



24. Juni 1978

Station	06 Uhr GMT								09 Uhr GMT								00-06		06-09		18-06		RR	mm	Estat'
	Mhse	III	Nddff	VvwW	FFFFT	N <sub>h</sub>	Ch	C <sub>u</sub> Ch	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	Nddff	VvwW	FFFFT	N <sub>h</sub>	Ch	C <sub>u</sub> Ch	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	T <sub>1</sub> T <sub>1</sub> -T <sub>2</sub> T <sub>2</sub>	RR	mm					
Helgoland	4	015	72024	68259	93111	784--	09202		72123	68028	93812	784--	09207						71210	13209	22085	2			
List	26	020	72223	70028	91713	794--	08301		72121	70258	92713	6843-	09111						70111	14409	05071	1			
Schleswig	43	035	72111	62808	94309	724--	08304		72113	70022	95113	724--	08207						70109	14809	05037	1			
Kiel	17	045	52106	6801-	94911	58530	08102		62209	70011	95813	68500	07309						70009	14608	01031	1			
Norderney	13	113	71923	60808	93511	6853-	09400		72019	62158	94413	784--	09309						70211	13210	07073	1			
Bremerhaven	7	129	42012	70031	95811	38531	08304		61914	72012	96114	52430	09203						79210	13509	96065	1			
Cuxhaven	4	131	52011	65012	94311	35530	08006		72114	62022	94813	784--	08205						70010	13010	05059	1			
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32116	80031	96112	32500	07002		52216	75021	97114	52500	07210						70010	14909	05052	1			
Lübeck	13	156	12112	70030	96412	11500	09103		52214	75021	97514	52400	08311						70010	15208	05038	1			
Emden-Hafen	6	203	82118	60211	94710	756--	08204		72220	65028	94814	784--	09101						79510	13609	01071	1			
Bremen, Flugh.	4	224	42113	82030	96511	14131	07305		62118	82031	97214	62500	07107						70008	12207	04072	1			
Saltau	77	235	22410	7503-	97612	21501	08203		62411	82032	98415	62500	07209						70009	15207	03071	1			
Lüchow	17	253	12311	7502-	98412	15802	08202		72515	82031	99115	42602	06107						70008	15807	96047	1			
Lingen	21	305	62212	7503-	96511	68400	08500		62115	83031	96715	625--	07302						70109	12008	05059	1			
Münster	64	313	02110	81020	98011	00900	08801		72109	81251	98313	725--	07304						79609	12808	09048	1			
Osnaabrück	95	317	12110	75021	97911	12400	08400		42011	80010	97915	42400	08002						70209	12607	06065	1			
Gütersloh	70	320	11913	84020	98812	15631	07500		61817	82022	98715	685-2	07000						70009	-----	03---	1			
Bad Salzuffeln	98	325	32210	8202-	98212	11630	07500		72309	84031	98214	68531	07001						70010	13308	08048	1			
Hannover-Longenhn, Flugh.	55	338	22315	84021	98313	18641	07500		62312	84021	99015	52601	06107						70010	15108	05060	1			
Braunschweig-Völkenrode	81	348	22109	80031	99112	25700	07202		62313	84031	99714	32602	06107						79709	14907	97054	1			
Berlin-Dahlem	51	381	62207	68022	00912	55640	10309		52106	75022	01316	21608	09105						79611	16110	02040	1			
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	62105	70022	00513	50938	09309		42507	70021	01215	11602	07107						70013	16811	96044	0			
Düsseldorf, Flugh.	45	400	22013	80028	99112	18540	07604		72119	62801	99313	785--	07302						79710	14709	16045	1			
Bachholt	21	406	22112	7002-	97111	12440	09702		72216	75028	97312	724--	09102						70309	13008	09058	1			
Essen	154	410	22307	84010	98410	18541	07704		72410	84812	98412	724--	07400						79709	13007	10033	1			
Kahler Asten	835	427	92012	06415	33305	9----	05400		71915	68254	34006	722-2	04304						70104	07802	07015	1			
