

**Berlin-Brandenburgische Akademie der Wissenschaften**  
**Akademiebibliothek**

Ausgewählte Literaturnachweise aus dem Bestand der  
Akademiebibliothek

***Karl Hermann Gustav Müller***

***Astronom***

Berlin 2002

Bibliothek der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften  
- Akademiebibliothek –  
Unter den Linden 8  
10117 Berlin  
030/266-1921  
<http://bibliothek.bbaw.de>

***Karl Hermann Gustav Müller*****7.5.1851 - 7.7.1925**

|      |  |
|------|--|
| 1877 | Promotion  |
| 1888 | Hauptobservator  |
| 1917 | Direktor des Astrophysikalischen Observatoriums in Potsdam |

Ordentliches Mitglied :                    27.6.1918 (bestätigt 1.8.1918)

Arbeitsgebiet :                            Astronomie

- Müller Darstellungen des Sonnenspectrums bei mittlerer und schwacher Dispersion. Potsdam 1881  
in: Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. 2, 6. S.83-97,Taf.  
Z 4970-2
- Müller Photometrische Beobachtungen des Cometen 1882 Wells. Kiel 1882  
in: Astronomische Nachrichten. 103. Sp.71-73,Taf.  
Z 93-103
- Müller Untersuchungen über die Helligkeitsänderungen in verschiedenen Theilen des Sonnenspectrums bei abnehmender Höhe der Sonne über dem Horizont. Kiel 1882  
in: Astronomische Nachrichten. 103. Sp.241-252  
Z 93-103
- Vogel, Hermann Carl / Müller: Spectroskopische Beobachtungen der Sterne bis einschliesslich 7.5 ter Grösse in der Zone von  $-1^{\circ}$  bis  $+20^{\circ}$  Declination. Potsdam 1883  
in: Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. 3, 11. S.127-226  
Z 4970-3
- Müller Photometrische Untersuchungen. Potsdam 1883  
in: Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. 3, 12. S.227-292  
Z 4970-3
- Müller Ueber einen zweiten merkwürdigen Lichtausbruch an dem Cometen Pons-Brooks. Kiel 1884  
in: Astronomische Nachrichten. 107. Sp.381-384  
Z 93-107
- Müller Photometrische Beobachtungen des Cometen Pons-Brooks. Kiel 1884  
in: Astronomische Nachrichten. 108. Sp.161-170  
Z 93-108
- Müller Helligkeitsmessungen des Planeten Neptun. Kiel 1884  
in: Astronomische Nachrichten. 109. Sp.121-126  
Z 93-109
- Müller Ueber den Einfluss der Temperatur auf die Brechung des Lichtes in einigen Glassorten, im Kalkspath und Bergkrystall. Potsdam 1885  
in: Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. 4, 16. S.149-216  
Z 4970-4
- Müller Resultate aus Helligkeitsmessungen des Planeten Saturn. Kiel 1885  
in: Astronomische Nachrichten. 110. Sp.225-232  
Z 93-110
- Müller / P. Kempf. Bestimmung der Wellenlängen von 300 Linien im Sonnenspectrum. Potsdam 1886. 281 S.  
(Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam. 5)  
Z 4970-5
- Müller Beobachtungen über den Einfluss der Phase auf die Lichtstärke kleiner Planeten. Kiel 1886  
in: Astronomische Nachrichten. 114. Sp.177-196  
Z 93-114
- Müller Ueber die Helligkeit der Cometen 1886 ... (Fabry und Barnard). Kiel 1886  
in: Astronomische Nachrichten. 114. Sp.361-366  
Z 93-114

