

# NACHMITTAG UND ABEND DES VORTAGES

Dienstag, 31. Oktober

Nr. 304 1922

DEUTSCHE STATIONEN	NACHMITTAG										ABEND								
	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Abw.-v. Mittel	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	See	Zeit	Luft-druck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	See
Borkum	2	750.0	E 4	4	2	-7	80-89	-0.9	geringe Niedersch.		3	7	750.7	E 3	4	2	+0.7	meist bewölkt	2
W' haven												7	493	NE 1	4	0	-2.7	ausg. Niedersch.	
Cuxhaven-Altenwalde												7	518	NE 5	4	2	-0.1	meist bewölkt	5
Helgoland	2	52.1	ENE 5	4	9	-1	90-99	-0.5	meist bewölkt			7	49.0	NE 3	4	0	-0.1	meist bewölkt	
Kielum												7	49.8	NE 2	4	1	-0.3	"	
Bremen												7	55.3	NNE 3	4	6	-3.3	"	
Hamburg	2	49.6	E 3	4	1	-7	86%	-2.2	geringe Niedersch.			7	55.8	SSE 2	4	-	-1.8	"	
Kiel	2	50.4	E 2	4	2	-7	95-100	-2.0	"			7	49.1	E 1	4	1	-1.2	meist bewölkt	
Wustrow/Warnemünde												7	50.2	ENE 3	3	1	-1.7	meist bewölkt	
Swinemünde	2	52.1	ESE 2	3	2	-6	90-99	-2.0	"			7	51.8	ESE 1	4	1	-2.7	"	
Rügenwaldermünde	2											7	52.3	NNE 3	4	6	-3.3	"	
Danzig	2	55.9	SE 2	4	2	-5	80-89	-2.4	"			7	55.5	SSE 2	4	-	-1.8	"	
Königsberg												7	48.0	NNW 1	4	4	+0.6	"	
Memel	2	59.2	S 3	4	1	-6	90-99	-2.2	"			7	59.9	NE 1	4	0	-	ausg. Niedersch.	
Aachen	214	47.4	Stille	3	5	-	95-100	0	ausg. Niedersch.			7	48.5	SE 1	4	4	+0.1	ausg.	
Lödingen												7	47.9	SSW 1	4	5	-0.5	ausg.	
Kassel	140	49.0	SE 1	4	3	-6	95-100	-0.2	"			7	48.6	SE 4	3	5	-1.4	ausg.	
Magdeburg												7	50.1	SE 2	4	7	+0.3	meist bewölkt	
Dresden	206	49.8	ESE 3	4	5	-4	80-89	0	geringe "			7	48.8	S 2	4	2	-1.1	"	
Berlin	2	50.6	ENE 3	4	4	-	70-79	-1.3	bis 2 km			7	49.3	ENE 3	4	2	-1.4	"	
Grünberg i/Sch.												7	50.1	SE 2	4	7	+0.3	meist bewölkt	
Breslau	2											7	50.7	SW 1	4	5	+0.1	ausg. Niedersch.	
Frankfurt a/M.	2	47.8	SSW 1	4	4	-	90-99	-1.2	geringe Niedersch.			7	48.5	Stille	4	5	+0.5	"	
Mainz	2	48.1	Stille	4	4	-		-0.8	"			7	52.2	NW 2	3	6	+0.8	meist bewölkt	
Friedrichshafen												7	52.5	S 2	4	6	+0.9	"	
Bamberg												7	52.3	SSW 2	3	5	+0.3	z. entl. herber	
Fürth	2											7							
München	2	50.9	W 1	4	5	-3	95-100	+1.2	"			7	50.3	SSW 2	3	5	+0.3	"	