Bad Lippspringe	151	430	11907	8201-	99411	15641	07400		62110	82021	99314	48531	05301						70008	13406	04056	1			
Kassel	158	438	72108	58021	00310	784--	08302		62016	75012	00512	48531	07205						70007	12807	03011	0			
Göttingen	176	444	62205	81031	00511	45732	07304		72108	80032	00414	52508	07001						70309	13807	04015	1			
Braunlage	607	452	72112	7203-	00307	784--	06400		72410	84022	00609	784--	06207						70306	09904	04011	1			
Aachen	202	501	62111	80038	98410	62500	06704		72114	80012	99110	784--	07305						70109	11907	13065	1			
Nürnberg	626	510	82208	84808	01206	7222-	05605		72211	82252	01108	69241	04303						79706	09805	02050	1			
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51908	86021	99612	25542	07709		72217	86032	99614	58531	06301						79309	14507	05044	1			
Koblenz	96	515	72008	7502-	01712	52532	06603		72111	80012	01914	42502	06103						79710	146--	02029	1			
Marienberg	547	526	72113	7503-	00407	756--	06506		72113	82032	00209	61571	05303						70006	10205	01019	1			
Gießen	186	532	61907	75012	00911	15532	06204		81810	80022	01713	755--	07210						70010	13808	08015	1			
Bad Hersfeld	212	542	72606	7502-	01711	09306	79110		62411	80012	01814	58501	05204						79110	13208	09006	1			
Wasserkuppe	921	544	92319	00454	35205	9----	05500		72318	70032	35907	783--	05305						70205	07405	04003	-1			
Trier-Petrisberg	265	609	72214	70028	01609	78400	07801		72219	80808	01212	734--	07500						79408	11807	03018	1			
Deuselbach	479	615	72111	8002-	02108	754--	06400		62016	81252	01810	58441	07301						79707	10606	03021	1			
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	92512	01456	34905	9----	05601		92411	07606	35406	9----	06105						79205	08302	07000	1			
Frankfurt, Flugh.	112	637	72210	65032	02211	28538	08308		62414	75012	02113	32530	07001						79409	13408	11009	1			
Darmstadt	133	639	71911	81022	02811	48532	08308		61908	81218	02613	42532	09500						70411	13310	09009	1			
Würzburg	259	655	52112	81022	03311	38571	09305		72411	80808	03513	785--	09104						70310	12808	06003	1			
Bad Kissingen	224	658	72206	75022	02511	65501	09302		72209	80022	02613	785--	07204						70109	12208	04007	1			
Coburg	337	671	71804	65021	02610	65272	09500		62206	80012	03212	48372	08208						79610	14408	04017	1			
Bamberg	239	675	72105	80028	03511	785--	09303		72706	80022	03813	4853-	08205						70311	14810	07014	1			
Hof	567	685	72208	75012	02609	3847-	07303		72311	82258	02810	5857-	06205						79709	12208	04019	1			
Weiden	438	688	81805	75616	04410	6567-	09500		72005	82816	04511	724--	09103						70710	13909	08029	1			
Berus	363	704	72315	80022	02809	784--	08400		72317	82012	03209	784--	08204						70007	12006	02024	1			
Tholey	396	706	82310	7521-	02408	723--	06802		72413	75258	02209	78430	07701						79307	12005	07010	1			
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	72411	75258	03109	784--	07602		72414	81032	02711	64401	06801						79708	12606	05011	1			
Neustadt/Weinstr.	163	723	72306	8360-	03011	5857-	07205		62307	78016	03014	62531	06103						79311	14910	03006	1			
Weinbiet/Weinstr.	553	724																							
Karlsruhe	114	727	72209	84256	04111	48532	09102		72409	82808	04412	69542	09004						70510	13509	10014	1			
Mannheim	96	729	82108	82036	03611	6847-	09307		62407	82252	03913	59531	08104						70211	13710	05005	1			
Stuttgart (Stadt)	305	737	72105	80026	04411	7857-	07																		

