

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MITTWOCH, DEN 15. AUGUST 1990

NUMMER 227

00 UHR UTC

18-24

STATION	HOEHE	III	IIHV	NDOFF	1STTT	2STTT	4PPPP	5APPP	6RRRT	7WWW	8NCCC	FF-FF
		RX			N	NDOD			R	12	HLMH	XX GG
HELGOLAND	4	015	32975	12709	10175	20149	40123	53004			80001	
LIST/SYLT	26	020	32575	42610	10168	20146	40107	50001			81530	
LECK	7	022	41945	02505	10145	20128	40116	51001		71011		
HUSUM	28	026	41456	12204	10146	20126	40116	52003		71000	81501	
MEIERWIK	27	033	41630	32511	10164	20139	40114	53005		71011	81501	
SCHLESWIG	43	035	31935	12607	10154	20141	40117	52004		71011	80001	
HOHN	12	038	41940	22704	10153	20126	40126	51004		71011		
KIEL-HOLTENAU	31	046	31950	12607	10170	20131	40116	50004		70511	80001	
PUTTGARDEN	1	063	36758	12207	10184	20176	40102	57003				
NORDERNEY	11	113	32970	32506	10176	20141	40200	56001			80001	
BREMERHAVEN	7	129	32970	12504	10170	20144	40125	51003			80001	
CUXHAVEN	5	131	32960	02604	10168	20148	40123	51004				
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11760	72703	10175	20153	40118	50000	69901	70162	84577	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156										
EMDEN-HAFEN	5	203										
OLDENBURG	11	215	31957	30000	10140	20116	40136	52003		71100	80001	
AHLHORN	49	218	41950	10000	10135	20117	40132	50002		71011	80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32960	73103	10154	20133	40125	53004			80001	
SOLTAU	77	235										
LUECHOW	17	253										
LINGEN	21	305										
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32860	79902	10170	20139	40127	51001			87577	
OSNABRUECK	95	317										
GUETERSLOH	72	320	31640	60802	10184	20154	40125	50000		70522	84537	
BAD SALZUFLEN	98	325										
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11750	82403	10186	20166	40126	52003	69901	76022	88577	
BRAUNSCHWEIG	81	348	11956	82405	10174	20165	40124	52004	69901	76122	88077	
BERLIN-DAHLEM	51	381	11945	32401	10167	20158	40120	56005	60081	71098	80002	27
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11957	42502	10174	20158	40119	55004	60091	71198	81032	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11957	62301	10180	20166	40121	55000	60041	71098	80001	30
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11750	71103	10186	20175	40128	50001	60021	71082	87577	
BOCHOLT	21	406										
ESSEN	152	410	11756	51601	10170	20159	40133	50003	60011	71098	85500	
KAHLER ASTEN	839	427	11370	62606	10133	20124	48482	57006	60031	70198	85830	
BAD LIPPSPRINGE	157	430										
KASSEL	231	438	11762	52004	10156	20143	40134	58003	60051	70298	85500	
GOETTINGEN	175	444										
BRAUNLAGE	607	452										
AACHEN	202	501	11965	42303	10175	20153	40130	55000	60011	70381	80001	
NOERVENICH	118	502	41940	00000	10157	20132	40141	54000		71198		
NUERBURG	627	510										
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11956	30903	10169	20160	40131	50000	60021	71081	83020	
BENDORF	127	515										
BAD MARIENBERG	547	526										
GIESSEN	186	532	11570	61303	10161	20151	40146	50002	60051	70298	83531	
BAD HERSFELD	212	542										
WASSERKUPPE	921	544	11572	82209	10120	20113	48491	57008	60051	70386	83527	
TRIER-PETRISBERG	265	609	11956	21701	10158	20143	40141	51001	69911	71081	80001	
DEUSELBACH	480	615										
PFERDSFELD	396	626	41650	52704	10148	20123	40148	57001		71092	83501	
KL. FELDBERG/TS.	805	635										
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	11568	61802	10174	20148	40137	58004	69911	70182	83531	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648										
WUERZBURG	268	655	11660	83001	10185	20146	40142	51004	69901	72162	87577	
BAD KISSINGEN	262	658										
COBURG	337	671										
BAMBERG	239	675										
HOF	567	685	32560	82205	10152	20139	40141	58002		85537		
WEIDEN	438	688	32770	70000	10174	20158	40145	52002		82572		
BERUS	363	704										
THOLEY	396	706										
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11960	31905	10167	20148	40144	56001	69941	70198	80001	
WEINBIET	553	724										
KARLSRUHE	112	727										
MANNHEIM	96	729	11965	41606	10174	20163	40145	58001	60021	70186	80001	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11765	72302	10156	20138	40150	58004	69941	70186	82537	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11670	51505	10164	20151	40151	58006	69941	70162	83570	
OEHRINGEN	276	742										
WEISSENBURG	422	761										
NUERNBERG	319	763	11762	81904	10186	20171	40144	58003	69901	72522	82577	
REGENSBURG	366	776										
GR. ARBER	1437	791										
FREIBURG	269	803	11680	81611	10169	20148	40160	58001	69961	76186	82727	
FREUDENSTADT	797	815										
KLIPPENECK	973	818										
STOETTEN	734	836	11681	41806	10146	20133	40167	58001	69911	70161	81532	
ULM	522	838										
AUGSBURG	461	852	11658	82103	10167	20161	40156	58004	60021	76196	87527	
NEUBERG/DONAU	380	853	41760	82301	10150	20139	40157	58003		70286	88577	
LANDSBERG	623	857	41660	72102	10157	20120	40162	58007		70298	87577	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41462	72502	10164	20151	40164	57004		70292	84877	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11762	72104	10154	20154	40157	57007	60101	76186	82527	
ERDING	462	869	41760	82302	10171	20155	40170	52001		72186	86520	
MUEHLDORF	405	875	16759	12604	10164	20155	40157	52002	60081			
PASSAU	409	893	11562	82102	10177	20169	40154	52012	60081	76162	88577	
BREMIGARTEN	212	900	41760	82002	10166	20147	40169	50005		76162	83527	
FELDBERG/SCHW.	1486	908										
KONSTANZ	443	929	11965	32601	10154	20143	40160	58006	69941	70261	81041	
KEMPTEN	705	946										
MEMMINGEN	634	947	41965	52403	10150	20128	40164	57007		70286	83701	
OBERSTDORF	810	948										
ZUGSPITZE	2960	961	11700	93201	10019	20019	47110	58007	60021	74564		
HOHENPEISENBERG	977	962	11670	82206	10136	20127	48507	58009	60191	72164	88577	
GARMISCH-PARTENK.	719	963										
WENDELSTEIN	1832	980										

