

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Dienstag, den 23. September 1980

Nummer 267

Station		00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					16-00	00-01	16-00
		Höhe	III	Nddff	VVuuW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ opp	Nddff	VVuuW	PPFTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₂ T ₃ opp	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	t ₁ t ₂ -t ₃ t ₄	728--
Helgoland		4	015	70301	10216	18517	755--	16301	82402	25102	19417	764--	16109			795--
List		26	020	81207	20102	19415	4563-	14104	81305	15102	19715	861--	15103			700--
Leck		7	022	71004	11102	19714	762--	13205	81003	10216	19515	862--	13602			
Musum		28	026	81004	12102	19015	2573-	14203	81005	12102	19215	7093-	14102			
Meierwick		27	033	80908	10102	19914	861--	13101	80906	10102	20414	861--	13305			
Schleswig		43	035	90904	09454	19614	9----	14102	80705	09444	19615	861--	15400			700--
Hohn		12	038	70403	12102	19415	3573-	14103	70401	10102	19415	7093-	15400			
Kiel		17	045													
Norderney		13	113													
Sengwarden		1	128	70402	56299	19816	45672	14206	42404	17102	20115	00901	13203			794--
Bremenhaven		7	129	80204	36286	19318	856--	16208	32804	16101	19816	35500	16205			793--
Cuxhaven		4	131	72503	15106	19417	755--	16210	83005	18102	19517	756--	16301			700--
Hamburg, Flugh.		16	147	81303	25102	19316	3573-	15105	81204	25102	19416	3573-	15101			700--
Lübeck		8	156	20903	15100	19615	00901	14204	50703	15102	19615	00902	14400			700--
Emden, Hafen		6	203	01604	01466	19017	00900	17207	91902	00474	19316	9----	16203			795--
Oldenburg		12	215						92701	01474	19614	9----	14202			
Ahlhorn		49	218	80000	45106	19415	20931	15107	22602	08464	19914	25500	14105			792--
Bremen, Flugh.		3	224	62705	18116	18716	6083-	16106	42603	05466	19114	00901	14104			
Soltau		77	235													
Lüchow		17	253													
Lingen		21	305													
Münster		63	313	62203	08462	19915	30932	15207	62203	08444	20614	00902	14207			700--
Osnabrück		95	317													
Gütersloh		72	320	51602	07414	20015	20932	14205	80000	12284	20714	862--	13207			
Bad Salzuflen		98	325													
Hannover, Flugh.		55	338	82604	20106	19118	861--	18206	72603	18104	19716	3563-	16205			797--
Braunschweig		81	348													
Berlin-Dahlem		51	381	00803	35110	19813	00900	13102	10804	18100	19913	00901	13101			700--
Berlin-Temp, Flugh.		50	384	00901	48110	19514	00900	13101	00805	23100	19613	00900	13301			700--
Düsseldorf, Flugh.		45	400	30000	70011	20516	00901	13110	21903	70010	21316	00901	12308			700--
Bocholt		21	406													
Essen		154	410	41704	65011	20115	25601	13011	72104	60031	20715	40942	13307			700--
Kahler Asten	□	835	427	72809	20102	53913	36132	12103	93210	01414	54112	9----	12303			700--
Bad Lippspringe		151	430													
Kassel		231	438	32403	60031	19615	30930	12207	82801	56101	20214	5547-	13204			700--
Göttingen		176	444													
Braunlage		607	452													
Aachen		202	501	32005	70021	20416	00901	12110	02103	70010	21114	00900	12305			700--
Nürvenich		117	502	60702	70022	21616	25701	13211	31804	70011	22513	00901	10207			
Nürburg		627	510													
Köln-Bonn, Flugh.		91	513	50904	75031	20614	15501	12108	41104	68012	21512	15501	12308			700--
Koblenz		76	515													
Marienberg		547	526	72702	57102	19714	3557-	13101	83304	60022	20513	8097-	11306			700--
Gießen		186	532	52502	60012	19814	10932	14004	80000	40102	20514	864--	13307			700--
