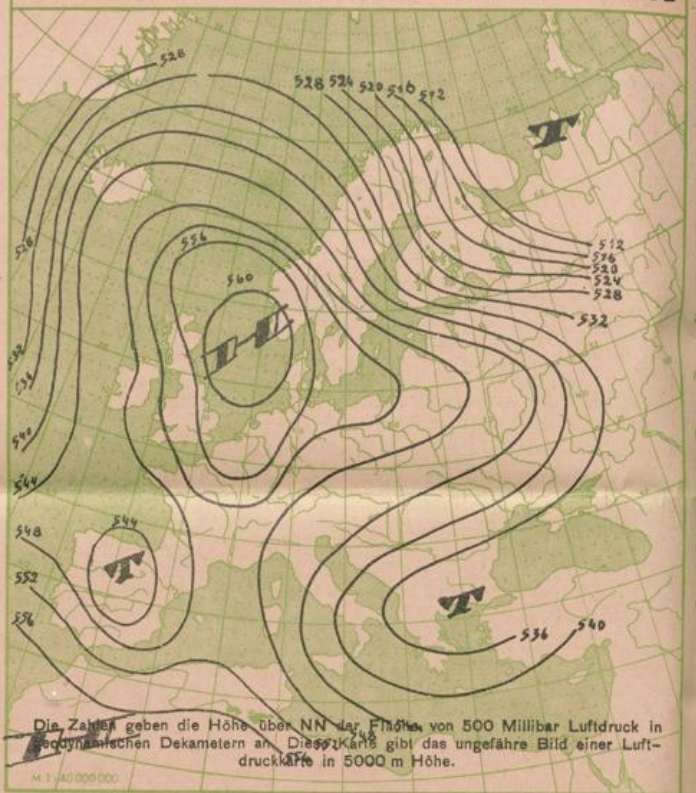
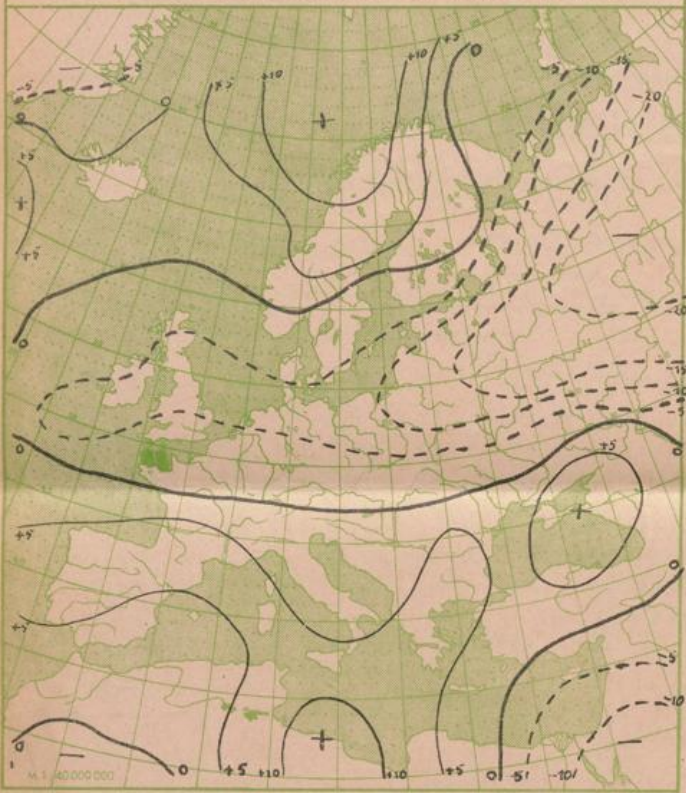