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

03 UHR UTC

00-03

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42475	52506	10175	20151	40115	57008		81601	
LIST/SYLT	26	020	42470	52610	10166	20139	40105	57002		84201	
LECK	7	022	42462	52403	10139	20122	40114	55002		81201	
HUSUM	28	026	41450	12502	10140	20120	40114	57002	71000	81801	
MEIERWIK	27	033	41640	12410	10151	20134	40111	57003	71011	81500	
SCHLESWIG	43	035	41938	12304	10143	20133	40116	56001	71000	81032	
HOHN	12	038	41425	31902	10137	20114	40125	56001	71100	82501	
KIEL-HOLTENAU	31	046	41940	12504	10147	20120	40116	54000	71100	80001	
PUTTGARDEN	1	063	46750	12708	10169	20163	40105	52003			
NORDERNEY	11	113	42968	31805	10163	20137	40116	55004		80001	
BREMERHAVEN	7	129	42966	22002	10154	20141	40121	57004		80001	
CUXHAVEN	5	131	42960	32204	10156	20139	40119	56004		81031	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	41965	10900	10143	20127	40119	56001	71111	81030	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156									
EMDEN-HAFEN	5	203									
OLDENBURG	11	215	41958	40000	10123	20102	40130	56006	71100	82032	
AHLHORN	49	218	41957	32001	10122	20106	40131	58002	71100	80001	
BREMEN, FLUGH.	3	224	41813	31803	10118	20114	40122	58003	71111	82031	
SOLTAU	77	235									
LUECHOW	17	253									
LINGEN	21	305									
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41960	49902	10151	20134	40122	58005	71122	84030	
OSNABRUCK	95	317									
GUETERSLOH	72	320	41640	60000	10172	20153	40127	50001	70562	81531	
BAD SALZUFLEN	98	325									
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41920	20000	10163	20151	40126	55000	71161	80001	
BRAUNSCHWEIG	81	348	41630	82103	10167	20147	40123	55001	72162	885//	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42959	70000	10158	20150	40122	51001		8703//	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42960	70000	10161	20143	40121	51002		8707//	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42959	70000	10169	20156	40121	55000		8707//	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41950	01506	10176	20163	40126	55002	71011		
BOCHOLT	21	406									
ESSEN	152	410	41908	01703	10158	20150	40127	57007	74611		
KAHLER ASTEN	839	427	41950	13007	10128	20121	48481	56002	71011	81030	
BAD LIPPSPRINGE	157	430									
KASSEL	231	438	42460	61904	10149	20149	40137	51001		82102	
GOETTINGEN	175	444									
BRAUNLAGE	607	452									
AACHEN	202	501	42960	32204	10171	20145	40128	56003		80001	
NOERVENICH	118	502	43950	11902	10146	20126	40141	54000		81030	
NUERBURG	627	510									
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41856	31205	10152	20144	40130	56002	71111	83030	
BENDORF	127	515									
BAD MARIENBERG	547	526									
GIESSEN	186	532	42558	81502	10159	20149	40143	58004		875//	
BAD HERSFELD	212	542									
WASSERKUPPE	921	544	41701	92408	10129	20129	48492	56002	74564		
TRIER-PETRISBERG	265	609	41920	22101	10152	20144	40142	54000	71011	82030	
DEUSELBACH	480	615									
PFERDSFELD	396	626	41000	92607	10145	20145	40144	57004	74792		
KL. FELDBERG/TS.	805	635									
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41156	72007	10172	20164	40133	57004	71022	84501	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648									
WUERZBURG	268	655	42958	11903	10165	20154	40141	56003		81030	
BAD KISSINGEN	262	658									
COBURG	337	671									
BAMBERG	239	675									
HOF	567	685	41453	82305	10158	20147	40140	55000	72162	885//	
WEIDEN	438	688	42765	71901	10176	20159	40144	51001		81572	
BERUS	363	704									
THOLEY	396	706									
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	41857	62102	10148	20138	40145	57002	71111	82501	
WEINBIET	553	724									
KARLSRUHE	112	727									
MANNHEIM	96	729	42965	31606	10163	20152	40143	57003		81031	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42762	72202	10149	20134	40149	55002		81532	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42668	71805	10161	20147	40150	56001		84671	
OEHRINGEN	276	742									
WEISSENBURG	422	761									
NUERNBERG	319	763	41760	62101	10180	20167	40147	53001	70282	875//	
REGENSBURG	366	776	41658	80000	10175	20164	40147	50000	76162	885//	
GR. ARBER	1437	791									
FREIBURG	269	803	41660	71604	10168	20144	40162	50002	70166	8357//	
FREUDENSTADT	797	815									
KLIPPENECK	973	818									
STOETTEN	734	836	42680	41904	10140	20111	40166	56001		84500	
ULM	522	838									
AUGSBURG	461	852	42758	70000	10165	20157	40152	57003		875//	
NEUBERG/DONAU	380	853	41756	82302	10159	20140	40151	57006	71062	885//	
LANDSBERG	623	857	42759	62305	10152	20115	40165	53001		865//	
FUERSTENFELDBRUCK	519	858	41564	80000	10165	20149	40161	55000	76122	8352//	
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41665	82204	10163	20155	40157	55001	76162	8452//	
ERDING	462	869	41558	82501	10171	20137	40166	57004	76122	86520	
MUEHLDOERF	405	875	46757	70000	10165	20155	40152	57005			
PASSAU	409	893	41450	82704	10170	20167	40149	56005	76122	888//	
BREMGARTEN	212	900	41662	72006	10172	20156	40165	56004	70296	8352//	
FELDBERG/SCHW.	1486	908									
KONSTANZ	443	929	41362	82405	10152	20139	40164	50004	76361	888//	
KEMPTEN	705	946									
MEMMINGEN	634	947	42460	72209	10138	20120	40171	51004		878//	
OBERSTDORF	810	948									
ZUGSPITZE	2960	961	41700	90115	10014	20014	47105	56004	74544		
HOHENPEIßENBERG	977	962	42670	72508	10133	20125	48505	54000		875//	
GARMISCH-PARTENK.	719	963									
WENDELSTEIN	1832	980									

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

06 UHR UTC

00-06 06 V T 06 06 V.T. V.T.

STATION	HOEHE	III	II HW RX	NODDF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	2STTT NNNN	2STTT NMM	3ESTT NGG	4ESSS	55SSS	7RRRR 2222 4444
HELGOLAND	4	015	32470	51910	10178	20156	40118	50003			81231		20175	20190	30016		55118	70000
LIST/SYLT	26	020	32465	52505	10163	20134	40114	52009			81232		20161	20189	30014		55109	70000
LECK	7	022	43111										20122		30012			70000
HUSUM	28	026	43111										20121	20192	30011			70000
MEIERWIK	27	033	43111										20143		30012			70000
SCHLESWIG	43	035	31435	32104	10147	20136	40129	51013		71000	82202		20133	20196	30012		55091	70000
HOHN	12	038	43111										20130		31010			70000
KIEL-HOLTENAU	31	046	32958	42506	10166	20134	40122	53006			80001		20143	20207	30012		55085	70000
PUTTGARDEN	1	063	36760	72606	10176	20170	40112	52007					20146		37013		55088	70000
NORDERNEY	11	113	32962	51708	10167	20143	40116	50000			84031		20163	20188	30015		55114	70000
BREMERHAVEN	7	129	32958	71705	10153	20137	40122	50001			87037		20150	20191	31012		55047	70000
CUXHAVEN	5	131	32658	62005	10147	20135	40124	53005			83531		20147	20197	30012		55071	70000
HAMBURG, FLUGH.	16	147	12958	20000	10155	20139	40124	52005	69902		81031		20139	20203	30009		55067	79999
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	11920	32501	10145	20135	40130	51005	60082	71011	83030		20130	20196	31010		55066	70077
EMDEN-HAFEN	5	203	32758	71514	10169	20151	40120	53002			87511		20159	20192	30012		55093	70000
OLDENBURG	11	215	31650	61603	10153	20140	40130	54000		71111	81531							
AHLHORN	49	218	43111										20121	20192	30011			70000
BREMEN, FLUGH.	3	224	31830	80000	10143	20135	40127	51005		71142	87071		20108	20203	30010		55042	70000
SOLTAU	77	235	31910	50300	10141	20139	40133	53003		72847	81031		20131	20196	31013		55037	70107
LUECHOW	17	253	11615	70000	10164	20161	40130	53005	69962	71067	87511		20143	20192	31013		55050	70008
LINGEN	21	305	31550	61902	10162	20154	40123	53001		71027	84530		20152	20198	30015		55026	70000
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31730	79902	10153	20140	40128	53006		71122	83537		20139	20204	31012		55045	70000
OSNABRUECK	95	317	31740	79901	10160	20154	40123	53002		71017	82532		20149	20220	30011		55023	70000
GUETERSLOH	72	320	11916	41303	10162	20153	40131	52004	69902	71161	84030		20162		31013			70020
BAD SALZUFLEN	98	325	31657	61601	10171	20155	40134	53007		71017	82237		20166	20208	30012		55034	70000
HANNOVER, FLUGH.	56	338	11720	72901	10162	20156	40130	51004	69912	72861	87511		20150	20201	30013		55048	70001
BRAUNSCHWEIG	81	348	11936	32304	10169	20163	40129	51006	60022	71061	83031		20165	20206	31016		55067	70207
BERLIN-DAHLEM	51	381	11330	72403	10165	20159	40129	54008	60082	71011	83537		20156	20211	31014		55039	70075
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	11748	82703	10173	20157	40126	53006	60092	71011	85577		20160	20216	31014		55047	70088
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	11956	72204	10170	20157	40126	53005	60042	71022	87077		20167	20216	31015		55041	70043
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11945	61606	10175	20159	40128	53002	60022	71011	86030		20171	20222	31016		55023	70022
BOCHOLT	21	406	11440	71903	10160	20147	40126	54000	69902	72587	83837		20157	20191	31013		55004	79999
ESSEN	152	410	31715	61805	10165	20160	40130	52003	60012	71041	86530		20105	20202	31013		55024	70011
KAHLER ASTEN	839	427	11250	72204	10132	20125	48486	53004	60032	71011	87811		20123	20157	31010		55033	70051
BAD LIPPSPRINGE	157	430	11530	61201	10168	20154	40138	53003	69932	71011	85531		20148	20202	31014		55045	70003
KASSEL	231	438	11114	82007	10148	20145	40143	53007	60052	71022	88611		20146	20188	31014		55035	70051
GOETTINGEN	175	444	12960	60000	10153	20133	40141	53004	60022	80001			20149	20203	31013		55038	70018
BRAUNLAGE	607	452	11430	63402	10141	20138	40135	51006	69922	71011	82501		20137	20178	31011		55050	70009
AACHEN	202	501	12960	72306	10167	20139	40131	53003	60012		87077		20166	20198	31014		55032	70040
NOERVENICH	118	502	43111										20150		31013			70032
NUERNBURG	627	510	32760	42004	10140	20120	40143	53002			82501		20135	20166	31012		55017	70031
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11122	41106	10150	20147	40136	52006	60022	72841	81630		20145	20195	31014		55029	70157
BENDORF	127	515	11247	70000	10171	20157	40143	53006	60032	71027	87611		20154	20200	31015		55016	70068
BAD MARIENBERG	547	526	11701	92203	10145	20145	40154	52009	60072	74547			20138	20166	31013		55037	70110
GIESSEN	186	532	11124	80000	10160	20155	40154	53012	60052	71022	88611		20154	20186	31015		55045	70083
BAD HERSFELD	212	542	11215	82102	10158	20148	40148	53004	60092	71011	87511		20147	20176	31014		55040	70206
WASSERKUPPE	921	544	11700	92307	10131	20131	48498	53006	60052	74564			20120	20146	31012		55035	70160
TRIER-PETRISBERG	265	609	11702	92303	10151	20143	40147	53006	69912	74541			20146	20191	31014		55023	70036
DEUSELBACH	480	615	31550	42107	10145	20135	40145	53005		71017	81231		20140	20185	30012		55035	79999
PFERSFELD	396	626	43111										20139		31012			70039
KL. FELDBERG/TS.	805	635	11701	92806	10133	20133	48496	53008	60052	74344			20133	20156	31014		55054	70097
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	12132	72209	10170	20159	40145	52012	69912	71022	86601		20159	20196	30015		55038	70015
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	11530	72307	10154	20132	40147	52006	69942	71011	84531		20151	20178	30014		55027	70007
WUERZBURG	268	655	11650	11504	10154	20148	40152	53009	69902	71000	81500		20153	20206	30013		55026	79999
BAD KISSINGEN	262	658	11557	83101	10160	20150	40143	52007	69902	71017	87511		20152	20173	31014		55027	70038
COBURG	337	671	11545	70000	10162	20151	40148	53004		71017	87811		20157	20190	31014		55054	70039
BAMBERG	239	675	12560	71501	10173	20165	40152	52009			87211		20170	20192	31016		55047	70096
HOF	567	685	11445	72403	10158	20145	40145	53006	69932	72162	84577		20144	20185	31013		55051	70080
WEIDEN	438	688	11340	82303	10167	20162	40152	52004	69922	76182	88511		20167	20193	31013		55019	70002
BERUS	363	704	12665	42307	10144	20136	40154	52008	69932		83530		20144	20182	31013		55029	70385
THOLEY	396	706	11702	92303	10148	20148	40148	53008	60022	74347			20147	20192	31013		55042	70103
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	11125	72303	10150	20145	40151	53006	69942	71041	85637		20144	20186	31012		55032	70055
WEINBIET	553	724	12965	42712	10146	20139	40148	52006	60012		82041		20139	20186	31014		55026	70038
KARLSRUHE	112	727	12967	52409	10173	20152	40148	52008	69962		82032		20165	20192	31014		55003	70049
MANNHEIM	96	729	11950	71808	10178	20166	40149	52007	60022	71011	83031		20162	20200	31014		55028	70037
STUTTGART, FLUGH.	396	738	11568	72404	10156	20138	40155	53007	60012	72582	83877		20148	20178	31015		55006	70078
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11565	81806	10166	20147	40157	53008	69942		87837		20161	20184	31015		55002	70085
OEHRINGEN	276	742	11650	80000	10163	20153	40155	53004	69952	72117	87577		20160	20187	31014		55011	70064
WEISSENBURG	422	761	11456	72104	10168	20146	40150	53006	69922	71086	87811		20166	20196	31016		55008	70003
NUERNBERG	319	763	11658	62101	10184	20160	40155	52008	69902	70182	84831		20177	20199	31017		55017	70003
REGENSBURG	366	776	11650	82303	10173	20165	40157	52009	60022	75862	88511							