sonnabend, den 24. Juni 1978

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12	12-15	06-12
		III	Ndflf	VWwW	PPFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> CH	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	Ndflf	VWwW	PPFTT	N <sub>2</sub> ChC <sub>6</sub> CH	T <sub>2</sub> T <sub>2</sub> opp	t <sub>1</sub> t <sub>1</sub> -t <sub>2</sub> t <sub>2</sub>			
Helgoland	4	015	72121	75258	95012	734--	08212	72319	60808	96412	794--	09214	26-34	25-31	702--	
List	26	020	72325	66158	93913	794--	08212	62222	75258	95114	68530	10212	26-41	24-37	702--	
Schleswig	43	035	72211	75258	95714	785--	07107	72310	65299	96615	69501	08310	---	26	797--	
Kiel	17	045	52105	70258	96412	59500	09007	62108	70038	97117	59533	07307	---	---	701--	
Norderney	13	113	52020	65258	95513	32530	09211	62219	70018	96714	5843-	09212	23-36	27-36	795--	
Bremerhaven	7	129	72018	75258	96316	6843-	08202	61711	75252	97615	62500	08213	25-28	---	791--	
Cuxhaven	4	131	72017	65022	95416	785--	07206	52213	68252	96415	58500	06210	---	31	700--	
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	32116	80011	97117	22661	05000	62214	80028	98116	42663	07210	---	29	700--	
Lübeck	13	156	62113	75258	97718	62500	07202	62211	80022	98717	62500	06210	---	26	797--	
Emden-Hafen	6	203	62218	65258	96012	68400	08312	72420	65809	97015	68401	08210	---	25	702--	
Bremen, Flugh.	4	224	62015	75258	97612	69501	09304	62117	72258	98314	69500	08207	---	27	794--	
Soltau	77	235	62413	82032	98517	42602	06400	---	---	---	---	---	---	---	700--	
Lüchow	17	253	52313	82018	99018	42602	05701	72715	75038	00315	63501	07213	---	31	791--	
Lingen	21	305	72213	82808	97515	785--	09208	62310	84258	98814	39501	09213	---	29	797--	
Münster	64	313	72306	80258	98812	724--	11204	72405	82258	00114	795--	09013	---	27	702--	
Osnaabrück	95	317	42011	82252	98314	49400	11204	62110	82258	00212	62500	09217	---	29	704--	
Gütersloh	70	320	62016	70258	99414	695-2	08207	72713	70252	00614	795--	08312	---	---	---	
Bad Salzuflen	98	325	72607	84808	98514	6343-	11303	72408	82808	99116	725--	07307	---	25	703--	
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	61813	84028	98817	42601	07801	62211	81259	00016	58560	12012	---	33	797--	
Braunschweig-Völkenrode	81	348	72216	82038	99416	736--	06702	72710	84801	99815	726--	07303	---	26	701--	
Berlin-Dahlem	51	381	62110	80022	01417	53571	07001	42012	80251	01120	32702	07602	---	28	700--	
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	71912	78251	01317	68602	06201	61911	81031	01119	68600	05601	---	---	792--	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	72411	84256	00114	785--	10103	52218	82258	01615	13563	10315	21-30	---	794--	
Bocholt	21	406	72410	70258	98214	724--	11009	62314	75028	99615	32561	10114	---	29	702--	
Essen	154	410	72312	84158	99313	784--	08309	52311	84258	01011	38403	07216	---	---	794--	
Kahler Asten	835	427	71915	84018	34809	784--	05203	52111	86018	35909	43431	07211	---	32	701--	
Bad Lippspringe	151	430	32014	84258	99614	38500	07001	62206	84258	00215	53501	09308	---	32	794--	
Kassel	158	438	42017	82018	99716	32641	06805	72513	83298	01413	795--	07315	---	33	792--	
Göttingen	176	444	52113	82022	00714	42501	06303	62112	82298	01813	69501	06310	---	30	700--	
Braunlage	607	452	42207	84251	02407	32531	06212	32014	86250	00113	22502	03807	---	30	796--	
Aachen	202	501	32210	80011	00114	22531	07213	72211	75808	01910	794--	09113	---	29	700--	
Nürnberg	626	510	82412	80818	01808	773--	07208	72311	81018	01711	524-1	04206	---	27	701--	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62115	84018	00615	58531	08210	72508	80252	02512	6857-	07318	---	27	797--	
Koblenz	96	515	72113	82252	02015	42542	07302	62411	82028	02318	685--	06104	---	31	797--	
