

Täglicher Wetterbericht

Herausgegeben vom Meteorologischen Amt für Nordwestdeutschland
Zentralamt für die Britische Zone
Hamburg 4, Bernhard-Nochtstr. 76

Jahrgang 74 Nr. 1624

Bezugspreis je Monat 10,- DM einschl. Postzustellgebühr

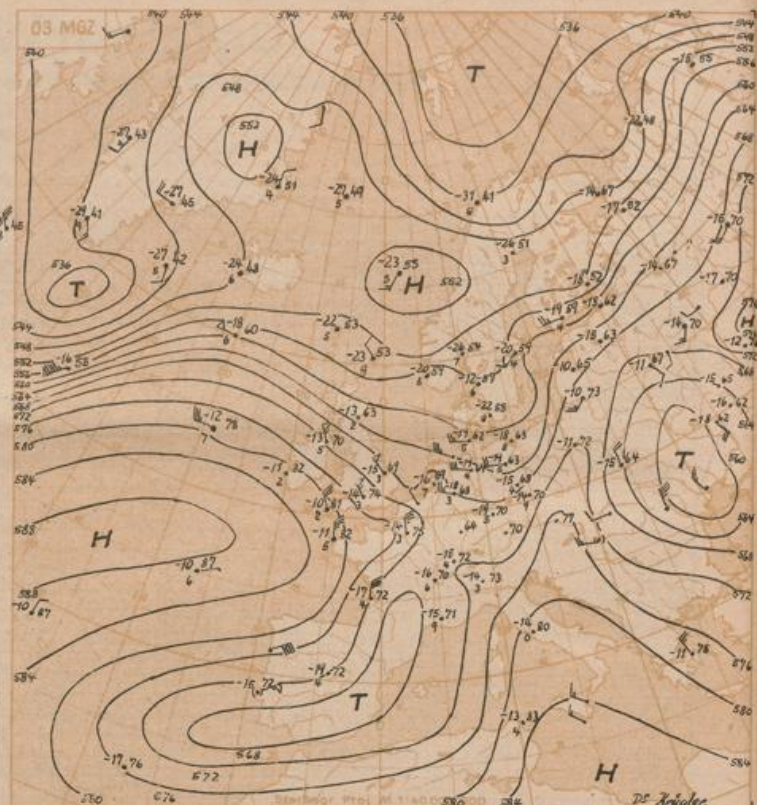
Sonntag den 27. Juni 1949

Landstationen	Höhe (NN)	gestern 12 Uhr MGZ										gestern 18 Uhr MGZ									
		III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	6xopp	8NChGh	8NChGh	See	III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	6xopp	7RRtG	8NChGh	8NChGh	See	
List/Sylt	16	020 08	13274	99020	19874	71502	60606			1	020 07	21215	97026	19013	71502	60705	70011			1	
Musum	13	029 17	42773	82020	78817	31602	67905				029 08	33713	82010	18414	71602	60702	70018				
Cuxhaven	2	131 77	43604	81012	19917	12404	60205				131 09	13004	82012	19915	00902	60000	70017				
Norderney	13	113 12	50490	82022	20297	71502	64703			2	113 09	70370	82020	20213	00901	60503	70016			2	
Emden	6	203 17	70202	75022	19317	52562	60300				203 11	73670	81010	19816	71600	60402	70019				
Jever	5	122 17	70202	82022	18710	52502	60203				122 08	03608	82022	18715	00900	60801	70018				
Flensburg	41	033 08	43310	99025	17917	41508	60702				033 09	53014	99022	19315	00908	60905	70018				
Schleswig-La.	20	034 09	73107	81022	18719	44505	67905	84620			034 10	52712	82012	18016	71606	67904		81835			
Kiel	8	045 08	53705	82030	18018	71506	67909				045 08	62502	82012	17316	28556	60604	70018				
Travemünde	3	157 08	50108	82032	17716	32576	61003	84483	83025		157 07	73002	82022	17316	34797	60604	70017				
Hamburg-Fu.	14	147 07	73005	82022	18117	55874	60802	87583	85135		147 09	63472	82022	17717	42677	60802	70018	82583	81835		
Lothen	8	204 12	73602	82032	19418	62532	67105				204 11	13405	82012	19017	71600	00201	70023				
Bramsche	86	316 17	73605	81026	18916	48474	67108				316 12	50202	81012	18318	68540	61804	79419				
Bremen	3	224 16	50205	81032	18617	48524	60300	88583	84830		224 09	23605	81010	18617	12677	60300	70020	81840			
