

**Edition der
Archivhefte der Technischen Abteilung
(Neue Serie, NS)**

Michael Matus
Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen

10. Jänner 2023

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	5
1.1	Verzeichnis der Archiv-Hefte	5
1.2	Zur Signatur	6
1.3	Beschlagwortung und Spezial-Verzeichnis	6
1.4	Verwendung	6
1.5	Aufstellungsort der Hefte	7
2	Verzeichnis der Archiv-Hefte und Vormerkungen	9
2.1	Einträge aus dem Haupt-Verzeichnis, 1. Heft	9
2.2	Einträge aus dem Haupt-Verzeichnis, 2. Heft	57
2.3	Einträge aus dem Haupt-Verzeichnis, 3. Heft	132
2.4	Gemeinsame Einträge aus dem 3. Heft und aus dem grünen Heft	242
2.5	Einträge aus dem grünen Heft	273
3	Themen des Spezialverzeichnisses	281
4	Chronologisches Verzeichnis	283
5	Liste der im Archiv fehlenden Hefte	287
5.1	Fehlende Hefte von allgemeinem oder unbekannten Inhalt	287
5.2	Fehlende Hefte elektrische Messungen betreffend.	287
6	Editorische Notiz	289

1 Einleitung

Bei den „Archiv-Heften der technischen Abteilung“ handelt es sich um eine Sammlung technisch und historisch interessanter Dokumente des österreichischen Eichwesens. Gegründet wurde sie durch die Normal-Eichungs-Kommissions (kurz NEK, vor 1900 NAC), weitergeführt von den Nachfolgeorganisationen Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen (BEV) bzw. Amt für Eichwesen (AEW). Diese Sammlung umfasst einen Zeitraum von etwa 1830 (also weit vor Gründung der NEK) bis 1968. Alle von den entsprechenden Organisationen behandelten Gebiete des Messwesens sind mit Dokumenten vertreten. Inhaltlich findet man Protokolle von Etalonierungen der Hauptnormale, Prüfungsscheine ausländischer Institute, Protokolle außergewöhnlicher Messungen, grundlegende Vorschriften, Unterlagen von Zulassungsprüfungen und Ähnliches. Das Spezial-Verzeichnis liefert einen guten Überblick über die behandelten Sachthemen.

Eine lange Zeit wichtige Anwendung war die Dokumentation verschiedener für die tägliche Arbeit notwendiger Apparatekonstanten. So wurden etwa die Skalenwerte gleicharmiger Balkenwaagen oder Eispunkte von Normalthermometern über lange Zeiten aufgezeichnet. Aus heutiger Sicht bilden sie eine Dokumentation der zeitlichen Veränderungen von Normalgeräten.

Mit der „Technischen Abteilung“ ist ursprünglich eine Organisationseinheit der NEK gemeint. Am ehesten kann die heutige (2023) Abteilung E2 des BEV damit verglichen werden, dies um so mehr als Hefte über elektrische Messungen ausgesondert wurden (siehe Abschnitt 5).

1.1 Verzeichnis der Archiv-Hefte

Dieses Dokument soll im Wesentlichen das händisch geführte Verzeichnis der Archiv-Hefte in transkribierter und kommentierter Form zur Verfügung stellen.

Dieses „Verzeichnis der Archiv-Hefte und Vormerkungen“ besteht aus dem „Hauptverzeichnis“ (4 Hefte) und dem „Spezialverzeichnis“ (5 Hefte). Das erstere beinhaltet eine chronologische (bezüglich der Einreihung in das Archiv) Aufstellung der einzelnen Arbeiten. Von den vier Hefen sind die ersten drei als solche bezeichnet und von gleicher Ausführung. Das vierte und neueste Heft unterscheidet sich schon an der grünlichen Papierfarbe und fehlenden Buchdeckeln von den anderen. Außerdem sind eine große Anzahl Einträge im dritten und vierten Heft doppelt verzeichnet.

Das Spezialverzeichniss ist eine Zusammenstellung von Arbeiten zu einen bestimmten Schlagwort. Da heute nur mehr Wenige die meist in Kanzlei-Kurrent geschriebenen Einträge lesen können, wurde auf eine korrekte Transkription besonderes Augenmerk gelegt. Für jeden einzelnen Eintrag (entsprechend einem Heft) gibt es je einen eigenen Eintrag mit folgenden Inhalt:

- Signatur
- Titel (Inhalt) des Heftes
- ggf. Titel der Beilagen
- Beschlagwortung (Sachgebiet, Spezialverzeichnis)
- Zeitliche Zuordnung (Jahr)
- Befasste Organisation (NEK, AEW, BEV)
- Status (Heft im Archiv oder **fehlend**)

- ggf. ein kurzer Kommentar des Bearbeiters falls das Heft gesichtet wurde. Diese Bemerkungen sind in **blauer** Schrift gehalten.

Der hier dargestellte Titel entspricht nicht immer dem Eintrag im Verzeichnis, meist wurde die ausführlichere Bezeichnung des eigentlichen Heftes gewählt. Bei der Rechtschreibung wurde Wert darauf gelegt, die jeweils gültige Schreibweise zu verwenden, z.B. „aichen“ statt „eichen“ oder „Wage“ statt „Waage“. Hier wird ausschließlich die „Neue Serie“ der Archivhefte behandelt. Es existiert auch eine „Ältere Serie“ von Archivheften auf die manchmal Bezug genommen wird (siehe z.B. [CA]). Für diese „Ältere Serie“ gibt es ein separates Dokument vergleichbaren Inhaltes.

1.2 Zur Signatur

Der Archivbestand wird durch eine eigentümliche Signatur erschlossen, im Wesentlichen handelt es sich dabei um eine lexikographisch geordnete Kombination von Großbuchstaben zwischen eckigen Klammern. Das erste Heft hat somit die Signatur [A], es folgen [B], [C], ... [Z], [AA], [AB], u.s.w. Das letzte Heft hat die Signatur [BSV]. Es gibt jedoch einige Besonderheiten und Abweichungen:

- In bestimmten Zeitspannen wurden die Buchstaben I und J nicht gleichzeitig verwendet. Dabei wurde einmal der eine, dann der andere Buchstabe bevorzugt.
- Aus nicht bekannten Gründen wurden folgende Signaturen nicht vergeben: [ACC], [AEG], [ALL], [AOO], [ARV] und [AUU].
- Die 11 Signaturen [AKI] bis [AKT] wurden wohl versehentlich doppelt vergeben (um 1901).
- Auch [BLQ] wurde doppelt vergeben. Die Einträge im Haupt-Verzeichnis sind mit einem wegklappbaren Papierstreifen realisiert. Es ist das erste Heft des BEV.

Hefte mit gleicher Signatur werden in dieser Bearbeitung durch Anhängen eines Punktes und einer Ziffer unterschieden (z.B. [AKI].1)

1.3 Beschlagwortung und Spezial-Verzeichnis

Das oben genannte „Spezialverzeichnis“ stellt bereits eine Beschlagwortung des Heftbestandes dar. Im Zuge dieser Bearbeitung wurde jene Systematik beibehalten und nur um wenige Kategorien erweitert.

1.4 Verwendung

Kennt man die Signatur ist es am einfachsten diese im Gesamtverzeichnis aufzusuchen. Für eine chronologische Suche ist das chronologische Verzeichnis brauchbar. Allerdings ist die zeitliche Einordnung mit manchen Unsicherheiten behaftet. So wurden manche Hefte über viele Jahrzehnte geführt, aber nur der früheste Eintrag ist hier indiziert. Als weitere Einstiegsmöglichkeit gibt es noch eine Liste der im Archiv **fehlenden** Hefte. Die dort angeführten Hefte waren im Archiv nicht aufzufinden, einige mögen noch in den Labors des BEV aufliegen.

1.5 Aufstellungsort der Hefte

Die eigentlichen Hefte welche in diesem Verzeichnis behandelt werden, befinden sich in 61 schwarzen Frontklappenschachteln. Diese Schachteln sind mit dem Inhalt entsprechend Tabelle 1.1 beschriftet. Standort ist derzeit (2023) ein Wandkasten gegenüber Zimmer 260 im Gebäude der Gruppe Eichwesen des BEV (2. Stock, Altbau, Arltgasse 35, 1160 Wien).

Tabelle 1.1: Beschriftung der Schachteln welche die Archivhefte enthalten. Die Zahlen sind nicht auf den Schachteln zu finden, sie dienen hier lediglich der Orientierung.

1	[A] – [H]	22	[NU] – [OI]	43	[AYA] – [AYZ]
2	[I] – [T]	23	[OK] – [PP]	44	[AZA] – [AZM]
3	[U] – [AD]	24	[PQ] – [QN]	45	[AZN] – [BAN]
4	[AE] – [AU]	24	[QO] – [RZ]	46	[BAO] – [BBE]
5	[AV]	26	[SA] – [TQ]	47	[BBF] – [BBZ]
6	[AW]	27	[TR] – [UV]	48	[BCA] – [BCZ]
7	[AX] – [BI]	28	[UW] – [WK]	49	[BDA] – [BDZ]
8	[BK] – [BZ]	29	[WL] – [XZ]	50	[BEA] – [BEZ]
9	[CA] – [CZ]	30	[YA] – [ZZ]	51	[BFA] – [BFZ]
10	[DA] – [DZ]	31	[AAA] – [AAL]	52	[BGA] – [BGZ]
11	[EA] – [EQ]	32	[AAM] – [ABZ]	53	[BHA] – [BHZ]
12	[ER] – [FZ]	33	[ACA] – [AEM]	54	[BIA] – [BIZ]
13	[GA] – [GZ]	34	[AEN] – [AHQ]	55	[BKA] – [BKZ]
14	[GN]	35	[AHR] – [AKH]	56	[BLA] – [BLZ]
14	[HA] – [HE]	36	[AKI] – [AMA]	57	[BMA] – [BMZ]
16	[HF] – [HZ]	37	[AML] – [ANM]	58	[BNA] – [BOZ]
17	[IA] – [IO]	38	[ANN] – [APV]	59	[BPA] – [BQG]
18	[IP] – [KZ]	39	[APW] – [ASZ]	60	[BQH] – [BRZ]
19	[LA] – [LZ]	40	[ATA] – [AUZ]	61	[BSA] –
20	[MA] – [MO]	41	[AVA] – [AWZ]		
21	[MP] – [NT]	42	[AXA] – [AXZ]		

2 Verzeichnis der Archiv-Hefte und Vormerkungen

2.1 Einträge aus dem Haupt-Verzeichnis, 1. Heft

[A]	<p>Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „E“ und Haupt-Normal-Einsätze n° 1-10 von 1-10 kg</p> <p>Beilage B1: Volumbestimmung der Gewichts Haupt-Normale und des Einsatzes „E“.</p> <p>Beilage B2: Provisorische Vergleichung zum Zwecke der Justierung</p> <p>Beilage B3: Provisorische Vergleichungen zum Zwecke der Justierung</p> <p>Beilage B4: Barometer</p> <p>Beilage B5: Hygrometer</p> <p>Beilage B6: Instruktionen</p> <p>Beilage B7: Wägungen des Kilogrammes S^K im Wasser von verschiedener Temperatur</p> <p>Beilage B8: Vergleichung der zwei Quarz-Kilogramme \odot^K und S^K, 1881, Mai 14 - Mai 21.</p> <p>Beilage B9: Erste Vergleichung der drei Messing-Kilogramme E_I, E_I^* und E_I^{**} mit dem Quarz-Kilogramme S^K, samt Reduktion</p> <p>Beilage B10: Zweite Vergleichung der drei Messing-Kilogramme E_I, E_I^* und E_I^{**} mit dem Quarz-Kilogramme S^K, samt Reduktion</p> <p>Beilage B11: Vergleichung der 1 und 2 kg Stücke des E Satzes unter einander, samt Reduktion</p> <p>Beilage B12: Etalonierung der Einsätze der Gewichts Haupt-Normale</p> <p>Beilage B13: Bestimmung von E_V und Vergleichung der 5 und 10 kg Stücke des E Satzes unter einander mit Zuziehung von A_V, samt Reduktion</p> <p>Beilage B14: Vergleichung des Haupt-Normal-Einsatzes N°10, mit dem Satze E, nach der Etalonierung der Kontrol-Normale</p>
-----	---

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Bergkristall

1881–1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Hauptheft gibt eine schöne Übersicht der ganzen Arbeit.