Bad Hersfeld		212	542													
Wasserkuppe	□	921	544	92704	06476	54213	9----	13106	93208	00474	53913	9----	13502			797--
Trier		265	609	50000	01462	21213	00901	13209	50000	00464	21612	00901	12203			700--
Deuselbach		480	615													
Pferdsfeld		396	626	72806	61022	20615	2563-	13002	62504	65012	21214	50931	12304			
Kl.Feldberg/Is.	□	805	635	63006	13101	54013	60930	12202	83408	13102	54313	862--	12304			700--
Frankfurt, Flugh.		112	637	72001	56122	19715	15531	13003	72302	62022	20414	15531	14007			700--
Darmstadt		109	639													
Würzburg		259	655	83103	62606	19016	856--	15003	82301	63216	19616	4562-	15305			797--
Bad Kissingen		265	658													
Coburg		337	671													
Bamberg		239	675													
Hof		567	685	83107	50106	18917	7097-	14203	62804	65016	19415	15730	13601			797--
Weiden		438	688	72101	56606	18616	756--	14305	80000	40106	18615	757--	14500			792--
Berus		363	704													
Tholey		396	706													
Saarbrücken, Flugh.		322	708	62703	70031	20315	00901	13104	21702	01440	21113	00901	12304			700--
Neustadt/Weinstr.		163	723													
Karlsruhe		112	727	72302	75012	20717	60978	15005	72102	70022	21116	30948	14305			700--
Mannheim		96	729	80000	62032	20216	1577-	15005	80501	62022	20916	2577-	14107			700--
Stuttgart (Stadt)		305	737	80000	65016	21117	4567-	16207	80000	60216	20817	4852-	16704			700--
Stuttgart, Flugh.		397	738	72002	62026	20716	756--	15205	82301	58636	20716	854--	14501			701--
Öhringen		276	742	72201	59616	20116	756--	15107	83101	50606	20416	875--	15003			
Weissenburg/Bay.		422	761													
Nürnberg, Flugh.		319	763	83103	60032	19217	3577-	15000	82604	59022	19817	757--	14305			700--
Regensburg		366	776	70000	35102	18616	4583-	14101	80302	35102	18216	758--	14804			700--
Gr. Falkenstein	□	1307	791						20610	70021	53913	25700	07804			
Freiburg		269	803	71707	75022	21016	15632	14107	72001	70022	21816	16432	13305			700--
Freudenstadt	□	797	815													
Klippeneck	□	973	818													
Stötten		734	836	92508	02634	21114	9----	14203	83007	30636	21213	2622-	11802			701--
Ulm		522	838													
Augsburg		461	852	81902	56612	20414	855--	13105	83304	56636	20015	874--	14801			797--
Neuburg/Donau		381	853	81903	58031	20914	855--	12001	83106	56612	20416	855--	13802			
Landsberg/Lech		623	857	83403	40631	19815	855--	13808	83106	25636	20914	5712-	13103			
Fürstenfeldbruck		530	858	82703	50616	20516	855--	12000	82810	30616	20315	853--	12703			
München, Flugh.		530	866	82804	58626	18717	6572-	15003	82806	57606	19016	6562-	14503			792--
Erding		462	869	82505	50612	19716	6573-	14206	82405	40106	19315	854--	14505			
Mühl Dorf		401	875													
Bremgarten		213	900						51503	62032	23313	20931	11206			
Passau		409	903	80000	50102	19015	8097-	15207	80000	16102	18415	8097-	15805			700--
Feldberg/Schw.	□	1485	908	73609	01414	55310	75--	10102	93512	00474	55109	9----	09702			700--
Konstanz		443	924	83502	56926	21016	6542-	16210	80101	64616	21115	756--	13802			708--
Kempten		705	946													
Memmingen		634	947	83407	58639	21514	5563-	12204	80000	56616	21713	855--	12301			
Oberstdorf	□	810	948													
Zugspitze	■	2950	961	91404	00619	13903	9----	03804	93405	00636	13102	9----	02707			707--
Hohenpeißenberg	□	977	962	80305	50216	53914	871--	13803	93410	00656	53412	9----	12802			702--
Garmisch-Partenk.		719	963													
Wendelstein	□	1832	980						90108	00616	53509	9----	09710			

