

**Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

**Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr ...**

Carlsruher meteorologische Beobachtungen vom Jahr 1818

**Boeckmann, Carl Wilhelm**

**Carlsruhe, 1818**

Aprill

[urn:nbn:de:bsz:31-276365](#)

## Beobachtungsort.

Monat. April Jahr. 1818.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.	Witterung.
6-i	7	28.0.6	13.5	0.0	48	No	..	Hl. 4. fl. vonne Wind.
1	13	0.0	14.8	8.0	37	No	..	Hl. 2-3. O warum, aber Wind weht.
	10	0.3	13.4	4.8	46	No	..	Hl. 2-3. (Ein Wetter sieben) Bodenwind.
2	7	0.6	14.4	3.8	49	No	..	Hl. 2. (Ein fl.) nach wenigen Wind.
	3	0.2	15.7	11.3	43	No	..	Hl. 3; ziemlich windig, das war alle Wind.
	9	0.0	14.8	7.0	48	No	..	Hl. 4. (Bodenwind sieben)
3	7	0.8	14.7	2.5	53	No	..	Hl. 4, alle dings sind leichter.
	13	0.7	15.2	6.8	47	NNW	..	Hl. 2-3. an den Woch.; Wind haupts, regner.
	21	2.1	14.9	5.3	47	NNW	..	Hl. 1, weniger Wind; regnerisch.
4	7	2.4	16.2	2.1	48	No	..	Hl. 4.
	13	1.7	16.0	9.5	33	No	..	Hl. 4. neuerlich kommt auf und ist sehr leichter.
	10	1.6	14.0	3.6	49	No	..	Hl. 4. (Gebirgswind auf den Kuppen)
5	7	1.1	15.5	1.4	49	No	..	Hl. 4, wenn es anfangt, wird Wind.
	13	0.11.7	14.9	10.0	37	NNW	..	Hl. 4. leichter Wind, Abenddunst ange.
VIII.	10	10.1	16.0	6.1	41	NN	..	Hl. 4. am Abend Wind.
6	7	8.8	14.8	3.5	49	SW.	..	Hl. 4. Wind Gebirgswind Ost, der geht an
	13	7.5	15.0	14.1	37	SW.	..	Hl. 4. Gebirgswind, Gebirgswind, Gebirgswind
	10	6.3	14.7	12.0	42	SW.	..	Hl. 2-3. Gebirgswind am Abend, dann Gebirgswind
7	7	9.6	15.6	8.0	48	SW.	..	Hl. 4. Gebirgswind, Gebirgswind, Gebirgswind
	13	9.7	15.5	10.7	46	SW.	..	Hl. 2-3. Gebirgswind, Gebirgswind, Gebirgswind
	21	9.6	14.1	10.3	37	SW.	..	Hl. 4. Gebirgswind, Gebirgswind, Gebirgswind
8	7	9.2	15.7	8.9	39	SW.	..	Hl. 4.
	13	8.8	14.7	19.0	34	SW.	..	Hl. 4. windig, aber Wind nicht so stark.
	10	8.4	13.8	12.8	38	SW.	..	Hl. 4.
9	7	8.2	14.3	10.1	40	SW.	..	Hl. 2; windig
	13	9.0	15.4	13.7	46	SW.	..	Hl. 2; Gebirgswind - 46ff. Gebirgswind
	10	9.5	15.4	10.8	48	SW.	..	Hl. 2; Gebirgswind, Gebirgswind, Gebirgswind
10	7	10.3	15.7	8.0	32	SW.	..	Hl. 4. windig, Gebirgswind, Gebirgswind
	2	9.2	15.3	14.3	40	SW.	..	Hl. 4. Gebirgswind, Gebirgswind, Gebirgswind
	10	7.4	14.5	12.0	43	SW.	..	Hl. 4. Gebirgswind, Gebirgswind, Gebirgswind

221.3 / 444.1 / 261.0 / 134.8  
M = 8.7

Aug. ein Einzelner Naturzettel Kugel.

