

Zeitschrift: Pestalozzi-Kalender

Herausgeber: Pro Juventute

Band: 4 (1911)

Rubrik: Geschwindigkeitstafel

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](#)

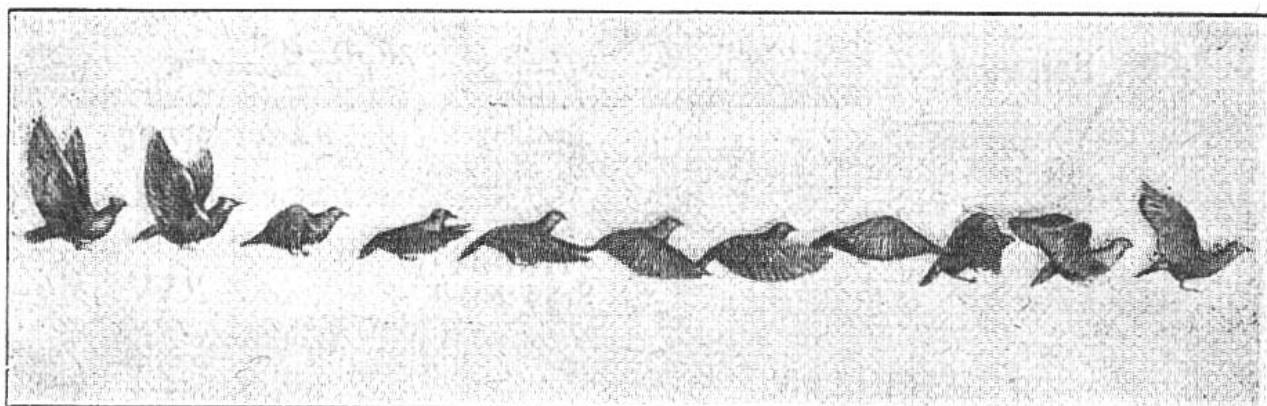
Download PDF: 25.12.2025

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

Geschwindigkeitstafel.

(Meter in der Sekunde.)

Schnecke.....	0,0015	Schnellläufer bei kurzem Weg ..	7,18	Heftigster Orkan	39
Frachtwagen	0,8	Segeljacht.....	8,2	Brieftaube, Maxi- mum	51
Wasser der meisten Ströme.....	0,9	Geübter Schlitt- schuhläufer....	9,5	Mauersegler (Schwalbe) ...	137,5
Kaum fühlbar be- wegte Luft	1	Delphin	10,29	Schall.....	330
Pferd im Schritt.	1,1	Ozean - Passagier- dampfer.....	12,2	Geschoss d. Feld- artillerie	442
Schwimmer	1,14	Schnellstes Renn- pferd im Trab	11,66	Geschoss eines In- fanteriegewehres	645
Fussgänger (Sol- dat)	1,3	Maximum der Gü- terzüge	12,5	Ein Punkt des Äquators in be- zug auf die Umdrehung der Erde	450
Fliege bei ruhigem Flug	1,6	Velociped, grösste Schnelligkeit ..	15	Geschoss der Po- sitionsartillerie	725
Fussgänger schnell gehend	1,7	Sturm	16	Erde in ihrer Bahn um die Sonne .	38,000
Mässiger Wind ...	2	Personenzüge (Ma- ximum)	22	Licht	299,865,000
Postwagen	2,7	Schnellzüge (Maxi- mum).....	25	Elektrizität im Telegraphen- draht	11,690,000
Pferd vor einem Fiaker	3,8	Englisches Renn- pferd, Maximum	25,3	Elektrizität in 6 mm starkem Kupferdraht	267,600,000
Ruderbot (Einer)	3,83	Gazelle	27		
Frischer Wind...	4	Adler	31,25		
Pferd im Galopp	4,5	Eisjacht	33,60		
Schnellsegelnde Schiffe	4,6				
Mittlere Geschwin- digkeit der See- dampfer.....	5				



Flug der Taube. Ein Flügelschlag, kinematographisch aufgenommen.
Nach Prof. Marey, „Vogelflug“.

Luftschiffahrt.

ROBERT KAISER, docteur ès-sciences. Genf 1910.

Die Fortschritte auf diesem Gebiet folgen sich so überraschend schnell, dass die Erfolge von morgen die Resultate von heute bei weitem überholen werden. Doch sind andererseits jetzt die Ergebnisse schon derart, dass man einiger-