Hannover-La.	51	338 12	84406	30636	18412	75424	60207				338 13	70000	81026	18715	65642	61603	71015				
Lüneburg	28	244 08	70405	81026	17517	58512	67602				244 11	63405	81012	17316	25510	60602	79718				
Dannenberg	50	253 09	80206	82036	17714	27374	60201				253 12	83601	81216	17914	57474	61702	70214				
Braunschweig	82	348 12	93613	25506	17212	77244	67104				348 12	82703	81216	18413	11448	61205	71313				
Göttingen	151	444 12	83416	15636	15713	67244	60208				444 09	53008	97016	18813	38502	61212	70614				
Bocholt	22	406 12	60205	50022	18919	68404	60307				406 12	63602	81022	18920	52561	60402	70027				
Gütersloh	70	320 17	70307	80016	18714	36572	67214	86499	83020		320 12	24305	81012	18518	22567	60804	70719	82825			
Warburg	211	436 12	83409	15596	18312	67224	67412	86003			436 17	20000	81016	18114	11441	61705	71914				
Bückeburg	67	330 17	80207	80616	19412	27424	62211	82010			330 12	50000	81016	19017	48441	61503	70317	84818			
Iserlohn	256	419 12	80202	25106	18713	56244	67313	89074	85005		419 09	30902	81012	19016	00904	61704	71717				
Essen-Mülheim	120	410 13	70107	30016	18916	78544	60214				410 12	60000	50037	18718	32560	61602	70219				
Roetgen	463	503 13	93405	13515	19313	94044	60308				503 12	53403	75011	18715	42660	61701	70417				
Bonn	62	512 14	83609	20106	18717	27244	60311	82005	88094		512 12	70000	75012	18619	12870	61701	70619				
Alt-Asfenberg *	780	427 09	93618	17636	26609	94044	60309				427 09	40209	81036	28811	11406	61205	71912				
Braunlage *	607	452 17	80712	50217	47112	37244	60200				452 09	73614	82216	45309	75973	61210	71412				
Feuerschiffe		III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	IdA,M	3RRtG	6/opp		III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	IdA,M	3RRtG	6/opp			
F-Schiff S 2	o	001 17	00502	98000	22015	00900	10544				001 17	81002	97032	21012	82600	10000	30032	64801			
" " HR1	o	003									003										
" " P11	o	004 10	20208	98010	21213	20914	70222				004 10	70008	98010	21112	00900	70020	30052	64302			
" " Fehmarnbelt	o	006 10	43309	98011	23115	12645	73310				006 10	73309	98012	17015	00714	73410	30001	64308			