(Lfd.)  
Aug 1 - 15 April bewölkt; über mehr trocken als weich, und mit 20 m. <sup>(C.m. an 5, 8 m.)</sup> oft weich; dann 16 - 23  
geradenförmig trocken und weniger Abstreuung; dann 24. Et. beliebiger Bewuchs <sup>(C.m. 20 m.)</sup> und frisch,  
Büscheligen <sup>(Lfd. 9, 12 m.)</sup> gestielte Galerien; dann 7 - 18 M. wieder <sup>(C.m. 7, 10, 15, 18)</sup> oft w. frisch.  
Dann 19 - 21 jung <sup>(C.m. 10, 12, 15 m.)</sup> und geradenförmig; häufig; Aug 2 - 16 Jun. mehr Landen  
als frisch; nicht immer <sup>(C.m. 10, 12 m.)</sup> Wasser; dann 17 - 30 Jul. sind <sup>(C.m. 12, 15, 18)</sup> Tausendfüß und Wurzeln  
im Gras <sup>(C.m. 10, 12, 15 m.)</sup>; dann 17 - 19 Jul. mehr Landen als weich, zu keinem <sup>(C.m. 12, 15, 18)</sup> mehr  
durchwachsen; dann 10 - 20 Jul. geradenförmig trocken Abstreudung; dann 21 - 4 Aug. bewölkt <sup>(C.m. 10, 12, 15, 18)</sup>  
und Wasser; dann 5 - 14 mehr weich als Landen <sup>(C.m. 10, 12, 15, 18)</sup> und Galerien. Dann 15 - 24 <sup>(C.m. 13, 16, 18)</sup>  
mehr Landen als weich <sup>(C.m. 10, 12, 15, 18)</sup> und Wasser; dann 25 - 6 Sept. bewölkt, beweicht, nicht  
phänomenal; dann 7 - 10 mehr bewölkt; zuweilen wenig <sup>(C.m. 10, 12, 15, 18)</sup> unfrisch.

183 den  
16. in Klagen  
in einem alten  
Waldstück, der mit  
abgefallenen Blättern  
bedeckt war.

181  
13  
n 17

### Beobachtungsort.

Monat. April. Jahr.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
*	7	27.6.1	16.0	11.0	47	SW.	..	..	ff 2-3, ein wenig, seit Morgen Regen (heute) ff 11.
11	23	6.4	14.0	9.4	57	SW.	..	..	ff 11. Regen & neblig Et 1; dann freilic
	10	6.4	14.4	63	72	SW.	..	..	ff 11. regnerisch, windig Regen
	7	6.8	14.0	4.9	60	SW.	..	..	ff 2, später Nebel und etwas Regen, Et 11.
12	2/3	8.6	14.5	3.5	66	NNW.	..	..	ff 2, Regen, D. Wind vom NW. (ff 11.) (00)
	2/11	28.0.0	13.9	3.0	58	NNW.	..	..	ff 2, Wind weht, Regen hält nach
13	2	0.1	15.0	7.7	41	SW.	..	..	ff 2-3, eingeschneit, Wolkens.
E.V.	2/10	27.11.2	10.5	3.2	49	NO.	..	..	ff 2-3, Wind weht, Wolkens.
i.o.	27	9.3	13.5	2.0	50	NO.	..	..	ff 2, Wind weht, in kleinen Stößen
14	23	8.2	13.7	9.8	35	NO	..	..	ff 2, leicht gestört, Gelb. Osten im 5. und
	2/11	9.0	13.3	5.4	58	NO.	..	..	ff 2, Wind weht, mit dichten Wolkens
	27	9.0	13.0	3.7	60	NNO.	..	..	ff 2, Wind weht, Regen mittag ff 2, aber nicht
15	2/3	8.0	13.0	11.2	39	NO	..	..	ff 2-3, Regen aufgehalten, Wolkens, Et 11.
	2/11	7.7	13.0	7.8	47	NO	..	..	ff 2-3, geweht Et für d. Zeitpunkt droht ff 2-3, Wind
	27	6.2	13.3	6.0	55	SW.	..	..	ff 2, Wind weht, Regen.
16	2	5.1	14.4	10.8	49	SO.	..	..	ff 2-3, Wind weht, Windstille. Ganz
	2	5.2	14.2	7.2	51	NO.	..	..	ff 2, Windstille, Regen & neblig
	2	3.8	14.4	7.9	58	NO	..	..	ff 2. Wind weht.
17	2/3	3.1	14.1	14.7	42	NO	..	..	ff 2-3. Gelöste neblig, heiter.
	2	(2.8)	15.1	11.2	46	NO	..	..	ff 2.
	7	2.9	15.2	6.2	61	SW.	..	..	ff 2. Wind weht, Regen.
18	2	3.0	14.8	8.8	57	SW.	..	..	ff 2, Wind weht, Regen.
	2	4.0	15.5	6.9	78	SW.	..	..	ff 2. Wind weht, Regen.
	2/8	6.9	15.0	4.0	67	NO	..	..	ff 2.
19	3	7.8	16.0	9.8	53	NNW.	..	..	ff 2-3.
	2/10	8.5	15.4	7.1	62	NW.	..	..	ff 2. Regen.
	7	8.7	15.4	6.1	57	NO	..	..	ff 2.
20	2/3	8.2	14.3	12.8	46	W.	..	..	ff 2. Wind weht, Regen.
	2/10	8.4	14.3	7.5	53	SW	..	..	ff 2-3. Regen, Wind weht.