[B]	<p>Teilmaschine der k.k. Normal-A.C.</p> <p>Beilage B1: Provisorische Ausmittlung der progressiven Fehler der Schraube.</p>
-----	---

Längenmessungen

1883 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [C] Etalonierung des Stabes „AA“ der k.k. meteorologischen Zentralanstalt.
Beilage B1: Messung des Stabes „AA“ an der Teilmaschine, Reduktion und Herleitung der Teilungsfehler.

Längenmessungen

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Der Beschreibung nach handelt es sich um einen in cm geteilten Maßstab für einen magnetischen Theodoliten.

-
- [D] Etalonierung eines Ringes für die k.k. meteorologische Zentralanstalt.
Beilage B1: Wägung und Messung des Ringes, samt Reduktion.

Längenmessungen

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es handelt sich um einen Messingring von etwa 110,635 g. Außendurchmesser 46,04 mm, Innendurchmesser 20,23 mm. Im Besitz der „k.k. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus“

-
- [E] Etalonierung der Kontroll-Normal-Einsätze n° 1-10 aus Messing (von 1-10 kg).
Beilage B1: Justierung der Kontroll-Normale
Beilage B2: Volums-Bestimmung der Kontroll-Normale
Beilage B3: Etalonierung der Kontroll-Normale

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Beilage 3 nicht im Verzeichnis aufgeführt.

-
- [F] Skalenwert-Bestimmung der 50 kg Waage von Rüprecht.

Waagen

1883 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [G] Bemerkungen über die, in dem Zeitraum von 1878, März 1 bis 1883, April 1 im Gebrauch der k.k. N.A.C. befindlichen Thermometer.
Beilage B1: Eispunkt-Bestimmungen und Vergleichen
Beilage B2: Diverse Korrektions-Tafeln
Beilage B3: Thermometer - Tonnelot

Thermometrie

1883 — NEK — Heft im Archiv.

[H] Abwägung einer dem k.k. Münz und Antiken Kabinete gehörigen Medaille, welche in dessen Katalog als „Stamm-Tafel des Kaisers Leopold“, verzeichnet ist.

Verschiedenes

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Masse: 7,2006 kg, Dichte 12,674 g/cm

3

[J] Tafeln zur Reduktion der Barometer-Beobachtungen für Barometer 2-ter Ordnung.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit zwei Beilagen aus dem Jahr 1915 von Dimmer: „Zur Reduktion der Barometerablesung auf 0°C und normale Schwere.“

[K] Versuche über die Einstellung einer Quecksilber-Kuppe

Arbeiten über Kapillarität
Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1883 — NEK — Heft im Archiv.

[L] Konstruktion einer Tafel, welche zur Reduktion der Vergleichen den eisernen Kontroll-Normale mit den messingenen Kontroll-Normalen auf den leeren Raum dienen soll.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1883 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[M] Thermometer-Kalibrierung (Thermometer für die k.k. Inspektorate)

Thermometrie

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

11 Thermometer von Kappeller

[N] Bestimmung der äußeren Druck-Koeffizienten und Bildung der Tafeln für γ_1 , γ_1' und χ_u (Thermometer der k.k. Inspektorate).

Thermometrie

1883 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [O] Jahresheft! Bis incl. Heft 3 sind Reduktionen und Beobachtungen getrennt, ab Heft 4 vereint!
Beilage B1: Bestimmung der Eispunkte (Journal) 3 Heft.
Beilage B2: Bestimmung der Eispunkte (Reduktion) 3 Heft.

Thermometrie

1912 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Offensichtlich gab es früher ein anderes Heft mit dieser Bezeichnung! Im Archiv befindet sich eine Zusammenstellung der Eispunktsbestimmungen an Normalthermometern der Jahre 1909 bis 1912 („Eispunkts-Register“). Siehe auch Bemerkung zu Heft [BLL]!

Zitiert auf Seite 76 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

-
- [P] Thermometer Vergleichen (für die k.k. Aich-Inspektorate)

Thermometrie

1883 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [Q] Etalonierung der für die k.k. Aich-Inspektorate bestimmten Thermometer von Kappeller.

Thermometrie

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Schöne Labor-Zeichnungen im Heft!

Zitiert auf Seite 258 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

-
- [R] Volumes-Bestimmung der Haupt-Normale für Flüssigkeits-Maße

Beilage B1: Volumes-Bestimmung (Journal) im Jahr 1880

Beilage B2: Volumes-Bestimmung (Journal) im Jahr 1881

Beilage B3: Volumes-Bestimmung (Journal) im Jahr 1883

Beilage B4: Diverse Wägungen

Beilage B5: Reduktion der Volumes-Bestimmungen aus dem Jahr 1880

Beilage B6: Reduktion der Volumes-Bestimmungen aus dem Jahr 1881

Beilage B7: Reduktion der Volumes-Bestimmungen aus dem Jahr 1883

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1880–1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Gravimetrische Kalibrierung von 2 l bis 1/32 l

[S] Vergleichung einiger Gewichts-Stücke des Einsatzes „A“ mit dem Einsatze „E“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1883 — NEK — Heft im Archiv.

[T] Bestimmung der Dichte und Ausdehnung wässriger Rohrzuckerlösungen.
 Beilage B1: Journal der Wägungen.
 Beilage B2: Trocknung der Zuckerproben und Herstellung der Lösungen.
 Beilage B3: Unmittelbare Reduktion der Beobachtungen.
 Beilage B4: Hygrometer. Fortsetzung von [A] Beilage B5.
 Beilage B5: Abwägung des Schwimmkörpers S_s in der Luft.
 Beilage B6: Behandlung der Beobachtungen nach der Methode der kleinsten Quadrate.

Saccharometrie

1883 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 76 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[U] Herleitung neuer saccharometrischer Hilfs-Tafeln und Etalonierung der Einsätze „A“ und „B“ der Saccharometer Haupt-Normale.
 Beilage B1: Bestimmung der Teilungsfehler der Spindeln der Einsätze „A“ und „B“ der Saccharometer Haupt-Normale.
 Beilage B2: Journal der Wägungen, Heft 1 und Heft 2.
 Beilage B3: Einsenkungen der Spindeln, Heft 1 und Heft 2.
 Beilage B4: Abwägung der Einsätze „A“ und „B“ der Saccharometer Haupt-Normale, Heft 1 und Heft 2.
 Beilage B5: Reduktion der Wägungen, Heft 1 und Heft 2.
 Beilage B6: Abwägung des Schwimmkörpers S_s . Fortsetzung aus Heft [T] Beilage B5.
 Beilage B7: Berechnung der Tafeln.
 Beilage B8: Ausgleichung der Beobachtungen nach der Methode der kleinsten Quadrate, und Korrekptions-Kurven.
 Beilage B9: Herstellung der Zuckerlösungen. Fortsetzung von Heft [T] Beilage B2

Saccharometrie

1884 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seiten 76 und 254 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[V]	Apparat zur Bestimmung der Korrektion $hc'f_t$
	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1883	— NEK — Heft im Archiv.
	Bemerkungen:
	Bei diesem Apparat handelt es sich um eine Verkörperung eines Nomogramms. Die Rechnung dient der Bestimmung der Luftdichte aus der Luftfeuchte. Im Heft befindet sich eine Konstruktionszeichnung.
	Zitiert auf Seite 76 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]
[W]	Bestimmung des Volumens des Schwimmkörpers S_s .
	Dichte von Flüssigkeiten Volumbestimmungen
1884	— NEK — Heft im Archiv.
	Bemerkungen:
	Zitiert auf Seite 76 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]
[X]	Ausmessung einer mit „AB“ bezeichneten Schiene und eines Ringes, beide zu einem magnetischen Theodoliten des hydrografischen Amtes in Pola gehörig, und Abwägung des Ringes.
	Längenmessungen
1884	— NEK — Heft im Archiv.
[Y]	Etalonierung des Einsatzes „R“. Siehe pag 5. nach der Arbeit [AK].
	Beilage B1: Journal der Wägungen
	Beilage B2: Unmittelbare Reduktion der Wägungen
	Beilage B3: Reduktion der Wägungen auf den leeren Raum
	Beilage B4: Reduktion der Barometer-Lesungen
	Beilage B5: Reduktion der Thermometer-Lesungen
	Beilage B6: Reduktion der Hygrometer-Lesungen
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
1884	— NEK — Heft im Archiv.
[Z]	Etalonierung der fünf 10 mg Stücke 1.10', 2.10', 3.10', V.10' u. 6.10' und des Quartz-Gewichtes „Baudin n°5“.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Bergkristall Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
1884	— NEK — Heft im Archiv.

[AA]	<p>Prüfung des Spiritus-Kontrol-Meßapparates von Ferd. Dolainski & Compg. Nr. 164.</p> <p>Beilage B1: Journal und Reduktionen Beilage B2: Entwurf der Instruktionen</p>
	<p style="text-align: right;">Spirituskontrollmessapparate</p> <p style="text-align: right;">Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)</p> <p>1884 — NEK — Heft im Archiv.</p> <p>Bemerkungen: In Beilage B2 finden sich Abbildungen des Gerätes sowie ein „Aich-Register für Spiritus-Messapparate“ und Vordrucke für „Certificate“.</p>
[AB]	<p>Untersuchung des Spiritus-Kontrol-Messapparates von A.M. Beschorner Nr. 6838.</p> <p>Beilage B1: Prüfung des Spiritus-Kontrol-Messapparates von A.M. Beschorner Nr. 6838. Beilage B2: Journal und Reduktion.</p>
	<p style="text-align: right;">Spirituskontrollmessapparate</p> <p style="text-align: right;">Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)</p> <p>1884 — NEK — Heft im Archiv.</p>
[AC]	<p>Abgekürzte Tafeln zur Berechnung des Luftgewichtes, für die k.k. Aich- Inspektorate.</p> <p style="text-align: right;">Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)</p> <p>1884 — NEK — Heft im Archiv.</p>
[AD]	<p>Untersuchung des Spiritus-Messapparates von A.M. Beschorner Nr. 6839.</p> <p>Beilage B1: Journal Beilage B2: Instruktion</p>
	<p style="text-align: right;">Spirituskontrollmessapparate</p> <p style="text-align: right;">Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)</p> <p>1884 — NEK — Heft im Archiv.</p>
[AE]	<p>Prüfung des Spiritus-Kontrol-Messapparates Nr.3 von V. Prick, System J. Weiser.</p> <p>Beilage B1: Journal Beilage B2: Instruktion</p>
	<p style="text-align: right;">Spirituskontrollmessapparate</p> <p style="text-align: right;">Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)</p> <p>1884 — NEK — Heft im Archiv.</p>
[AF]	<p>Etalonierung des Thermometers Kappeller Nr. 12 (abgegeben an das k.k. Aichamt Wien)</p> <p style="text-align: right;">Thermometrie</p> <p>1884 — NEK — Heft im Archiv.</p> <p>Bemerkungen: Verweis auf Hefte [N] und [Q].</p>

[AG] Etalonierung des Thermometers Kappeller Nr. 46 (Eigentum des k.k. Aichamtes Wien)

Thermometrie

1884 — NEK — Heft im Archiv.