JAHRGANG 15

MITTWOCH, DEN 15. AUGUST 1990

NUMMER 227

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
		RX			N	NDDO			12	HLMH		
HELGOLAND	4	015	42670	11613	10185	20153	40113	57005		81501		
LIST/SYLT	26	020	42470	41909	10189	20144	40111	56003		82232		
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	42465	32204	10200	20149	40132	55004		83200		0170 0175 0185 0180
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	42565	52405	10203	20126	40124	50002		82231		0180 0182 0191 0188
PUTTGARDEN	1	063	46760	72708	10195	20141	40120	52008				0183 0186 0193 0193
NORDERNEY	11	113	42559	61912	10145	20145	40109	57007		86630		0190 0196 0203 0208
BREMERHAVEN	7	129	42765	31706	10203	20150	40122	54000		81530		
CUXHAVEN	5	131	42670	51709	10197	20139	40121	56003		83530		0177 0181 0192 0202
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42667	72102	10211	20126	40126	51003		86631		0172 0170 0176 0182
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42960	49902	10199	20151	40132	52002		80002		0166 0171 0185 0188
EMDEN-HAFEN	5	203	41560	81815	10167	20155	40116	58004	72522	82277		0178 0182 0199 0202
OLDENBURG	11	215	41556	51907	10225	20152	40123	58006	70522	82230		0162 0170 0184 0197
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	42760	61707	10206	20151	40125	57002		82530		0177 0180 0189 0193
SOLTAU	77	235	42959	21303	10205	20158	40132	53001		82031		0165 0166 0179 0190
LUECHOW	17	253	42762	60000	10197	20140	40137	52007		83530		0185 0187 0194 0197
LINGEN	21	305	41550	62206	10192	20157	40122	55000	71022	81137		0180 0186 0190 0194
MUENSTER/OSNAB.	48	315	41740	61804	10204	20164	40126	55001	70522	81537		0196 0201 0215 0215
OSNABRUCK	95	317	41657	71906	10213	20160	40122	51001	70522	83537		0190 0194 0212 0203
GUETERSLOH	72	320	42560	31905	10216	20154	40130	54000		81130		
BAD SALZUFLEN	98	325	42958	61303	10212	20152	40132	58001		86037		0197 0202 0212 0212
HANNOVER, FLUGH.	56	338	41945	11703	10233	20158	40129	54000	70511	81030		0190 0194 0202 0197
BRAUNSCHWEIG	81	348	41957	32404	10203	20169	40133	50005	71011	82031		0185 0184 0190 0200
BERLIN-DAHLEM	51	381	41750	72802	10191	20171	40139	53010	71022	82537		0189 0190 0194 0203
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	41350	82402	10187	20160	40135	52009	71022	87577		
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	41756	72902	10196	20163	40135	52009	71022	83577		0190 0192 0199 0195
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	41658	71804	10194	20155	40133	51005	72522	83837		0189 0195 0208 0218
BOCHOLT	21	406	42658	71804	10196	20152	40127	51001		86537		0190 0198 0206 0209
ESSEN	152	410	41757	52205	10163	20156	40136	52006	72582	85800		0191 0193 0209 0215
KAHLER ASTEN	839	427	41220	62104	10159	20144	48496	52004	71041	83500		0142 0145 0153 0148
BAD LIPPSPRINGE	157	430	41957	11705	10213	20155	40136	51001	70511	81030		0182 0185 0191 0196
KASSEL	231	438	41245	82007	10168	20157	40146	53007	71022	88677		0172 0181 0193 0201
GOETTINGEN	175	444	42560	71804	10179	20155	40146	53007		87577		0187 0194 0205 0199
BRAUNLAGE	607	452	42560	22007	10191	20141	40126	53003		82301		0157 0162 0165 0151
AACHEN	202	501	42572	22207	10196	20143	40132	50003		82101		0178 0185 0194 0206
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	41457	62212	10168	20157	40141	53006	71042	86200		0157 0165 0172 0185
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	41458	21905	10180	20169	40139	53004	72511	81230		0184 0194 0207 0221
BENDORF	127	515	41456	82206	10186	20157	40149	53007	71022	87277		0206 0220 0235 1111
BAD MARIENBERG	547	526	41222	62006	10176	20155	40152	53005	72844	85831		0180 0186 0197 0193
GIessen	186	532	41350	71603	10185	20160	40156	53004	71022	87677		0188 0193 0201 0208
BAD HERSFELD	212	542	41335	82404	10178	20157	40147	53001	71022	87577		0186 0198 0206
WASSERKUPPE	921	544	41701	92212	10148	20148	48507	52006	74344			0156 0160 0170 0162
TRIER-PETRISBERG	265	609	41562	32206	10198	20156	40151	52009	70141	83201		0190 0194 0203 0219
DEUSELBACH	480	615	42568	42608	10192	20125	40143	52007		83241		0171 0181 0195 0196
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	41706	92206	10164	20164	48503	52006	74141			0160 0163 0166
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	41334	82207	10180	20158	40152	52007	71022	87677		0185 0201 0216 0225
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42360	32506	10188	20151	40149	52008		83100		0174 0182 0195 0200
WUERZBURG	268	655	42560	72703	10198	20162	40150	51004		87277		0204 0211 0222 0225
BAD KISSINGEN	262	658	42458	82403	10186	20154	40147	52007		87877		0183 0189 0202 0213
COBURG	337	671	41557	72103	10194	20144	40148	52004	70522	87277		0193 0196 0210 0212
BAMBERG	239	675	42560	72202	10205	20160	40151	51003		87277		
HOF	567	685	42560	52505	10186	20153	40145	51006		84201		0176 0184 0190 0183
WEIDEN	438	688	41559	82302	10188	20161	40150	53003	70262	88877		0183 0188 0193 0185
BERUS	363	704	42580	42110	10190	20156	40154	52008		83831		0177 0182 0195 0221
THOLEY	396	706	41458	32306	10170	20155	40156	52007	70141	83201		0177 0188 0199 0201
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42460	42309	10184	20137	40156	52009		83831		0179 0190 0201 0202
WEINBIET	553	724	42368	32607	10191	20157	40147	52009		82241		
KARLSRUHE	112	727	42564	22314	10231	20165	40154	52009		81130		0184 0190 0204 0224
MANHEIM	96	729	43558	52007	10220	20173	40152	53006		82230		0194 0203 0218 0224
STUTTGART, FLUGH.	398	738	42568	42607	10205	20146	40153	52006		81231		
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42568	32904	10210	20143	40157	52005		81130		0181 0184 0196 0209
UEHRINGEN	276	742	42468	72504	10198	20152	40161	52009		82237		0189 0196 0212 0215
WEISSENBURG	422	761	42570	72403	10202	20128	40150	52005		87877		0200 0206 0216 0223
NUERNBERG	319	763	41565	72104	10198	20155	40159	52006	78022	87877		0193 0194 0201 0211
REGENSBURG	366	776	41656	72002	10200	20164	40160	52007	71062	84837		0212 0222 0233 0224
GR. ARBER	1437	791	41700	93312	10099	20095	48515	52010	76164			
FREIBURG	269	803	42574	52710	10218	20143	40165	53006		81230		0212 0192 0208 0225
FREUDENSTADT	797	815	42475	42603	10161	20125	48523	52009		43232		
KLIPPENECK	973	818	42270	22605	10162	20123	48521	52007		81231		0146 0162 0180 0187
STOETTEN	734	836	41263	72610	10166	20144	40170	53006	70362	81237		0156 0164 0177 0178
ULM	522	838	41565	62006	10165	20146	40171	52009	72122	86800		0186 0195 0210 0213
AUGSBURG	461	852	42480	72411	10178	20157	40166	52008		84831		0188 0198 0213 0214
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	41581	62709	10199	20139	40162	52006	70262	82179		0188 0196 0203 0202
ERDING	462	869										
MUEHLDOERF	405	875	41458	82605	10173	20157	40170	52010	72162	87777		0195 0210 0224 0212
PASSAU	409	893	41357	82904	10176	20160	40165	53006	76266	86227		0196 0196 0214 0207
BREMGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41720	72410	10103	20095	48524	52011	74044	87277		0186 0193 0206 0213
KONSTANZ	443	929	42565	62501	10187	20154	40170	51006		84170		0165 0180 0192 0194
KEMPEN	705	946	41689	82103	10158	20125	40176	51007	70262	84577		
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	41680	81901	10154	20134	48529	53005	76062	87877		0164 0168 0176 0174
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92810	10017	20017	47114	52006	74544			
HOHENPEISSENBERG	977	962	42484	72510	10146	20113	48518	52010		81832		
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42470	70301	10170	20139	40163	53005		87877		0164 0176 0181 0178
WENDELSTEIN	1832	980	41765	72716	10080	20069	48531	51002	72164	83242		

STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	5APPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	11460	71817	10196	20158	40099	56014	69901	70261	87511	
LIST/SYLT	26	020	32562	61816	10203	20150	40094	57016			86830	
LECK	7	022										
HUSUM	28	026										
MEIERWIK	27	033										
SCHLESWIG	43	035	32565	71906	10218	20134	40110	57022			87811	
HOHN	12	038										
KIEL-HOLTENAU	31	046	32665	42106	10239	20123	40113	57010			84230	
PUTTGARDEN	1	063	36760	70907	10209	20159	40114	57006				
NORDERNEY	11	113	11580	61916	10213	20144	40094	57015	69901	70361	86211	25
BREMERHAVEN	7	129	11559	71907	10221	20188	40110	57012	69951	72522	84831	
CUXHAVEN	5	131	11562	72206	10211	20156	40107	57014	69901	78011	87811	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	32665	42009	10236	20141	40111	57015			84230	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32565	41803	10241	20139	40120	57012			84201	
EMDEN-HAFEN	5	203	11563	41820	10218	20159	40105	57011	69901	70361	84200	
OLDENBURG	11	215	31556	31910	10218	20151	40110	53013		70521	83200	
AHLHORN	49	218										
BREMEN, FLUGH.	3	224	31657	61912	10246	20147	40109	57016		70511	85230	
SOLTAU	77	235	32660	72005	10244	20143	40118	57012			87811	
LUECHOW	17	253	32663	42103	10245	20143	40126	58011			82131	
LINGEN	21	305	31557	52010	10234	20168	40106	57012		70522	86200	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	31650	42110	10236	20152	40113	58012		70511	83230	
OSNABRUECK	95	317	31650	62110	10239	20153	40109	57012		70511	85201	
GUETERSLOH	72	320	31658	62108	10235	20146	40118	57011		70511	86811	
BAD SALZUFLEN	98	325	32565	72309	10255	20130	40115	57015			87311	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	31657	42013	10263	20148	40117	58009		70511	83231	
BRAUNSCHWEIG	81	348	32558	41806	10242	20159	40121	57011			84100	
BERLIN-DAHLEM	51	381	32660	72702	10238	20145	40133	58005			83330	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32558	22806	10231	20168	40135	58000			82200	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	31557	30103	10228	20160	40134	58000		70511	83200	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	11680	52112	10245	20133	40117	57015	69901	70281	85200	
BOCHOLT	21	406	32670	72312	10239	20117	40110	57016			87811	
ESSEN	152	410	11565	62307	10223	20150	40120	58013	69901	70382	86211	
KAHLER ASTEN	839	427	31340	71908	10160	20138	48695	58002		71041	87311	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32663	51808	10232	20152	40125	57010			83230	
KASSEL	231	438	31456	51908	10212	20154	40132	58008		70522	85500	
GOETTINGEN	175	444	32562	52005	10230	20155	40131	57011			84801	
BRAUNLAGE	607	452	32568	32010	10220	20140	40116	56002			83301	
AACHEN	202	501	32680	72311	10220	20131	40119	57009			83208	32
NOERVENICH	118	502										
NUERBURG	627	510	11584	72215	10180	20114	40135	56003	69901	72541	86814	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	11684	62212	10230	20135	40125	57012	69941	70381	84206	
BENDORF	127	515	32575	62311	10227	20137	40135	57011			86201	
BAD MARIENBERG	547	526	31575	42213	10209	20143	40139	56005		70341	82801	
GIESSEN	186	532	11561	21406	10215	20162	40148	57006	69901	72111	82830	
BAD HERSFELD	212	542	31550	52406	10234	20151	40137	58005		70522	85200	
WASSERKUPPE	921	544	31345	62309	10170	20142	48512	53001		71042	86200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	31681	72312	10219	20109	40142	58006		70241	86801	
DEUSELBACH	480	615	32581	72114	10200	20100	40137	58004			87211	
PFERDSFELD	396	626										
KL. FELDBERG/TS.	805	635	31256	52109	10180	20146	48511	58002		71041	84360	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32565	51913	10247	20146	40138	58011			85200	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	32565	32611	10217	20123	40141	58003			83200	
WUERZBURG	268	655	32670	62404	10237	20158	40140	57006			86300	
BAD KISSINGEN	262	658	32663	32604	10233	20141	40135	58007			83200	
COBURG	337	671	32660	42902	10238	20126	40138	58002			83201	
BAMBERG	239	675	32565	63202	10234	20138	40143	57005			86200	
HOF	567	685	32665	52307	10220	20131	40131	58005			83932	
WEIDEN	438	688	11570	72205	10227	20131	40138	56004	69951	70262	86801	
BERUS	363	704	32684	62314	10205	20114	40146	56005			86201	
THOLEY	396	706	31581	62409	10204	20111	40146	58004		70341	86800	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32681	42315	10229	20120	40142	58007			84201	
WEINBIET	553	724	32584	42614	10226	20120	40137	58002			83242	32
KARLSRUHE	112	727	32680	42210	10239	20157	40150	58004			83231	
MANNHEIM	96	729	11688	52303	10246	20160	40146	58006	69901	70181	84230	
STUTTGART, FLUGH.	396	738										
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11682	53005	10227	20122	40152	58003	69901	70181	85230	
OEHRINGEN	276	742	32680	42308	10229	20108	40152	57005			83201	
WEISSENBURG	422	761	32662	62403	10220	20131	40146	58001			84201	
NUERNBERG	319	763	11665	52004	10243	20141	40148	58006	69901	70282	83240	
REGENSBURG	366	776	11665	62104	10257	20128	40146	58005	69931	70262	85230	
GR. ARBER	1437	791	11703	92610	10114	20109	48518	51003	60101	74364		26
FREIBURG	269	803	32683	62712	10246	20109	40156	57006			85840	
FREUDENSTADT	797	815	32582	52906	10194	20104	48527	58005			84230	
KLIPPENECK	973	818	11575	72702	10164	20117	48524	51002	69931	79511	86931	
STOETTEN	734	836	11680	42708	10208	20120	40155	56001	69941	70162	83232	
ULM	522	838	11565	71803	10222	20148	40151	56007	69921	70262	87831	
AUGSBURG	461	852	32582	52104	10206	20135	40160	58001			82831	
NEUBERG/DONAU	380	853										
LANDSBERG	623	857										
FUERSTENFELDBRUCK	519	858										
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	11678	62508	10226	20125	40145	56002	69921	70362	83272	
ERDING	462	869										
MUEHLDORF	405	875	11570	71703	10203	20160	40162	58002	60031	70162	85231	
PASSAU	409	893	11462	82502	10191	20167	40166	53004	60021	78066	85271	
BREMIGARTEN	212	900										
FELDBERG/SCHW.	1486	908	31181	72011	10119	20097	48525	53001		70242	87211	
KONSTANZ	443	929	32666	32105	10232	20143	40156	58005			82989	
KEMPTEN	705	946	11586	63603	10194	20132	40162	58003	69911	70262	82232	
MEMMINGEN	634	947										
OBERSTDORF	810	948	11689	60000	10188	20109	48530	58008	69911	70362	84832	
ZUGSPITZE	2960	961	31700	93507	10018	20018	47119	53004		74544		
HOHENPEIßENBERG	977	962	32586	72404	10148	20111	48520	51002			82871	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	32575	70302	10194	20123	40159	50003			87811	
WENDELSTEIN	1832	980	11164	72909	10090	20077	48531	51001	60041	72864	87811	21 27

