

Täglicher Wetterbericht

herausgegeben vom Deutschen Wetterdienst in der US-Zone, Zentralamt

Jahrgang: 73 Nr. 276-D.

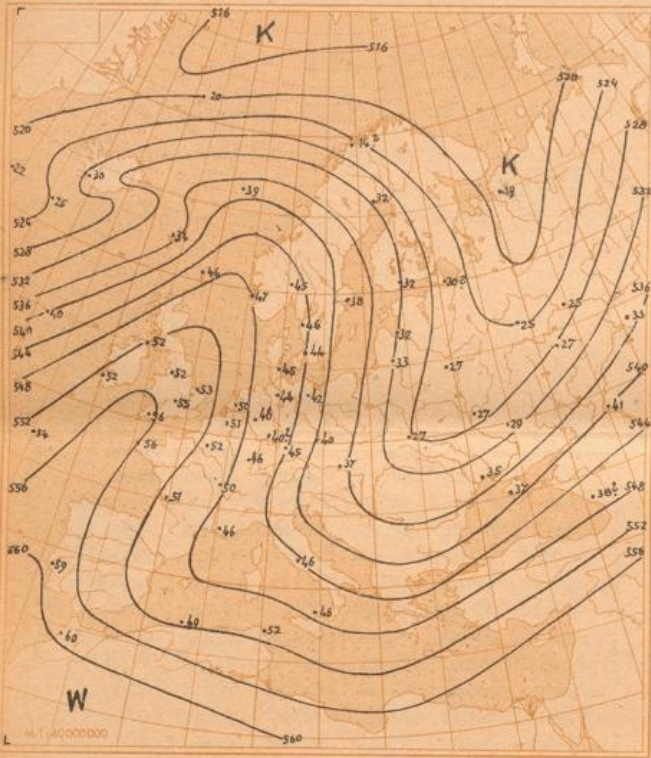
Sonabend, den 2. Oktober 1948

Seite 1

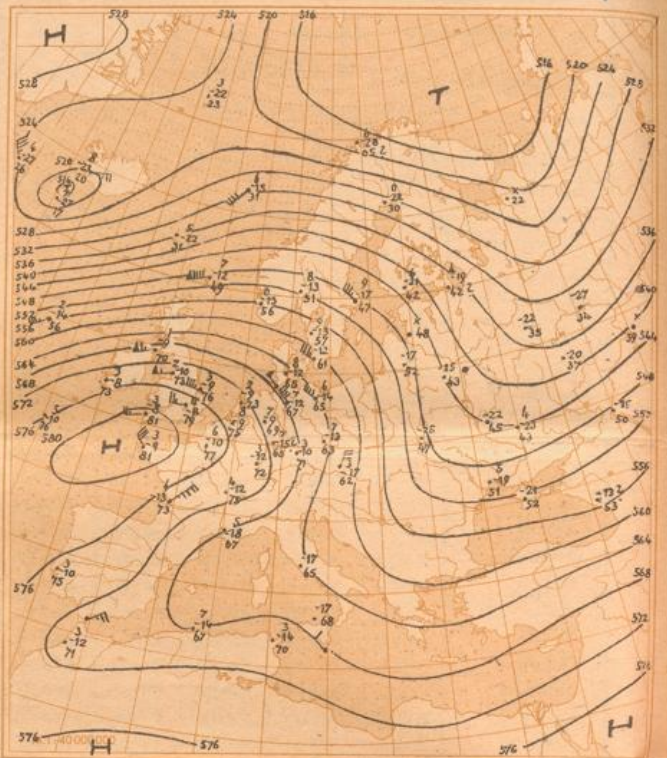
Verlagsort: Bad Kissingen

Bodenstationen	gestern 12 Uhr MGZ					gestern 18 Uhr MGZ						
	JJJC _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	JJJC _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	RRTT _n E	
□ Bergstationen												
Kassel	50150	03054	24128	32120	82107	50104	05790	26122	32100	80400	00160	
Schenklengsfeld	53110	02853	28224	32120	86104	53104	01890	00007	32100	60402	00160	
Gießen	51110	02852	26125	32160	62202	51303	02790	78124	31140	80404	00180	
Schlüchtern	53320	02844	16125	32150	86807	53300	05690	00020	32120	80201	00160	
Frankfurt a.M.	51110	02862	04125	33170	72903	51104	05690	72124	32147	00201	00190	
Bad-Kissingen	70310	02854	18105	31160	72901	70340	01862	00022	31130	80401	00170	
Hof	4518x	02857	26227	32120	41105	45140	01753	24123	32090	40401	00130	
Bayreuth	77314	02853	28224	30160	81902	77300	01890	00002	31170	71403	00160	
Würzburg	70410	02854	32104	32170	62704	70404	01890	24122	32130	80402	00180	
Mannheim	45710	05754	02125	33160	82905	45703	05690	04113	32121	01401	00190	
Nürnberg	42620	02754	02124	32140	61703	42600	01890	24121	32110	71203	00170	
Weiden	71980	02855	28225	31140	60200	71904	02790	00025	32110	76203	00160	