[AH] Etalonierung des Thermometers Kappeller A.

Thermometrie

1884 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Verweis auf Heft \[AP\].](#)

[AJ] Etalonierung des Thermometers Kappeller B.

Thermometrie

1884 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Verweis auf Heft \[AH\].](#)

[AK] Bestimmung des Ausdehnungs-Koeffizienten von Britanniametall. Berechnung von Tafeln für Beilagengewichte bei Gefäßen aus Britanniametall für die Normaltemperatur von 12 °R.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1884 — NEK — Heft im Archiv.

[AL] Versuche über Füllung eines 5 Liter Kolbens aus Glas mit Hundsköpfen der Fass-Kubizierapparate.

Fass-Kubizierapparate

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

Versuche und Untersuchungen

1884 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Hundsköpfe sind Absperrorgane an Schlauchenden.](#)

[AM] Versuche über Eindringen von Wasser in eiserne Handelsgewichte.

Versuche und Untersuchungen

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1884 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

-
- [AN] Etalonierung des Haupt-Einsatzes „C“.
 Beilage B1: Journal der Wägungen.
 Beilage B2: Unmittelbare Reduktion der Wägungen.
 Beilage B3: Reduktion der Wägungen auf den leeren Raum.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1884 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [AO] Etalonierung der Normal-Saccharometer Spindeln Nr.1-10.
 Beilage B1: Abwägung der Normal-Saccharometer-Spindeln.
 Beilage B2: Journal und Reduktion der Vergleichung der Normal-Saccharometer Spindeln mit den Haupt-Normalen.
 Beilage B3: Korrektions-Kurven.
 Beilage B4: Etalonierung der Thermometer der Spindeln.
 Beilage B5: Etalonierung der Schwung-Thermometer m1-m5.
 Beilage B6: Entwurf der Instruktion für den Gebrauch der Normal-Saccharometer.

Saccharometrie

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seiten 76 und 254 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

-
- [AP] Bestimmung der äußeren Druck-Koeffizienten der Thermometer.

Thermometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Fortsetzung aus [N].

-
- [AQ] Prüfung der Schmelzproben von A. M. Beschorner.

Spirituskontrollmessapparate

Thermometrie

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

zum Spiritus-Messapparat

-
- [AR] Vergleichung der Kontroll-Normal-Einsätze Nr. 188 mg b von 500 g - 1 g und Nr. 6 mit dem Haupt-Einsätze „B“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1884 — NEK — Heft im Archiv.

[AS] Untersuchung zweier gleicharmiger Balkenwaagen (Handelswaagen) von Schember.

Waagen

1885 — NEK — Heft im Archiv.

[AT] Versuche über Benetzung kupferner und gläserner Eichkolben.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
Versuche und Untersuchungen

1885 — NEK — Heft im Archiv.

[AU] Etalonierung von 25 Sätzen Kontroll-Normal-Gewichten von 500-1 mg.
Beilage B1: Journal der Wägungen.
Beilage B2: Unmittelbare Reduktion der Wägungen.
Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate.
Beilage B4: Nachtrag

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1885 — NEK — Heft im Archiv.

[AV] Herleitung der im Jahr 1874 von der k.k. N.A.C. herausgegebenen alkoholometrischen Tafeln.
Beilage B1: Reduktion der Gilpin'schen Beobachtungen.
Beilage B2: Rechnungen über die Dichte und Ausdehnung des absoluten Alkohols.
Beilage B3: Berechnung der Tafel des spezifischen Gewichtes des Weingeistes bei 12 °R und der Skalennetz-Tafel.
Beilage B4: 1. Teil: Ausgleichung der Koeffizienten beta', gamma' und delta'. 2. Teil: Berechnung jener Tafel welche von Grad zu Grad und von Prozent zu Prozent die Größe R mit den Argumenten „wahre Stärke“ und „Temperatur“ gibt.
Beilage B5: 1. Teil: Berechnung jener Tafel welche mit den Argumenten „scheinbare Stärke“ und „Temperatur“ die Reduktion R gibt und jener Tafel welche mit denselben Argumenten die wahre Stärke gibt. 2. Teil: Reduktionstabelle zur Bestimmung der wahren Spiritus-Stärken für die Normal-Temperatur von 12 °R. 3. Teil: Definitive Redaktion der von der k.k. N.A.C. im Jahre 1874 herausgegebenen alkoholometrischen Tafeln und der denselben beigeschloßenen Instruktion.
Beilage B6: Berechnung einer Tafel welche für 12 °R die Verwandlung des Volumens von Spiritus in dessen Gewicht und umgekehrt gestattet, und Berechnung einer Verwandlungstabelle von „wahre Stärken“ in „Gewichts Prozente“.
Beilage B7: Über die Fortsetzung der Tafel zur Verwandlung „scheinbare Stärken“ für Temperaturen unter -10 °R.
Beilage B8: Provisorische Rechnungen und solche, deren Charakter gegenwärtig (1886) nicht mehr mit Sicherheit erkannt werden kann.

Alkoholometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[AW]	<p>Herleitung der im Jahre 1886 von der k.k. N.A.C. herausgegebenen alkoholometrischen Tafeln.</p> <p>Beilage B1: Berechnung der Skalennetz-Tafel</p> <p>Beilage B2: Berechnung jener Tafel welche mit dem Argumente „Temperatur“ und „wahre Stärke“ die Reduktion des „scheinbaren spezifischen Gewichtes bei t °R“ auf das „wahre spezifische Gewicht bei 12 °R“ gibt</p> <p>Beilage B3: Kopie der in der Beilage B2 berechneten Tafel, mit der Verbesserung für 0 °R, nebst beigesetzten Differenzen in vertikaler und horizontaler Richtung.</p> <p>Beilage B4: Berechnung jener Tafel welche mit dem Argumente „Temperatur“ und „scheinbare Stärke“ die „wahre Stärke“ gibt. (5 Teile)</p> <p>Beilage B5: Berechnung der Tafel welche mit den Argumenten „wahre Stärke“ und „Temperatur“ die Reduktion des bei t °R beobachteten Volumens auf das Volumen bei der Normaltemperatur 12 °R gibt. (2 Teile)</p> <p>Beilage B6: Berechnung der Hilfsgrößen $\frac{v_{12}}{P} - 1$ und $1 - \frac{P}{v_{12}}$ von v=0 bis v=100 %.</p> <p>Beilage B7: Berechnung jener Tafel, welche aus dem Gewichte das Volumen vom Spiritus bei 12 °R finden lässt.</p> <p>Beilage B8: Berechnung jener Tafel welche aus dem Volumen des Spirtus bei 12 °R dessen Gewicht finden lässt.</p> <p>Beilage B9: Tafel zur Verwandlung der wahren Stärken in Gewichts-Prozente.</p> <p>Beilage B10: Dreistellige Tafel zur Berechnung der „wahren Gewichtsprozente“ aus „Temperatur“ und „scheinbare Stärke“.</p> <p>Beilage B11: Tafel zur Berechnung der „wahren Gewichtsprozente“ aus „Temperatur“ und „scheinbare Stärke“</p> <p>Beilage B12: Vorwort und Gebrauchsanweisung zur Benützung der Sammlung der Tafeln I-IV</p>
------	--

Alkoholometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Beilage B4, Teil 5 (Endredaktion), ist besonders interessant. Auf vielen Seiten findet sich ein blau gestempelter Eichstempel, offensichtlich wurde er auch für die Ätzung auf Glas verwendet. Die Beilage B6 **fehlt!**

[AX]	Etalonierung des Einsatzes „AAA“, dem Herrn M. Jüllig gehörig.
------	--

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1885 — NEK — Heft im Archiv.

[AY]	Praktische Versuche mit den neuen Normal-Saccharometern Nr. 7 und Nr. 9 (Vergleiche Heft [AD])
------	--

Saccharometrie
Versuche und Untersuchungen

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit Siegel der k.k. Finanzwache und Prägung der Normal-Eichungs-Kommission.

[AZ] Vergleichung des Gebrauchs-Normales Nr. 1 und des Original-Normal-Saccharometers Nr. 12, mit den neuen Saccharometer Haupt-Normalen. (vide Heft [U])

Saccharometrie

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 257 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[BA] Versuche mit dem ungeänderten Spiritus-Messapparat von A. M. Beschorner. (vide Heft [AD])

Spirituskontrollmessapparate
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
Versuche und Untersuchungen

1885 — NEK — Heft im Archiv.

[BB] Resultate der Vergleichung der eisernen Kontrol-Normale der k.k. Aich-Ämter mit den messingen Kontrol-Normalen der k.k. Aich-Inspektorate, (4 Hefte)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

4 Hefte, je eines für 1 kg, 2 kg, 5 kg und 10 kg.

[BC] Berechnung einer Tafel von $g-g'$ von $0,1^{\circ}R$ zu $0,1^{\circ}R$ für die Normalsaccharometer.

Saccharometrie

1885–1892 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

5 Hefte, teilweise aus dem Jahr 1892. Verweis auf Heft [U].

[BD] Ältere Wägungen und Messungen von Ringen zu magnetischen Theodoliten für die k.k. meteorologische Zentralanstalt.

Längenmessungen
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

aus 1881

[BE] Approximative Vergleichung des 10 kg Stückes aus dem Haupteinsatz „D“ mit jenem des Hauptnormaleinsatzes Nr. 10.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1883 — NEK — Heft im Archiv.

[BF] Gradierung von 4 Weingeistsorten bei extremen Temperaturen.

Alkoholometrie

1885 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[von -10 bis 20 °R](#)

[BG] Etalonierung der Einsätze der Alkoholometer-Hauptnormale I und II der k.k. N.A.C. und III des Herrn L.J. Kappeller.

Beilage B1: Bestimmung des Volumens des Schwimmkörpers „S“ der k.k. N.A.C.

Beilage B2: Wägung des Schwimmkörpers „S“ in den weingeistigen Mischungen.

Beilage B3: Einsenkungen der Spindeln und Herleitung der Korrekturen derselben.

Beilage B4: Untersuchung dreier Spezial-Thermometer Nr. 1, 2 und 3.

Alkoholometrie
Volumbestimmungen

1874 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[bis 1885](#)

[BH] Über die bei der k.k. N.A.C. seit dem Jahre 1872 benützten Tafeln zur Berechnung des Gewichtes von 1 ml atmosphärischer Luft.

Beilage B1: Tafeln

Beilage B2: Tafeln

Beilage B3: Tafeln

Beilage B4: Konzept der Erweiterung der Tafeln bis 30 °C

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1881 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Beilage B4 aus dem Jahr 1915 von Dimmer](#)

[BI] Manuskripte des Herrn Ministerialrates Dr. J. Ph. Herr, welches sich auf die Abfassung der Abhandlung „Über das Verhältnis des Bergkristall-Kilogrammes welches bei Einführung des metrischen Maßes und Gewichtes in Österreich das Urgewicht bilden soll, zum Kilogramme der kaiserlichen Archive zu Paris, und über das Verhältnis der in der österreichisch-ungarischen Monarchie gegenwärtig gesetzlich bestehenden Gewichte zum metrischen Gewichte.“ beziehen.

Beilage B1: Manuskripte zu §2 Abteilung I.

Beilage B2: Manuskripte zu §2 Abteilung II.

Beilage B3: Manuskripte zu §2 Abteilung III.

Beilage B4: Manuskripte zu §2 Abteilung III. (Anhang)

Beilage B5: Manuskripte zu §3-5

Beilage B6: Manuskripte zu §6

Beilage B7: Manuskripte zu §7

Beilage B8: Manuskripte zu §8-10

Beilage B9: Manuskripte zu §11 Abteilung I.