Marienberg	547	526	52118	89012	00211	58500	06204	72212	88038	01011	726--	05208	---	28	700--	
Gießen	186	532	62411	80028	01415	62500	08802	52713	80018	01616	52500	08103	---	32	797--	
Bad Hersfeld	212	542	62211	80028	01516	58601	04801	52607	80216	01517	52500	04301	---	26	797--	
Wasserkuppe	921	544	72316	80288	36706	681-1	05310	32216	80252	37108	32300	07301	---	32	703--	
Trier-Petrisberg	265	609	62515	80258	03212	6344-	08319	72411	82152	02216	735-1	06805	21-35	---	792--	
Deuselbach	479	615	62218	80258	02411	68400	08209	52614	81028	02613	48541	06204	---	29	701--	
Kl. Feldberg/Ts.	805	635	42417	82026	36309	32401	06102	53012	82028	37110	52401	06105	---	28	791--	
Frankfurt, Flugh.	112	637	52514	80038	02016	32631	07000	52515	81258	02217	49643	07102	---	23	795--	
Darmstadt	133	639	61919	73158	02417	63602	06400	42213	84258	02716	22632	08102	22-31	25-33	794--	
Würzburg	259	655	42215	81029	03116	39532	06801	52808	82258	04013	39531	11305	---	26	705--	
Bad Kissingen	224	658	52007	84258	03113	32602	08104	52210	82012	02715	42630	06501	---	---	795--	
Coburg	337	671	62110	82028	03014	49443	06001	61807	82258	03115	39402	06303	---	27	701--	
Bamberg	239	675	72308	82022	04015	785--	07204	72706	82022	03716	62502	06603	---	---	700--	
Hof	567	685	62110	84028	02413	58501	08103	52110	84019	02613	22532	08003	---	---	797--	
Weiden	438	688	81805	83028	04412	885--	08103	71003	86258	05510	4847-	08105	---	---	702--	
Berus	363	704	52517	82808	02812	39401	08202	42509	82258	03414	48400	09208	23-33	---	792--	
Tholey	396	706	62415	84258	02311	52400	08305	52711	84038	02513	42541	06105	---	31	703--	
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	62815	82258	03012	693--	05203	73006	82258	03114	52538	09105	---	28	797--	
Neustadt/Weinstr.	163	723	72409	86808	03015	63561	07000	52508	86258	03415	42562	08104	---	---	701--	
Weinbiet/Weinstr.	553	724	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	
Karlsruhe	114	727	52410	84158	03816	39542	09804	32511	85018	04416	23501	07306	---	26	703--	
Mannheim	96	729	62409	82258	03316	69501	09804	62711	81259	04113	59531	09307	---	---	792--	
Stuttgart (Stadt)	305	737	52213	82018	03815	32642	03805	72511	82802	04315	636-1	04304	---	---	793--	
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	52511	84251	03615	42601	04400	62811	65251	04314	63500	05205	---	---	797--	
Öhringen	276	742	62610	84258	03914	53632	05203	53008	84012	03616	43601	07501	---	---	701--	
Weißenburg/Bay.	422	761	72004	80258	04213	59508	09003	72105	80179	04612	49568	09301	---	---	701--	
Nürnberg, Flugh.	319	763	72714	80258	05111	6856-	08305	71910	82258	04115	38602	06804	---	---	706--	
Regensburg	376	776	82006	80258	05712	784--	09303	81603	70608	06112	6242-	10203	---	---	701--	
Gr. Falkenstein	1307	791	92008	00636	40103	9----	03204	92007	00456	40403	9----	03303	---	---	705--	
Freiburg	269	803	62317	89018	04815	58531	06801	32113	89018	04416	38631	05503	20-30	---	797--	
Freudenstadt	797	815	42408	80038	39010	42401	05203	32904	70298	39310	39402	08204	---	---	701--	
Klippeneck	973	818	72511	86026	39410	62431	04000	72511	89152	39912	73431	04001	---	---	797--	
Stötten	734	836	72206	85028	04711	62401	07000	71904	88028	04412	52402	07301	---	---	792--	
Ulm	522	838	62109	86018	05911	52502	08104	72209	84258	05112	59536	07504	---	---	795--	
Augsburg	477	852	72109	82026	05612	4847-	07501	72111	84022	05613	4842-	07301	---	---	793--	
München-Riem, Flugh.	529	866	82008	80616	07210	4842-	07302	81812	80216	07110	3842-	06801	---	---	703--	
Mühlrad	401	875	82106	80256	07610	884--	07103	81905	65806	08209	884--	08305	---	---	708--	
Passau	409	893	82106	60636	08109	773--	08212	82106	62616	08409	774--	08103	---	---		