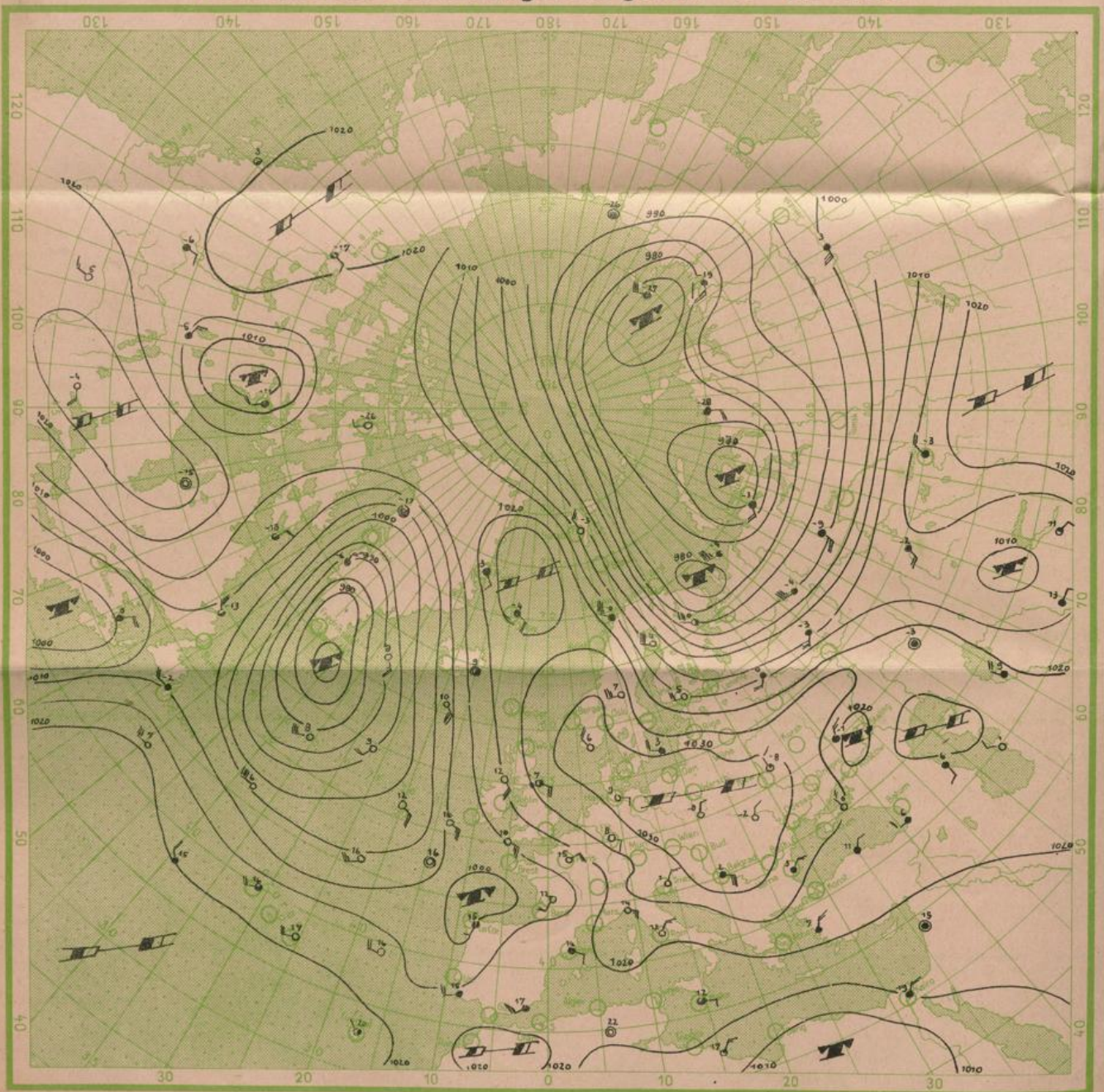
24 stdg. Änderung d. Luftdr. v. gest. 6 bis heute 6 Uhr MGZ

