

Zeitschrift:	Abhandlungen und Beobachtungen durch die Ökonomische Gesellschaft zu Bern gesammelt
Herausgeber:	Ökonomische Gesellschaft zu Bern
Band:	14 (1773)
Heft:	2
Artikel:	Abhandlung von dem Mahlen des Korns, und verschiedenen dazu gehörigen Gegenständen
Autor:	Muret, Johann Ludwig
Kapitel:	Mahl-Versuche
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-386710

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 06.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Mahl - Versuche.

Ich gebe hier das Resultat verschiedener, auf hohen Befehl, an verschiedenen Orten, mit aller erforderlichen Vorsicht, gemachte Versuche.

Die Versuche von N°. 1 bis 6, sind 1770 in den Mühlen zu Bern in Gegenwart einiger Herren gemacht worden, die diesem Geschäft vorgesetzt waren. Die 238te Seite stelle die erste Arbeit der Mühle vor, welche darin besteht den Dinkel von seiner Hülse zu befreien, um das Korn rein zu haben. Die 239te Seite legt die Arbeit des eigentlichen Mahlens dar, welche darin besteht das Korn zu zermahlen, um es in Mehl zu verwandeln.

Die Versuche N°. 7 und 8, sind 1770 zu Fraubrunnen gemacht worden.

Der Versuch N°. 9 zu Laupen; 10 und 11 zu Bern 1771, mit fremdem Weizen.

Diese Versuche sind nach Bernpfunden, und nach Loden. Das Pfund hat 17 Unzen Markgewicht, und wird in 32 Loden getheilt.

Seite 240, sind zu Bern 1771, in Gegenwart dreier Stands-Glieder mit allerhand Getreydarten gemachte Versuche. Ehe man die Arbeit anstiege, wurde der Mühlstein ausgehoben, und die Mühle gereinigt, und diese Arbeit bei jeder Veränderung des Getreides wiederholt.

Diese Versuche sind nach Pfunden und Loden.

Seite 241, sind 1770, auf hohen Befehl zur la Rippe in der Landvogtei Bonmont, mit allerhand Getreydarten angestellte Versuche.

Diese Versuche sind nach Pfunden von 18 Unzen.

Mahl-Versuche

Dinkel in Spreuer.				Produkte.			
	Mås.	Gewicht.	Spreuer.		Staub und Abgang.		Reines Korn.
		lb.	lb.	lb.	lb.	Mås.	lb.
I	24	249. 8 $\frac{1}{2}$	58. 25 $\frac{1}{2}$	16. 8		9 $\frac{3}{16}$	174. 7
2	12	124. 23	31. 26	6. 18		4 $\frac{10}{16}$	86. 11
3	12	125.	32. 6	4. 11		4 $\frac{11}{16}$	88. 15
4	24	273. 6	66. 31	10. 4		10 $\frac{7}{12}$	196. 3
5	...	...	...	...		...	...
6	...	...	...	...		...	...
7	24	279. 5	68. 23 $\frac{1}{4}$	13. 25 $\frac{1}{4}$		10 $\frac{1}{2}$	196. 20 $\frac{1}{2}$
8	...	...	...	...		...	...
9	12	136. 24	31. 24	6. 4		5 $\frac{1}{4}$	98. 28
I 0	Mit fremdem Weizen.				...	...	...
I 1	Mit gleichem Weizen, angefeuchtet mit 8 lb. Wasser.				...	...	...

Dinkel ohne Spreuer.

Produkte.

Mäss.	Gewicht. lb.	Gewicht. Loth	Wasserz. Mahlen.	Totalge- wicht.	Mehl. lb.	Mehl. Loth	Kleben. lb.	Kleben. Loth	Abgang. lb.	Abgang. Loth	
5	95.	18	26½	96.	5	86.	12½	8.	14½	1.	10
5	94.	18	18	95.	4	84.	31	8.	19½	1.	17½
5	94.	3½	1.	95.	7	80.	2	12.	23	2.	14
5	93.	27½	2.	95.	29½	84.	17	10.	26		18½
10	189.	13	5.	194.	16	172.	27	18.	19	3.	2
5	93.	11	..	..	..	81.	28½	10.	24		22½
5	93.	5½	..	..	..	83.	4	8.	20	1.	13½
5	93.	19½	1.	30¼	95.	17¾	86.	2	8.	23½	24¼
5½	98.	28	..	..	..	85.	16	10.	28	2.	16
5	103.	24	..	..	..	96.	20	4.	20	2.	16
5	102.	15	8.	110.	15	94.	12	11.	12	4.	23