Uhringen	55370	05654	20145	32160	86904	55304	05690	00023	32120	81402	00160	
Karlsruhe	41320	02764	02125	33180	92907	41304	05690	08123	32110	90401	00180	
Weißenburg	73180	02774	00024	33130	71901	73100	05690	00003	33090	71203	00160	
Regensburg	73384	02855	28425	31140	70001	73340	02857	28125	31170	85402	00160	
Stuttgart	44310	05654	00025	33150	82904	44304	05690	00022	32140	81403	00180	
Ströten	56752	05646	24147	33100	8x902	56704	05690	00023	33090	70402	00170	
Passau	86520	02756	24326	30140	90102	86500	01790	28223	30110	65200	00170	
Augsburg	76624	02865	00006	32140	7x903	76600	05690	32124	32110	72403	00170	
München-Riem	41420	02754	26224	33130	96802	41400	05690	00025	32130	96103	00150	
Oberstdorf	77610	05763	18104	xx150	94902	77604	01890	00007	xx090	70406	00160	
□ Wasserkuppe	42310	02834	28245	24090	54002	42304	01890	28201	24080	60701	00110	
□ Feldberg i.T.	42410	02763	30326	38110	62900	42405	02790	30326	38080	70401	00140	
□ Königsstuhl						55104	05690	00082	65110	70300	00140	
□ Fleckl	71050	02844	28165	31120	41000	71000	02790	00024	32090	52203	97120	
□ Silberhütte	72620	02945	28225	33100	41101	72604	02841	00024	33080	46203	00170	
□ Falkenstein	7538x	05827	28348	81060	3x101	75340	02845	30325	81050	35304	00080	
□ Hohenpeißenberg	77720	05854	32124	18120	72904	77740	05857	04322	18090	61403	00140	
□ Zugspitze	41600	01990	30303	20527	08301	41600	01990	32523	20526	82301	00514	
Berlin-Tempelhof	44070	02853	28425	29140	60707	44050	01853	24223	30720	60104	00140	