Beilage B10: Manuskripte zu §11 Abteilung II und zu §12

Beilage B11: Manuskripte zu §13

Beilage B12: Manuskripte zu §14

Beilage B13: Professor Dr. Pierre's Vergleichung des \odot^K mit Z. In der Abhandlung nicht benützt.

Beilage B14: Vergleichung des \odot^K mit Z von unbestimmtem Datum. In der Abhandlung nicht benützt.

Beilage B15: Manuskripte Abteilung II der Abhandlung Seite 101-136.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

Gewichtsstücke aus Bergkristall

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1869 — NEK — Heft im Archiv.

[BK] Bestimmung der Gefrierpunkte der Mischungen von Alkohol und Wasser.

Alkoholometrie

Thermometrie

1876 — NEK — Heft im Archiv.

[BL] über das gesetzliche Verhältnis der alten Wiener Maße zum metrischen Maße.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Längenmessungen

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1871 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

[Interessante Zusammenstellung und Vergleich der Angaben von Stampfer, Struve und Rummler.](#)

[Verweis auf Heft \[OB\]](#)

[BM] Über die Herstellung der Zimentierungs-Requisiten.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)
 1857 — NEK — Heft im Archiv.

[BN] Über die Zimentierung der Gasmesser.

Gasmesser, Gaskubizierer
 1862 — NEK — Heft im Archiv.

[BO] Über die Herstellung der Unterteilung des Wiener Metzens.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)
 Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
 1857 — NEK — Heft im Archiv.

[BP] Über die von J. Fischer und M. Fried vorgeschlagenen Apparate zur Abai-
 chung der Werksvorrichtungen in Bierbrauereien und Brandweinbrennereien.

Visierstäbe
 Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
 Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)
 1859 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft befinden sich die Manuskripte zweier Gutachten über Messgeräte zur Bestimmung des Volumens von Behältern.

Bei dem von Ignatz Fischer entwickelten Gerät handelt es sich im wesentlichen um ein Maßband mit zwei Teilungen. Durch eine Umfangs- und eine Höhenmessung erhält man durch Multiplikation den Rauminhalt zylindrischer Gefäße in der Einheit „Wiener Maß“. Es wird das Fehlen einer logarithmischen Teilung bemängelt.

Das nicht näher beschriebene Gerät von Moritz Fried arbeitet mit einem Schaufelrad und wird als vollkommen unbrauchbar bezeichnet.

-
- [BQ] Historische Notizen über die bei der k.k. N.A.C. seit 1872 im Gebrauch stehenden Thermometer nebst einer Untersuchung über die Möglichkeit, die älteren Angaben im Bedarfsfalle neu reduzieren zu können.
 Beilage B1: Bemerkungen zu pag. 21 des Heftes [BQ].
 Beilage B2: Bestimmung der Konstanten für die obengenannten Thermometer.

Thermometrie

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Heft eingescannt und transkribiert.

Beschreibt die Rückführung der an der NEK durchgeführten Temperaturmessungen. Das Nationale Normal war ursprünglich das sogenannte Normalthermometer (N.T.) des Observatoriums der kk technischen Hochschule (heute TU-Wien). Im Heft werden penibel die Vergleichsmessungen mit den Thermometern 2ter Ordnung beschrieben.

Zitiert auf Seite 258 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

-
- [BR] Untersuchung der Teilmaschine.
 Beilage B1: Bestimmung der Winkelwertes der Libelle Inv.Nr. 1678.
 Beilage B2: Journal der Beobachtungen und deren Reduktion.

Winkelmessungen
 Längenmessungen

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Verweis auf die Hefte [B], [O], [T] und [BS]

-
- [BS] Abwägung und Ausmessung eines Ringes der k.k. meteorologischen Zentralanstalt.
 Beilage B1: Volumsbestimmung und Abwägung des Ringes
 Beilage B2: Messung an der Teilmaschine
 Beilage B3: Messungen mit dem Sphärometer

Längenmessungen
 Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Abbildung des Ringes. Verweis auf Heft [BR]

-
- [BT] Zur Theorie der Tangenten-Boussole.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
 Theoretische Arbeiten

1885 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Berechnung der Wirkung eines im magnetischen Meridian liegenden Kreisstromes auf eine Magnetnadel

[BU]	<p>Bestimmung der Dicke von Farbanstrichen auf Eisenplatten.</p> <p>Beilage B1: Abwägung. Journal und Reduktion.</p> <p>Beilage B2: Journal der Volums-Bestimmungen.</p> <p>Beilage B3: Reduktion der Volums-Bestimmungen.</p>	<p>Versuche und Untersuchungen</p> <p>Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)</p> <p>Fass-Kubizierapparate</p>
<p>1885 — NEK — Heft im Archiv.</p> <p>Bemerkungen:</p> <p>Voruntersuchung für Unsicherheitsbestimmung bei Fass-Kubizierapparaten</p>		
[BV]	<p>Provisorische Untersuchung der Tangenten-Boussole Nr. 1, technische Ab- teilung Inv.Nr. 1701.</p>	<p>Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)</p>
<p>1885 — NEK — Heft im Archiv.</p>		
[BW]	<p>Etalonierung des Thermometers Alvergnyat Nr. 34977</p> <p>Beilage B1: Kalibrierung. Beobachtungs-Journal</p> <p>Beilage B2: Kalibrierung. Herleitung der Kalibrierkorrekturen des Intervalles -7...+41 aus den Beobachtungen Beilage B1. Ohne Rücksicht auf die Teilungsfehler.</p> <p>Beilage B3: Bestimmung der Teilungsfehler</p> <p>Beilage B4: Reduktion mit Berücksichtigung der Teilungsfehler aus Beilage B3</p>	<p>Thermometrie</p>
<p>1885 — NEK — Heft im Archiv.</p>		
[BX]	<p>Abwägung eines antiken Eisenstückes des Museums „Carolino-Augustum“ in Salzburg.</p>	<p>Verschiedenes</p>
<p>1886 — NEK — Heft im Archiv.</p> <p>Bemerkungen:</p> <p>mit Visitenkarte von Dr. Carl Aberle</p>		
[BY]	<p>Abwägung zweier Reversionspendel und der Schneiden derselben des Pro- fessors Ritter v. Oppolzer. Siehe Akt 1498/ex83 vom 21/IV.</p>	<p>Verschiedenes</p>
<p>1883 — NEK — Heft fehlt!</p> <p>Bemerkungen:</p> <p>im Archiv ein Blatt mit dem Hinweis: „[BY] ist abhanden gekommen. Siehe h.o.Z. 2797-1897“</p>		

[BZ] Berechnung der in den Jahren 1874 bis 1878 entworfenen, von der k.k. N.A.C. jedoch nicht herausgegebenen alkoholometrischen Tafeln. Geordnet 1885 bis 1886

Beilage B1: Berechnung jener zwei Tafeln wovon die eine „Gehalt“ mit den Argumenten „Temperatur“ und „wahre Stärke“, die andere den „Gehalt“ mit den Argumenten „Temperatur“ und „scheinbare Stärke“ gibt.

Beilage B2: Berechnung einer Tafel welche mit den Argumenten „wahre Stärke“ und „Temperatur“ die Reduktion der „wahren spezifischen Gewichte bei $t^{\circ}\text{R}$ “ auf „wahre spezifischen Gewichte bei 12°R “ gibt.

Beilage B3: Berechnung jener zwei Tafeln welche mit den Argumenten „wahre“ oder „scheinbare“ Stärke und Temperatur die Reduktion des Volumens Spiritus auf die Normaltemperatur 12°R geben.

Beilage B4: Reduktion von Gewicht in Kilogramm auf Volumen in Litern bei 12°R .

Beilage B5: Berechnung der Tafel welche mit den Argumenten „scheinbare Stärke“ und „Temperatur“ die Gewichtsprozente gibt.

Alkoholometrie

1878 — NEK — Heft **fehlt!**

[CA] Über die Herstellung der in den Arbeiten Heft [BG]; [A].II und [A].III verwendeten weingeistigen Mischungen.

Alkoholometrie

1873 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

[A].II und [A].III beziehen sich auf die Archivhefte der „Ältere Serie“.

[CB] Über die Genauigkeit mit welcher zwei Alkoholometer-Spindeln mit einander verglichen werden können.

Alkoholometrie

1877 — NEK — Heft im Archiv.

[CC] Bestimmung des Wertes des 500 g Stückes des Kontrol-Normal-Einsatzes no. 287.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CD] Tafel zur Reduktion von Vergleichen zwischen Glas und Britanniametall-Kolben.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CE] Formeln zur Reduktion der mit Hilfe der Teilmaschine gemessenen Distanzen.

Längenmessungen

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CF]	Prüfung eines Britanniakolbens zu 20 l der Firma. V. Prick gehörig.	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1886 — NEK — Heft im Archiv.		
[CG]	Durchmessung der Barometer-Skala n° 172 für die k.k. meteorologische Zentralanstalt.	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte) Längenmessungen
1886 — NEK — Heft im Archiv.		
[CH]	Etalonierung des Thermometers Alvergniat Nr. 43368. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers. Journal Beilage B2: Bestimmung der Teilungsfehler des Thermometers. Beilage B3: Reduktion	Thermometrie
1886 — NEK — Heft im Archiv.		
[CJ]	Etalonierung des Thermometers Alvergniat Nr. 38802. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers. Journal. Beilage B2: Kalibrierung. Reduktion Beilage B3: Kalibrierung. Kompletierung der Beobachtungen in Beilage B1. Beilage B4: Reduktion der Kalibrierung von 2 1/2 zu 2 1/2° basiert auf den Beobachtungen in Beilage B1 und Beilage B3.	Thermometrie
1886 — NEK — Heft im Archiv.		
[CK]	Über die Veränderungen welche die Barometer Lenoir Nr. 829, Kappeller Nr. 1440 und Nr. 1446 durch den Transport aus dem alten in das neue Amtslokal, und das Barometer Lenoir Nr. 830 durch dessen frische Füllung erlitten haben. Beilage B1: Barometer-Vergleichungen. I. Nibelungengasse Nr. 4 Beilage B2: Barometer-Vergleichungen. V. Griesgasse Nr. 25 Beilage B3: Reduktion der Vergleichenungen	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1886 — NEK — Heft im Archiv.		
[CL]	Bestimmung eines Satzes Garn-Gewichte für das k.k. Aichamt in Wien.	Garngewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1886 — NEK — Heft im Archiv.		

-
- [CM] Bestimmung der Korrekturen der Saccharometer-Gebrauchs-Normale n° 1 und n° 14.
Beilage B1: Einsenkungen der Spindeln n° 1 und n° 14 zur Bestimmung der relativen Abweichung.

Saccharometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 257 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

-
- [CN] Bestimmung einiger Punkte an den Saccharometer-Haupt-Normalen (vide Heft [U]) den Normal-Saccharometern (vide Heft [AO]) den Saccharometer-Gebrauchs-Normalen und den Jahren 1876 und 1885.
Beilage B1: Journal der Wägungen.
Beilage B2: Reduktion der Wägungen.
Beilage B3: Einsenkungen der Spindeln und deren Reduktion.
Beilage B4: Abwägung der Normal-Saccharometer Spindeln n° 5 und n° 8.
Beilage B5: Berechnung einer Fortsetzung der saccharometrischen Tafeln in Heft [U].

Saccharometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 257 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

-
- [CO] Überprüfung von 54 Stück der k.k. Finanz-Landes-Direktion Wien, gehörigen Saccharometern.
Beilage B1: Einsenkungen der Spindeln in destilliertes Wasser.
Beilage B2: Vergleichung der Thermometer der Saccharomet-Spindeln der k.k. Finanz-Landes-Direktion Wien mit dem Thermometer „Kappeller A“ der k.k. N.A.C.
Beilage B3: Reduktion der Einsenkungen der Saccharometer in destilliertes Wasser, nebst einigen Nachtrags-Beobachtungen und deren Reduktion.
Beilage B4: Vergleichung der Saccharometer der k.k. Finanz-Landes-Direktion Wien, mit den Haupt-Normalen der k.k. N.A.C.
Beilage B5: Abwägung der Saccharometer-Spindeln.
Beilage B6: Zusammenstellung der Resultate.

Saccharometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 257 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[CP] Vergleichung der Alkoholometer Spindel „Zerak (Prag) ex 1886“ und einiger Alkoholometer-Gebrauchs-Normale mit den Alkoholometer Haupt-Normalen.
Beilage B1: Einsenkungen der Spindeln und Herleitung der Korrekturen derselben.

Alkoholometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CQ] Versuche über das Zerspringen von Thermometern der neuen Normal-Saccharometer.

Thermometrie
Saccharometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Thermometer wurden ansichtlich so ausgeführt, dass eine zu hohe Temperatur zur Zerstörung der Saccharometer führt. Damit sollen temperaturbedingte Änderungen des Spindel-Volumens verhindert werden.

[CR] Etalonierung des Thermometers Alvergnyat Nr. 38800.
Beilage B1: Kalibrierung. Journal.
Beilage B2: Kalibrierung. Reduktion.

Thermometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Beilagen im Archiv. Hauptheft fehlt!

[CS] Etalonierung des Thermometers Alvergnyat Nr. 38801.
Beilage B1: Kalibrierung. Journal.
Beilage B2: Kalibrierung. Reduktion.

Thermometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CT] Versuche mit Schneider's Messapparat.

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CU] Untersuchung einer Schublehre der k.k. Finanz-Landes-Direktion Troppau.

Längenmessungen

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CV] Untersuchung des Normal-Einsatzes „f“ für Münzgewichte.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CW] Bestimmung der Fundamental-Distanz der Thermometer Alvergüat n° 43368 und n° 34977

Thermometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CX] Überprüfung eines dem Herrn J. Kusche gehörigen 500 g Stückes aus Messing.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CY] Vergleichung der Alkoholometer-Spindel „Gottlieb n° 481 ex 79“ mit dem Haupt-Normale „B9“ bei 30% scheinbare Stärke.

Alkoholometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[CZ] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „F“
Beilage B1: Journal der Wägungen und Reduktion

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DA] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „G“.
Beilage B1: Journal der Wägungen und Reduktion. (2 Teile)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DB] Etalonierung des Einsatzes „A“. (Reduktion der Wägungen von Heft [DC] und deren Ausgleichung unter der Voraussetzung, dass das Volumen von 1 g der Gewichte gleich sei 0,12330 ml + 0,00000686 t ml.)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DC] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „A“.
Beilage B1: Journal der Wägungen. (2 Teile)
Beilage B2: Unmittelbare Reduktion der Wägungen.
Beilage B3: Reduktion auf den leeren Raum und Ausgleichung der Wägungen.
Beilage B4: Reduktion und Ablesungen des Barometers.
Beilage B5: Reduktion der Thermometer-Ablesungen.
Beilage B6: Vergleichung des Haar-Hygrometers n°1 mit dem Kondensations-Hygrometer System Alluard.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DD] Überprüfung des Kontrol-Normal-Einsatzes n°25 von 500 g bis 1 g des k.k. Aichamtes Linz.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DE] Vergleichung der Thermometer Alvergnyat n°43368, 34977, 34978 und n°34975, Kappeller n°1598 und 1600, Tonnelot n°717 und „ohne n°“ in diversen Kombinationen und bei verschiedenen Temperaturen.

Thermometrie

1886–1887 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Sehr umfangreich.

[DF] Korrektions-Tafel der Thermometer Tonnelot n°717 und „ohne n°“ auf Grundlage von Heft [G], Beilage B3 neu abgeleitet.

Thermometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DG] Über die Genauigkeit mit welcher zwei Alkoholometer-Spindeln verglichen werden können. (Fortsetzung aus Heft [CB])

Alkoholometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DH] Bestimmung der äußeren Druckkoeffizienten der Thermometer. (Fortsetzung von Heft [AP]).

Thermometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DI] Korrektions-Tafeln der Spindeln des Alkoholometer-Haupt-Normal-Einsatzes n°1; von L. J. Kappeller.

Alkoholometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DK] Etalonierung der Alkoholometer-Gebrauchs-Normale n°16a, 21a, 15b und 22b.
Beilage B1: Journal und Reduktion der Beobachtungen.
Beilage B2: Zusammenstellung der Resultate.

Alkoholometrie

1886 — NEK — Heft im Archiv.

[DL]	<p>Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „H“.</p> <p>Beilage B1: Journal der Wägungen.</p> <p>Beilage B2: Reduktion der Wägungen.</p>
	<p style="text-align: right;">Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)</p>
1886	— NEK — Heft im Archiv.
[DM]	<p>Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n°45262.</p> <p>Beilage B1: Kalibrierung.</p>
	<p style="text-align: right;">Thermometrie</p>
1886–1887	— NEK — Heft im Archiv.
[DN]	<p>Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n°45263.</p> <p>Beilage B1: Kalibrierung.</p>
	<p style="text-align: right;">Thermometrie</p>
1886–1887	— NEK — Heft im Archiv.
[DO]	<p>Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n°45260.</p> <p>Beilage B1: Kalibrierung.</p>
	<p style="text-align: right;">Thermometrie</p>
1886–1887	— NEK — Heft im Archiv.
[DP]	<p>Bestimmung der Konstanten „k“ für die Thermometer Alvergriat n°45260, 45262 und 45263.</p> <p>Beilage B1: Journal der Vergleichen und deren unmittelbare Reduktion.</p>
	<p style="text-align: right;">Thermometrie</p>
1887	— NEK — Heft im Archiv.
[DQ]	<p>Bestimmung der Korrekturen der Normal-Saccharometer n°10000, 10209, 10408, 10614, 10898 und 11384 für die Punkte 7.7, 11.3 und 15.8 %.</p> <p>Beilage B1: Hydrostatische Wägungen. Journal.</p> <p>Beilage B2: Reduktion der hydrostatischen Wägungen.</p> <p>Beilage B3: Einsenkungen der Normal-Saccharometer. Journal und Reduktion.</p>
	<p style="text-align: right;">Saccharometrie</p>
1886	— NEK — Heft im Archiv.
[DR]	<p>Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „K“.</p> <p>Beilage B1: Journal der Wägungen.</p> <p>Beilage B2: Reduktion der Wägungen.</p>
	<p style="text-align: right;">Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)</p>
1887	— NEK — Heft im Archiv.

[DS]	Etalonierung des Thermometers: Alvergniat n°34978.	
1887 — NEK — Heft im Archiv.		Thermometrie
[DT]	Korrektions-Tafel für das Thermometer: Kappeller n°5.	
1887 — NEK — Heft im Archiv.		Thermometrie
[DU]	Etalonierung des Thermometers: Alvergniat n°38803. Beilage B1: Kalibrierung.	
1886–1887 — NEK — Heft im Archiv.		Thermometrie
[DV]	Bestimmung der Konstanten „k“ für die Thermometer: Alvergniat n°38800, 38801, 38802 und 38803. Beilage B1: Vergleichung der Thermometer: Alvergniat n°38800, 38801, 38802 und 38803. Journal und unmittelbare Reduktion.	
1887 — NEK — Heft im Archiv.		Thermometrie
[DW]	Bestimmung der Stand-Korrektion des Barometers: „Kappeller Aich“.	
1887 — NEK — Heft im Archiv.		Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
[DX]	Vergleichung der messingenen Kontrol-Normale für Gewichte von 1 kg bis 10 kg. mit den vergoldeten Haupt-Normalen der k.k. Aich-Inspektorate. (5 Teile) Beilage B1: Bestimmung der Gewichts-Stücke C.N.X ₃ , C.N.X ₃ * und H.N.X des k.k. Aich-Inspektorates in Graz.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)
[DY]	Berechnung jener Tafel welche aus dem wahren Gehalte „g“ einer Rohrzuckerlösung den scheinbaren Gehalt „g'“ finden lässt. Nach den Grund-Zahlen des Heftes [U].	
1887 — NEK — Heft im Archiv.		Saccharometrie

[DZ]	Etalonierung des Thermometers: „Alvergriat n°34973“. Beilage B1: Kalibrierung: Journal Beilage B2: Kalibrierung: Reduktion	Thermometrie
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[EA]	Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n°34975. Beilage B1: Journal Beilage B2: Reduktion	Thermometrie
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[EB]	Etalonierung des Thermometers Tonnelot n°717. Beilage B1: Journal Beilage B2: Reduktion	Thermometrie
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[EC]	Etalonierung des Thermometers Tonnelot „ohne n°“. Beilage B1: Journal Beilage B2: Reduktion	Thermometrie
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[ED]	Bestimmung der Konstanten „k“ für die Thermometer: Alvergriat n°34973, 34975, Tonnelot n°717 und Tonnelot „ohne n°“. Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion der Vergleichenungen	Thermometrie
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[EE]	Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „L“. Beilage B1: Journal der Wägungen Beilage B2: Reduktion der Wägungen	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[EF]	Bestimmung der Dicke der Glasplatte n°1.	Längenmessungen
1887 — NEK — Heft im Archiv.		

-
- [EG] Über die Relation in welcher die gegenwärtige Temperatur-Skala der k.k. N.A.C. zu den Temperatur-Skalen des Bureau international des poids et mesures und zu der Luft-Thermometer-Skala steht.

Thermometrie

1887 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

In der Arbeit sind vier verschiedene Temperaturskalen mit gegenseitiger Umrechnung behandelt: t_{Oe} , t_c , t_l und t_h . Es wird auf viele verschiedene Hefte Bezug genommen: [Q], [BW], [CH], [CR], [CS], [CJ], [DE], [DP], [DU], [DZ], [EA], [EB] und [EC]

-
- [EH] Etalonierung der Alkoholometer-Gebrauchs-Normale: Kappeller 1874-75, 5a, 10a, 18a und 5b, 9b, 11b.

Beilage B1: Journal der Einsenkungen der Spindeln und deren unmittelbare Reduktion.

Beilage B2: Zusammenstellung der Resultat und Bildung der definitiven Korrekptions-Tafeln

Alkoholometrie

1887 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [EJ] Überprüfung von acht Alkoholometerspindeln (Verkehrsinstrumente) Gottlieb n° 1178, 1179, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231 und 1232 ex 1887.

Alkoholometrie

1887 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [EK] Einige Versuche mit dem Alkoholometer-Gebrauchs-Normal Kapeller 10a ex 1874.

Alkoholometrie
Versuche und Untersuchungen

1887 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [EL] Bestimmung des Wertes der Kilogramme E_I , E_I^* und E_I^{**} .

Beilage B1: Journal der Wägungen.

Beilage B2: Reduktion der Wägungen.

Beilage B3: Reduktion der Barometer-Lesungen.

Beilage B4: Reduktion der Thermometer-Lesungen.

Beilage B5: Reduktion der Hygrometer-Lesungen.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1887 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Verweis auf Heft [A]

-
- [EM] Überprüfung des Kontrol-Normal-Einsatzes von 500 g bis 1 mg „n°34“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[EN]	Herleitung der allgemeinen Formeln für die Biegung von Maßstäben.	
		Längenmessungen
1887	— NEK —	Heft im Archiv.