## KÜSTENSTATIONEN UND FEUERSCHIFFE

List	57 NE 4-6 4 Sec 5	ENE 4 4 Sec 6	Borkumriff	27 NE 6 4 4 W-T 9.1 P 50.2 E 6
Bülk	57 NE 4-6 4 Sec 5	ENE 4 4 Sec 6	Amrumbank	27 NE 6 4 4 W-T 9.1 P 50.2 E 6
Arkona	57 NE 4-6 4 Sec 5	ENE 4 4 Sec 6	Adlergrund	27 NE 6 4 4 W-T 9.1 P 50.2 E 6
			Borkum	27 NE 6 4 4 W-T 9.1 P 50.2 E 6

## HÖHEN BEOBACHTUNGEN

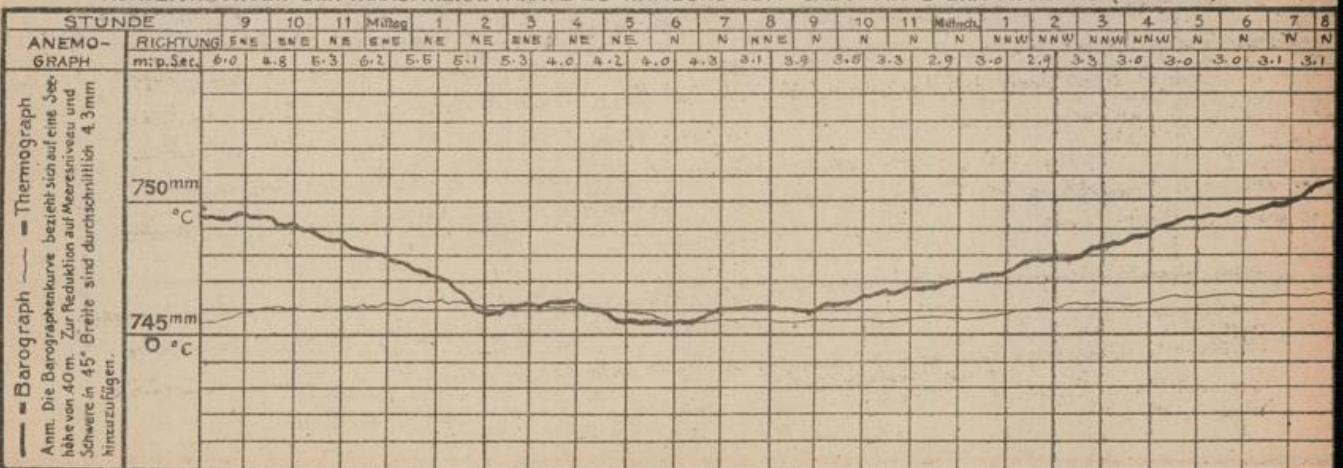
(Luftdruck der Bergstationen nicht auf Schwere und N-Meerespiegel reduziert)

STATION	Höhe	NACHMITTAG										ABEND						
		Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Feuch-tigkeit	Luftdruck Char. Aend.	Sichtw.	Witterungsverlauf	Zeit	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. Aend.	Witterungsverlauf	
Kahler Asten	852	230	671.1	SW 4	4	0	95-100	0	aus stärker Regen	7	671.3	SW 4	4	3	+0.5	ausg. Niedersch.		
Bröcken	1148	215								7	647.8	W 7	4	-1	-0.8	ausg.		
Fichtelberg	1213	2	646.0	SSW 7	4	2	95-100	-0.4	geringe Niedersch.	7	645.8	W 7	3	2	0	meist bewölkt		
Zugspitze	2964	216	521.2	S 10	1	-3	90-99	-0.1	"	7	522.9	S 6	3	-4	+0.4	ausg. Niedersch.		
Säntis	2500									930								
Heiden	800									930								
Sonnblick	3106		512.3	SW 5	3	-4			meist	630	512.8	W 5	4	0	-	-		
Schneekoppe	1633									903								