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

* Bergstation

15 UHR UTC

12-15

STATION	HOEHE	III	II HV RX	ND OFF	1STTT N	2STTT NDDO	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG
HELGOLAND	4	015	42460	71713	10209	20161	40084	58015		87811	
LIST/SYLT	26	020	41460	61818	10209	20155	40080	57014	70362	81131	29
LECK	7	022									
HUSUM	28	026									
MEIERWIK	27	033									
SCHLESWIG	43	035	41562	41204	10217	20168	40096	57014	72581	84800	
HOHN	12	038									
KIEL-HOLTENAU	31	046	42662	71707	10240	20119	40096	57017		86831	
PUTTGARDEN	1	063	46760	71011	10204	20154	40101	57013			
NORDERNEY	11	113	42960	82008	10226	20143	40080	57014		88071	25
BREMERHAVEN	7	129	42758	72014	10234	20159	40097	57013		87511	
CUXHAVEN	5	131	41557	72110	10232	20163	40092	57015	70582	87811	
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42662	31609	10244	20140	40097	57014		81231	
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	42565	71706	10244	20133	40106	57014		86231	
EMDEN-HAFEN	5	203	42565	71824	10230	20133	40085	57020		84231	25 32
OLDENBURG	11	215	42660	72108	10240	20125	40097	57013		87211	
AHLHORN	49	218									
BREMEN, FLUGH.	3	224	41657	72111	10248	20147	40096	57013	70511	85231	
SOLTAU	77	235	41658	72110	10236	20144	40107	56011	74022	87611	
LUECHOW	17	253	42658	41707	10258	20145	40112	57013		84200	
LINGEN	21	305	42565	62212	10246	20147	40092	57013		86200	26
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42765	62112	10251	20124	40097	57015		83231	
OSNABRUECK	95	317	42670	62311	10260	20132	40096	57012		83232	
GUETERSLOH	72	320	42770	42111	10255	20115	40103	56014		83131	
BAD SALZUFLEN	98	325	42672	32311	10257	20138	40108	57007		82201	
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42665	62211	10259	20137	40108	57011		82931	
BRAUNSCHWEIG	81	348	42658	42508	10260	20149	40109	57011		84800	
BERLIN-DAHLEM	51	381	42658	51303	10250	20141	40125	57007		85200	
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42662	21604	10247	20143	40125	57009		82200	
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42658	31203	10250	20148	40125	57008		83200	
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42782	72116	10260	20124	40104	57012		85101	28
BOCHOLT	21	406	42680	82413	10246	20116	40099	57011		86571	25
ESSEN	152	410	42682	72309	10238	20114	40107	57011		83202	27
KAHLER ASTEN	839	427	42481	72214	10179	20117	48490	57010		81804	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42663	52412	10255	20117	40117	57006		84801	
KASSEL	231	438	42659	62012	10230	20133	40119	57011		84830	
GOETTINGEN	175	444	42662	42308	10255	20132	40119	57010		84200	
BRAUNLAGE	607	452	42568	52508	10214	20135	40112	56006		85200	
AACHEN	202	501	42682	72211	10230	20123	40108	57009		81171	27
NOERVENICH	118	502									
NUERBURG	627	510	42686	62216	10202	20097	40118	57011		84208	26
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42786	72316	10258	20128	40113	57011		84236	25
BENDORF	127	515	42580	72210	10249	20122	40123	57011		86201	
BAD MARIENBERG	547	526	42684	72317	10211	20122	40132	57007		81832	
GIESSEN	186	532	41570	52409	10242	20123	40134	56012	70381	82831	
BAD HERSFELD	212	542	42662	52410	10254	20120	40124	57010		85300	
WASSERKUPPE	921	544	42565	32208	10195	20121	48511	58006		83200	
TRIER-PETRISBERG	265	609	42684	62314	10236	20098	40129	57012		84201	27
DEUSELBACH	480	615	42684	72012	10221	20098	40123	57009		84241	
PFERDSFELD	396	626									
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42483	72210	10200	20108	46509	58006		83808	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42781	72017	10264	20113	40129	57008		83231	30
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	41575	62107	10214	20133	40134	58007	72511	83830	
WUERZBURG	268	655	42780	52606	10266	20146	40126	57011		85800	
BAD KISSINGEN	262	658	42772	32704	10266	20122	40119	58012		83800	
COBURG	337	671	42663	72702	10240	20108	40129	57010		87811	
BAMBERG	239	675	42665	62904	10250	20119	40132	57010		86200	
HOF	567	685	42668	52207	10222	20112	40127	57004		85800	
WEIDEN	438	688	42670	52106	10231	20127	40129	57009		83600	
BERUS	363	704	42744	72217	10241	20096	40130	57011		86261	
THOLEY	396	706	42634	72213	10226	20093	40132	57010		84202	
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42681	62515	10242	20110	40131	57010		83231	
WEINBIET	553	724	42689	72617	10225	20109	40131	56005		83245	36
KARLSRUHE	112	727	42680	52310	10257	20118	40138	57010		84831	
MANNHEIM	96	729	42684	62012	10251	20138	40136	57009		82231	
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42782	42811	10232	20112	40134	57009		82231	
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	41582	72907	10233	20113	40146	56005	72581	87600	
OEHRINGEN	276	742	42782	42810	10254	20094	40145	56004		81231	
WEISSENBURG	422	761	42768	52234	10241	20111	40131	57011		85200	
NUERNBERG	319	763	42667	42204	10248	20131	40131	57014		84200	
REGENSBURG	366	776	42680	40902	10225	20138	40143	56007		83231	
GR. ARBER	1437	791	41112	72209	10128	20122	48518	54000	74142	83231	
FREIBURG	269	803	42685	62511	10259	20123	40147	57007		82231	27
FREUDENSTADT	797	815	41586	42606	10193	20115	48523	58004	70181	81242	
KLIPPENECK	973	818	41265	70703	10142	20124	48517	56002	78198	86231	
STOETTEN	734	836	42681	52907	10210	20120	40152	56002		85830	
ULM	522	838	42674	62104	10238	20105	40135	56012		83832	
AUGSBURG	461	852	42582	62207	10224	20106	40146	57010		82831	
NEUBERG/DONAU	380	853									
LANDSBERG	623	857									
FUERSTENFELDBRUCK	519	858									
MUENCHEN, FLUGH.	529	866	42680	32507	10238	20118	40142	58006		81242	
ERDING	462	869									
MUEHLDOERF	405	875	42580	71806	10219	20152	40148	57010		85231	
PASSAU	409	893	41575	62102	10222	20163	40153	58008	70282	83241	
BREMIGARTEN	212	900									
FELDBERG/SCHW.	1486	908	41182	62310	10127	20097	48521	57004	70182	86272	
KONSTANZ	443	929	42675	42206	10243	20131	40143	57009		83460	
KEMPTEN	705	946	42584	22305	10220	20104	40144	56009		81230	
MEMMINGEN	634	947									
OBERSTDORF	810	948	42584	70000	10204	20111	48530	58004		84832	
ZUGSPITZE	2960	961	41700	92807	10025	20025	47120	51001	74544		
HOHENPEIßENBERG	977	962	41583	62107	10186	20118	48523	58004	70162	83232	
GARMISCH-PARTENK.	719	963	42682	60503	10217	20127	40142	57007		85802	
WENDELSTEIN	1832	980	41282	62304	10113	20075	48529	50000	70142	86272	