[EO]	Biegungs-Verhältnisse des Stabes „H“. Technische Abteilung Inv.Nr. 1309.	
		Längenmessungen
1887	— NEK —	Heft im Archiv.

[EP]	Ausmessung der Strichgruppen der Stahlplatte „S“.	
		Längenmessungen
1887	— NEK —	Heft im Archiv.

[EQ]	Überprüfung des Kontrol-Normal-Einsatzes von 500 g bis 1 mg „n°279“.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1887	— NEK —	Heft im Archiv.

[ER]	Überprüfung des Kontrol-Normal-Einsatzes von 500 g - 1 mg „n°21“.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1887	— NEK —	Heft im Archiv.

[ES]	Bestimmung der Dicke der Glasplatte n°2.	
		Längenmessungen
1887	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Diese Glasplatte befindet sich noch im Besitz des BEV! Eine Messung im Frühjahr 2001 ergab die Dimensionen 9,52 mm x 20,00 mm x 42,72 mm. Die Parallelität und Ebenheit der Messflächen ist nicht besonders gut.		

[ET]	Einige Versuche mit dem Kusche'schen Sphärometer des k.k. Wiener Aich-Amtes.	
		Längenmessungen Versuche und Untersuchungen
1887	— NEK —	Heft im Archiv.

[EU] Berechnung einer allgemeinen Alkoholometer-Skalennetz-Tafel von 1/10 zu 1/10 Prozent.

Alkoholometrie

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Verweis auf Heft \[AW\]](#)

[EV] Berechnung dreier Spezial-Tafeln zur Konstruktion von Alkoholometer-Skalennetzen für den Umfang von -1 bis 35, 34 bis 69 und 68 bis 101 %.

Alkoholometrie

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Verweis auf Heft \[EU\]](#)

[EW] Untersuchung eines an das k.k. Aichamt in Wien abzugebenden Alkoholometer-Skalennetzes.

Alkoholometrie

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[EX] Untersuchung der Mikrometer des Universal-Komparators. (3 Hefte)

Längenmessungen

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Heft 3 aus 1890](#)

[EY] Untersuchung der Mikrometer des Universal-Komparators (4 Hefte)

Längenmessungen

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[EZ] Untersuchung des Stabes „AAB“. Journal.

Längenmessungen

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[FA] Grundformeln zur unmittelbaren Reduktion der am Universal-Komparator gemachten Längen-Vergleichungen.

Längenmessungen

1887 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Allgemeine Vorgangsweise bei der Vergleichung zweier Strichmaße. Keine Behandlung einer Temperaturdifferenz.](#)

[FB]	Biegungs-Verhältnisse des Stabes „A“.	Längenmessungen
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[FC]	Provisorische Vergleichung des Meters „H“ mit dem Meters „A“.	Längenmessungen
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[FD]	Bestimmung des Querschnittes eines Aufhängedrahtes für hydrostatische Wägungen.	Längenmessungen
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Es handelt sich um einen Platindraht zu Aufhängung des Schwimmkörpers S _s . Die Querschnittsfläche betrug 0,5357 mm		
2		
.		
[FE]	Berechnung einer Tafel für die Dichte des lufthältigen Wassers „D _T “.	Dichte von Flüssigkeiten
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[FF]	Untersuchung des Stabes „AAB“.	Längenmessungen
1887 — NEK — Heft im Archiv.		
[FG]	Volumsbestimmung des Münz-Pfundes „B4“ des k.k. General-Probier-Amtes in Wien.	Münzgewichte Volumsbestimmungen
1888 — NEK — Heft im Archiv.		
[FH]	Etalonierung des Münz-Pfundes „B4“ des k.k. General-Probier-Amtes in Wien.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1888 — NEK — Heft im Archiv.		

[FI]	Untersuchung der Aichwaage und des Gewichts-Einsatzes von C. Stollreuther & Sohn in München.	Waagen
1888	— NEK — Heft im Archiv.	
[FK]	Neue Ausmessung der Intervalle der Strichgruppe „b“ der Stahlplatte „S“. (Fortsetzung aus [EP])	Längenmessungen
1888	— NEK — Heft im Archiv.	
[FL]	Provisorische Bestimmung der Ausdehnung des Stabes „B“. Beilage B1: Vergleichung des Stabes Stabes „B“ mit dem Stabe „H“. Journal.	Längenmessungen
1888	— NEK — Heft im Archiv.	
[FM]	Vergleichung der Meterstäbe „H“, „H _e “, „M ₃ “ und „B“ untereinander. Reduktion. Beilage B1: Journal	Längenmessungen
1888	— NEK — Heft im Archiv.	
[FN]	Bestimmung der Länge und Ausdehnung des Stabes „H _e “ der Firma Starke & Kammerer in Wien gehörig.	Längenmessungen
1879	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Originalbeschreibung (in Französisch) durch Rene Benoit. Stempel des BIPM und 4 Zeichnungen des Versuchsaufbaues.		
[FO]	Länge und Ausdehnung der Stäbe „H“ und „H _e “.	Längenmessungen
1888	— NEK — Heft im Archiv.	
[FP]	Biegungsverhältnisse des Stabes „B“.	Längenmessungen
1888	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Der Stab hat eine komplexe „H“-Form (Querschnittszeichnung mit Bemaßung im Heft). Berechnung des Flächenträgheitsmomentes und der Durchbiegung bei unterschiedlicher Lagerung.		

[FQ]	Bestimmung der Dichte jenes Quecksilbers mit welchem im Jahre 1888 das Normal-Barometer der k.k. N.A.C gefüllt wurde.
	Beilage B1: Direkte Wägung des Quecksilbers in Wasser auf der 10 kg Waage „Rüprecht n°2“
	Beilage B2: Direkte Wägung des Quecksilbers in Wasser auf der 200 g Waage „Rüprecht n°1“
	Beilage B3: Direkte Wägung des Quecksilbers in Wasser auf der Kusche-Waage. 1te Hälfte
	Beilage B4: Direkte Wägung des Quecksilbers in Wasser auf der Kusche-Waage. 2te Hälfte
	Beilage B5: Kalibrierung der Kapillare des Pyknometers Inv.Nr. 678.
	Beilage B6: Bestimmung des mittleren Volumens eines Teilstriches und des Durchmessers der Kapillare des Pyknometers Inv.Nr.: 678
	Beilage B7: Bestimmung des Druck-Koeffizienten des Pyknometers Inv.Nr.: 678
	Beilage B8: Volumbestimmung der Glasmasse des Pyknometers Inv.Nr.: 678
	Beilage B9: Wägungen des Pyknometers Inv.Nr.: 678, gefüllt mit Luft Wasser und Quecksilber
	Dichte von Flüssigkeiten Barometrie (Luftdruck, Luftdichte) Pyknometer

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[FR]	Untersuchung des gegenwärtig beim k.k. Aichamte Wien befindlichen Skalennetzes für Alkoholometer mit dem Umfang von 0-72%.
	Alkoholometrie

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[FS]	Überprüfung der mit h.o.Z. 4393 ex 88 vorgelegten Saccarometer Wien, 1886, n°271 und n°403.
	Saccharometrie

1888 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 257 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[FT]	Untersuchung des Ringes der k.k. Sternwarte in Prag.
	Beilage B1: Abwägung des Ringes in Wasser
	Beilage B2: Messungen der Dicke
	Beilage B3: Abwägung des Ringes in Luft
	Längenmessungen Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[FU]	Bestimmung der Teilungsfehler des Stabes „AAC“ der k.k. Sternwarte in Prag.
	Längenmessungen

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[FV]	Überprüfung der Gebrauchs-Normale für Garn-Gewichte. Einsätze n° 1-9.	
		Garngewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1888	— NEK —	Heft im Archiv.
[FW]	Etalonierung des Einsatzes „A“. (Reduziert unter der in [DB] gemachten Annahme)	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1888	— NEK —	Heft im Archiv.
[FX]	Bestimmung der Gewichts-Stücke O500 W500, $O\sigma_I$ u. $W\sigma_I$ der Haupt-Normal-Einsätze „O“ und „W“ der k.k. Aich-Inspektorate.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1888	— NEK —	Heft im Archiv.
[FY]	Versuche über die Einwirkung von Deformationen auf die Länge von Stahl- und Eisen-Stäben.	
		Längenmessungen Versuche und Untersuchungen
1888	— NEK —	Heft im Archiv.
[FZ]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „O“.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1888	— NEK —	Heft im Archiv.
[GA]	Untersuchung zweier Münz-Gewichts-Einsätze (zur h.o.Z. 5164 ex 1888)	
		Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1888	— NEK —	Heft im Archiv.
[GB]	Vergleichung der Meterstäbe „H“, „H _e “, „m ₃ “ und „B“ untereinander (Reduktion). Beilage B1: Journal	
		Längenmessungen
1888	— NEK —	Heft im Archiv.
[GC]	Abgeänderte Reduktion der im Hefte [AP] der „Herstellung der Normal-Saccharometer 1886-1888“ enthaltenen Volumsbestimmungen des Glas-Körpers „G ₁ “.	
		Saccharometrie
1888	— NEK —	Heft im Archiv.

[GD] Erweiterung der Tafel für D'_T des Heftes [FE] für Temperaturen von 20 bis 26 °C.

Saccharometrie

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[GE] Ausgleichung der im Hefte [GC] berechneten Volumina des Glaskörpers „G₁“.

Volumsbestimmungen
Dichte von Flüssigkeiten

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[GF] Untersuchung des Meterstabes „B“ des Normal-Barometers.
Beilage B1: Bestimmung des Teilungsfehlers. Journal und unmittelbare Reduktion.
Beilage B2: Bestimmung des Teilungsfehlers. Ausgleichung der Beobachtungen.
Beilage B3: Ausgleichung der Beobachtungen auf der im Heft [LP] gegebenen Basis.

Längenmessungen

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[GG] Untersuchung der am Normal-Barometer angebrachten Vacuum-Messröhre.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Zeichnung derselben befindet sich im Heft.](#)

[GH] Etalonierung des Amperemeters Inv.Nr. 1916.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[GI] Vergleichung der Stäbe „H“, „H_e“ und „P.A.“

Längenmessungen

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[GK] Vergleichung des Alkoholometer-Haupt-Normal-Einsatzes n° II Inv.Nr. 1305 mit den Haupt-Normalen der k. Normal-Aichungs-Commission in Berlin.

Alkoholometrie

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Umfangreiche, handschriftliche Ausführungen der Kaiserlichen N.A.C. in Berlin. Mit geprägtem Papier.](#)

[GL] Überprüfung der mit hierortiger Zahl 5457 ex 88 eingelangten Saccharometer: Wien, n°195 ex 1878 und Wien n°245 ex 1883.

Saccharometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 257 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[GM] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „W“ der k.k. Aich Inspektorate.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[GN] Barometer „Richard n° 4197“. Registrierstreifen von 1887, November 10 - 1888 Dezember. 31. (Jahres-Hefte, bis 1894, Jänner 8)

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1888 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es handelt sich um Registrierstreifen mit einem Aufzeichnungszeitraum von je 7 Tagen.

[GO] Vorschriften, die Anstellung der Beobachtungen am Normal-Barometer und deren Reduktion, betreffend.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[GP] Etalonierung der Thermometer: „Richter n°2531, 2532, 2533 und 2534“.
 Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: „Richter n°2531“. Bildung der definitiven Korrekptions-Tafel.
 Beilage B2: Kalibrierung des Thermometers: „Richter n°2532“. Bildung der definitiven Korrekptions-Tafel.
 Beilage B3: Kalibrierung des Thermometers: „Richter n°2533“. Bildung der definitiven Korrekptions-Tafel.
 Beilage B4: Kalibrierung des Thermometers: „Richter n°2534“. Bildung der definitiven Korrekptions-Tafel.
 Beilage B5: Bestimmung des äußeren Druck-Koeffizienten „ β_e “. Journal und Reduktion.
 Beilage B6: Vergleichung der Thermometer: „Richter n°2531, 2532, 2533 und 2534“ mit den Thermometern Kappeller „1596, 1599 und 1630“ und untereinander.