STATION	Seehöhe	Zeit	Boden	200	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	Bemerkungen
Lindenberg	1120m	11a	2.1 78%	0.3 82%	0.5 83%	0.8 84%	1.0 85%	1.2 86%	1.4 87%	1.6 88%	1.8 89%	2.0 90%	2.2 91%	2.4 92%	z. entl. herber
Uffrecht	25m	11a	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	2.0 100%	z. entl. herber
Östersund	-	8a	W 3	W 7	W 10	WNW 8	W 5 5	WNW 4	W 5 19	WSW 30					
Eger	-	2p	NE 3	SSW 10	SW 14	SW 13									z. entl. herber
Cranwell	-	7p	N 5	NE 9	NE 17	NE 10									
Clermont	-	7p	SW 3	WSW 7	WSW 10	WSW 21									
Dijon	-	7p	SSW 5	W 5	SW 12	SW 19									

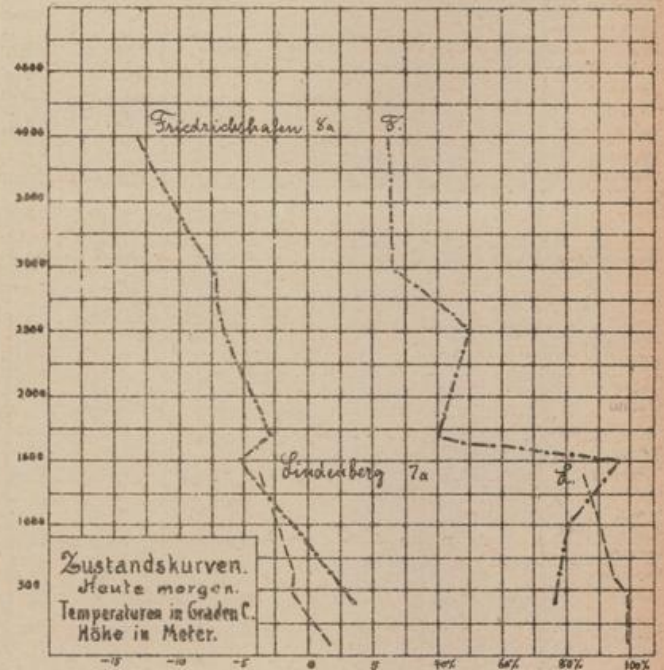
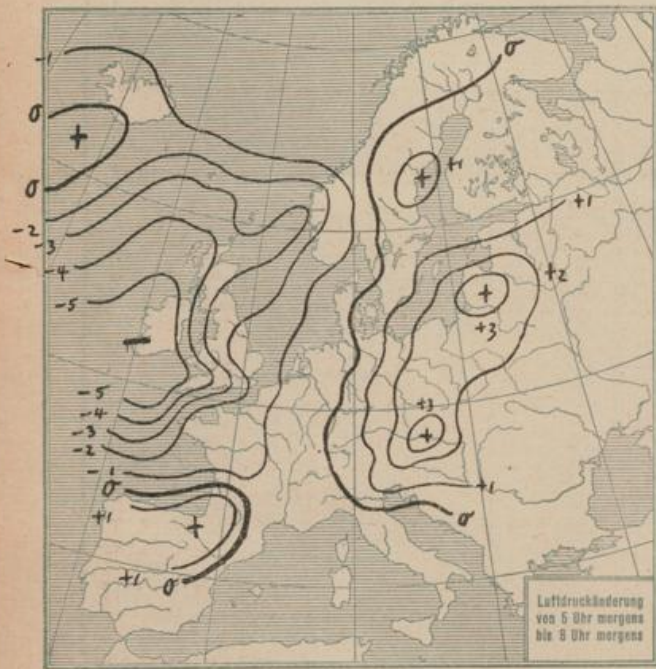
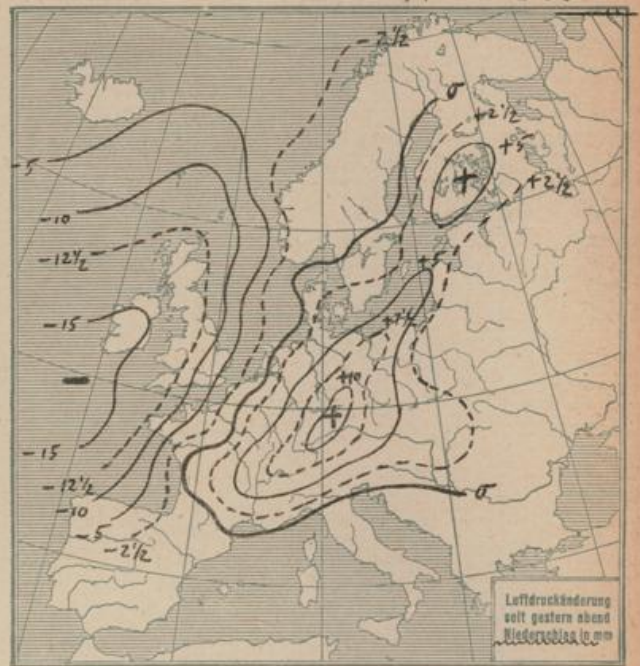
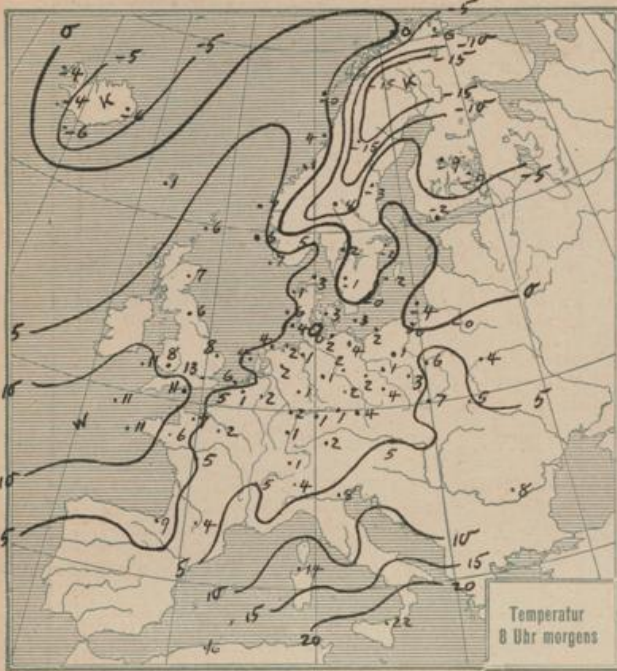
## AUFZEICHNUNGEN DER REGISTRIERAPPARATE ZU HAMBURG SEIT GESTERN 8 UHR MORGENS (M. E. Z.)