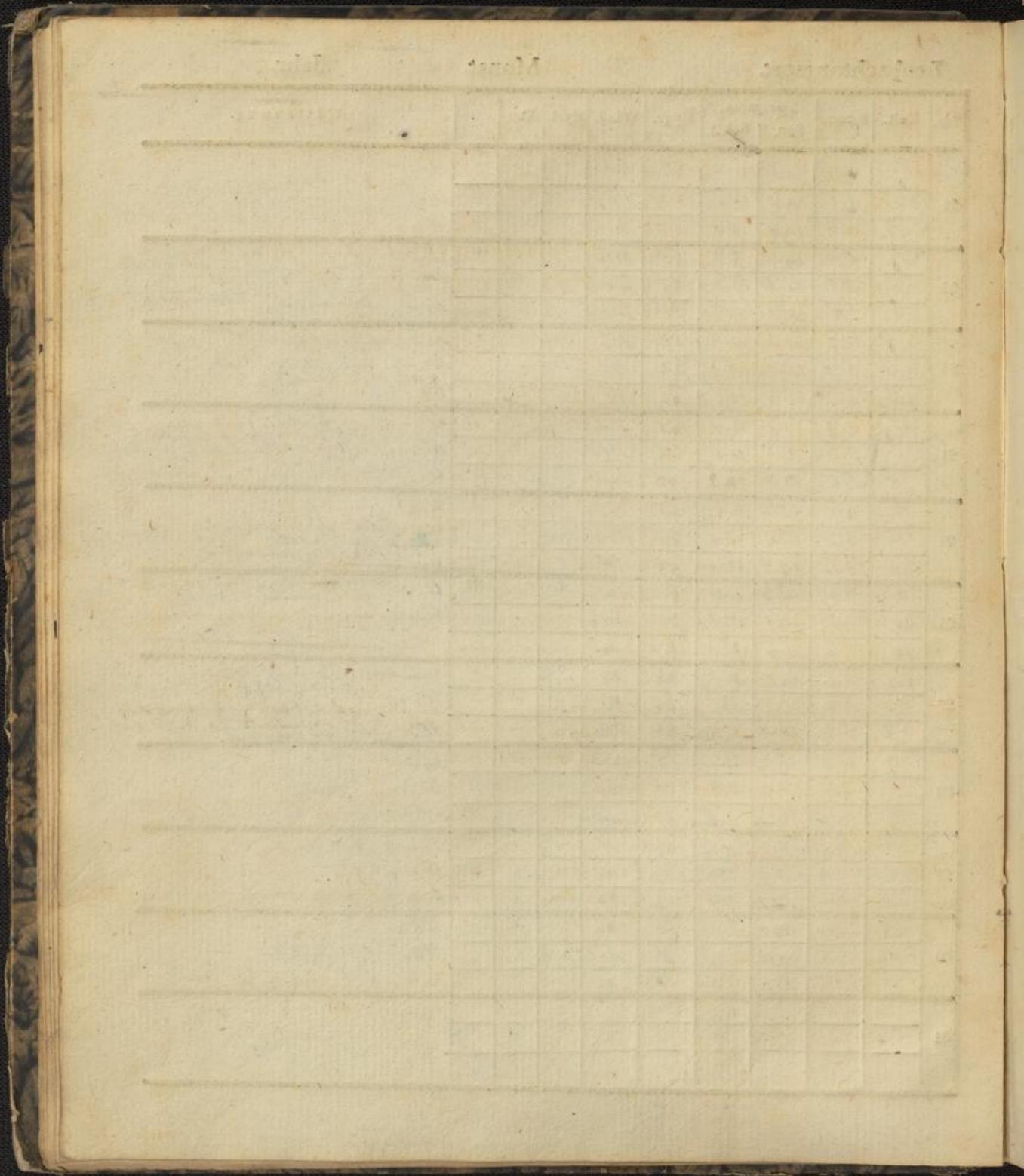
C.B. Wagnerschen Mittag  
am 28. Aprilten 2014 von  
Berlin, Dignalben, Geistig-  
lich zum 16. September am  
Geist am Abend bewayt.