Bei Flughäfen: Höhe = offizielle Flugplatzhöhe

• Bergstation

18 UHR UTC											ERDBODENTEMP.								
STATION	HOEHE	III	IIHV RX	NDDFF	1STTT N	2STTT NDD	4PPPP	SAPPP	6RRRT R	7WWW 12	8NCCC HLMH	12-18	18	06-18	14 UHR UTC	50			
												FF-FF XX GG	1STTT NXXX	5SSST R N	05 N	10 N	20 N	50 N	
HELGOLAND	4	015	11459	82019	10200	20146	40071	57013	69952	76162	84521	30	10207						
LIST/SYLT	26	020	11418	82019	10189	20164	40066	55014	69982	76162	84721	28	10211						
LECK	7	022																	
HUSUM	28	026																	
MEIERWIK	27	033																	
SCHLESWIG	43	035	11757	81904	10200	20170	40080	57016	60032	71081	81557			10225		0223	0214	0195	0182
HOHN	12	038																	
KIEL-HOLTENAU	31	046	11659	81903	10216	20143	40082	57014	69902	72122	87811			10242		0285	0259	0220	0186
PUTTGARDEN	1	063	36760	11212	10202	20178	40084	57017						10215		0249	0243	0213	0192
NORDERNEY	11	113	11959	71714	10193	20143	40063	57017	69902	72162	87071	28	10237		0232	0221	0210	0203	
BREMERHAVEN	7	129	11660	82011	10219	20142	40080	56017	69952	76022	83521			10240					
CUXHAVEN	5	131	11557	81705	10212	20172	40078	56014	60022	76182	85521			10233		0235	0228	0218	0198
HAMBURG, FLUGH.	16	147	11759	72106	10227	20153	40082	57015	69942	70381	82236			10254		0265	0248	0220	0180
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156	32560	71405	10217	20165	40094	55012			87811			10258		0252	0236	0201	0185
EMDEN-HAFEN	5	203	13111						69942			27	36	10233		0262	0244	0216	0198
OLDENBURG	11	215	11765	72303	10211	20119	40085	57012	69992	72522	87511			10244					
AHLHORN	49	218																	
BREMEN, FLUGH.	3	224	32665	82109	10238	20122	40084	57012			82521			10250		0244	0229	0207	0192
SOLTAU	77	235	13111						69902					10252		0240	0232	0209	0188
LUECHOW	17	253	43111											10260		0281	0257	0221	0194
LINGEN	21	305	43111									26	10247		0244	0225	0207	0192	
MUENSTER/OSNAB.	48	315	32770	72113	10241	20113	40087	57011			86531			10255		0264	0249	0220	0211
OSNABRUECK	95	317	43111											10260		0255	0248	0222	0201
GUETERSLOH	72	320	32775	72108	10239	20111	40096	56008			81578			10265					
BAD SALZUFLEN	98	325	43111											10262		0262	0253	0228	0211
HANNOVER, FLUGH.	56	338	32770	72009	10243	20149	40095	57013			81136			10280		0310	0271	0229	0195
BRAUNSCHWEIG	81	348	32764	62105	10239	20139	40102	56008			82532			10264		0252	0243	0220	0197
BERLIN-DAHLEM	51	381	32960	11304	10234	20151	40119	57007			80030			10253		0246	0237	0225	0200
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	32762	11506	10240	20142	40115	57010			81500			10253					
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	32960	01306	10241	20152	40119	57007						10250		0257	0231	0208	0192
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	12762	72110	10239	20129	40098	57007	69902		87511	32	10265		0259	0239	0220	0213	
BOCHOLT	21	406	43111									29	10252		0231	0218	0210	0205	
ESSEN	152	410	11686	72104	10215	20130	40101	57008	69902	72122	85578	31	10246		0265	0258	0228	0213	
KAHLER ASTEN	839	427	32586	72216	10166	20105	48481	57007			81476	26	10189		0208	0190	0162	0147	
BAD LIPPSPRINGE	157	430	32670	72107	10236	20125	40107	57011			81242			10264		0246	0238	0214	0196
KASSEL	231	438	32675	72107	10226	20124	40110	56010			81132	25	10245		0244	0222	0200	0197	
GOETTINGEN	175	444	43111											10264		0231	0212	0201	0197
BRAUNLAGE	607	452	43111											10225		0258	0208	0173	0151
AACHEN	202	501	32584	72013	10213	20137	40101	57009			85871	29	10236		0230	0226	0207	0202	
NOERVENICH	118	502																	
NUERBURG	627	510	12688	72418	10187	20097	40113	56008	69902		81878	28	10213		0208	0194	0185	0181	
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	12784	72313	10233	20123	40108	57006	69942		87811	25	10259		0238	0230	0215	0217	
BENDORF	127	515	32584	72409	10238	20114	40118	55005			84831			10254		0281	0254	0243	0248
BAD MARIENBERG	547	526	43111											10221		0233	0215	0200	0192
GIESSEN	186	532	11682	72306	10240	20083	40123	56010	69922	70281	81142			10255		0236	0221	0212	0205
BAD HERSFELD	212	542	43111											10257		0230	0211	0203	
WASSERKUPPE	921	544	32580	62209	10168	20111	48501	55004			82402			10208		0227	0195	0170	0161
TRIER-PETRISBERG	265	609	32586	72415	10208	20116	40131	55001			84871			10251		0251	0241	0223	0213
DEUSELBACH	480	615	43111											10230		0240	0217	0202	0193
PFERDSFELD	396	626																	
KL. FELDBERG/TS.	805	635	32489	72208	10174	20104	48496	56006			81448			10204		0224	0193	0163	
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	32780	72113	10250	20119	40120	58009			81236	30	10275		0284	0259	0232	0221	
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	13111						69902					10230		0255	0231	0207	0196
WUERZBURG	268	655	32782	52410	10243	20103	40125	56004			81832			10271		0277	0252	0237	0222
BAD KISSINGEN	262	658	43111											10269		0259	0244	0222	0209
COBURG	337	671	43111											10251		0268	0245	0224	0208
BAMBERG	239	675	43111											10266		0235	0230	0222	0211
HOF	567	685	32665	12005	10205	20128	40127	56003			81200			10225		0237	0217	0197	0180
WEIDEN	438	688	12667	12604	10231	20113	40126	55003	69952		81201			10242		0250	0223	0199	0182
BERUS	363	704	43111											10244		0236	0226	0213	0217
THOLEY	396	706	43111											10236		0235	0230	0212	0207
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	32675	72613	10221	20106	40127	56006			85831			10249		0226	0211	0199	0200
WEINBIET	553	724	43111									36	10242						
KARLSRUHE	112	727	43111											10273		0278	0260	0240	0220
MANNHEIM	96	729	12684	61911	10240	20132	40131	55003	69902		82431			10262		0260	0247	0226	0222
STUTTGART, FLUGH.	396	738	32782	62105	10221	20122	40133	55003			82434			10250					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	11582	52503	10231	20113	40139	55007	69902	70181	84231			10250		0255	0233	0212	0207
OEHRINGEN	276	742	3277																