Dienstag, den 23. September 1980

Station	Höhe	III	06 Uhr GMT						09 Uhr GMT						00-04		04-09		18-06		20-00		Estr.
			Ndflf	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₀ T ₀ opp	Ndflf	VVwW	PPFTT	N ₁ ChC ₂ C ₃	T ₀ T ₀ opp		T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	788 T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀	788 T ₀ T ₀	T ₀ T ₀ -T ₀ T ₀				
Helgoland	4	015	72802	12106	20117	763--	16307		92308	01474	21816	9----	16217					79616	16813	96008	1		
List	26	020	81303	07466	20515	862--	15308		81205	08444	21516	762--	15111					79715	15914	97012	1		
Leck	7	022																	15914	00012	0		
Husum	28	026																	16013	00019	1		
Meierwick	27	033																	---13	00----	1		
Schleswig	43	035	90903	06474	20614	9----	13310		81003	12284	21815	861--	14112					70014	15613	00020	0		
Hohn	12	038																	---14	00----	0		
Kiel	17	045	80801	15102	20215	862--	14307		81601	15102	21415	862--	14012					70014	15812	00050	0		
Norderney	13	113	22106	02464	20915	26000	15310		52507	45104	22316	00902	14214					70115	17615	01037	1		
Sengwarden	1	12R																	---13	04----	1		
Bremerhaven	7	129	93104	01451	20715	9----	15309		92305	02472	22117	9----	17214					79415	18415	94005	1		
Cuxhaven	4	131	82903	05462	20716	756--	16212		63003	19104	21818	11402	17211					79316	16914	93009	1		
Hamburg, Flugh.	16	147	80000	10102	20615	862--	15312		93401	07472	21716	9----	16211					70015	16814	00049	1		
Lübeck	8	156	90802	03471	20314	9----	14307		80902	10614	21515	861--	14212					70014	16613	00056	1		
Emden, Hafen	6	203	92407	01454	20414	9----	14311		52407	30104	21815	35702	14114					79514	18413	02032	1		
Oldenburg	12	215																	---13	02033	1		
Ahlhorn	49	218																	18412	96030	1		
Bremen, Flugh.	3	224	22403	01464	20412	00901	12313		92506	01454	22015	9----	15216					79212	17811	92016	1		
Soltau	77	235	93003	0243-	20417	9----	17211		73303	12284	21717	763--	16213					70016	17215	00056	1		
Lüchow	17	253	90000	0143-	20313	9----	13210		81001	06604	21814	871--	14215					70012	14712	00056	1		
Lingen	21	305	62103	1810-	21613	35731	12217		62303	23102	22715	50911	14211					70013	18012	94043	1		
Münster	63	313	72303	18104	21613	7097-	13209		52202	50102	23116	11432	14216					70013	17711	92030	1		
Osnabrück	95	317	70000	30104	21513	1577-	13209		72504	50102	23016	15702	14216					70013	18010	94040	1		
Gütersloh	72	320	70000	12404	21814	30932	13211		72705	28052	23316	36238	15215					70013	---	00----	-		
Bad Salzuflen	98	325	82201	1810-	20915	862--	15208		72702	56102	22117	15532	14212					70015	---	00----	-		
Hannover, Flugh.	55	338	72502	22104	20716	754--	16210		82605	11284	22017	861--	16213					79715	17914	97040	1		
Braunschweig	81	348	82606	25116	20116	855--	16213		73009	28102	21418	755--	16213					79716	18216	97049	1		
Berlin-Dahlem	51	381	90902	02470	20913	9----	13310		81103	18104	22215	861--	15113					70013	14910	00063	1		
Berlin-Temp., Flugh.	50	384	90803	00451	20713	9----	13311		80804	07424	22014	861--	14113					70013	16208	00053	1		
Düsseldorf, Flugh.	45	400	22102	60110	22414	00901	12211		32102	40100	23816	31401	13214					70013	18811	93011	1		
Bocholt	21	406	52102	0446-	21612	00901	12211		82102	02424	23213	861--	13216					70011	17010	91000	1		
Essen	154	410	62104	57101	22213	10942	12213		52603	40101	23516	42501	13214					70013	17712	97002	1		
Kahler Asten	835	427	93308	05414	54211	9----	11205		73409	40104	55612	68132	11213					70011	14510	91026	1		
Bad Lippspringe	151	430	82502	3010-	21815	754--	14210		82402	32102	23016	753--	14213					70014	18412	97048	1		
Kassel	231	438	82401	35101	21214	753--	13210		81801	40602	22016	2552-	15210					70014	18912	00055	0		
Göttingen	176	444	70000	5801-	20815	3561-	14208		83303	50102	21917	855--	15212					70015	19013	00068	0		
Braunlage	607	452	70502	6302-	19914	75531	12205		63408	59012	20018	1154-	13211					70014	17212	00088	0		
Aachen	202	501	12402	62030	22413	10931	11212		12201	65030	23116	10940	12209					70013	17910	00036	1		
Nürvenich	117	502																	---07	95013	1		
Nürnberg	627	510	32905	70011	21212	00901	11208		63502	70031	23414	22530	12227					70012	14810	01000	1		
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	51002	59112	22611	20931	11211		61404	57101	24013	35831	12215					70010	16308	01011	1		
Koblenz	96	515	00000	08472	22614	9----	14210		83201	30104	24015	723--	13214					70014	178--	93002	1		
Marienberg	547	526	73105	62012	21412	7097-	11205		63104	62012	22515	12301	13217					70012	15010	97000	1		
Gießen	136	532	72601	58012	21414	5557-	14308		72603	62022	23315	2571-	14220					70014	17311	00021	0		
Bad Hersfeld	212	542	82801	31012	21814	856--	12306		82104	30616	23115	856--	14213					79713	18512	97046	1		
Wasserkuppe	921	544	93408	00454	54312	9----	12304		93109	00614	55513	9----	13213					79712	16411	97069	1		
Trier	265	609	90000	01454	22812	9----	12212		91302	09434	24113	9----	13213					70012	16011	00016	1		
Deuselbach	430	615	31702	6502-	22811	30971	10308		30000	68030	23016	12402	13212					70010	16008	01032	1		
Pferdsfeld	396	626																	---09	94----	0		
Kl.feldberg/Ts.	805	635	83310	43104	54211	854--	10205		73309	82022	56313	15548	11316					70011	14310	97009	1		
Frankfurt, Flugh.	112	637	72104	50102	21314	25531	14208		72103	56102	23116	15530	15219					70014	17711	97021	1		
Darmstadt	109	639	70000	6201-	21815	25771	14311		72002	62022	23017	15772	15213					70014	17612	00024	0		
Würzburg	259	655	83005	42636	20715	4552-	15209		83001	30636	21916	8092-	15213					70215	18015	02016	2		
Bad Kissingen	265	658	81803	50602	20615	2577-	14307		81602	21636	22112												