- Müller Helligkeitsmessungen des neuen Sterns bei  $\chi^1$  Orionis. Kiel 1886  
in: Astronomische Nachrichten. 114. Sp.369-372,Abb.  
Z 93-114
- Müller Photometrische und spectroscopische Beobachtungen angestellt auf  
dem Gipfel des Söntis. Potsdam 1893  
in: Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
8. S.1-101,Taf.  
Z 4970-8
- Müller Helligkeitsbestimmungen der grossen Planeten und einiger Asteroiden.  
Potsdam 1893  
in: Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
8. S.193-389  
Z 4970-8
- Müller Ueber den grössten Glanz der Venus. Kiel 1893  
in: Astronomische Nachrichten. 132. Sp.289-300  
Z 93-132
- Müller Ueber die Lichtstärke des Planeten Merkur. Kiel 1893  
in: Astronomische Nachrichten. 133. Sp.47-52  
Z 93-133
- Müller / P. Kempf: Photometrische Durchmusterung des nördlichen Himmels,  
enthaltend alle Sterne der B. D. bis zur Grösse 7.5. Th. 1. Potsdam 1894.  
501 S.  
(Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
9)  
Z 4970-9
- Müller Helligkeitsänderungen der Planeten (56) Melete und (71) Niobe. Kiel 1894  
in: Astronomische Nachrichten. 135. Sp.185-188  
Z 93-135
- Müller / P. Kempf: Bemerkungen zu dem Aufsatz von E. C. Pickering „Comparison  
of photometric magnitudes of the stars“, A. N. 3269. Kiel 1895  
in: Astronomische Nachrichten. 137. Sp.225-230  
Z 93-137
- Müller Benjamin Apthorp Gould [Nachruf]. Leipzig 1897  
in: Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft. 32. S.138-145,Abb.  
Z 2802-32
- Müller / P. Kempf: Untersuchungen über die Absorption des Sternenlichts in der  
Erdatmosphäre, angestellt auf dem Aetna und in Catania. Potsdam 1898  
in: Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
11. S.209-279,Abb.  
Z 4970-11
- Müller / P. Kempf; Zwei neue Veränderliche von kurzer Periode. Kiel 1898  
in: Astronomische Nachrichten. 146. Sp.37-42  
Z 93-146
- Müller / P. Kempf: Photometrische Durchmusterung des nördlichen Himmels,  
enthaltend alle Sterne der B. D. bis zur Grösse 7.5. Th. 2. Potsdam 1899.  
465 S.  
(Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
13)  
Z 4970-13
- Müller / P. Kempf: Ueber den Veränderlichen BD. +30° 591. Kiel 1899  
in: Astronomische Nachrichten. 150. Sp.7-10  
Z 93-150

- Müller / P. Kempf: Bestimmung der Helligkeit von 96 Plejadensternen. Kiel 1899  
in: Astronomische Nachrichten. 150. Sp.192-216  
Z 93-150
- Müller Vorschlag zur Ausführung photometrischer Beobachtungen des Planeten  
Merkur bei der totalen Sonnenfinsterniss am 28. Mai 1900. Kiel 1900  
in: Astronomische Nachrichten. 151. Sp.389-392  
Z 93-151
- Müller Ueber eine Combination des Zöllner'schen Astrophotometers mit dem  
Keilphotometer. Kiel 1901  
in: Astronomische Nachrichten. 154. Sp.381-384  
Z 93-154
- Müller / P. Kempf: Die periodischen Lichtschwankungen der Nova Persei während  
des Monats April. Kiel 1901  
in: Astronomische Nachrichten. 155. Sp.277-282  
Z 93-155
- Müller Die Lichtcurve Algols in den Jahren 1878-1881 abgeleitet aus photo-  
metrischen Messungen. Kiel 1901  
in: Astronomische Nachrichten. 156. Sp.176-196  
Z 93-156
- Müller Ernst August Lamp [Nachruf]. Leipzig 1902  
in: Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft. 36. S.173-179,Abb.  
Z 2802-36
- Müller / P. Kempf: Vergleichsterne für die Beobachtung der Nova Persei.  
Kiel 1902  
in: Astronomische Nachrichten. 158. Sp.161-166  
Z 93-158
- Müller / P. Kempf: Ein neuer Stern von aussergewöhnlich kurzer Periode.  
Berlin 1903  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften.  
1903,I. S.173-183  
Z 350-1903,I
- Müller / P. Kempf: Photometrische Durchmusterung des nördlichen Himmels,  
enthaltend alle Sterne der B. D. bis zur Grösse 7.5. Th. 3. Potsdam 1903.  
446 S.  
(Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
14,44)  
Z 4970-14
- Müller / P. Kempf: Ein neuer Veränderlicher von außergewöhnlich kurzer Periode  
3.1903 Ursae majoris. Kiel 1903  
in: Astronomische Nachrichten. 161. Sp.141-142  
Z 93-161
- Müller / P. Kempf: Neuer Veränderlicher 29.103 Herculis. Kiel 1903  
in: Astronomische Nachrichten. 162. Sp.301-302  
Z 93-162
- Müller / P. Kempf: Über die Periode des Veränderlichen W Ursae majoris.  
Kiel 1905  
in: Astronomische Nachrichten. 167. Sp.347-348  
Z 93-167
- Müller / P. Kempf: Photometrische Durchmusterung des nördlichen Himmels,  
enthaltend alle Sterne der B. D. bis zur Grösse 7.5. Th. 4. Potsdam 1906.  
269 S.  
(Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
16,51)  
Z 4970-16