Thermometrie

1888 — NEK — Heft im Archiv.

[GQ]	Temperaturen des gesättigten Wasserdampfes.	Thermometrie Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1889 — NEK — Heft im Archiv.	<p>Bemerkungen: In der Nähe von 100 °C. In der Arbeit finden sich weiters Umrechnungsformeln für die Wasserstoff-, Stickstoff- und Hartglas-Temperaturskala.</p>	
[GR]	<p>Formeln zur Reduktion der Thermometer-Angaben. Im Anschlusse an Heft [Q] pag.8 ff entwickelt. Beilage B1: Hieramts gebräuchliche Bezeichnungen und Formeln zu Reduktion der Thermometer-Angaben</p>	Thermometrie
1889 — NEK — Heft im Archiv.	<p>Bemerkungen: Die Beilage ist gebunden und gibt eine ausführliche Zusammenstellung des Gebiets (eigentliche Kalibrierung, Teilungsfehler, Druckkoeffizienten, direkter Vergleich von Thermometern. Mit einigen Abbildungen der Messaufbauten). Speziell werden folgende Thermometer behandelt: Tonnelot 4927, 4926, 4928, 4639. Kappeller T80, T81, 1930, 1931, 1953. Alvergnyat 43371, 43369, 34977. Vergleich der Temperaturskalen: t_N (Stickstoff), t_H (Wasserstoff), t_h (Hartglas), t_C (Kristallglas)</p>	
[GS]	Bestimmung des Wertes der 500 g Stücke aus den Haupt-Normal-Einsätzen „N“, „Q“, „RR“, „S“, „T“ und „V“ nebst Bestimmung des „ σ_1 “ obiger Einsätze.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1889 — NEK — Heft im Archiv.	[GT] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „N“ der k.k. Aich-Inspektorate.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[GU]	<p>Im Laufe des Jahres 1889 ausgeführte Barometer-Vergleichungen. (Jahres-Hefte) Beilage B1: Thermometer-Korrekturen</p>	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1889 — NEK — Heft im Archiv.	[GV] Resultate der Vergleichen der Barometer 2 ^{ter} Ordnung mit dem Normal-Barometer.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)	

[GW]	Bestimmung von Fundamental-Distanzen im Jahre 1889. (2 Jahres-Hefte)	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Es gibt ein Heft mit der gleichen Bezeichnung und dem gleichen Thema aus dem Jahre 1891.	
[GX]	Untersuchung des Thermometers: „H. Kappeller C“.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.		
[GY]	Berechnung der Werte $R = s'_t - s_{12}$ (Heft [AW] pag.3) für die Temperaturen von 12 bis 15 °R von Prozent zu Prozent der wahren Spiritusstärke	
1888 — NEK — Heft im Archiv.		
[GZ]	Berechnung der Werte $v'-v$ (vergl. [AV]) für die Temperaturen 12 bis 15 °R von Prozent zu Prozent der wahren Spiritus-Stärke.	
1888 — NEK — Heft im Archiv.		
[HA]	Etalonierung von Alkoholometer-Normalen im Winter 1888-1889. Beilage B1: Hydrostatische Wägungen Beilage B2: Einsenkungen der Spindeln und deren unmittelbare Reduktion (3 Teile) Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate Beilage B4: Korrektions-Kurven Beilage B5: Korrektions-Tafeln der Alkoholometer-Haupt-Normale	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Die in der Beilage B5 zusammengefassten Tafeln sind auch heute ein mustergültiges Beispiel für Anwenderfreundlichkeit.	
[HB]	Bestimmung des Wertes dreier kleiner Gewichtsstücke des I. Kusche.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: 500 mg, 100 mg und 10 mg	
[HC]	Neue Korrektions-Tafeln für das Thermometer „Kappeller A“. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometer „Kappeller A“.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.		

[HD] Berechnung der Höhen-Korrektion der Barometer.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HE] Untersuchung der neuen Fehlergewichte, für Nacheichung.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Das Heft im Archiv hat den Titel: „1913. Überprüfung von Fehlergewichten \(Jahresheft\)“.](#)

[Interessante Formulare](#)

[HF] Erläuterungen zu Jolly's Luftthermometer. Inv. n° 1203.

Thermometrie

1876 — NEK — Heft im Archiv.

[HG] Anleitung zur Zusammensetzung des Gefäß-Barometers nach Fortin.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Mit Abbildungen](#)

[HH] Überprüfung des Alkoholometer-Gebrauchs-Normals „15a“ von L.J. Kappeller (1874-75).

Alkoholometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HI] Beiläufige Überprüfung des Thermometers: H. Kappeller „D“.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HK] Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n° 43371.

Beilage B1: Kalibrierung. Journal und Reduktion.

Beilage B2: Bestimmung von „ β_e “ und Herleitung von „ β_i “

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HL]	Ausmessung einiger Intervalle des Drittel-Visir-Hauptnormales des k.k. Aichamtes Wien.	Visierstäbe Längenmessungen Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1889 — NEK —	Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Es handelt sich um ein Normal zur Eichung von Wein-Visierstäben. In der Einheit „Eimer“ zu 40 „Maß“		
[HM]	Untersuchung der Thermometer. H. Kappeller T1 bis T62 dem k.k. Finanz-Minsterium gehörig. vide auch [HQ].	Thermometrie
1889 — NEK —	Heft im Archiv.	
[HN]	Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n° 34977. (vergleiche Heft [BW])	Thermometrie
1889 — NEK —	Heft im Archiv.	
[HO]	Umrechnung einiger vor dem Jahre 1889 gemachten Fundamental-Distanzen.	Thermometrie
1889 — NEK —	Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Im Heft Formulare für die Bestimmung der Fundamental-Distanzen.		
[HP]	Untersuchung des Thermometers „T23“.	Thermometrie
1889 — —	Heft unbekannt.	
Bemerkungen: Thermometer von Alvergriat		
[HQ]	Untersuchung der Thermometer H. Kappellar T1 bis T62. vide auch [HM].	Thermometrie
1889 — NEK —	Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Im Heft Formulare für Thermometer-Vergleichungen.		
[HR]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „OO“ der k.k. Aich-Inspektorate.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1889 — NEK —	Heft im Archiv.	

[HS] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „T“ für die k.k. Aich-Inspektorate.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HT] Neue Korrekptions-Tafeln für die Alkoholometer Gebrauchs-Normale 10a, 15a, 16a, 18a, 21a, 5b, 15b und 22b.

Alkoholometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HU] Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller n° 1930.
Beilage B1: Kalibrierung. Journal und Reduktion.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HV] Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller n° 1931.
Beilage B1: Kalibrierung. Journal und Reduktion.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HW] Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller n° 1945.
Beilage B1: Kalibrierung. Journal und Reduktion.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HX] Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n° 43369.
Beilage B1: Kalibrierung. Journal und Reduktion.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[HY] Im Jahre 1889 ausgeführte Bestimmungen der Druck-Koeffizienten „ β_e “ und „ β_i “ für die Thermometer Alvergriat n°43369, Kappeller n°1930, n°1931, n°1945 und n°1953.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zwei weitere Hefte aus dem Jahr 1890 für T63, T64, T65, T66, T68 und T69 sowie aus 1891 für Kappeller T80 und T81, Tonnelot n°4926, n°4927 und n°4928 und Alvergriat n°43370.

[HZ] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „Q“ der k.k. Aich-Inspektorate.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IA]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „RR“ der k.k. Aich-Inspektorate.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[IB]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „S“ der k.k. Aich-Inspektorate.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[IC]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „V“ der k.k. Aich-Inspektorate.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[ID]	Bestimmung des Wertes der Gewichts-Stücke „P ₅₀₀ “ und „U ₅₀₀ “ sowie der Summen „P σ_1 “ und „U σ_1 “ für die Einsätze der k.k. Aich-Inspektorate.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[IE]	Beiträge zur Kenntnis der Eispunkt-Depression unserer Thermometer.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[IF]	Korrektions-Tafeln des Thermometers: Tonnelot n°4639.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
Bemerkungen: mit besonders ausführlichen Zertificat des BIPM.		
[IG]	Berechnung einer 4 stelligen Tafel der Größe $T_H - T_h$ nach der Haupt-Gleichung der Tr. et Mem. Tom VI. pag.116.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
Bemerkungen: T_H : Angabe des Wasserstoff-Thermometers. T_h : Angabe eines aus Tonnelots Hartglase verfertigten Quecksilber-Thermometers.		
[IH]	Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller n°1953. Beilage B1: Kalibrierung. Journal und Reduktion.	
1889 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	

[IK] Etalonierung des Kontrol-Normal-Einsatzes „K₂“ für Goldmünzgewichte.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IL] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes „K₁“ für Goldmünzgewichte.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IM] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes „K₃“ für Goldmünzgewichte.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IN] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „P“ der k.k. Aich-Inspektorate.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IO] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „U“ der k.k. Aich-Inspektorate.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IP] Versuche über die Verdunstung von Spiritus

Versuche und Untersuchungen
Spirituskontrollmessapparate
Alkoholometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Interessanter Messaufbau. Mit Zeichnungen.](#)

[IQ] Herleitung der Tafel für die relative Abschwächung verschiedener Spiritussorten.

Versuche und Untersuchungen
Spirituskontrollmessapparate
Alkoholometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IR] Bestimmung einiger Gewichts-Stücke aus dem Einsatze von Westphal Inv.n° 1175.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IS] Vergleichung der Thermometer: Alvergnyat n°43371, 43369 und 34977 sodann Kappeller n°1930, 1931 und 1953 mit dem Thermometer Tonnelot n°4639. (2 Hefte)

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IT] Über die Relation der aus verschiedenen Glassorten hergestellten Quecksilber-Thermometer.
Beilage B1: Erweiterung der Relation „roh“ der verschiedenen Glassorten im Temperatur-Intervall 40 bis 100 °C bzw. 80 °R, und auch für Temperaturen unter Null.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IU] Ausmessung von Glasplatten-Teilungen zur Untersuchung von Alkoholometer-Skalen.

Alkoholometrie
Längenmessungen

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[IV] Korrektions-Tafel des Thermometers: Tonnelot n°4341.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Heft enthält eine Einleitung, ein ausführliches Zertifikat des BIPM (4 gedruckte Seiten mit handschriftlichen Werten) und einem gedruckten und gebundenen Anhang dazu. Weiters sind die handschriftlichen Protokolle der Kalibrierung (der Kapillare) des BIPM beigelegt. Endlich die an der NEK berechneten „definitiven Corrections-Tafel“. Auf Milimeterpapier ist die Fehlerkurve gezeichnet.

Die Einleitung lautet: „Das Thermometer Tonnelot n°4341 aus Tonnelot's Hartglas verfertigt, ist eines von jenen, welche mit den internationalen Prototypen des Meter und Kilogrammes gleichzeitig aus Paris mitgebracht wurden. Der Zweck der Berechnung der Corrections-Tafeln ist in der Einleitung des Heftes [IF] angegeben.“

Referenziert auf das Heft [IF].

