 27 30	1368	-48	-82 27 15			
200	1172	-43	-53 23 19	1173	-43	-61 25 30	1175	-44	-59 27 39	1186	-48	-75 27 59	1190	-51	-67 27 64	1176	-45	-80 25 30			
250	1022	-45	-52 19 14	1023	-45	-62 25 42	1025	-43	-58 27 49	1040	-52	-68 26 87	1045	-51	-60 27 92	1027	-45	-80 25 44			
300	0901	-48	-52 12 20	0901	-45	-61 25 48	0902	-43	-58 27 48	0920	-45	-59 26 76	0924	-42	-50 27 88	0907	-45	-60 27 66			
400	0706	-33	-36 11 23	0705	-33	-43 26 32	0705	-35	-49 28 25	0721	-28	-47 26 68	0724	-29	-42 27 54	0709	-32	-49 24 48			
500	0545	-21	-30 15 22	0544	-23	-26 26 28	0546	-23	-26 27 29	0557	-18	-25 26 60	0560	-17	-27 27 46	0547	-21	-55 22 33			
700	0283	-5	-5 15 12	0289	-6	-8 26 26	0292	-8	-13 27 24	0298	-3	-19 26 41	0300	-3	-4 27 43	0291	-5	-8 23 28			
850	0132	4	3 17 10	0134	3	2 26 33	0136	2	-2 27 36	0143	3	-2 28 23	0143	7	5 27 25	0136	4	0 26 22			
1000	-002			0000			0004			0008			0007			0001					
MARKANTE PUNKTE	010	-37	11 17	163	-42	23 21	308	-43	-58 27 47	080		25 06	164	-49	-76 27 28	068		17 09			
	016	-42	07 09	172	-42	-60	329	-40	-55	087		29 12	173	-50	-75 28 43	071	-53	-86			
	021	-49	14 09	181	-44	-62 26 28	343	-41	-56	094	-58		179	-52	-75	100	-52	-85 26 08			
	023	-47		219	-42	-60	381	-36	-51 27 23	100	-57	-88 26 16	183	-52	-73	129	-51	-84 27 16			
	025		12 05	240	-45	-62	388	-35	-50	103	-58	-89 26 18	200	-51	-67 27 64	131		27 16			
	029		17 07	255	-44	-61	402	-35	-48	115		28 16	213	-54	-67	164	-45	-80			
	034	-51		293	-45	-62	422	-32	-46	122	-52	-85	223		27 90	227		25 32			
	040	-50	12 03	302	-45	-61 25 49	439	-30	-34	129	-53	-85	234	-51	-61	250	-45	-80 25 44			
	052		19 11	312	-44	-60	458		28 24	136		25 30	240	-53	-63 27 91	258	-49	-76			
	066	-53	16 07	329	-44	-55	513	-22	-25 27 30	150	-49	-83 26 31	235	-50	-58 27 92	271	-49	-70 26 56			
	084		22 05	341	-42	-51	522	-22	-24	191	-47	-81 27 49	270	-47	-54	292	-46	-59			
	122	-50	24 15	353		26 34	548	-19	-25	245	-52	-68 26 87	280	-46	-53	304	-45	27 67			
	137		23 13	368	-38	-47	559	-18	-26	268	-50	-65	306	-41	-49 27 86	331	-40	-64			
	151		26 11	406	-32	-43	570	-17	-29	291	-46	-60	333	-38	-54	363	-38	-53			
	159	-43	-54	425	-30	-48	600		28 26	333	-39	-52 27 69	361	-34	-48 27 55	457	-23	-48			
	170		23 17	434	-29	-45	613	-13	-29	393	-29	-50	470	-20	-31	458		24 46			
	220	-43	-52	453	-28	-41	628	-12	-29	419	-26	-43 26 69	512	-17	-26	502	-21	-55			
	232		22 16	468	-26	-36	641	-12	-28	464	-21	-36	546	-13	-25	518	-20	-32			
	284		12 15	486	-24	-27	650	-11	-26	483	-20	-26	557	-12	-19	532		21 24			
	300	-48	-52 12 20	491	-24	-26	656	-11	-24	505	-18	-26	562	-12	-20	547	-17	-29			
	332		12 21	500	-23	-26 26 28	669	-10	-22	517	-17	-20	585	-10	-27	561	-16	-21			
	379	-36	-38 11 24	534	-20	-27	683	-9	-17	535	-16	-19	600		27 45	583	-14	-18			
	441	-28	-31 10 20	549	-17	-21	692		27 23	575	-11	-19 26 50	611	-9	-21	600		20 28			
	491	-22	-31 15 22	574	-16	-18	701	-8	-13	600		26 51	666	-3	-10	625	-10	-23			
	528	-18	-26	600		26 22	709	-8	-15	619	-8	-16	676	-3	-12 26 46	638	-9	-14			
586		14 11	616	-12	-13	726	-6	-16	645	-5	-14 26 52	689	-3	-6	647		21 28				