21 UHR UTC

ERDBODENTEMP

21 UHR UTC

05 10 20 50

STTT STTT STTT STTT

N N N N

STATION	HOEHE	III	II HV RX	ND OFF	1STTT N	2STTT NDOD	4PPPP	5APPP	7WWW 12	8NCCC HLMH	FF-FF XX GG	STTT N	STTT N	STTT N	STTT N
HELIGOLAND	4	015	41568	71823	10197	20149	40054	56017	72162	87511	24 35				
LIST/SYLT	26	020	41565	81624	10184	20156	40045	57022	72162	87511	24 34				
LECK	7	022	41440	81810	10164	20142	40070	57005	76162	85521					
HUSUM	28	026	41760	81609	10173	20146	40067	57008	72162	84521					
MEIERWIK	27	033	41345	81910	10174	20145	40071	55007	76162	85621					
SCHLESWIG	43	035	41732	82203	10175	20160	40078	58003	76162	87511					
HOHN	12	038	41740	81605	10178	20150	40083	58005	72122	84521					
KIEL-HOLTENAU	31	046	41758	82309	10190	20144	40080	56004	76122	87531		0208	0220	0220	0186
PUTTGARDEN	1	063	46760	71711	10207	20171	40074	57009				0215	0217	0217	0194
NORDERNEY	11	113	42560	81914	10200	20156	40053	57010		87511	26	0210	0216	0215	0206
BREMERHAVEN	7	129	41675	71911	10205	20149	40074	56006	72562	83371	31				
CUXHAVEN	5	131	41665	81908	10188	20153	40071	58007	76062	87511	28	0198	0203	0208	0200
HAMBURG, FLUGH.	16	147	42965	81807	10220	20152	40080	56002		87071		0206	0210	0214	0184
LUEBECK-BLANKENSEE	14	156													
EMDEN-HAFEN	5	203	46111	71622	10210	20157	40058	57011			25 32				0198
OLDENBURG	11	215	42770	72008	10216	20120	40083	55002	83500			0218	0219	0216	0196
AHLHORN	49	218	42775	62112	10222	20123	40083	57003		83530					
BREMEN, FLUGH.	3	224	42775	72109	10219	20124	40082	57002		84530		0204	0210	0210	0192
SOLTAU	77	235	42760	72004	10218	20157	40094	56002		84571					0189
LUECHOW	17	253	41556	71704	10203	20158	40100	58002	70521	84531					0197
LINGEN	21	305	42560	82008	10213	20152	40076	58003		87811					0193
MUENSTER/OSNAB.	48	315	42770	72009	10218	20128	40086	58001		87511	32	0238	0242	0234	0212
OSNABRUECK	95	317	42770	82007	10215	20150	40081	57006		87511					0203
GUETERSLOH	72	320	42680	72107	10214	20118	40097	53001		81501					
BAD SALZUFLEN	98	325	41681	62306	10224	20130	40098	58001	70261	86511					0213
HANNOVER, FLUGH.	56	338	42975	72106	10215	20132	40097	53001		85038		0236	0241	0235	0197
BRAUNSCHWEIG	81	348	42970	71802	10211	20137	40103	50000		83030		0194	0206	0215	0203
BERLIN-DAHLEM	51	381	42962	01704	10196	20168	40120	54000				0206	0213	0218	0203
BERLIN-TEGEL, FLUGH.	37	382	42962	01606	10218	20154	40117	53001							
BERLIN-TEMP., FLUGH.	50	384	42963	11605	10213	20165	40118	55001		81030		0214	0218	0215	0194
DUESSELDORF, FLUGH.	45	400	42580	71911	10216	20150	40103	52005		85531	26	0220	0222	0226	0215
BOCHOLT	21	406	42680	62211	10211	20149	40089	54000		86500		0220	0220	0218	0207
ESSEN	152	410	42786	72209	10202	20148	40103	53001		83531		0216	0225	0230	0213
KAHLER ASTEN	839	427	42689	52115	10142	20094	48476	53001		81532		0156	0166	0167	0147
BAD LIPPSPRINGE	157	430	42970	61907	10215	20130	40106	50000		83032					0199
KASSEL	231	438	42680	72105	10200	20148	40115	53003		87511		0196	0207	0211	0197
GOETTINGEN	175	444	42968	71905	10207	20138	40115	50002		83032					0198
BRAUNLAGE	607	452	42970	52207	10172	20120	40115	58001		81031					0151
AACHEN	202	501	42644	52011	10194	20155	40100	58003		82530		0192	0201	0204	0202
NOERVENICH	118	502	42782	72007	10197	20134	40115	54000		83531	22 31	0182	0187	0189	0183
NUERBURG	627	510	42375	72218	10155	20139	40121	50000		87811		0203	0217	0218	0217
KOELN/BONN, FLUGH.	91	513	42684	62110	10203	20144	40113	51004		83631		0228	0250	0254	0247
BENDORF	127	515	42582	62411	10208	20135	40128	53006		84831					0192
BAD MARIENBERG	547	526	41680	52211	10174	20127	40136	50003	70162	82572	26	0204	0214	0214	0208
GIESSEN	186	532	42580	72106	10208	20114	40135	51009		87511					
BAD HERSFELD	212	542	42662	62801	10188	20141	40128	51002		82231		0170	0187	0179	0160
WASSERKUPPE	921	544	42980	42116	10152	20109	48498	54000		80001		0234	0236	0236	0216
TRIER-PETRISBERG	265	609	41484	82109	10187	20142	40134	51001	70262	88811	28				0193
DEUSELBACH	480	615	42580	71911	10171	20147	40133	53005		87811		0172	0181	0166	
PFERSFELD	396	626	42561	72413	10184	20118	40138	52006		85551					
KL. FELDBERG/TS.	805	635	42578	82410	10165	20108	48499	53004		87511					
FRANKFURT/M., FLUGH.	111	637	42780	62008	10223	20142	40000	51007		83131					0196
MICHELSTADT/VIELBRUNN	453	648	42781	42108	10191	20123	40139	51006		81502		0234	0244	0245	0223
WUERZBURG	268	655	42980	32307	10195	20133	40138	53008		80001					0211
BAD KISSINGEN	262	658	42980	12004	10199	20117	40128	52004		80001					0210
COBURG	337	671	42970	01701	10181	20132	40136	53007							0210
BAMBERG	239	675	46111	72101	10190	20145	40139	52010				0183	0200	0200	0179
HOF	567	685	42960	21906	10180	20135	40135	53002		81031		0201	0211	0207	0183
WEIDEN	438	688	42970	11303	10181	20142	40145	52009		80001					
BERUS	363	704	42582	61908	10177	20148	40133	57005		86500					0205
THOLEY	396	706	46111	72208	10182	20133	40139	53006				0215	0217	0207	0199
SAARBRUECKEN, FLUGH.	322	708	42670	72410	10185	20127	40144	52012		87511					
WEINBIET	553	724													
KARLSRUHE	112	727	42980	72105	10207	20138	40140	51005		83031					0229
MANNHEIM	96	729	42780	71806	10215	20138	40136	53004		87511		0214	0230	0232	0220
STUTTGART, FLUGH.	396	738	42780	62403	10173	20121	40151	52009		81531					
STUTTGART/SCHNARRENB.	314	739	42680	42104	10208	20128	40149	52007		82530		0196	0209	0215	0206
OEHRINGEN	276	742	42962	21302	10174	20131	40154	53003		80001		0212	0224	0221	0215
WEISSENBURG	422	761	42675	31801	10207	20123	40141	51007		83500		0231	0239	0240	0220
NUERNBERG	319	763	42980	30000	10201	20124	40147	52009		81031		0222	0225	0228	0211
REGENSBURG	366	776	42980	00000	10184	20124	40155	52009				0229	0242	0241	0223
GR. ARBER	1437	791	41700	92214	10121	20116	48521	53006	74542						
FREIBURG	269	803	42985	61806	10213	20116	40156	52005		83042					
FREUDENSTADT	797	815	42980	42204	10160	20113	48517	53006		83032					0182
KLIPPENBECK	973	818	42982	52310	10149	20120	48518	52004		80002		0192	0196	0196	0176
STOETTEN	734														

		JAHRGANG 15						MITTWOCH, DEN 15. AUGUST 1990												NUMMER 227					
STATION		SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			HOHENPEISSENBERG					
YYGG		1500			1500			1500			1500			1500			1500			1500					
		HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF	HHHH	TTTDT	DDFF			
		PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF	PPP	TTTDT	DDFF			
HPA		3164						3170 -40 13 14						3163 -38 9 9											
10		2698 -46 8 18						2700 -44 10 13			2698 -46 10 12			2695 -47 5 6											
20		2430 -48 10 10						2432 -50 9 16			2429 -50 9 15			2428 -49 8 13											
30		2096 -50 19 2						2097 -50 5 5			2097 -53 6 6			2097 -52 10 10											
50		1876 -51 21 8						1878 -52 24 14			1880 -52 28 12			1880 -53 28 13											
70		1644 -51 24 15						1647 -52 -85 26 14			1650 -53 -86 27 18			1651 -53 -71 28 13											
100		1382 -52 23 25						1385 -51 -84 25 19			1388 -55 -86 26 28			1391 -55 -70 26 19											
150		1195 -56 -61 23 30						1198 -51 -72 24 27			1205 -56 -67 23 36			1208 -60 -67 24 38											
200		1055 -53 -58 22 50						1056 -53 -63 23 33			1063 -52 -61 23 46			1067 -52 -59 24 24											
250		0935 -43 -47 22 49						0935 -43 -56 21 41			0942 -42 -54 23 32			0946 -41 -47 21 31											
300		0734 -26 -34 23 34						0734 -28 -37 22 32			0740 -25 -47 22 28			0742 -24 -27 22 19											
400		0568 -16 -27 21 25						0570 -16 -24 23 25			0574 -13 -29 22 21			0576 -14 -15 28 10											
500		0306 1 - 2 21 22						0308 - 1 - 2 23 17			0311 1 - 1 26 18			0312 2 0 25 7											
600		0148 9 6 22 21						0149 10 8 26 11			0151 12 7 27 9			0152 11 10 28 10											
700		0010 16 14 25 8						0011			0013			0014											
850																									
1000																									
MARKANTE PUNKTE								100 -52 -85 26 14			205 -57 -66 22 41			144 -53 -68											
								115 -52 -85 27 19			208 -59 -67 23 41			153 -56 -72 26 20											
								124 -54 -86			220 -58 -67			166 -56 -71											
								139 25 24			237 -54 -64			184 -56 -67 23 17											
								150 -51 -84 25 19			255 23 47			185 -58 -68											
								175 26 23			277 -47 -55			196 -58 -66											
								192 -51 -84			311 23 28			201 -60 -67 24 39											
								200 -51 -72 24 27			327 -37 -54			207 24 40											
								215 -56 -66			428 -21 -46			220 -58 -66											
								221 -57 -67 24 34			469 -17 -25 22 29			235 -55 -63 24 26											
								234 -56 -66			482 -15 -34			256 23 23											
								278 -47 -58			492 -14 -26			314 -38 -44 21 32											
								308 21 41			514 -12 -44			333 20 28											
								352 -34 -51			526 -12 -18			396 -25 -27											
								372 -32 -40			538 21 15			440 23 18											
								382 -30 -37			557 - 9 -14			479 25 8											
								451 -20 -41			571 - 8 -16			522 -11 -12											
								507 -16 -23			579 - 8 -20			533 -10 -11											
								515 -15 -22			583 - 8 -10			576 - 6 - 8											
								560 - 9 -19			600 23 12			596 - 5 - 7											
								594 - 6 -17			604 - 6 - 7 23 12			600 24 13											
								600 23 20			618 - 5 - 8			610 - 4 - 6 24 13											
								613 - 6 -15 23 19			632 - 4 - 8			639 - 3 - 4 26 10											
								622 - 5 -14			646 - 4 - 5			666 - 1 - 1											
								632 - 5 -13			659 27 18			677 0 - 1											
								647 22 16			703 1 - 1			698 25 7											
								668 - 3 - 3			723 3 0			723 3 1											
								695 - 1 - 2			781 27 19			761 28 3											
								722 1 - 1			800 27 17			800 8 5 26 9											
								758 4 2			805 8 6			832 10 9											
							791 6 4 26 16			837 28 10			844 11 10												
							800 26 15			866 26 8			864 29 13												
							825 8 6			880 24 7			875 30 14												
							842 26 12			881 24 7			888 30 14												
							895 23 3			922 17 8			915 16 12												
							896 23 2			925 17 8 20 11			925 16 13 28 9												
							925 16 11 19 1			940 17 8			928 16 13												
							954 18 12			952 17 12			938 15 13												
							967 19 13			968 17 14 20 12			943 28 5												
							995 18 17 11 4			979 17 16 18 3			960 16 16 0 0												
TROPO- PAUSE		216 -61 -65 24 41						221 -57 -67 24 34			208 -59 -67 23 41			201 -60 -67 24 39											
MAX- WIND																									
30/50		0334						0335			0332			0331											
50/100		0452						0450			0447			0446											
100/200		0449						0449			0445			0443											
200/500		0627						0628			0631			0632											
500/1000		0558						0559			0561			0562											