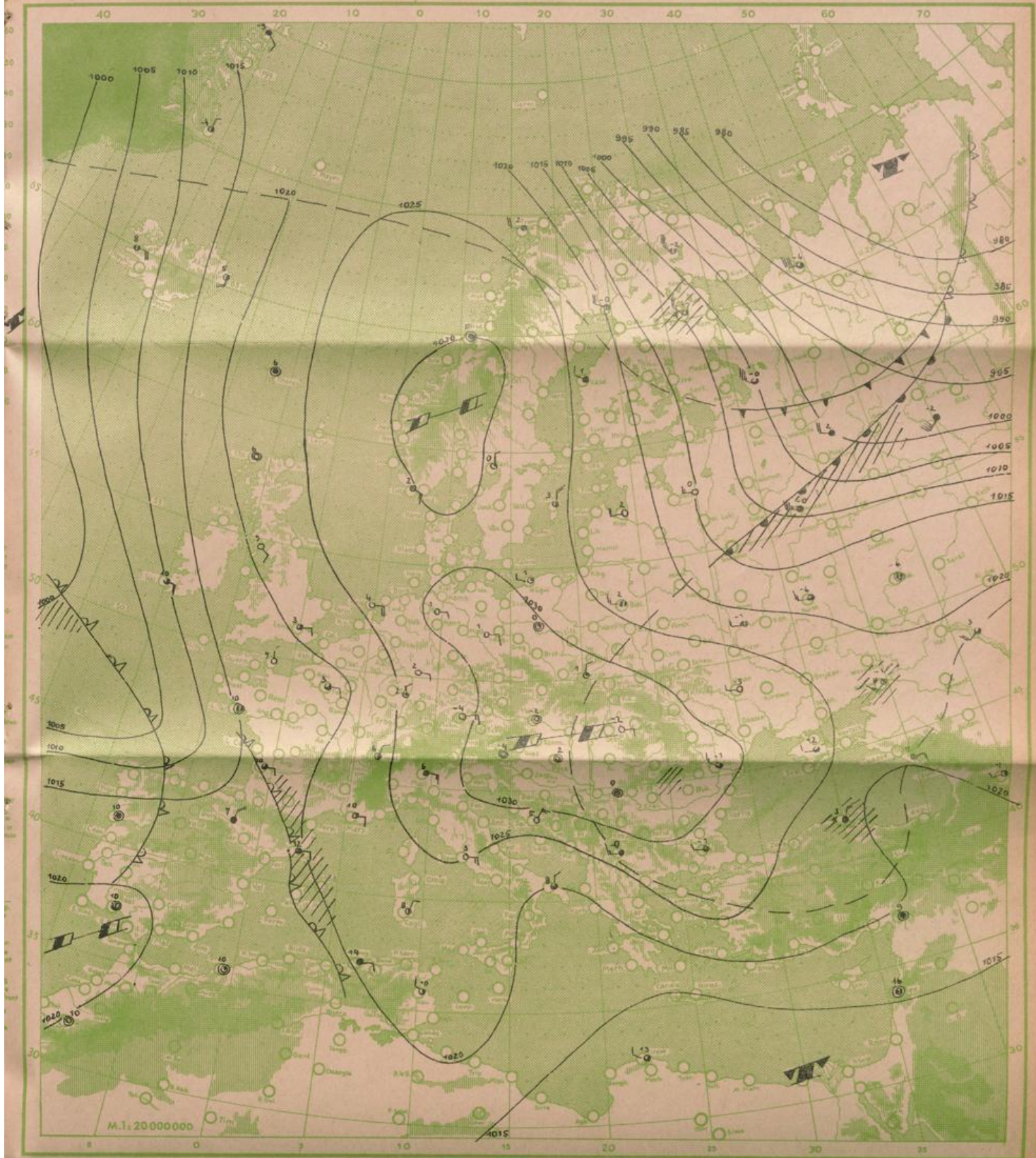
Absol. Topographie der 500 mb Fläche vom 28. 3. 1948 03 MGZ



Die Zahlen geben die Höhe über NN der Fläche von 500 Millibar Luftdruck in geodynamischen Dekametern an. Diese Karte gibt das ungefähre Bild einer Luftdruckkarte in 5000 m Höhe.