Landstationen	Höhe (NN)	heute 0 Uhr MGZ										heute 6 Uhr MGZ									
		III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	6xopp	8NChGh	8NChGh	See	III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	6xopp	7RRtG	8NChGh	8NChGh	See	
List/Sylt	16	020 07	13304	99020	18016	75502	61710			0	020 09	81904	97616	15817	45924	61718	70109			0	
Musum	13	029 08	22912	81020	18207	14501	67916				029 08	82902	40616	16509	65924	61708	71906				
Cuxhaven	2	131 08	03202	81020	19912	00900	60000				131 10	82502	40636	16810	47324	61711	79507				
Norderney	13	113 08	47408	81020	18712	26430	60813				113 10	61507	20636	15477	55424	61720	70311			1	
Emden	6	203 09	37109	81030	18510	00950	60814				203 11	91608	20636	16012	46524	61711	70509				
Jever	5	122 07	00000	50020	18107	00900	67909				122 09	81606	25636	16010	81444	61705	70306				
Flensburg	41	033 06	71004	98010	17607	00940	61905				033 07	83102	50612	15709	35624	60709	79705	88799	83096		
Schleswig-La.	20	034 07	03102	64010	17907	00900	67907				034 09	82507	81412	16809	36324	61705		83006			
Kiel	8	045 08	40000	81020	17610	20950	60802				045 08	52802	81030	16217	00970	60807	70007				
Travemünde	3	157 08	33006	81031	17217	24601	67902				157 09	82907	81020	16317	00902	60502	70008				
Hamburg-Fu.	14	147 08	03005	82020	18209	00900	60700				147 08	80000	32032	16817	26574	60905	70007	88583	82020		
Lothen	8	204 07	00900	81120	18008	00900	61909				204 11	81802	50636	16817	87444	61708	79210				
Bramsche	86	316 09	00602	75710	19411	00900	60802				316 17	80000	20616	16817	87444	61708	79210				
Bremen	3	224 08	00000	24114	19109	00900	61907				224 09	80000	25610	17110	27424	61704	70107	88760	82010		
Hannover-La.	51	338 09	10000	50611	18711	15600	60803				338 11	80000	40102	17011	85444	60806	70011				
Lüneburg	28	244 08	03105	81021	18010	00900	61002				244 08	80000	50030	17711	35614	60604	70007				
Dannenberg	50	253 09	22905	75032	18304	25400	60801				253 08	22905	80030	17121	00941	61405	70007				
Braunschweig	82	348 09	00000	20016	18710	00900	61901				348 11	71302	20030	19312	71354	61710	70008				
Göttingen	151	444 08	50000	96100	19809	25645	60807				444 08	61804	25102	18411	35358	61602	70007				
Bocholt	22	406									406 11	82002	40602	16812	66524	61808	79709				
Gütersloh	70	320 17	50201	40037	19311	10932	64000	81499			320 11	81102	20037	18112	87444	60702					
Warburg	211	436 09	12107	30101	19309	35550	67001				436 09	22210	50101	17411	00955	61605	71908				
Bückeburg	67	330 14	70000	64912	19911	15640	61001	81640			330 11	81907	20081	19513	85644	61710	70008				
Iserlohn	256	419 09	32002	40702	19912	00948	67905				419 11	72302	30100	18113	00930	61704	70009				
Essen-Mülheim	120	410 12	80000	30102	19413	00947	64902				410 12	82009	07102	19313	00997	61906	70012				
Roetgen	463	503 09	71004	25107	20710	00902	60803				503 12	12308	40100	19915	00940	61908	70009				
Bonn	62	512 12	70000	40101	19914	16634	60701				512 12	10000	30100	18113	00940	61703	70012				
Alt-Asfenberg *	780	427 06	30000	75030	29706	00970	60300				427 09	81808	40100	28009	15202	61705	79108				
Braunlage *	607	452 07	72505	96030	46807	75244	64905	87605			452 09	62506	10014	45570	65344	61402	79106				
Feuerschiffe		III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	IdA,M	3RRtG	6/opp		III TdG	Nddff	VVwwW	PPPTT	NhChGm	IdA,M	3RRtG	6/opp			
F-Schiff S 2	o	001 17	02003	97835	19011	84600	12047				001 12	82005	97216	15572	85600	12521	30300	64811			
" " HR1	o	003</																			



Relative Topographie 500 über 1000 mb (geopot. Dekameter)
 11-29.6. Dekadenmittel Hamburg (1935-44) 552 geopot. fm