Höhenwinde

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

WEITERE MARKANTE PUNKTE VON

STATION YYGG	SCHLESWIG 1506	HANNOVER 1506	ESSEN 1506	STUTTGART 1506	MUENCHEN 1506	BERLIN 1506	Essen	Stuttgart	Muenchen
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 16.5 26 15	DDFF 33.6 1 34	DDFF 31.6 11 8	DDFF 33.9 9 24	DDFF 33.5 9 25	DDFF		020 -46 10 8 025 -46 030 -50 9 15 039 -50 11 9 043 -52 050 058 -53 6 6 063 -52 20 5 064 26 6 069 29 12 081 -52 27 7 085 -54 096 -53 100 -53 -86 27 18 106 -54 -86 121 -53 -85 137 -53 -85 145 -55 -87 152 174 -55 -83 24 19 181 -54 -78 187	008 -37 009 -37 011 -40 014 -44 10 28 016 -44 018 020 -47 8 8 023 -46 5 6 031 -49 11 8 043 -54 052 -52 11 9 059 -54 7 2 064 29 4 070 -53 28 13 087 -55 098 -53 100 -53 -71 28 13 108 -53 -71 26 18 119 -56 -73
309		7 17	11 8	7 19	10 20				
264		10 14	7 10	10 19	10 13				
237		7 7	7 5	7 9	9 10				
183		16 9	13 9	14 9	16 5				
159		26 11	26 7	29 7	19 1				
135	24 16	25 17	28 14	26 19	27 14				
120	24 20	25 25	28 25	27 17	26 16				
105	24 31	23 35	30 35	22 23	22 29				
90	21 39	22 50	30 27	22 24	21 36				
72	21 33	21 38	29 32	21 32	21 26				
54	22 29	23 35	31 29	22 26	22 18				
42	22 27	23 29	25 24	25 17	23 14				
30	22 20	24 22	25 17	26 15	23 10				
21	24 11	24 18	24 20	25 19	30 13				
15	27 12	25 12	24 16	25 13	30 12				
09	29 16	26 8	23 12	24 10	28 11				
	27 14	25 7	23 12	27 12	28 19				
MAXIMAL- WINDE	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	HHHH DFFF			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

JAHRGANG 15

MITTWOCH, DEN 15. AUGUST 1990

NUMMER 227

	JAHRGANG 15			MITTWOCH, DEN 15. AUGUST 1990			NUMMER 227														
STATION	SCHLESWIG			HANNOVER			ESSEN			STUTTGART			MUENCHEN			BERLIN			weitere markante Punkte		
YYGG	1512			1512			1512			1512			1512			1512					
	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	3161	-41	15 8	3166	-39	15 6	3168	-39	15 12	3165	-41	11 8	3164	-39	11 10	3170	-36	-76 9 5			
10	2695	-47	9 14	2698	-45	9 12	2698	-45	12 10	2696	-44	13 9	2696	-45	12 9	2700	-45	-01 7 13			
20	2430	-51	12 10	2429	-50	14 6	2429	-49	10 10	2429	-50	11 12	2427	-49	12 9	2431	-50	-04 12 12			
30	2097	-50	22 6	2096	-50	13 5	2096	-52	13 3	2097	-53	11 4	2095	-53	6 9	2096	-51	-04 15 7			
50	1876	-51	21 11	1876	-52	22 12	1876	-51	22 12	1881	-54	22 8	1879	-54	24 9	1879	-50	-04 18 7			
70	1646	-53	24 16	1645	-53	-04 26 17	1646	-54	-06 25 20	1652	-55	-07 26 15	1650	-55	-07 25 18	1646	-53	-06 24 15			
100	1365	-52	25 19	1365	-53	-04 27 18	1367	-55	-07 26 23	1393	-55	-07 29 15	1390	-55	-07 26 15	1386	-54	-07 24 16			
150	1198	-55	-04 28 28	1200	-56	-05 31 34	1204	-59	-09 30 47	1209	-56	-78 34 28	1206	-55	-70 24 20	1201	-57	-70 24 37			
200	1056	-52	-02 30 35	1058	-52	-02 31 33	1062	-51	-00 31 52	1064	-47	-04 36 52	1063	-51	-03 21 25	1059	-52	-04 22 49			
250	0935	-41	-52 30 26	0937	-42	-53 30 21	0941	-41	-53 31 27	0941	-40	-59 36 27	0942	-41	-51 20 25	0939	-42	-52 23 45			
300	0733	-26	-43 28 25	0736	-25	-36 26 24	0738	-24	-40 27 22	0739	-26	-52 1 10	0740	-26	-29 20 14	0737	-26	-35 23 44			
400	0567	-14	-31 26 23	0570	-15	-33 26 21	0571	-14	-21 25 21	0574	-16	-26 23 6	0575	-15	-16 22 9	0572	-14	-29 23 27			
500	0305	-1	-6 22 22	0307	-1	-4 22 17	0307	-1	-7 24 29	0311	-1	-4 25 17	0312	-1	-3 24 10	0309	-1	-2 24 13			
700	0147	9	3 22 22	0149	10	6 21 12	0148	10	6 22 22	0152	11	8 24 6	0153	11	7 27 14	0150	11	5 26 7			
850	0010	20	11 21 8	0010	25	12 18 6	0011			0013			0014			0012	20	14 6 7			
1000																					
MARKANTE PUNKTE																					
	TROPO- PAUSE	222	-59	-68 31 50	228	-56	-65 32 40	211	-59	-66 31 53	189	-57	-79 33 31	217	-57	-67 22 27	217	-59	-70 23 49		
MAX- WIND																					
30/50	0333			0333			0333			0332			0332			0333					
50/100	0451			0451			0450			0445			0445			0450					
100/200	0448			0445			0442			0443			0444			0447					
200/500	0631			0630			0633			0635			0631			0629					
500/1000	0557			0560			0560			0561			0561			0560					

STATION YYGG	SCHLESWIG 1518	HANNOVER 1518	ESSEN 1518	STUTTGART 1518	MÜNCHEN 1518	BERLIN 1518	Hannover	Essen	Stuttgart
PILOTEN- GIPFEL- PUNKT	DDFF 29.1 3 10	DDFF 28.8 3 3	DDFF 27.9 12 13	DDFF 31.5 12 20	DDFF 33.3 10 23	DDFF	010 -39 22 2	007 -35 11 15	
309							010 15 7	009 4 6	
264	11 6	10 12	10 13	7 15	6 15		012 -42	012 -40 17 6	
237	10 5	8 5	9 8	6 5	6 11		013 -41	013 -42	
207	17 10	17 5	10 7	13 6	14 9		014 -44 13 19	018 -42 10 12	
183	23 10	25 11	23 9	25 9	25 7		017 -43	021 -46	
159	26 19	25 25	25 22	26 15	26 13		022	023 13 10	G10 -41 11 6
135	25 26	28 33	26 34	31 26	31 18		027 -47	027 -47 9 11	012 13 20
120	26 66	29 59	28 56	34 43	1 18		030 -50 14 8	032 -50	016 -45 9 10
105	26 44	27 36	27 46	33 47	36 27		046 9 5	039 11 9	G21 -44 13 6
90	24 39	25 28	27 36	34 26	18 12		054 20 3	047 8 5	029 -50
72	24 35	23 30	26 42	33 15	16 7		062 -50 23 7	051 14 3	047 10 6
54	24 32	25 26	25 29	32 17	18 12		071 -53	054 -52 22 5	053 12 3
42	24 31	25 19	24 30	27 15	26 16		074 -51	057 -51	056 -53 20 1
30	21 33	22 27	25 26	25 16	28 19		076 20 12	069 -51	063 -53 22 4
21	20 36	23 24	25 29	25 14	28 13		100 -53 -64 26 17	100 -54 -86 25 20	066 -54
15	21 32	23 22	22 33	26 12	28 12		118 -55 -66	109 24 14	072 -53
09	20 27	22 20	22 29	23 11	26 6		130 -55 -66 25 22	114 26 10	074 -55
MAXIMAL- WINDE	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	hhhh dfff	HHHH DFFF			
	1196 26 67	1239 29 63							