Wetterkarte der Nordhalbkugel von gestern 18⁰⁰ Uhr MGZ





Wetterübersicht

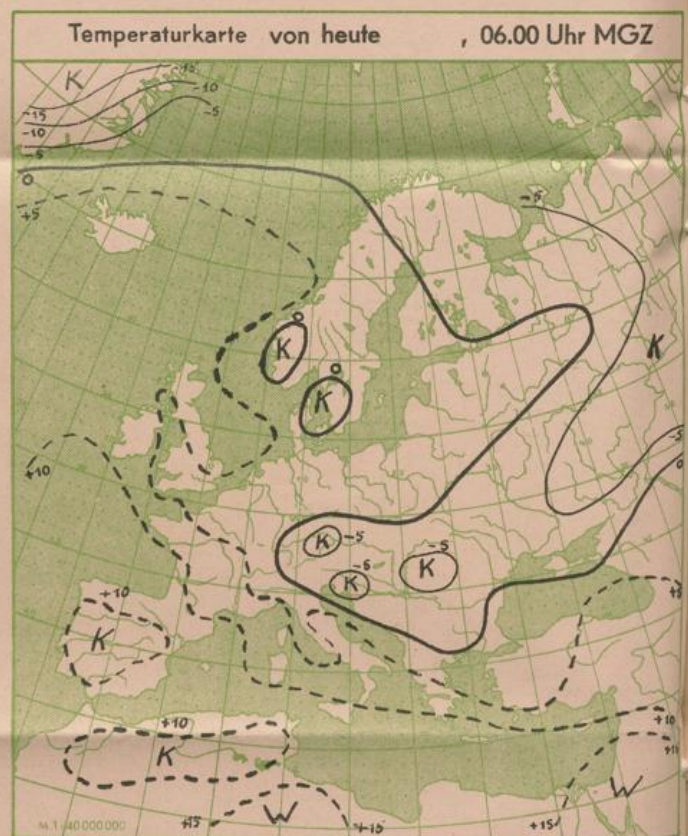
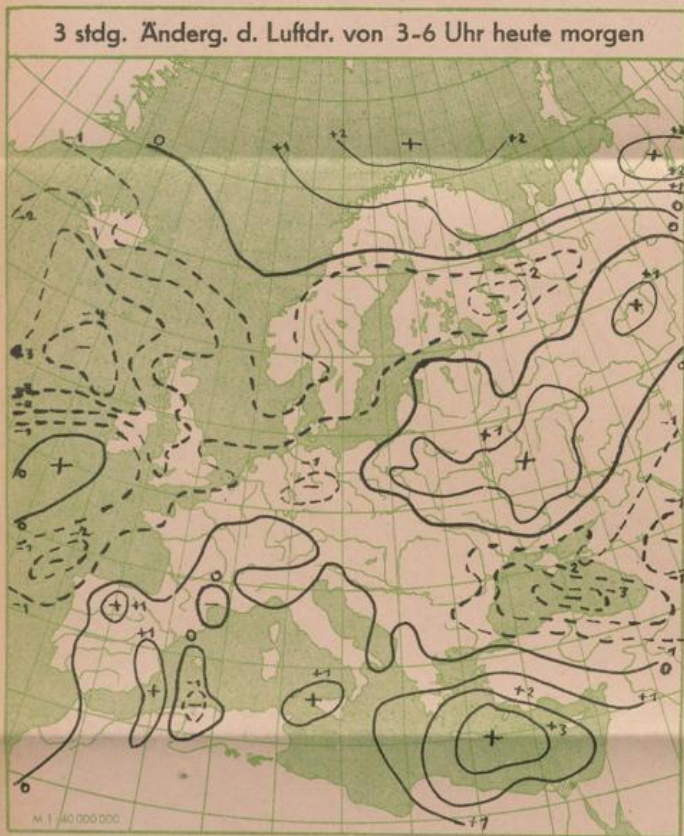
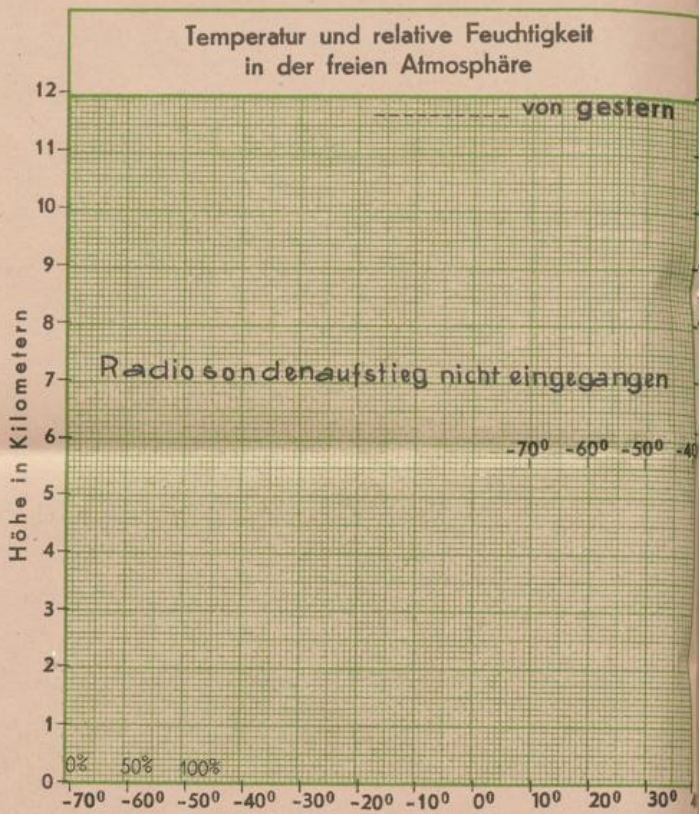
Das mächtige, vom Nordmeer über Mitteleuropa bis zur Balkanhalbinsel reichende Hochdruckgebiet weist heute zwei Kerne auf. Der erste über Südnorwegen fällt annähernd mit dem hohen Druck auf der 500 mbr. Karte zusammen. Er wird sich daher immer mehr zum beherrschenden Hoch entwickeln, während der zweite heute über dem Donaoraum ausgeprägte Kern ein reines Kaltlufthoch darstellt und südostwärts abwandert. Auf seiner Südseite war uns gestern erneut kalte Kontinentalluft aus Osten zugeführt worden. Die Temperaturen sanken daher in der vergangenen Nacht wieder etwas tiefer, und in besonders exponierten Lagen wie in der Baar traten daher ziemlich starke Nachtfroste auf (Donaueschingenen-6°). Ein mit einem flachen Höhentiefl über Nordspanien verbundenes schmales Schlechtwettergebiet verlagert sich langsam nordostwärts.

Dr. Hebner.

Radiosondenaufstieg Friedrichshafen von heute

Uhr MGZ

Temperatur und relative Feuchtigkeit in verschiedenen Höhen			
Höhe	Druck in mb	Temp. i. °Cel.	Rel. Feucht. i. %
20000 m			
18000 m			
16000 m			
14000 m			
12000 m			
10000 m			
8000 m			
6000 m			
5000 m			
4000 m			
3000 m			
2000 m			
1000 m			
am Boden			
0° Grenze			



Bergstationen	Höhe	Temp.	Wetter von heute 6 Uhr MGZ	Wind 1)	24 stünd. Niederschl. i. mm	Schneehöhe in cm
Zugspitze	2962					
Schneekoppe	1610					
Feldberg (Schwarzwald)	1493	3	Wolkenlos	NNW 5		
Fichtelberg	1215					
Brocken	1148					
Jnselsberg	960					
Wasserkuppe	926					
Feldberg (Taunus)	801					

1) Windstärke in Beaufort