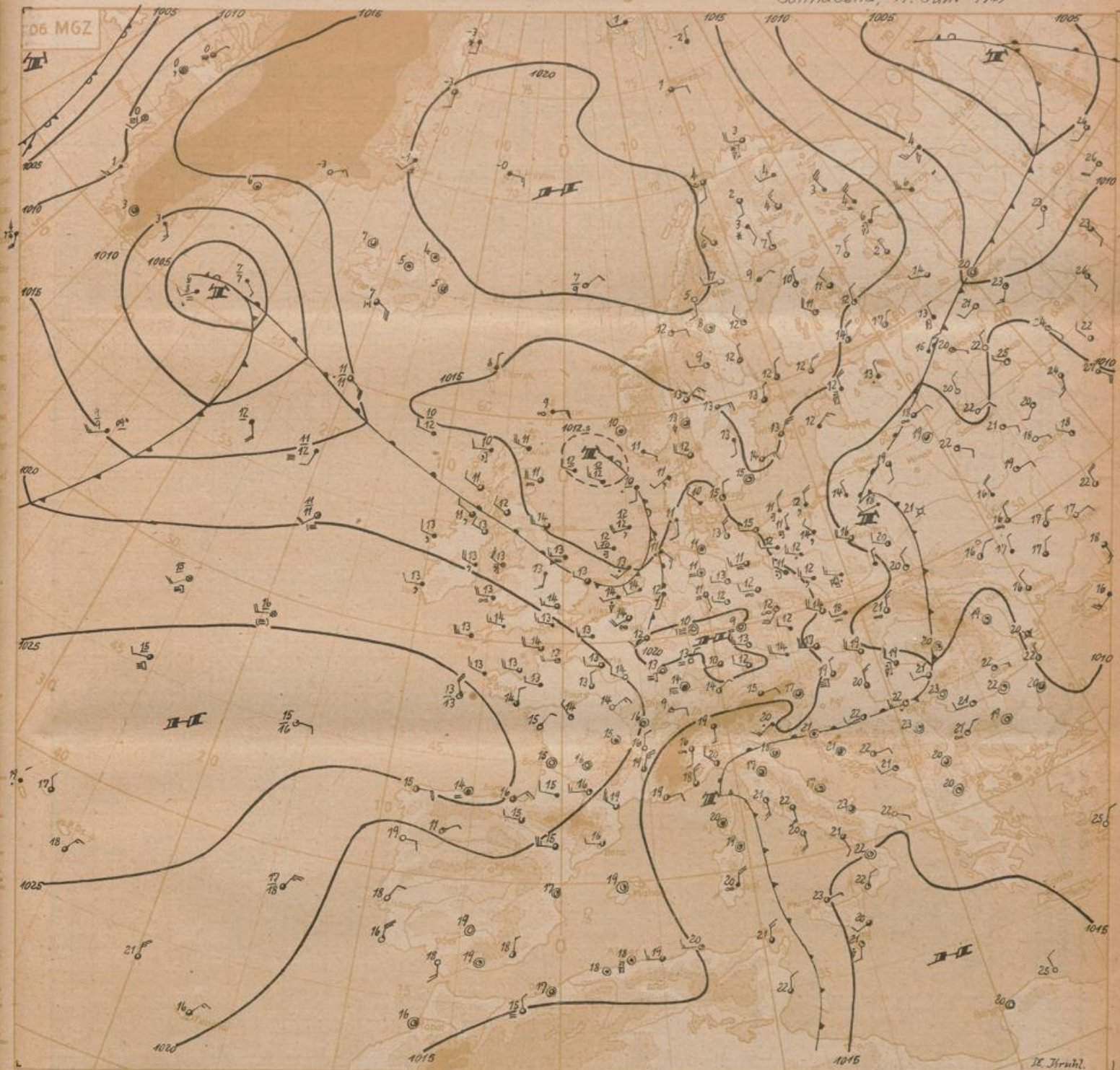


Absolute Topographie 500 m b

in 500 mb -33°C etwa 20% Feuchte
 in 5 oder 6 km Höhe West 75 Knoten
 Einfl. Beispiel



Wetterlage von gestern 18 Uhr MGZ



Stereogr. Proj. M 1:20 000 000

Wetterübersicht

Sonntag, den 11. Juni 1949

Zwei Frontalzonen bestimmen das Wettergeschehen. Die eine verläuft vom westlichen Mittelmeer über Polen nach Nordrußland, die andere liegt über dem Nordatlantik. An der ersteren hatte sich ein flaches Tiefdruckgebiet entwickelt, das gestern über Mitteleuropa lag und heute nach Westrußland abgezogen ist. Sein breites Niederschlagsgebiet brachte gestern dem südlichen Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen ergiebige Niederschläge, während über Schleswig-Holstein und dem nördlichen Niedersachsen nur der Schirm der Aufgleitbewölkung zu sehen war.

Mit dem Abzug des Tiefdruckgebietes hat sich die gestern über Westeuropa gelegene Kaltluftzunge weiter ostwärts verlagert. Die Aufstiege zeigen über Norddeutschland einen Temperaturrückgang in der unteren Troposphäre von 3-4 Grad, gleichzeitig verlagerte sich der gestern über der Nordsee gelegene Hochdruckkeil ostwärts, so daß Nordwest-

deutschland in der vergangenen Nacht unter seinen Einfluß gelangte. Bei geringer Bewölkung war die nächtliche Ausstrahlung innerhalb der Kaltluft sehr groß, so daß im Moorgelände von Quickborn sogar noch leichter Bodenfrost auftrat.

Eine breite Warmluftzunge, die vor drei Tagen über Nordostamerika lag, hat mit ihrer Vorderseite die Britischen Inseln erreicht. Die troposphärischen Mitteltemperaturen sind über Irland seit gestern um 3-4 Grad angestiegen, während die westatlantischen Aufstiege eine Abkühlung von 5 Grad zeigen. Im Zusammenhang mit dem Warmluftvorstoß über den Britischen Inseln, hat sich über der Nordsee ein Tiefdruckgebiet entwickelt, das sich unter vorübergehender Verstärkung südostwärts ausdehnen wird, um sich später rasch aufzufüllen. Der kräftige Druckanstieg über Nordwesteuropa deutet an, daß diesem Tiefdruckgebiet bald ein Hochdruckkeil über der Nordsee nachfolgen wird. Dr. Kruh l