Dienstag, den 23. September 1980

Station		Höhe	III	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12			12-15			06-12		
				Ndoff	VVuuW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ C ₂	T ₂ T ₂ app		Ndoff	VVuuW	PPFTT	N ₂ ChC ₂ C ₂	T ₂ T ₂ app		T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂	T ₂ T ₂ -T ₂ T ₂			
Helgoland		4	015	87406	20104	22117	862--	16303		62309	62012	22517	66300	15204							700--			
List		26	020	81404	10104	21917	862--	15304		92103	02454	22416	9----	16104							700--			
Leck		7	022																					
Husum		28	026																					
Meierwick		27	033																					
Schleswig		43	035	81902	19104	22017	862--	15202		82805	12102	22317	862--	15204							700--			
Hohn		12	038																					
Kiel		17	045	80000	12102	21817	862--	15004		80000	10102	22017	862--	16302							700--			
Norderney		13	113	82006	20284	22815	762--	15205		32204	50051	22918	35500	15101							700--			
Sengwarden		1	128																					
Bremerhaven		7	129	82604	18104	22417	862--	16103		63503	45102	22518	48501	16301							700--			
Cuxhaven		4	131	82506	17104	22417	862--	17206		82708	32102	22818	862--	16204							700--			
Hamburg, Flugh.		16	147	80000	10284	22417	861--	17207		73403	35102	22219	55431	17701							700--			
Lübeck		8	156	80000	18106	22016	762--	15205		81902	20102	22217	862--	15102							793--			
Emden, Hafen		6	203	62408	30284	22417	46401	15206		02208	56051	22419	00900	14400							700--			
Oldenburg		12	215																					
Ahlhorn		49	218																					
Bremen, Flugh.		3	224	82304	16284	22417	863--	16304		53206	57052	22220	41501	15702							700--			
Soltau		77	235	73304	40104	22020	4143-	16204		72904	35102	22219	21432	16102							700--			
Lüchow		17	253	80901	06446	22015	862--	15303		80000	02464	22215	862--	15301							797--			
Lingen		21	305	32606	62011	22620	22501	13801		22607	59020	22620	11501	12400							700--			
Münster		63	313	42204	62021	23120	12502	14101		22705	70020	22721	00902	12804							700--			
Osnabrück		95	317	62506	62021	23219	12502	14104		52404	63021	22621	22502	14605							700--			
Gütersloh		72	320	72706	56052	23420	21602	14302		72705	58052	22621	11532	13707										
Bad Salzflun		98	325	52403	65022	22020	32501	15001		72803	68032	22021	21532	13500							700--			
Hannover, Flugh.		55	338	72908	35054	22519	48431	16206		82502	50102	22619	5542-	16301							700--			
Braunschweig		81	348	83005	30102	22018	855--	16206		83105	30102	22318	855--	16203							700--			
Berlin-Dahlem		51	381	71103	20104	22117	763--	14400		60803	25101	21918	6093-	15602							700--			
Berlin-Temp., Flugh.		50	384	61205	25104	22216	664--	14102		50904	36101	21818	50930	15803							700--			
Düsseldorf, Flugh.		45	400	32103	65021	23721	31500	12000		32701	80020	22922	21601	12708							700--			
Bocholt		21	406	32505	50054	23419	31500	14103		02503	62010	22721	00900	13807							700--			
Essen		154	410	32404	60021	23220	21501	14000		32403	65011	22620	21502	13707							700--			
Kahler Asten		335	427	73404	68034	56815	52402	11206		70203	70022	56616	28532	11805							700--			
Bad Lippspringe		151	430	32004	38051	23220	21430	15104		72601	57051	22820	31531	14804							700--			
Kassel		231	438	81101	56606	22717	4567-	15009		81101	50606	22317	2537-	15704							797--			
Göttingen		176	444	83402	50612	22718	855--	15208		83302	35606	22517	854--	16802							797--			
Braunlage		697	452	83105	60252	21616	6847-	13209		73006	56606	21815	5557-	13000							797--			
Aachen		202	501	12703	75030	23120	11540	12003		12303	75010	22122	00901	09708							700--			
Nörvenich		117	502																					
Nürnberg		627	510	52204	80011	22717	42501	09102		40000	75012	21619	32602	09608							700--			
Köln-Bonn, Flugh.		91	513	41202	63021	23620	32501	13802		63402	65031	22621	22601	11710							700--			
Koblenz		76	515	60201	57054	23321	32502	12804		61103	70022	22322	32502	10609							700--			
Marlenberg		547	526	62804	80022	22117	22501	11101		63303	80022	21318	12508	11605							700--			
Gießen		136	532	62901	65022	22920	12538	14400		71102	72022	21721	12538	14811							700--			
Bad Hersfeld		212	542	81903	20616	23716	856--	15107		82403	30216	22917	4552-	15807							703--			
Wasserkuppe		921	544	80110	68614	55711	853--	10207		80109	72616	55211	855--	09606							708--			
Trier		265	609	32302	70024	23319	22502	14400		52005	75031	21622	32501	13813							700--			
Deuselbach		430	615	53005	75031	22717	42401	12400		43106	81021	21718	32501	11808							700--			
Pferdsfeld		336	626																					
Kl.Feldberg/Ts.		805	635	63004	66012	57216	32448	09104		72804	75022	56917	32542	10807							700--			
Frankfurt, Flugh.		112	637	60000	62012	22721	12531	15802		60705	75022	21921	22631	13708							700--			
Darmstadt		109	639	72802	68022	22821	21502	13000		73601	82022	22122	48632	11607							700--			
Würzburg		259	655	83303	42636	22617	884--	16108		83002	50216	22217	4847-	16804							705--			
Bad Kissingen		265	658	82001	35636	22816	2732-	16107		80701	75026	22217	8097-	15605							709--			
Coburg		337	671	82804	12612	22316	872--	15004		83005	50106	22315	757--	14601							712--			
Bamberg		239	675	80205	56616	22616	755--	15204		80304	65216	22516	5572-	15701							717--			
Hof		567	685	82805	13536	21514	862--	14105		83406	25205	21315	862--	14400							793--			
Weiden		438	688	83103	68026	20817	885--	14101		83203	70022	20318	5572-	14601							797--			
Berus		363	704	30701	59034	23219	32401	14501		32804	80020													