Bodenstationen	heute 0 Uhr MGZ					heute 6 Uhr MGZ						
	JJJC _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	JJJC _L C _M	wwVhN _L	DDFWN	PPTT _S	T _S C _H app	RRTT _n E	Erdbeob.- Minuten
□ Bergstationen												
Kassel	50100	05690	00000	32060	50802	50157	05674	00027	29090	7x803	00090	2.8
Schenklengsfeld						53107	02790	32126	30070	6x702	00030	2.3
Gießen	51300	05690	20100	32090	70901	513xx	48109	00049	31050	5x502	00050	3.4
Schlüchtern	53350	05642	24102	33080	70703	53305	08490	00005	31070	70300	00060	4.7
Frankfurt a.M.	51100	05690	00020	32090	70702	51105	08490	00005	31070	66703	00070	4.9
Bad-Kissingen	70300	05690	00000	33050	40207	703xx	48109	00009	31050	5x703	00050	2.8
Hof	45100	00790	20100	24040	20300	45104	01790	20103	32050	45602	00000	-1.5
Bayreuth	77300	05790	00000	33040	30300	77304	05790	00003	31020	11601	00020	-2.1
Würzburg	70400	05690	00000	33070	60902	704xx	48109	00009	32060	5x703	97050	3.6
Mannheim						45750	08463	00004	32050	47603	00050	1.8
Nürnberg	42600	00890	00000	34050	50401	42604	05690	16103	33020	20602	00020	-1.4
Weiden	71900	04790	00000	34030	20302	71904	04790	00002	34005	11603	00500	-0.7
Uhringen						55304	05690	00003	32030	31501	00030	.
Karlsruhe	41300	05690	00000	33060	50903	4135x	43147	00047	32030	3x601	00020	-1.3
Weißenburg	73100	05690	00000	35040	40903	73104	05690	00003	34010	11603	00010	-1.5
Regensburg	73300	05690	00000	33040	40300	733xx	48109	00009	33040	4x501	00030	2.9
Stuttgart	44300	05690	00000	33080	70902	44304	05690	00004	32050	42802	00050	.
Ströten						56704	05790	16203	32080	55300	00070	0.6
Passau	86500	05790	00000	33060	50202	865xx	46209	00049	33030	3x201	00020	1.3
Augsburg	76600	05690	00020	34060	50701	76604	47290	16201	34030	21400	00020	0.3
München-Riem	41400	05690	00000	35050	40301	41404	05590	00007	34030	38602	00020	-0.9
Oberstdorf						77600	00990	16100	xx030	20300	00010	-1.0
□ Wasserkuppe	42300	00890	22200	24070	60902	42307	04890	24476	22070	40602	00067	3.7
□ Feldberg i.T.	42400	01890	30222	38080	61902	42405	05690	22326	36080	42803	00070	.
□ Königsstuhl	55100	05690	00000	65090	80902	55103	05790	16104	64090	77803	00080	3.2
□ Fleckl						71004	04890	00024	33040	35603	00030	1.5
□ Silberhütte	72600	00890	00000	34060	40302	72605	01890	16202	32060	52602	00040	2.5
□ Falkenstein	75300	00890	28300	81040	20201	75304	04890	28105	81030	02603	00021	-0.3
□ Hohenpeißenberg	77700	05790	08200	18080	60701	77704	04890	12202	17080	48601	00060	1.3
□ Zugspitze	41600	00990	32200	01575	70700	41600	01990	32403	21005	78401	00524	.
Berlin-Tempelhof	44000	00790	22220	30090	70902	4405x	03754	22228	26090	8x809	00080	5.5