Sonnabend, den 24. Juni 1978

Station	Höhe	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						12-18			18-21			06-18			Mittel vom:		Summen	
		III	NdHf	VWwW	PPFT	N <sub>2</sub> CH <sub>4</sub> C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub> pp	NdHf	VWwW	PPFT	N <sub>2</sub> CH <sub>4</sub> C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub> pp	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>	T <sub>g</sub> T <sub>0</sub>		
Helgoland	4	015	72418	80258	97913	794--	08215	22215	80010	98713	28400	08208	25-31	---	26	70214										
List	26	020	72317	70258	96513	784--	08213	72224	7502-	97513	68401	07211	24-37	---	38	70214										
Schleswig	43	035	72008	60259	98911	795--	08221	22006	70018	00210	28500	08214	---	26		70516										
Kiel	17	045														70418										
Norderney	13	113	72217	70028	98314	784--	07216						27-36	---		70514										
Bremerhaven	7	129	22011	75259	99614	22500	08220	41706	75030	01212	45500	08216	21-29	---		70217										
Cuxhaven	4	131											---	32		70216										
Hamburg-Fuhlsbüttel, Flugh.	16	147	52407	80259	99813	38663	07117	42108	80031	01512	38601	07116	26-44	---		79518										
Lübeck	13	156	52011	75028	99714	53500	06210	32008	70028	01711	30910	09220	---	27		79219										
Emden-Hafen	6	203	42416	68019	98615	48500	07216	02210	68010	00212	00900	06216	---	22		70215										
Bremen, Flugh.	4	224	32312	80018	00014	22501	08217	71806	62031	01211	785--	08212	---	27		70116										
Soltau	77	235														70117										
Lüchow	17	253	72809	65179	01912	795--	09216						---	31		70318										
Lingen	21	305														70116										
Münster	64	313	62206	82018	01114	58560	08311	31704	81011	02212	29401	08211	---	27		70316										
Osnabrück	95	317														70815										
Gütersloh	70	320	51909	70158	01615	49502	06210	11406	70011	03112	12501	07214				70217										
Bad Salzflun	98	325	32305	82018	00715	22531	08215						---	27		70516										
Hannover-Langenhagen, Flugh.	55	338	62508	80029	01415	28572	08113	31806	70011	03211	35800	09217	---	33		70418										
Braunschweig-Völkenrode	81	348	62107	84039	01813	59402	08219	22005	8102-	03410	15701	08215				70318										
Berlin-Dahlem	51	381	72113	80028	01918	22608	05308	43201	80011	04313	15831	07122				79720										
Berlin-Tempelhof, Flugh.	50	384	32110	80011	01719	22701	03306	43104	75021	03912	24701	06120				79720										
Düsseldorf, Flugh.	45	400	42413	82038	01817	48500	07302	22011	80011	03314	25700	08115	---	28		70117										
Bocholt	21	406	52007	70298	00414	39460	11308						---	29		70416										
Essen	154	410	42311	86038	01414	42500	07205	52205	82031	02912	55700	08113				70115										
Kahler Asten	835	427	52212	86018	36808	43432	06211	12010	82011	37306	13441	05212	---	31		70609										
Bad Lippspringe	151	430	42207	84018	01714	29531	06214						---	30		70116										