Dienstag, den 23. September 1980

Station	Höhe	H	18 Uhr GMT						21 Uhr GMT						Erdbodentemperatur			
			NdHf	VWwW	PPPT	H ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ exp		NdHf	VWwW	PPPT	H ₂ CH ₂ C ₂ H ₂	T ₂ T ₂ exp		12-18	18-21	06-18	5 - 10 - 20 - 50
Helgoland	4	015	12004	62011	22316	00901	15802		11803	58020	23016	15500	15307		70018	13	Uhr GMT	
List	26	020	82404	62024	22616	764--	14303		72503	6500-	22915	764--	13203		70017			
Leck	7	022							70000	50102	23015	754--	12203					
Musum	28	026							70000	16105	22713	761--	12106					
Meierwick	27	033							40000	05444	23114	00901	14105					
Schleswig	43	035	82905	12102	22816	762--	14204		72703	23102	23315	753--	14105		70017	195185	163147	
Hohn	12	038							23302	10101	23013	25400	13106					
Kiel	17	045	90000	05474	22017	9----	17000								70017	208197	168151	
Norderney	13	113	00000	40101	22916	00900	15400								70018	241223	196175	
Sengwarden	1	128							01003	07444	24211	00900	09208					
Brämerhaven	7	129	60105	40102	22616	65500	15301		00602	59021	23615	00900	14210		70019			
Cuxhaven	4	131	62902	26102	23016	35501	15102		03201	26101	23215	00900	14302		70018	186177	166160	
Hamburg, Flugh.	16	147	73207	35102	22617	16301	16303		63501	10402	23614	10941	14310		70019	200190	166146	
Lübeck	8	156	92501	08472	22216	9----	16400		80000	17104	22816	862--	15306		79317	213166	156146	
Emden, Hafen	6	203	02503	50101	22117	00900	14803		00000	40100	22815	00900	14207		70019	190184	170162	
Oldenburg	12	215							90000	05460	23213	9----	13207					
Ahlhorn	49	218							00000	30110	23312	00900	11209					
Bremen, Flugh.	3	224	53104	56102	22017	14631	14802		00000	06464	22813	00900	13308		70021	196181	173162	
Soltau	77	235	63303	30102	22317	50932	15400								70020	213191	170158	
Lüchow	17	253	80102	01616	22015	862--	15601								79716	204186	159150	
Lingen	21	305	12801	40100	22216	00901	14804								70021	199194	182167	
Münster	63	313	12903	70020	22616	00901	13501		00000	60020	23713	00900	12209		70021	199192	184173	
Osnabrück	95	317	12703	65011	22717	00902	11501								70021	211205	184164	
Gütersloh	72	320	30000	56051	22418	00902	14503		20000	30121	23714	00901	13212		70021			
Bad Salzuflen	98	325													70021	217208	191168	
Hannover, Flugh.	55	338	60000	35116	22318	25732	15603		70000	30102	23416	00902	15210		79720	219201	180163	
Braunschweig	81	348	72903	30106	22117	755--	15802								79219	200184	164156	
Berlin-Dahlem	51	381	40701	25101	22115	40930	14302		71301	40102	22915	3553-	15108		70018	184175	162148	
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	30000	28121	22116	00902	15302		50000	32101	22615	40952	14205		70018	190168	158---	
Düsseldorf, Flugh.	45	400	20501	80020	22817	11601	14502		00802	57100	23514	00900	13107		70023	208196	185180	
Bocholt	21	406													70021	215205	188168	
Essen	154	410	20000	70021	22617	11602	13501		00703	70020	23516	00900	12208		70021	187183	174169	
Kahler Asten	835	427	71003	60022	55813	624-2	12501		81103	40102	56212	861--	11208		70017	174163	144122	
Bad Lippspringe	151	430													70020	220207	186160	
Kassel	231	438	60000	40106	22416	3577-	15500		80000	30212	23215	3562-	14208		79718	---210	183168	
Göttingen	176	444	80101	30216	22217	854--	15603								70119	204182	158162	
Braunlage	607	452	83604	60036	22114	4557-	11400								70118	208173	139126	
Aachen	202	501	13301	75020	22118	00901	10503		32001	75020	23116	35600	11108		70022	212197	175165	