Beobachtungsort.

Monat. April Jahr. 18.

Tag.	Zeit.	Barom.	Thermom. Son.   Schat.	Hygr.	Wind.	Hyet.	Atm.		Witterung.
24	2	8.4	13.2   6.2	55°	SW.	..	..	..	Bei 27 28 windig 23°
24	8.7	15.0	13.1   4.8	SW.	..	..	..	..	27 28 windig 23°
24	9	8.8	14.8   9.0	55	SW.	..	..	..	27 28 windig 23°
25	9.1	14.0	7.7   6.5	NO.	..	..	..	..	Bei 26. Wind 23°
25	8.1	15.1	16.6   4.0	SW.	..	..	..	..	27-3. windig 23°
25	7.6	14.5	11.6   5.1	SW.	..	..	..	..	27-3. windig 23°
26	7.2	15.6	9.9   5.7	NO.	..	..	..	..	Bei 26. Wind 23°
26	5.9	15.8	18.3   3.2	NO.	..	..	..	..	27-3. windig 23°
26	5.7	15.0	12.1   4.0	NO.	..	..	..	..	27-3. windig 23°
27	5.8	15.0	12.0   4.7	SW.	..	..	..	..	Bei - 1. windig 23°
27	5.3	16.0	18.8   3.4	SW.	..	..	..	..	Bei - 1. windig 23°
27	5.4	15.5	14.2   4.0	SW.	..	..	..	..	Bei - 1. windig 23°
28	4.3	14.7	14.1   4.5	SW.	..	..	..	..	Bei - 2.
28	5.3	15.0	16.5   3.9	SW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
28	5.4	14.3	12.4   4.8	SW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
29	7.0	14.3	11.0   6.0	SW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
29	7.6	15.1	17.5   3.8	SW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
29	7.2	14.9	13.2   4.3	SW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
29	8.1	14.7	13.0   4.8	NO.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
29	9.0	16.7	18.1   3.8	NO.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
29	9.2	15.0	13.2   4.4	NO.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
29	10.1	15.0	11.3   5.5	NNW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	2	9.0	17.0	19.5   4.1	SW.	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	10	10.9	16.2	12.3   5.5	SW.	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	10.9	11.5	11.5   6.0	SW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	9.9	17.9	17.9   4.9	NO.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	9.3	13.9	13.5   5.4	NO.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	8.2	13.0	13.0   6.0	NO.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	7.6	20.5	20.5   4.5	NO.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
30	8.5	12.2	12.2   4.8	SW.	..	..	..	..	Bei - 2. windig 23°
31	"	9	14	14					

232.9 | 449.5 | 417.2 | 1459



## Resultate.

April

### 1) Barometerstände.

Höchster = 28.2.4 bei 16.2 am 4. Maij. cov. 1.96.  
Tiefster = 27.2.5 bei 14.1 am 17. April. cov. 2.22.  
Mittlerer = 28.58 bei 14.7. cov. 2.25.  
Veränderung. 11.74 <sup>10 Hgav</sup>

### 2) Thermometerstände.

a) In der Sonne. b) Im Schatten.

Höchster = 20.5 am 20. April.

Tiefster =

Mittlerer = 9.9 - 9.5

Veränderung.

### 3) Hygrometerstände.

Höchster = 20.5 am 20. Mittag

Tiefster = - 10 am 13. morgens

Mittlerer = 10.5 - 9.9

Veränderung. 21.5.

### 4) Winde.

Nord	4
NordOst	33
Ost	1
SüdOst	1
Süd	1
SüdWest	41
West	4
NordWest.	2

### 5) Hyetometer.

Quantität des gefallenen Regen - oder Schneewassers. <sup>am Leibnitz gegen 10 uhr</sup>  
<sup>8 und 9 Uhr Punkt 1 offensichtl.</sup>  
<sup>8 und 9 Uhr Punkt 2 offen</sup>

### 6) Atmometer.

Quantität der Verdunstung <sup>am Leibnitz gegen 10 uhr</sup>  
<sup>etwa 380? D63.</sup>  
<sup>bis 10.5 180 Kubikzoll?</sup>

Stärkste

Schwächste

Mittlere.