- NB. 1. Das angefeuchtete Korn woge 96 lb. 12½, aber 5 Stund hernach nur 96 lb. 5.
3. Die 80 lb. 2 Mehl waren von 3 Arten, 62 lb. 12 weisses, 14 lb. 11½ gleiches, schlechteres, 3 lb. 10½ Klebenmehl.
5. Die 172 lb. 27 Mehl waren von 5 Arten 56 lb. 13 Semmel, 16 lb. gleiches, schlechteres, 61 lb. 16 Voll, 19 lb. Knopf, 19 lb. 23 Griesmehl.
6. Die 81 lb. 28½ Mehl, sind 77 lb. ½ Loth weisses, 4 lb. 28 Loth Griesmehl.
8. Die 86 lb. 2 Mehl, sind 74 lb. 18 seines 11 lb. 16 Klebenmehl.

Mas.	Getreydarten.	Gewicht.	Produkte.		
			Mehl.	Kleben.	Abgang.
I	Mühlekorn. . . .	19. 2	16. 24	2. 5	5
I	Gleiches Korn. . .	18. 21	17. 15	1. 4	2
I	$\frac{1}{2}$ Paschi, $\frac{1}{2}$ Mischelkorn.	18. 8	15. 20	2. 3	17
I	Mischelkorn	20. 21	16. 17	2. 10	1. 26
I	Erbßen.	21. 10	18. 18	1. 17	1. 7
I	Weisse Wicken . . .	21. 6	20. 4	4	30
I	Weisse u. schwarze Wicken.	21. 21	20. 29	14	10
I	Röcken.	19. 7	16. 20	2. 13	6
I	Gleicher schlechterer .	18. 24	14. 24	3. 5	27
I	Haber	10. 30	7. 23	2. 24	15
I	Gerste	15. $21\frac{1}{2}$	12. 20	2. 17	$16\frac{1}{2}$

NB. Mühlekorn, ist eine Vermischung, davon der halbe Theil Röcken, der vierte Theil gesäuberter Dinkel, und ein Vier-tel Erbsen.

Paschi ist eine Vermischung von Gersten, Haber und Wicken.

Mischelkorn von gesäubertem Dinkel und Röcken.

		Korn.	Produkte.			
Coupes.	Getreydarten.	Gewicht. Lohn ab- gezogen.	Mehl. lb. Loth	Kleben. lb. Loth	Abgang. lb. Loth	
I	Weizen. . . .	83. 6	71. 8	10.	1. 16	
I	Gleiches Korn. . .	86. 4 $\frac{1}{2}$	73.	10. 9	2. 13 $\frac{1}{2}$	
I	Gleiches Korn. . .	90.	77. 4 $\frac{1}{2}$	10. 4 $\frac{1}{2}$	2. 9	
I	Gleiches Korn. . .	91. 13 $\frac{1}{2}$	78. 13 $\frac{1}{2}$	10. 14	2. 4	
2	Mischelkorn. . .	169. 9	142. 17	23.	3. 10	
I	Gleiches Korn. . .	89. 9	74. 4 $\frac{1}{2}$	12. 13 $\frac{1}{2}$	2. 9	
I	Gleiches Korn. . .	89. 13 $\frac{1}{2}$	74. 4 $\frac{1}{2}$	12. 13 $\frac{1}{2}$	2. 13 $\frac{1}{2}$	
I	Gersten. . . .	75.	62. 9	11. 9	1.	
I	Gleiches Korn. . .	80. 9	61. 4 $\frac{1}{2}$	15. 4 $\frac{1}{2}$	4.	
I	Gleiches Korn. . .	80. 9	64.	12. 9	4.	
I	Winterpaschi (Mécle.)	93.	82. 9	8.	2. 9	
I	Gleiches Korn. . .	80.	60.	18. 9	1. 9	
I	Gleiches Korn. . .	82. 9	68. 13 $\frac{1}{2}$	11. 4 $\frac{1}{2}$	2. 9	
I	Gleiches Korn. . .	78.	65. 12	9.	3. 6	
2	Sommerpaschi (Mécle)	148.	112.	33.	3.	
2	Gleiches Korn. . .	149.	118. 9	25.	5. 9	
2	Haber	104.	56.	42.	6.	
2	Gleiches Korn. . .	109. 9	62. 9	40.	7.	
2	Türkisch Korn. . .	110. 14	72.	33. 9	5. 5	