STATION	NACHMITTAG					ABEND					STATION	NACHMITTAG					ABEND					
	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.		Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	
Wien	56.3	SE 4	4	5	-2.0						Livorno	57.0	ESE 8	2	18							
Salzburg											Padua	55.7	SSE 1	2	12							
Klagenfurt											Maddalena	55.2	SE 4	4	19							
Zürich	51.6	W 2	2	11	-0.0	59.4	NE 1	00	9	+1.2	Messina	62.0	S 3	4	21							
Bern											Venedig	55.5	SSW 1	2	13							
Genf	51.8	NW 2	3	12	m 0.0	55.1	SW 2	.	9	+1.2	Maila											
Lugano	54.3	S 1	3	10	0.0	54.8	S 1	.	9	-0.0	Madrid	61.	SE 3	3	7	+0.2						
Helder	49.8	EME 3	4	2	-1.0	51.4	EME 3	.	2	+1.0	La Coruña	60.	W 2	3	11							
Viissingen	48.3	NNE 1	4	4	m +0.5	49.9	NNE 3	.	3	+0.5												
Utrecht	48.7	NE 2	4	2	0.0	50.2	NE 2	.	4	+1.0												
Kopenhagen	54.9	E 4	4	4	-1.5	53.1	E 4	4	4	-0.5	Rochefort	46.3	SW 8	4	11	+1.4						
Skagen	55.3	SE 4	3	6	0.0	54.4	EME 2	3	4	-0.5	Bayonne	54.2	W 3	2	17	+0.5	56.2	W 3	4	13	+1.4	
Hansholm	55.1	SSE 1	3	5	-1.0	54.2	EME 2	3	5	-0.5	Bordeaux	57.5	SSW 6	3	10	m +0.3						
Blavandshuk	53.7	E 3	4	3	-1.5	53.1	NE 3	3	0	-0.5	Dijon	47.1	SSW 1	3	12	+0.2	53.7	SSW 3	3	6	m +1.5	
Hammershus	53.9	E 6	3	4	-2.5	51.2	E 7	4	4	-1.0	Colais	47.2	EME 3	3	3	-0.1	48.7	EME 4	.	4	+1.1	
Abisko	54.8	SW 2	3	-9	+1.0	56.6	SW 1	1	-12	+0.5	Limoges											
Haparanda	54.5	W 1	1	-5	+1.5						St. Mathieu Br.											
Stensele	57.5	W 1	1	-5	+0.5						Montpellier	51.3	N 5	3	10	+1.1						
Oestersund	58.4	NW 4	1	-2	+0.5	59.4	WNW 3	2	-4	+0.5	Paris	45.0	ESE 3	.	10	-0.8	45.9	S 4	4	10	+1.1	
Hermösund	57.4	WSW 2	0	0	+0.5	58.7	SE 1	1	-7	+0.5	Rennes	44.8	NNE 1	.	10	+1.0						
Särna	58.7	SE 1	1	-8	0.0	60.4	"	0	-15	+0.5	Strasbourg	46.8	SSW 1	.	8	+0.6	51.1	SE 4	4	9	+2.1	
Karlskåd	57.1	"	4	1	0.0	57.2	"	3	-2	0.0	Toulouse	53.2	W 3	3	16	+0.3	57.7	WSW 2	2	10	+1.7	
Stockholm	57.7	NNE 1	3	0	0.0	56.6	"	4	-1	-0.5	Tours	45.2	SW 8	3	10	+1.5	47.7	SW 4	.	9	+0.2	
Jönköping	56.7	SE 2	4	3	-0.5	55.2	"	4	2	-1.0	Argentan	43.6	NW 1	.	7	-0.5	47.3	NW 1	E	6	+2.2	
Wisby	57.8	SW 3	4	4	-0.5	55.6	SW 1	0	2	-1.0	Armens											
Kalmar	56.9	SE 2	3	5	-1.5	54.3	EME 3	0	4	m +1.5	Coarne											
Spitzbergen	61.3	EME 5	2	-8	0.0	60.9	EME 5	1	-7	-0.4	Le Havre	44.8	EME 3	.	5	+0.3	47.7	NE 3	.	5	+2.0	
Jngö	48.6	SE 1	3	-1	+1.2	60.	SE 1	3	0	+1.0	Marignane Metz	54.9	W 3	4	19	+1.7	57.7	SE 3	3	11	+2.2	
Thomö Kinn	64.0	NE 3	3	1	-0.8	57.9	E 1	1	-1	m 0.0	Brüssel	47.3	NE 5	4	5	+1.3						
Aalesund Lister	56.6	N 2	3	4	-1.8	56.5	EME 1	2	2	+0.4	Lyon	51.4	SE 3	4	12	m +0.6	54.8	SSE 3	4	10	+2.1	