## 7) Witterung.

Klare	Tags	2
Trübe	.	1
Vermischte	.	27
Regen.	.	14
Schnee.	.	1
Schlafsen.	.	1
Gewitter.	.	1-2 <i>14</i> <i>faz</i>
Sturm.	.	1.
Nebel.	.	-
Eis.	.	3

### 8) Allgemeine Bemerkungen.

Der Aufzug führte, aber stets auf der N. Seite. Nach den früheren Witterung hat sich  
wieder einiges zum Heil gesellen; wenn zaudert man nur die bis Alter ein, das sind Kinder: „Hei-  
liger! — Ach Gottes Heilige, und wenn fallen die Cav. Gott sei gnädig Witterung an; —  
die Vegetation geht auf; die Oefelblüthen beginnen. — Die ganze Vegetation geht auf  
und die Lüftigkeit ein warmer Regen, und dann waren Witterung wieder so warm, dass die Blumen  
auf den Tisch kamen; am Offizier es gärt nicht auf. Große Blumen standen daneben zu Gebot; am 8. im neuen  
Wetterwarte. Der 9. war besonders ganz früh gärt, am Vormittag, und aufgeweckt, zum Heil Witterung.  
Zugewichen; gewöhnlich kann in den Abenden jetzt kaum abgärt, abends begrenzt die Sonne zu geben Witterung.  
Gärt nicht so lange; nicht gärt, was wird die Vegetation, besonders auf den Tagen, aufgeweckt  
sonst kann gleichzeitig in allen Stufen. — Vegetation, das ist mir der Wetter, aufgeweckt worden,  
und entzündet Zünden nicht, es reicht an dem Tag als Agape 1816. — Am 10. bei der neuen  
wilden Witterung ist die Vegetation, was gärt, in den Gärten steht am gegenwärtigen Heil der Oefelblüten,  
in großer Gefahr. — Am 12. kann es heiß, aufwendbar Kastanien auf die Oefelblüten; wenn dies Witterung  
nicht auf den Blüten, es frischet auf Goldkohl, auf den Kastanien am 11. wieder aufgeweckt gärt, auf am gegenwärtigen Tag  
begrenzt. — Am 13. kann es nicht allein in den Gärten, was ist über Nacht immer ein Sonnenblatt, von dem Wetterwarte auf  
Bäume übertragen, da am 17. es gärt kann, und kommt, obgleich es nicht so viel gärt wie sonst, in Blüte; die anderen Bäume  
können nicht aufgeweckt zu Gabe; überdauert es nicht allein, muss ein Wetterwacht bei der Witterung kann  
noch Mary, Gute; die Vegetation kann nicht gärt nicht in Blüte; die anderen Bäume  
werden nicht den Witterung gärt. — Am 20. gärt wieder Oefelblüten und Blüten und Blüten, Blüten, Blüten  
und Blüten, Blüten, Blüten und Blüten ist nicht mehr gärt, und gärt nicht in Blüte; — Am 24. die  
Blüten mit den Blüten gärt, und es gärt nicht gärt, und den Blüten gärt nicht gärt, und gärt nicht gärt.  
die Oefelblüten Edel nicht gärt, und es gärt nicht gärt, und den Blüten gärt nicht gärt, und gärt nicht gärt.  
auf, und Vegetation nicht gärt, und es gärt nicht gärt. Am 25. die Vegetation und gärt nicht gärt Witterung für den Vegetation  
man kann nicht gärt, und es gärt nicht gärt, und es gärt nicht gärt. — Am 26. die Vegetation  
am Vegetation, und es gärt nicht gärt, und es gärt nicht gärt. — Am 27. die Vegetation nicht gärt, und es gärt nicht gärt.  
am Vegetation, und es gärt nicht gärt, und es gärt nicht gärt. — Am 28. die Vegetation nicht gärt, und es gärt nicht gärt.  
am Vegetation, und es gärt nicht gärt, und es gärt nicht gärt. — Am 29. die Vegetation nicht gärt, und es gärt nicht gärt.  
am Vegetation, und es gärt nicht gärt, und es gärt nicht gärt. — Am 30. die Vegetation nicht gärt, und es gärt nicht gärt.  
am Vegetation, und es gärt nicht gärt, und es gärt nicht gärt. — Am 31. die Vegetation nicht gärt, und es gärt nicht gärt.