Kassel	158	438	61910	84809	02114	59541	08307	52008	75028	04010	45631	08214	---	33		70117										
Göttingen	176	444														70018										
Braunlage	607	452											---	30		70114										
Aachen	202	501	42211	75028	02313	31501	08107	32010	80021	03211	10931	06308	---	25		70515										
Nürnberg	626	510	72409	84018	03609	19363	05212						---	27		70112										
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	42007	86018	02415	38542	09500	61705	82022	03912	38531	08213	---	26		70117										
Koblenz	96	515	62507	84018	03415	43563	06310						---	26		79718										
Marienberg	547	526	72705	56818	03109	725--	07313						---	29		70113										
Gießen	186	532	63606	80028	03014	68500	07212	51505	75018	04312	28540	08211	---	32		70317										
Bad Hersfeld	212	542	62103	80299	03413	63500	08315									70417										
Wasserkuppe	921	544	72216	65918	38005	72---	05315	52216	70038	38506	55401	05205	---	33		70610										
Trier-Petrisberg	265	609	72108	80019	04111	59463	09313	52106	82022	05209	35641	07208	---	36		70416										
Deuselbach	479	615	72005	80808	04608	69441	07011						---	33		70314										
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	22709	82028	38310	24440	04313						---	28		79110										
Frankfurt, Flugh.	112	637	52313	81159	03116	49633	07208	41906	81018	05010	19533	08217	---	23		70118										
Darmstadt	133	639	62013	83158	04115	53532	07313						23-33			70217										
Würzburg	259	655	12408	83028	04315	19531	06305	62008	81031	05413	32532	08208	---	27		70717										
Bad Kissingen	224	658	52404	82258	04013	31631	09211									70116										
Coburg	337	671														70116										
Bamberg	239	675														70017										
Hof	567	685	42306	84259	04411	29531	07311	21907	84011	06408	14641	06212				70214										
Weiden	438	688	61905	82018	05611	29501	08104	31504	81011	07809	35700	07216				70613										
Berth	363	704	62516	82029	04212	49431	09205						---	30		70215										
Toley	396	706	73211	84819	03810	725--	04308						---	27		70514										
Saarbrücken-Ensheim, Flugh.	322	708	73003	80258	04411	68531	09308	50000	75118	05710	49431	08211	---	26		70314										
Neustadt/Weinstr.	163	723	52103	86298	04016	49662	08307									70216										
Weinbiet/Weinstr.	553	724																								
Karlsruhe	114	727	41805	85258	05514	33541	09210	72710	84958	06912	735--	09212	---	26		70517										
Mannheim	96	729	62207	85809	04215	69530	08101	61505	82299	06411	69500	09120				70118										
Stuttgart (Stadt)	305	737	60201	82038	04616	59601	05204	60602	80039	06911	58530	07216				79317										
Stuttgart-Echterdingen, Flugh.	396	738	62304	58808	04714	69402	06205	42004	80028	07210	48630	06215	---	26		79416										
Öhringen	276	742	42408	84011	04516	22632	05208																			
Weißenburg/Bay.	422	761																								

# Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 2

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 3

Sonabend, den 24. Juni 1978

Nummer 175

## Radiosondenmessungen

Station	Schleswig				Hannover				Essen				Stuttgart				München				Berlin										
	2400				2400				2400				2400				2400														
YYGG	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	HHHH	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	
mb	F <sub>n</sub> F <sub>n</sub> F <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	F <sub>n</sub> F <sub>n</sub> F <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	F <sub>n</sub> F <sub>n</sub> F <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	F <sub>n</sub> F <sub>n</sub> F <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	F <sub>n</sub> F <sub>n</sub> F <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	F <sub>n</sub> F <sub>n</sub> F <sub>n</sub>	TT	T <sub>d</sub>	T <sub>d</sub>	ddfff	
10	3178	-36	11	30		3179	-36				3174	-37	09	24		3159	-37	10	26												
20	2702	-44	11	21		2698	-42				2696	-43	12	17		2686	-46	10	18												
30	2431	-46	11	24		2427	-46				2424	-46	11	15		2417	-48	10	17												
50	2091	-47	13	14		2088	-48				2086	-48	15	08		2081	-50	20	10						2089	-49	14	18			
70	1869	-48	13	16		1867	-49				1863	-48	16	08		1862	-52	22	10						1870	-51	14	10			
100	1633	-46	16	16		1631	-47				1628	-47	20	14		1627	-48	23	18						1637	-51	23	23			
150	1362	-43	45	23	33	1361	-45	21	48		1359	-45	21	26		1361	-48	23	38						1371	-49	23	38			
200	1168	-43	19	21		1169	-44	-51	21	43	1165	-44	-58	22	28	1173	-52	-54	22	55					1182	-47	-51	24	68		
250	1017	-42	20	37		1021	-48	-54	21	68	1015	-47	-56	22	47	1028	-55	-58	21	78					1038	-55	-58	24	79		
300	0894	-44	-56	21	51	0901	-47	-54	22	106	0895	-50	-57	21	84	0909	-47	-48	21	85					0919	-46	-49	23	64		
400	0698	-36	-47	21	41	0704	-30	-38	22	74	0701	-35	-45	23	56	0712	-31	-32	22	63					0721	-29	-32	21	39		
500	0539	-25	-30	21	32	0543	-23	-33	23	50	0542	-24	-36	23	44	0550	-21	-21	23	57					0557	-18	-20	21	35		
700	0284	-6	-12	22	34	0288	-6	-15	25	33	0288	-7	-16	24	32	0293	-6	-6	25	36					0296	-3	-3	18	17		
850	0130	3	1	23	28	0133	4	2	24	30	0133	3	-4	25	33	0138	4	1	26	22					0140	4	4	28	22		
1000	-004					-002					0000					0003									0005						
Markante Punkte	005	-30	08	25		005	-29				006	-31	09	32		007	-33	09	31												
	012	-38				009	-35				010	-37	09	24		024	-48														
	021	-44				015	-37				015	-39				026	-47														
	068	-48				025	-46				036	-46				030	-48	10	17												
	100	-46	16	16		036	-46				064	-50				050	-50	20	10												
	134	-46				085	-47				085	-47				070	-52	22	10												
	183	-42				120	-47				150	-45	21	48		080	-47									050	-49	14	18		
	195	-44				150	-45	21	48		165	-44				090	-50								058	-52					
	224	-41				177	-45	-51	21	40	177	-45	-51	21	40	100	-48	23	18						081		14	07			
	298	-44	-56	21	50	275	-52	-57	22	64	275	-52	-57	22	64	139	-51								098		23	23			
	359	-41	-52			300	-47	-54	22	106	300	-47	-54	22	106	172	-47								128		23	26			
	463	-30	-37			365	-36	-46			365	-36	-46			200	-52	-54	22	55					160	-48					
	485	-27	-31			418	-28	-35			418	-28	-35			218	-50	-52							170	-51					
	600					460	-28	-36			460	-28	-36			255	-56	-58	21	79					198	-47	-50				
	638	-11	-20			500	-23	-33	23	50	500	-23	-33	23	50	300	-47	-48	21	85					230	-56	-60	24	84		
	685	-7	-15			600			24	42	600			24	42	340	-39	-40							258	-54	-58				
	746	-4	-5			605	-12	-28			605	-12	-28			400	-31	-32	22	63					398	-29	-32	21	39		
	798	0	-4			665	-9	-16			665	-9	-16			460	-24	-25							492		21	35			
	800			23	25	720	-4	-15			720	-4	-15			548			23	64					593	-8	-9	20	43		
	886	5	2			800			24	30	800			24	30	600			24	60					600		20	39			
887			22	28	800			24	30	800			24	30	650	-8	-8							700	-3	-3	18	17			
902	6	5			880	-14	-24			880	-14	-24			710	-5	-6	25	32					757	0	0					
969	11	7			800			25	31	800			25	31	755	-3	-7							792	1	-1	29	23			
989	10	7	21	07	895	1	0			895	1	0			800			26	24					800		29	23				
					900			23	32	900			23	32	810	1	0								837	3	3	29	26		
					970	12	7			970	12	7			868			26	21						840		29	26			
					992	12	7	19	06	992	12	7	19	06	880			1	25	19					900		28	11			
															967	13	8	20	07						950	11	10	29	01		

## Höhenwinde

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin				
YYGG	2406	2406	2406	2406	2406	2406	2406				
Piloten	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
Gipfelpunkt	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km	km
	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff	ddfff
30.3	30.3	30.9	30.3	23.7	21.0	27.0	24.0				
09 22	09 22	07 18	08 34	13 12	23 08	09 21	12 12				
26.4	09 26	10 22	09 18			09 20					
23.7	13 13	12 14	11 22	13 12		10 21	12 12				
20.7	13 18	15 11	14 12	13 05		12 12	13 16				
18.3	14 18	16 16	16 11	20 09		17 12	15 16				
15.9	16 13	19 16	20 14	23 22		21 14	18 18				
13.5	18 22	20 25	22 24	23 46		21 25	20 23				
12.0	19 24	22 32	22 27	23 58		22 34	20 41				
10.5	20 31	20 49	22 36	22 63		22 54	20 59				
9.0	21 55	20 58	22 49	2							