Öro Bäreninsel	51.9	E 5	*	-1	+0.9	54.8	SW 3	3	-3	+0.4	Romilly	47.9	SE 2	.	11	0.0	48.8	SW 2	4	9		
Andenes Rast	54.7	W 4	.	-3	+0.4	61.6	NNE 9	*	-5	-0.4	Abbeville	46.5	EME 2	E	4	-0.1	47.7	EME 3	E	3	+0.8	
Bergan Jan May	60.8	NNE 9	*	-4	m +2.3						Lerwick	60.9	NE 2	3	3	-0.8	39.2	E 1	3	3	0.0	
Besönd Färde	56.8	NNE 5	3	3	-1.4						Renfrew	58.3	EME 3	2	7	-0.7	59.0	SE 4	4	3	+0.8	
Vardö Vårö	49.9	SW 1	2	-3	+1.2						Eskdalemuir											
Skudenes	57.9	N 4	1	3	-0.4	57.3	SE 1	0	-12	0.0	Cranwell	52.6	NE 5	2	8	0.0	54.6	N 3	3	4	+1.2	
Dombås	57.7	W 2	0	-6	-0.0	77.1	N 2	0	-21	-1.5	Scilly	50.6	N 5	4	6	+0.8	53.2	EME 1	4	8	+1.9	
Mjyggåden	78.8	NNE 2	1	-16	-0.5	58.3	S 3	*	-3	-0.8	Tynemouth	57.9	EME 4	3	7	0.0	56.6	NE 4	2	7	+0.4	
Valdeyrsund	58.3	S 1	3	-8	-0.8	56.2	WSW 2	2	-3	+0.4	Pembroke	52.8	NNE 5	E	8	+1.2	55.8	NNE 4	3	7	+1.2	
Andenes											Croydon	49.3	NE 5	4	6	m +0.4	51.5	NE 4	3	6	+1.5	
Helsingfors											Aberdeen	58.5	N 4	*	5	-0.4	58.6	NW 3	*	4	+0.4	
Sordavala											Valencia											
Kuopio											Guernsey	46.1	NE 6	*	8	+1.2						
Vasa											Stornoway	59.9	NE 3	3	9	-0.4	58.2	SE 1	1	0	-0.8	
Sodankylä											Holyhead	55.3	NE 5	3	9	+0.4	56.8	NNE 3	3	8		
Reval											Yarmouth	51.0	EME 4	4	6	0.0	51.9	NE 6	4	8	0.0	
Dorpat											Blackoad											
Filsand											Ross on Wye	51.5	NE 5	4	8	+0.4	54.3	NNE 4	4	7	+1.5	
Hungerburg											Calshot	49.1	NNE 4	.	6	+0.8	51.4	NNE 4	4	7	+1.9	
Posen	53.1	ESE 3	4	3	-1.7	50.3	E 1	4	3	-0.8	Yersey											
Warschau	56.8	NE 2	.	2	-1.5	52.0	SE 3	4	4	-1.5	Donaghadee	58.5	NE 4	3	7	0.0	48.0	NE 4	4	9	+0.8	
Lodz	54.6	SE 3	.	2	-2.4	51.9	SE 3	4	4	-1.5	Malinhead											
Lublin	59.3	E 1	.	2	-0.6						Biszva	61.5	NW 4	2	22	+0.3	59.3	WNW 3	.	6	m +0.4	
Krakau						51.1	S 3	.	11	-0.7	Sopka	66.8	E 3	4	12	-1.0	63.2	W 1	4	20	+1.1	
Lemberg	61.7	SE 3	4	2	-2.5	59.3	SE 2	4	4	-1.1	Tharshava	61.5	NNE 3	*	2	-0.5	58.8	NNE 6	*	-2	-1.5	
Bromberg											Sydsjöfjord	68.5	N 3	*	-6	-1.0	64.3	N 2	*	-8	-3.5	
Pinsk	63.7	SW 2	3	2	-3.0	59.4	SW 2	4	1	-1.2	Akkravirk	73.6	N 3	3	-2	0.0	69.3	N 5	*	-7	-1.5	
Bialystok	59.4	SE 2	*	0	-0.6						Jonkoping	73.6	N 8	7	-7	0.0	72.4	N 8	*	-6	-0.5	
Prag	51.0	SE 1	.	5	m -2.0	50.5	SW 1	0	5	m 0.0	Reykjavik	69.1	NE 5	1	-4	-0.8	69.0	NE 7	3	-6	-0.0	
Eger	60.7	NE 2	4	2	m -1.5	51.4	SSW 1	4	2	m +1.0	Westmannä	66.8	N 4	1	-4	-0.5	65.9	N 5	2	-6	-0.5	
Kaschau	62.3	SE 1	4	3	-2.0	59.5	SE 1	4	5	+0.5	Nancy	48.9	SW 4	3	10	+0.7						
Olmütz	63.4	SW 3	4	6	-1.5	57.9	SW 3	4	7	+0.5	Tunis											
Budapest	59.0	SE 1	4	8		52.2	SSE 1	4	9		Pertusato											
											Algier											