Nürvenich	117	502							01802	65021	24414	00900	11210					
Nürnberg	627	510	10902	68011	22615	14500	13500								70020	171165	153148	
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	41003	65111	22317	22631	14504		11005	65020	23513	00901	12210		70022	196166	179172	
Koblenz	76	515													70023			
Marientberg	547	526	43002	78012	22014	00901	12502		20000	80010	23014	00901	10208		70019	181172	166154	
Gießen	136	532	41103	63012	21719	15601	13501		40000	58030	23415	40910	13213		70021	223208	189167	
Bad Hersfeld	212	542													70517	---209	179163	
Wasserkuppe	921	544	80308	80616	55011	855--	09301		80308	80026	56111	3557-	08209		71013	---151	140120	
Trier	255	609	11402	65011	22317	14630	15301		01602	56100	23613	00900	12208		70022	214192	177166	
Deuselbach	430	615													70019	184170	160153	
Pferdsfeld	316	626							10000	61011	23912	00901	10108					
Kl.Feldberg/Ts.	805	635	43003	65012	55813	14602	10601		40000	60021	56612	10942	10311		70018	---172	149136	
Frankfurt, Flugh.	112	637	30903	60011	21518	00901	15605		20603	62020	23314	00901	13216		70023	223213	199181	
Darmstadt	109	639	60802	65022	22018	15732	14502								70023	239223	197185	
Würzburg	259	655	63301	56106	21916	48570	15604		73401	56102	23115	2577-	15311		70617	212204	184174	
Bad Kissingen	265	658	71601	68026	22415	2577-	14400								71117	223207	183167	
Coburg	337	671													71216	205180	156156	
Bamberg	239	675													71216	207191	172166	
Hof	567	685	83505	12515	21714	861--	14303		80303	11105	22614	861--	14208		79515	214172	146137	
Weiden	438	688	83403	60022	20916	757--	14303		83601	59022	22115	757--	13209		79718	198180	157145	
Berus	363	704													70020	210190	174169	
Tholey	396	706													70020	203184	167163	
Saarbrücken, Flugh.	322	708	30000	64031	21517	11501	14505		20000	62020	22715	00901	12209		70020	199179	168164	
Neustadt/Weinstr.	163	723													70024	249228	208202	
Karlsruhe	112	727	50000	80032	22019	14602	15601		30000	68011	23515	00901	13312		70023	247234	212194	
Mannheim	96	729	50000	82012	21918	23631	11503		40000	70012	23415	00901	13213		70024	244218	197185	
Stuttgart (Stadt)	305	737	62905	65022	21720	52531	12813		51601	58012	23715	20932	13209		70021			
Stuttgart, Flugh.	397	738	61004	62012	22216	23532	11301		32903	60011	23813	10931	11210		79221			
Öhringen	276	742	51401	60016	22715	15531	15301		70000	59032	23614	6563-	13108		70619	215192	180179	
Weidenburg/Bay.	422	761	80000	60606	22414	5562-	12500								71115	221204	182170	
Wörnitz, Flugh.	319	763	82904	58026	22215	5552-	14601		82702	50106	23115	5552-	14308		72815	202190	170164	
Regensburg	366	776	83002	35616	21415	6572-	14302		83402	40106	22415	2632-	14209		70317	197173	162163	
Gr. Falkenstein	1307	791	63612	50102	54811	60970	10400		50608	50102	55510	50970	08309		70016			
Freiburg	269	803	40302	75021	21619	28642	13400		11203	70010	22916	00940	12209		70023	211191	174169	
Freudenstadt	797	815	30000	84021	55914	14542	10500								70017	182172	159155	
Kluppenack	973	818	50804	70012	55012	12402	10602								70017			
Stötten	734	836	80802	65028	23113	7832-	12500		41704	15284	23912	30931	12105		70514	182179	164150	
Ulm	522	838	81201	59026	22715	855--	13301								70216	207187	174168	
Augsburg	461	852	80901	65026	23114	884--	12301		80000	60022	23714	855--	13204		70915	192166	160161	
Neuburg/Donau	381	853																
Landsberg/Lech	623	857							80000	57106	24012	5567-	11802					
Fürstenfeldbruck	530	85																