- Müller Ein neuer Veränderlicher vom Algoltypus 77.1906 Cassiopejæ. Kiel 1906  
in: Astronomische Nachrichten. 171. Sp.357-362  
Z 93-171
- Müller / P. Kempf: Über den Veränderlichen W Ursæ majoris. Kiel 1906  
in: Astronomische Nachrichten. 172. Sp.387-388  
Z 93-172
- Müller Hermann Carl Vogel [Nachruf]. Leipzig 1907  
in: Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft.42. S.323-339,Abb.  
Z 2802-42
- Müller / P. Kempf: Photometrische Durchmusterung des nördlichen Himmels,  
enthaltend alle Sterne der B. D. bis zur Grösse 7.5. Generalkatalog.  
Potsdam 1907. 293 S.  
(Publicationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
17,52)  
Z 4970-17
- Müller / P. Kempf: Neuer Veränderlicher 155.1906 Cassiopejæ von kurzer Periode  
und sehr geringer Helligkeitsamplitude. Kiel 1907  
in: Astronomische Nachrichten. 173. Sp.305-312  
Z 93-173
- Müller / P. Kempf: Über den Lichtwechsel des Veränderlichen ST Herculis. Kiel  
1907  
in: Astronomische Nachrichten. 174. Sp.139-142  
Z 93-174
- Müller / P. Kempf: Bemerkungen zu dem Pannekoekschen Artikel in Nr. 4162  
der Astr. Nachr. Kiel 1907  
in: Astronomische Nachrichten. 174. Sp.235-238  
Z 93-174
- Müller / P. Kempf: Über den Veränderlichen X Persei. Kiel 1907  
in: Astronomische Nachrichten. 175. Sp.161-166  
Z 93-175
- Müller / P. Kempf: Ein neuer Veränderlicher 1.1909 Ursæ majoris (BD + 62° 1224).  
Kiel 1909  
in: Astronomische Nachrichten. 180. Sp.111-116  
Z 93-180
- Müller / P. Kempf: Über den Zusammenhang der Farben und Größen der Sterne  
und die Beziehungen der Sternfarben zur Milchstraße. Kiel 1909  
in: Astronomische Nachrichten. 180. Sp.249-262  
Z 93-180
- Müller Helligkeiten von 253 Fundamentalsternen zwischen den Größen  $7^m7$  und  
 $9^m6$  innerhalb der Zone von  $75^\circ$  Deklination bis zum Nordpol. Kiel 1909  
in: Astronomische Nachrichten. 182. Sp.197-212  
Z 93-182
- Müller Beobachtungen des Halleyschen Kometen von Seiten des Astro-  
physikalischen Observatoriums bei Potsdam. Kiel 1910  
in: Astronomische Nachrichten. 185. Sp.135-136  
Z 93-185
- Müller Die Extinktion des Lichtes in der Erdatmosphäre und die Energieverteilung  
im Sonnenspektrum nach spektralphotometrischen Beobachtungen auf  
der Insel Teneriffa. Unter Mitw. von E. Kron. Potsdam 1912  
in: Publikationen des Astrophysikalischen Observatoriums zu Potsdam.  
22,64. 92 S.,Abb.,Taf.  
Z 4970-22