### BEOBACHTUNGEN VON 2 UHR NACHTS

STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Bemerkungen	STATION	Luftdr.	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Aend.	Bemerkungen
Hamburg	56.7	N 3	4	1	+1.3		Mets	49.0	SE 1	.	8	+0.6	
Lerwick	56.0	SSW 6	4	4	-2.3		Dijon	54.5	SW 1	3	6	+0.1	
Malinhead	59.2	SSW 3	.	4	-2.4		Lyon	52.3	SSE 3	4	8	+0.2	
Tynemouth	58.1	W 2	3	4	+0.4		Paris	51.5	NW 2	E	4	+1.9	
Wick	56.3	-	3	3	-0.8		Strasbourg	52.3	S 2	3	9	+0.7	
Stornoway	57.1	NW 3	.	-	-1.2		Toulouse	58.8	SE 1	.	7	+0.6	
Holyhead	59.0	NNE 4	3	8	+0.4		Tours	51.2	WSW 2	.	8	+0.9	



ALLGEMEINE ÜBERSICHT 8 Uhr morgens: Mittwoch, 1. November 1922

Die gestern bereits durch eine Schiffsmeldung angekündigte tief Depression ist vom Ocean schnell ostwärts vorgedrungen und macht sich in ihrem Einflusse bereits über ganz Grossbritannien und Nordwestfrankreich geltend. Ein warmer Sektor führt dem Tiefdruckgebiet neue Energie zu, so daß mit einer weiteren Abnahme des Barometerstandes zu rechnen ist. Nach einer neueren Schiffsmeldung scheint dieser Depression eine andere zu folgen. Eine ausgesprochene kalte Front ist südlich Island zu erkennen, welche eine stärkere Ausbreitung des Tiefdruckgebietes in dieser Richtung verhindert. Auch der Tiefdruckkern der alten Depression vor der norwegischen Küste hat sich infolge Zufuhr warmer Luftmassen von dort weiter vertieft. In Deutschland herrscht vorwiegend wolkeiges, kaltes, teilweise nebliges Wetter bei schwacher Luftbewegung, gestern haben verbreitet Regen u. Schneefälle auf. Da die westl. Depression nordostwärts ziehen dürfte, ist im Binnenlande mit heiterem, trockenem, an der Küste mit kräftigen Westwinden zu rechnen.

WEITERAUSWISSEN AN DER DEUTSCHEN KÜSTE für Donnerstag, 2. November 1922

- NORDSEE: Frische bis steife, böige Winde aus westl. Richtungen, wechselnde Bewölkung, mild, Niederschläge.
- westl. OSTSEE: Wie Nordsee.
- östl. OSTSEE: Schwache bis frische Winde aus südl. Richtungen, Temperaturen nahe Gefrierpunkt, heiter bis wolkeig, vorwiegend trocken.
- Sturmwarnungen: Heute 8<sup>10</sup> am Nordsee: Gefahr stark auffrischender Südwestwinde, Signalball. / 9<sup>10</sup> am Signal ändern in Südwest, rückwärts  
" 9<sup>15</sup> am Fehmarn bis Groß Korf: Gefahr stürmischer Südwestwinde, Signal Südweststurm.
- Hamburg, Deutsche Seewarte. Papelle. ABT. III. J. H. Gentzen.