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes
AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Dienstag, den 23. September 1980

Number 267

Station	Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	
YGG	2300	2300	2300	2300	2300		
	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff	HHHH TT Td Td dfff Pn Pn Pn TT Td Td dfff
10		3115 -52	3119 -48	33 06	3108 -51	30 11	
20		2664 -51	2666 -53	35 06	2660 -54	36 08	
30	2404 -57	2404 -58	2407 -57	05 04	2413 -56	01 06	
50	2081 -57	2083 -58	2084 -57	21 10	2089 -57	34 06	
70	1868 -57	1870 -58	1871 -57	21 10	1876 -57	31 07	
100	1641 -55	1645 -57	1644 -55	20 15	1650 -54	24 11	
150	1384 -59	1389 -60	1385 -56	20 40	1392 -58	23 23	
200	1208 -62	1211 -62	1203 -57	-61 14 63	1211 -58	-61 20 48	
250	1066 -52	1070 -50	1061 -52	-55 19 66	1068 -50	-52 20 54	
300	0945 -43	0948 -41	0940 -43	-47 19 59	0946 -41	-44 20 47	
400	0743 -25	0746 -25	0740 -27	-35 19 49	0744 -24	-25 19 37	
500	0578 -15	0579 -13	0575 -16	-32 20 27	0577 -14	-16 16 17	
700	0314 1 -2	0315 2 0	0313 -2	-7 20 12	0314 0 0	25 08	
850	0154 12	0154 14 5	0155 9	4 24 13	0155 11	6 31 12	
1000	0016 16 14 10 08	0015 19 17	0018 16 13 22 02	0017	0016		
Markenante Punkte			006 -45	25 05		006 -46	30 21
			014	05 06		008 -52	30 08
			019	35 06		012 -51	31 10
						030 -57	04 06
						036 -59	
						076 -59	
						083 -57	
						086 -59	
						096 -56	
						100 -57	22 16
						130 -58	22 13
						156 -64	
						165 -62	
						183 -62	-67 22 32
						200 -54	-64 22 20
						238 -53	-58
						282 -43	-49
						306 -40	-45 22 32
						394 -24	-34
						402 -24	-26 21 26
						524 -12	-12
						600	14 16
						647 -2	-2
						666 -0	-0
						730 -4	2 08 07
						800	32 08
						804	8 7
						850	12 8 27 07
						854	27 06
						886	14 9
						941	16 13
						963	15 14 28 03
Tropopause	187 -65 -70 18 42	180 -65 -67	212 -58 -62 19 64	212 -57 -60 20 51	183 -62 -67 22 32		
Max-wind			240 -54 -57 19 68				
30/50	0323	0321	0323	0324	0321		
50/100	0440	0438	0440	0439	0437		
100/200	0433	0434	0441	0439	0433		
200/300	0630	0632	0628	0634	0633		
500/1000	0562	0564	0557	0560	0562		

[illegible]