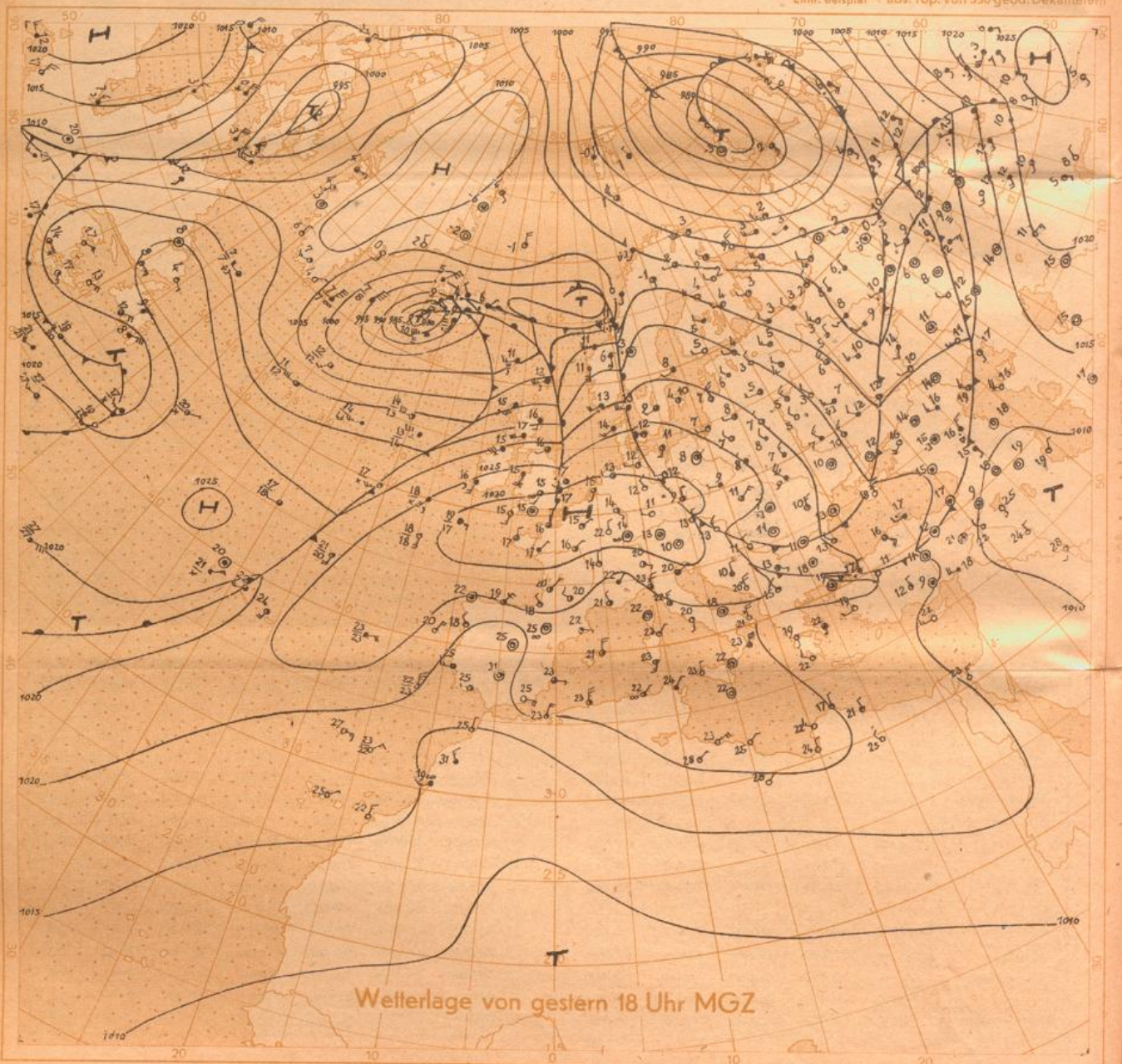


Relative Topographie 500 über 1000 mb (geodyn. Dekameter)