STATION	MORGEN										STATION	MORGEN									
	Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Bemerkung	See		Luftdruck	Wind	Himmel	Temp.	Luftdruck Char. u. Änd.	Niederschlag	Max.	Min.	Bemerkung	See
Wien	68.9	W	4	4	5	+3.5	0	12	2		Madrid										
Salzburg											La Coruña										
Klagenfurt											San Fernando										
Zürich	69.2	NW	1	2	1	-0.5	0														
Bern																					
Genf	72.5	NW	6	3	5	-2.0															
Lugano	66.2	N	1	0	4	+1.0															
Helder	69.4	S	4	4	4	-1.5	0			1											
Vlissingen	61.1	S	4	3	6	-2.0	*			3											
Utrecht																					
Kopenhagen	63.0	SSE	1	1	3	+1.0	0			1											
Skagen	60.2	SSW	3	1	3	-0.5	0			2											
Hansholm	58.4	SSE	2	3	1	-1.0	0			2											
Blaavandshuk	59.7	WNW	3	4	6	-1.0	0			3											
Hammershus	63.1	SW	1	3	3	+1.0	0			0											
Abisko	56.1	SSW	2	1	-15	-0.5	0	-1	-16												
Haparanda																					
Stensele	56.5	Stille	1		-15	+0.5	*		-15												
Oestersund																					
Hernösand	56.4	SW	6	2	-3	+1.0	0			6											
Särna	57.1	SSW	1	0	-8	0	0	-6	-10												
Karlstad	60.5	SSW	1	2	2	0	0	1	-5												
Stockholm	62.6	SSW	1	2	-2	0	0	2	-3												
Jönköping	62.4	SSE	3	4	-1	0	0	3	-4												
Wisby	63.3	E	4	4	2	+1.0				0											
Kalmar	63.6	ESE	1	0	-0	+0.5	1			0											
Spitzbergen	60.1	SSE	1	0	-9	0				1											
Jngö	57.3	SE	2	3	-0	-0.4	2			2											
Fransö valdery	51.5	SSW	4	4	1	0.8	0			1											
Aalesund Kinn	48.8	S	9	4	7	-3.0	11			8											
Oxö Lister	55.8	SSE	5	4	7	-1.9	11			2											
Andenes Bärenfjellet	58.6	E	5	2	-1	-0.4	0			5											
Bergen																					
Brønnø	47.0	SSW	8	4	4	-4.5															
Vardø	54.4	SW	4	2	-6	0				0											
Skudenes																					
Dombås	53.2	S	2	4	-5	-0.8			-18												
Fargør	58.4	SW	4	2	5	-1.2	*			1											
Utstve	52.8	S	6	4	6	-3.0	*			4											
Helsingfors	64.1	SW	2	2	-2	+0.5	0	1	-10												
Sordavala	64.4	Stille	0		-9	+0.5	3	-10	-15												
Kuopio	62.9	-	1	4	-9	0	0	-6	-12												
Vasa																					
Sodankylä																					
Reval																					
Dorpat																					
Filsand																					
Hungerburg																					
Posen	64.0	WNW	4	4	1	+2.3	4	7	1												
Warschau	60.8	W	2	*	6	+1.0	1	11	2												
Lodz	62.9	W	3	4	3	+2.0	0	12	2												
Lublin																					
Krakau	63.8	W	4	4	7	+1.9	1	14	2												
Lemberg	65.4	Stille	4	5	W	0	2	15	4												
Bromberg	62.1	N	2	4	1	+2.0	5	6	0												
Pinsk	63.1	WNW	1	4	4	+2.0	1	12	-												
Zakopane	65.0	W	5	2	6	+1.0	4	12	1												
Prag	68.2	W	3	4	4	+2.0	*	12	3												
Eger	68.7	WSW	1	*	1	+1.5	*	10	1												
Prerau																					
Kaschau	65.9	Stille	3	3	3	+1.8	0	14	3												
Olmütz	67.3	NW	3	4	3	+3.0	0	8	3												
Budapest																					
Kaposvar																					
Szeged																					
Debreczen																					
Belgrad																					
Tadua	65.6	NNE	1	1	3	+1.0	0														
Maddalena	65.7	W	3	4	14	0	0	13	12												
Messina	62.0	S	4	4	22	0	0	13	18												
Venedig	65.5	NNE	1	1	8	+1.4	0	17	7												
Malta																					