- Müller / P. Kempf: Einige Vergleichenungen zwischen der Potsdamer Photometrischen Durchmusterung und der „Yerkes Actionometry“. Kiel 1913  
in: Astronomische Nachrichten. 194. Sp.219-224,Abb.  
Z 93-194
- Dunér / Hartwig / Müller: Benennung von neu entdeckten veränderlichen Sternen.  
Kiel 1913  
in: Astronomische Nachrichten. 195. Sp.241-256  
Z 93-195
- Müller Zur Frage einer langperiodischen Veränderlichkeit der Sonnenintensität.  
Kiel 1914  
in: Astronomische Nachrichten. 197. Sp.385-388  
Z 93-197
- Dunér / Hartwig / Müller: Benennung von neu entdeckten veränderlichen Sternen.  
Kiel 1914  
in: Astronomische Nachrichten. 199. Sp.65-88  
Z 93-199
- Müller / P. Kempf: Beitrag zur Frage der Abhängigkeit der Helligkeitsmessungen der Sterne von der Farbe. Kiel 1914  
in: Astronomische Nachrichten. 199. Sp.89-92  
Z 93-199
- Müller Oswald Lohse [Nachruf]. Kiel 1915  
in: Astronomische Nachrichten. 201. Sp.47-48  
Z 93-201
- Hartwig / Müller: Benennung von neu entdeckten veränderlichen Sternen.  
Kiel 1916  
in: Astronomische Nachrichten. 202. Sp.105-110  
Z 93-202
- Müller /P. Kempf: Über den Veränderlichen X Persei. Kiel 1916  
in: Astronomische Nachrichten. 202. Sp.329-334  
Z 93-202
- Müller Karl Schwarzschild [Nachruf]. Kiel 1916  
in: Astronomische Nachrichten. 202. Sp.383-384  
Z 93-202
- Müller Erich Kron [Nachruf]. Kiel 1918  
in: Astronomische Nachrichten. 205. Sp.223-224  
Z 93-205
- Hartwig / Kempf / Müller: Benennung von neu entdeckten veränderlichen Sternen.  
Kiel 1919  
in: Astronomische Nachrichten. 208. Sp.57-68  
Z 93-208
- Müller Paul Kempf [Nachruf]. Kiel 1920  
in: Astronomische Nachrichten. 210. Sp.391-392  
Z 93-210
- Müller Paul Kempf [Nachruf]. Leipzig 1920  
in: Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft. 55. S.144-153,Abb.  
Z 2802-55
- Hartwig / Müller: Benennung von neu entdeckten veränderlichen Sternen [Forts.].  
Kiel 1921  
in: Astronomische Nachrichten. 212. Sp.353-374  
Z 93-212



- Müller /Ernst Hartwig: Geschichte und Literatur des Lichtwechsels der bis Ende 1915 als sicher veränderlich anerkannten Sterne nebst einem Katalog der Elemente ihres Lichtwechsels. Hrsg. im Auftr. u. auf Kosten der Astronomischen Gesellschaft von Gustav Müller und Ernst Hartwig. 1-3. Leipzig 1918-1922  
4° Mu 17 650
- \*Müller Antrittsrede [und] Erwiderung von Max Planck. Berlin 1919  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1919. S.554-559  
Z 350-1919
- Müller Sammelband. 1919-1926  
4° Mu 17 648
- \*Müller Gedächtnisrede auf Hermann Struve. Berlin 1921  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1921. S.491-496  
Z 350-1921
- \*Müller Geschichte des Fixsternhimmels (1920). Berlin 1921  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1921. S.137  
Z 350-1921
- \*Müller Geschichte des Fixsternhimmels (1921). Berlin 1922  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1922. S.L-LI  
Z 350-1922
- \*Müller Geschichte des Fixsternhimmels (1922). Berlin 1923  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1923. S.L-LI  
Z 350-1923
- \*Müller Geschichte des Fixsternhimmels (1923). Berlin 1924  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1924. S.LXII-LXIII  
Z 350-1924
- \*Müller Geschichte des Fixsternhimmels (1924). Berlin 1925  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1925. S.LXIV  
Z 350-1925
- Ludendorff, H.: Gustav Müller [Nekrolog]. Leipzig 1925  
in: Vierteljahrsschrift der Astronomischen Gesellschaft. 60. S.158-177, Portr.; Lit. Verz. S.174-177  
Z 2802-60  
dass. in: Ludendorff: Sammelband. 1907-1942.  
4° Lu 12 649
- Ludendorff, H.: Gustav Müller [Nekrolog]. Kiel 1925  
in: Astronomische Nachrichten. 225. Sp.199-200  
Z 93-225
- \*Guthnick, P. Gedächtnisrede auf Gustav Müller. Berlin 1926  
in: Sitzungsberichte der Preussischen Akademie der Wissenschaften. 1926. S.XCIX-CII  
Z 350-1926
- Hermann, Dieter B.: Gustav Müller. Berlin 1997  
in: Neue Deutsche Biographie. 18. S.335-336  
Bi 53 20-18

\*Schriften sind auch im Sammelband enthalten.

Die Literaturnachweise werden ständig ergänzt (Stand: 23.10.2002).