600		14 11	624	-11	-13	757	-4	-12	683	-4	-17	697	-3	-4	663	-7	-22				
617	-11	-12	653	-9	-12 26 20	771	-4	-7	716	-2	-22	714	-2	-4	669	-7	-26				
651	-7	-9 16 10	681	-7	-8	795	-2	-5	726	-2	-20	757	1	-1	677	-6	-19				
688		15 12	697	-6	-8	800		27 35	748	-1	-27	800		26 28	686	-6	-9				
717	-4	-4	760	-2	-3	848	2	-2 27 37	755	-1	-21 25 31	822	6	4 26 27	711	-5	-9				
763	-1	-2 17 13	800		26 30	856	2	-2	772	-2	-13	832	6	4	719	-5	-5				
800		17 11	856		26 33	868	3	1	800		27 30	855	8	28 24	777		25 26				
826	3	3	891		26 41	880	4	3	811	-0	-3	865	8	6	800		26 24				
885	6	4	900		25 43	885		27 33	872		28 20	878	8	6 28 22	883		27 20				
890		17 10	925	7	6 25 35	925	8	3 26 30	915	9	-0	915	10	9	887	7	1				
923	9	7 17 09	932	7	6	939	9	3	925	9	0 29 17	925	11	9 29 10	895		27 19				
970	12	10	983	12	7	973	12	6 26 26	963	13	1	944	13	10	925	8	5 26 16				
992	13	11 18 04	994	13	9 24 14	987	14	9 24 10	973	13	2 30 15	952	14	12 27 04	996	15	12 23 08				
TROPO-PAUSE	300	-48	-52 12 20	111	-54	-69 26 15	100	-55	-68 25 19	103	-58	-89 26 18	135	-54	-86 27 22	129	-51	-84 27 16			
				302	-45	-61 25 49	308	-43	-58 27 47	245	-52	-68 26 87	240	-53	-63 27 91	271	-49	-70 26 56			
MAX-WIND																					
30/50	0333			0335			0332						0333			0333					
50/100	0448			0449			0445			0444			0443			0450					
100/200	0460			0458			0459			0450			0447			0456					
200/500	0627			0629			0629			0629			0630			0629					
500/1000	0547			0544			0542			0549			0553			0546					

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 0418	HANNOVER 0418	ESSEN 0418	STUTTGA RT 0418	MUENCHEN 0418	BERLIN 0418	HANNOVER	ESSEN	STUTTGA RT	MUENCHEN
PILOTEN- GIFFEL- PUNKT	DDFFF 36.0 8 12	DDFFF	DDFFF 32.7 9 21	DDFFF 30.9 10 14	DDFFF 31.2 8 13	DDFFF				
309	9 14		6 14	10 14	8 13					
264	1 8		5 10	10 10	8 11					
237	14 5		16 10	12 7	10 4					
207	16 8		8 5	8 5	16 8					
183	21 7		21 14	23 7	23 6					
159	25 6		26 22	25 18	25 14		005 -32 13 12	010 -46 33 11		
135	25 11		26 23	26 44	26 42		009 11 22	013 -47 13 13		007 -32 11 13
120	24 13		27 38	28 52	27 58		011 -40	015 -49		008 -34
105	25 6		28 47	28 71	28 72		016 -43 08 06	018 -46		009 -34
90	1 9		27 39	27 74	27 59		020 -48 12 09	023 -50		011 -40 12 24
72	7 2		25 19	27 73	27 62		025 07 28	026 08 07		014 -40 08 10
54	35 12		27 23	27 53	27 58		027 -50 13 06	027 13 05		017 10 07
42	34 8		29 23	26 46	26 57		028 22 06	044 19 11		019 -47 16 13
30	31 14		29 27	27 31	27 54		031 -48 12 10	053 17 15		025 -48 08 19
21	34 10		28 26	27 30	27 33		038 -30	053 -52 16 06		033 -52
15	34 7		28 26	27 24	30 17		043 -49 12 08	066 24 03		041 -50 17 07
09	32 9		28 27	28 24	30 11		053 -31	071 -55 29 08		058 -54
							055 -33	093 -34		066 -53 14 03
							068 -52	100 -53 -65 23 19	043 -52	077 -57 26 04
							076 -54 21 04	116 27 26	047 14 05	091 -55
							100 -32 -68 23 17	131 -47 -61	050 20 06	100 -55 -87 26 14
							111 -34 -69 26 13	154 -44 -59 25 32	062 -53 16 00	112 29 17
							123 -52 -62 27 20	209 27 41	070 -55 20 08	124 28 30
							145 -46 -63	241 27 50	076 -53 18 07	135 -54 -86 37 22

MARKANTE PUNKTE[illegible]