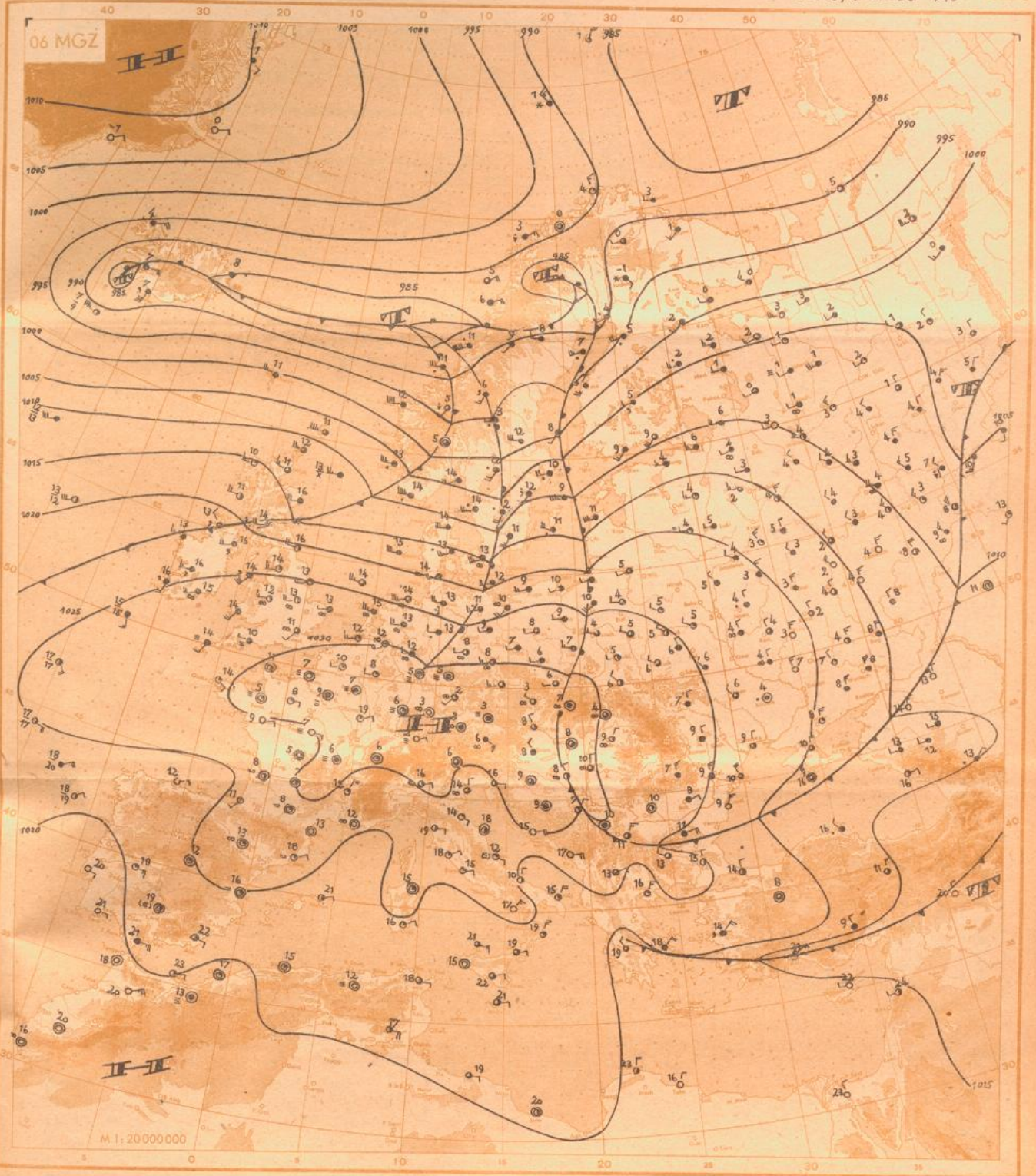


Absolute Topographie 500 m b

Δ $\frac{1000}{36}$ in 500 mb - 33°C etwa 70% Feuchte
 in 5 oder 6 km Höhe West 75 Knoten
 Infr. Beispiel abs. Top. von 536 geod. Dekametern



Wetterlage von gestern 18 Uhr MGZ



Wetterübersicht

Sonnabend, den 2. Oktober 1948

Das festländische Hochdruckgebiet wandert unter Abschwächung seines nördlichen kalten Teiles langsam weiter über Mitteleuropa nach Osten. Sein Kerngebiet ist heute über dem nördlichen Alpenvorland angekommen. In der Höhe hat sich die Antizyklone vom Seeraum westlich Portugal über die nördliche Biskaya verlagert und dabei als Kern abgeschlossen. Der kalte Hochdruckkeil, der sich hinter der nach Rußland abgewanderten Kaltfront gestern noch von Dänemark nach Norden erstreckte, ist heute nur noch in Richtung nach Südfinnland angedeutet. Für den Abbau des hohen Druckniveaus über Skandinavien ist der Druckfall verantwortlich, der bereits gestern früh vor der westlich Schottland gelegenen Welle zu beobachten war. Seine Verstärkung erfuhr er in dem Höhenhochkeil, der über der nördlichen Nordsee gelegen war und nun völlig verschwunden ist. Das auf einen 24-stündigen Betrag von 3omb verstärkte Fallgebiet ist heute an der mittelnorwegischen Küste angelangt und wird rasch ostwärts weiter ziehen. Damit hat sich nördlich der mitteleuropäischen Antizyklone eine durchgehende Westdrift eingestellt. Über dem Nordatlantik folgt ein umfangreiches Steiggebiet, das den hohen Druck nach

Norden hin erneut kräftigen wird. Da ein wesentlicher weiterer Abbau des Mitteleuropahochs im Hinblick auf das abgeschlossene westeuropäische Höhenhoch nicht wahrscheinlich ist, wird die Kaltfront des mittelnorwegischen Sturmtiefs nur Norddeutschland beeinflussen. Sie wird dann in Richtung nach Südwesten rückläufig, um zwischen den beiden Hochzellen zu zerfallen.

Für Mitteleuropa heißt daher im wesentlichen das freundliche, tagsüber warme, trockene Frühherbstwetter an. So besteht zunächst keine Aussicht, das Niederschlagsdefizit des Septembers rasch aufzuholen.

Gez. Dr. Brezowsky.