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Dienstag, den 23. September 1960

Numer. 267

Radiosondenmessungen																																			
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin									
YYGG	2312					2312					2312					2312					2312					2312									
	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff
mb	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff
10																3120	-46	32	10			3119	-51	36	05	3129	-41		21	03					
20																2665	-52	34	06			2670	-54	36	12	2671	-51		04	09					
30																2404	-55	01	04			2410	-55	36	04	2409	-54		04	07					
50	2083	-56	30	05		2083	-56	33	03		2087	-56	30	03		2081	-58	36	05			2085	-56	34	06	2084	-57		34	04					
70	1869	-56	28	04		1869	-56	26	06		1873	-56	26	05		1868	-58	26	02			1871	-57	31	05	1870	-55		33	06					
100	1642	-54	24	10		1642	-55	23	07		1646	-52	24	07		1642	-55	24	05			1644	-56	27	06	1644	-58		30	07					
150	1384	-57	21	24		1384	-58	21	36		1387	-57	23	15		1385	-57	24	09			1386	-58	23	13	1388	-59	-72	24	13					
200	1202	-54	18	58		1202	-58	-60	19	53	1205	-57	-65	22	15	1204	-59	-60	17	16		1205	-59	-61	17	30	1209	-61	-71	19	16				
250	1061	-54	-58	20	47	1062	-56	-58	20	53	1063	-53	-62	20	24	1061	-53	-54	16	41		1063	-52	-54	17	39	1068	-52	-63	21	14				
300	0941	-44	-48	19	50	0943	-45	-46	20	51	0943	-43	-53	22	20	0941	-42	-44	13	22		0942	-43	-44	17	39	0947	-42	-58	22	12				
400	0741	-27	-30	18	29	0742	-26	-27	19	40	0743	-27	-40	28	12	0740	-27	-28	18	02		0741	-27	-28	16	26	0745	-26	-38	20	09				
500	0576	-16	-18	18	28	0578	-15	-16	19	24	0578	-15	-30	28	14	0575	-15	-18	31	08		0575	-15	-15	19	10	0579	-15	-18	18	06				
700	0313	0	-6	20	15	0315	1	-5	20	06	0315	0	-8	24	08	0313	-1	-7	31	06		0313	-1	-1	30	06	0316	3	-17	20	02				
850	0154	7	6	23	11	0156	10	3	30	07	0157	9	3	26	10	0156	8	7	31	06		0155	8	7	31	17	0156	12	4	19	03				
1000	0018	15	14	12	02	0019	17	16	28	06	0021	18	13	22	06	0019						0018					0019	14	13	14	05				
Markante Punkte																											005	-35	18	45					
																											044	-58							
																											048		34	04					
																											072	-55							
																											081	-55							
																											089	-59							
																											092		31	07					
																											097	-59							
																											106	-55	-74						
																											109			29	06				
																											124	-60	-74						
																											148	-58	-71						
																											160	-62	-73						
																											172			22	16				
																											173	-60	-71						
																											186	-62	-72	20	16				
																											204			19	16				
																											218	-59	-69						
																											278			23	13				

Höhenwinde																		
Station		Schleswig	Hannover	Essen	Stuttgart	München	Berlin	Berlin										
YYGG		2318	2318	2318	2318	2318	2318											
Piloten		ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	ddff	
Gipfelpunkt	km	27.6	25.2	29.7	27.3	27.0	26.4											
	ddff	01 08	02 05	03 05	34 12	32 13	02 11											
km	26.4	02 06		02 06	34 11	32 07	02 11											
	23.7	05 10	02 06	01 09	35 05	36 05	01 07											
	20.7	35 10	01 09	33 06	35 04	01 05	36 08											
	18.3	29 09	30 08	27 05	34 05	33 08	33 07											
	15.9	26 11	25 10	26 09	29 04	24 12	30 13											
	13.5	24 18	23 17	26 11	25 06	17 07	22 12											
	12.0	22 33	21 29	25 15	19 08	17 09	20 05											
	10.5	22 47	20 36	24 12	16 20	13 30	19 19											
	9.0	24 31	20 30	26 07	16 24	12 24	20 12											
	7.2	25 16	20 23	28 12	10 03	12 19	20 05											
	5.4	24 22	20 17	32 09	01 07	04 08	21 05											
	4.2	23 15	18 16	30 05	34 13	31 11	21 03											
	3.0	22 09	18 11	26 07	34 05	29 10	26 04											
	2.1	23 18	23 05	23 07	33 04	30 07	25 05											
	1.5	25 14	25 04	22 04	34 03	32 08	22 04											
	0.9	27 10	27 03	23 02	01 03	31 06	16 04											
Maximal- winde	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff	HHHH	ddff