[IW] Korrekptions-Tafel des Thermometers: Tonnelot n°4342

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Heft enthält eine Einleitung, ein ausführliches Zertifikat des BIPM (4 gedruckte Seiten mit handschriftlichen Werten) und einem gedruckten und gebundenen Anhang dazu. Weiters sind die handschriftlichen Protokolle der Kalibrierung (der Kapillare) des BIPM beigelegt. Endlich die an der NEK berechneten „definitiven Corrections-Tafel“. Auf Milimeterpapier ist die Fehlerkurve gezeichnet.

Referenziert auf das Heft [IF].

[IX] Korrekptions-Tafel des Thermometers: Tonnelot n°4343.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Heft enthält eine Einleitung, ein ausführliches Zertifikat des BIPM (4 gedruckte Seiten mit handschriftlichen Werten) und einem gedruckten und gebundenen Anhang dazu. Weiters sind die handschriftlichen Protokolle der Kalibrierung (der Kapillare) des BIPM beigelegt. Endlich die an der NEK berechneten „definitiven Corrections-Tafel“. Auf Milimeterpapier ist die Fehlerkurve gezeichnet.

Referenziert auf das Heft [IF].

[IY] Korrekptions-Tafel des Thermometers: Tonnelot n°4344.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Heft enthält eine Einleitung, ein ausführliches Zertifikat des BIPM (4 gedruckte Seiten mit handschriftlichen Werten) und einem gedruckten und gebundenen Anhang dazu. Weiters sind die handschriftlichen Protokolle der Kalibrierung (der Kapillare) des BIPM beigelegt. Endlich die an der NEK berechneten „definitiven Corrections-Tafel“. Auf Milimeterpapier ist die Fehlerkurve gezeichnet.

Heft wurde gescannt und transkribiert.

Die Einleitung lautet: „Das Thermometer Tonnelot n°4344 aus Tonnelot's Hartglas verfertigt, ist eines von jenen, welche mit den internationalen Prototypen des Meter und Kilogrammes gleichzeitig aus Paris mitgebracht wurden. Der Zweck der Berechnung der Corrections-Tafeln ist in der Einleitung des Heftes [IF] angegeben.“

Referenziert auf das Heft [IF].

[IZ] Vergleichung der Thermometer: Kappeller n°5, Alvergnyat n°45260, 38801, 38803 und Richter n°2532, 2533 und 2534 mit den Thermometern: Tonnelot n°4341, 4342, 4343, 4344 und 4639.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Beschrieben ist die Vergleichung (Kalibrierung) der Arbeitsnormale von Kapeller, Alvergnyat und Richter mit den höheren Normalen von Tonnelot. Diese wurden 1888 am BIPM aufwändig kalibriert.

Heft teilweise gescant und transkribiert. Von den zahlreichen Formularen „Thermometer-Vergleichung“ wurde lediglich das erste gescant.

Referenziert auf Hefte [KB], [IV], [IW], [IX], [IY], [IF], [IG], [IT], [GR], [DQ], [CS], [DU], [GP], [KC], [KD], [KE], [KF], [KG], [KH].

[KA] Etalonierung des Kontrol-Normal-Einsatzes n°10401 für Gewichte von 500 g - 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[KB] Etalonierung des Thermometers: Kappeller n°5. Inv.n° 828.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[KC] Etalonierung des Thermometers: Alvergnyat n°45260.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[KD] Etalonierung des Thermometers: Alvergnyat n°38801.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[KE] Etalonierung des Thermometers: Alvergnyat n°38803.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[KF] Etalonierung des Thermometers: Richter n°2532.

Thermometrie

1889 — NEK — Heft im Archiv.

[KG]	Etalonierung des Thermometers: Richter n°2533.	Thermometrie
1889 — NEK — Heft im Archiv.		
[KH]	Etalonierung des Thermometers: Richter n°2534.	Thermometrie
1889 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[KI]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „E“. Beilage B1: Vergleichung der Kilogramme E_I , E_I^* und E_I^{**} mit den Kilogrammen K_{14} und Z. Beilage B2: Gewichtsstücke von 1 kg aufwärts.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1889 — NEK — Heft im Archiv.		
[KK]	Neue Ausmessung der Intervalle der Strichgruppe „b“ der Stahlplatte „S“. Fortsetzung von [FK].	Längenmessungen
1889 — NEK — Heft im Archiv.		
[KL]	Über die Relation der österreichischen Temperaturskala t_{Oe} zur internationalen Temperaturskala t_H . Fortsetzung zu [EG].	Thermometrie
1889 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: im Bereich 0°C bis 40°C		
[KM]	Überprüfung eines Petroleum-Messapparates von I. Trübel.	Petroleum-Messapparate
1889 — NEK — Heft im Archiv.		
[KN]	Vergleichung der Thermometer: Kappeller n°1603, 1607, 1611, 1613, 1615, 1617, 1622, 1624, 1625 und n°1627 mit den Thermometern: Alvergriat n°45260 und Tonnelot n°4342 und n°4343. Beilage B1: Korrektions-Kurven	Thermometrie
1889 — NEK — Heft im Archiv.		
[KO]	Etalonierung der Thermometer Kappeller n°1602, 1607, 1611, 1613, 1615, 1617, 1622, 1624, 1625 und n°1627.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		

[KP]	Etalonierung des Thermometers: Kappeller T63. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Kappeller T63.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KQ]	Etalonierung des Thermometers: Kappeller T64. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Kappeller T64.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KR]	Etalonierung des Thermometers: Kappeller T65. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Kappeller T65.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KS]	Etalonierung des Thermometers: Kappeller T66. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Kappeller T66.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KT]	Etalonierung des Thermometers: Kappeller T68. Beilage B1: Etalonierung des Thermometers: Kappeller T68.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KU]	Etalonierung des Thermometers: Kappeller T69. Beilage B1: Etalonierung des Thermometers: Kappeller T69.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KV]	Vergleichung der Thermometer: Kappeller T63, T64, T65, T66, T68 und T69 mit den Thermometern: Richter n°2522, Alvergriat n°28801 und Tonnelot n°4342.	Thermometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KW]	Überprüfung des Alkoholometers W.A. n°1541 ex 88 von Heinrich Kappeller in Wien.	Alkoholometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		

[KX]	Ausmessung der Fadendistanzen des Schraubenmikrometers des großen Refraktors der k.k. Sternwarte in Wien.	Längenmessungen
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KY]	Bestimmung der Volumens und der Ausdehnung des Glaskörpers „G ₁ “.	Dichte von Flüssigkeiten Volumbestimmungen
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[KZ]	Bestimmung des Unterschiedes der Dichten der luftfreien und lufthältigen destillierten Wassers. (Schwimmkörper G ₁) Beilage B1: Journal der unmittelbaren Reduktion der Wägungen.	Dichte von Flüssigkeiten
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[LA]	Bestimmung des Unterschiedes der Dichten des luftfreien und lufthältigen destillierten Wassers (Pyknometer).	Dichte von Flüssigkeiten
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[LB]	Ausmessung eines großen Alkoholometer-Skalen-Netzes für das k.k. Aichamt in Wien.	Alkoholometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[LC]	Über den Unterschied der Dichte des lufthältigen und luftfreien Wassers bei verschiedenen Temperaturen.	Dichte von Flüssigkeiten
1890 — NEK — Heft im Archiv.		
[LD]	Volumbestimmung des Glaskörpers „N“.	Volumbestimmungen Dichte von Flüssigkeiten
1889 — NEK — Heft im Archiv.		
[LE]	Neue Bestimmung von „ β_e “ für den Schwimmkörper „G ₁ “.	Volumbestimmungen Dichte von Flüssigkeiten
1890 — NEK — Heft im Archiv.		

[LF]	Beiträge zur Kenntnis der Eispunktes-Depression unserer Thermometer. (Vergleiche [IE] u.a.m.)	Thermometrie
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[LG]	Herleitung der Korrektions-Tafeln der Thermometer: Kappeller T63, T64, T65, T66, T68 und T69 in der Form: $t_H = n + a - z$.	Thermometrie
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[LH]	Vergleichung des Meterstabes „A“ mit dem Meter „B“.	Längenmessungen
1888	— NEK — Heft im Archiv.	
[LI]	Resultate der Vergleichung unserer Normal-Meterstäbe von 1888, Februar 17 bis 1889, Dezember 26.	Längenmessungen
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[LK]	Vergleichung des Meters „A“ mit dem Meter „H“.	Längenmessungen
1889	— NEK — Heft im Archiv.	

2.2 Einträge aus dem Haupt-Verzeichnis, 2. Heft

[LL]	Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „PJ“. (1 ^{ter} Teil: Bestimmung der Gewichtsstücke PJ _a , PJ _b , PJ _c , PJ _d , PJ _f und PJ _g .)	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1889	— NEK — Heft im Archiv.	
[LM]	Untersuchung der vernickelten Gebrauchs-Normal-Einsätze n° 401 und 402 für Gewichte von 500 g - 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1890	— NEK — Heft im Archiv.	

[LN] Wägungen von S^K in doppelt destilliertem lufthältigem Wasser zum Zwecke der Bestimmung der Ausdehnung des Wassers innerhalb der Temperatur 0 und 32 °C.

Beilage B1: Hydrostatische Wägungen von „ S^K “

Beilage B2: Verbindung und Ausgleichung der Wiener und Pariser Beobachtungen

Dichte von Flüssigkeiten
Gewichtsstücke aus Bergkristall
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[LO] Neue Bestimmung der Dichte des reinen und lufthältigen Wassers, als Funktion der Temperatur.

Dichte von Flüssigkeiten

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[LP] Zur Bestimmung der Teilungs-Fehler eines Meterstabes.

Längenmessungen

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[LQ] Untersuchung der Kontroll-Normal-Einsätze n° 10401 und 10403 von 500 g bis 1 g der k.k. Aich-Inspektorate.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[LR] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „X“ aus vernickeltem Messing.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[LS] Konstanten der internationalen Meter und Kilogramme nach den Zertifikaten des Comite international des poids et mesures.

Meterprototyp aus Platin-Iridium
Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Längenmessungen
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Für die Meterprototype 15 und 19 die Längen als Funktion der Temperatur sowie die Distanzen der Hilfsstriche. Für die Kilogrammprototype 14 und 33 die Massen und das Volumen als Funktion der Temperatur. Hinweis aus 1899: „Abschrift in der Tafelsammlung hinterlegt“

-
- [LT] Bestimmung der Ausdehnung der gläsernen Aich-Kolben.
 Beilage B1: Kalibrierung der Kapillar-Rohre des 1/4 L und 0,2 L Aich-Kolbens.
 Beilage B2: Wägungen zu Bestimmung der Glasmasse der Aich-Kolben.
 Beilage B3: Wägungen der zu Pyknometer hergerichteten Aichkolben, gefüllt mit Luft und Wasser.
 Beilage B4: Bestimmung des Druckkoeffizienten.
 Beilage B5: Bestimmung der Ausdehnung der Pyknometer im Thermometervergleichs-Apparate. (1. Teil)
 Beilage B6: Ausgleichung der Beobachtungen aus Beilage B5.
 Beilage B7: Bestimmung der Ausdehnung der Pyknometer im Thermometervergleichs-Apparate. (2. Teil)
 Beilage B8: Ausgleichung der Beobachtungen aus Beilage B7.
 Beilage B9: Bestimmung der Ausdehnung der Pyknometer im Thermometervergleichs-Apparate. (3. Teil)
 Beilage B10: Ausgleichung der Beobachtungen aus Beilage B9.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
 Pyknometer

1890 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [LU] Vergleichung der nationalen Kilogramme K_{14} und K_{33} untereinander, und mit dem österreichischen Kilogramm Z.
 Beilage B1: Journal und Reduktion. 1. Serie
 Beilage B2: Journal und Reduktion. 2. Serie

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
 Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [LV] Untersuchung zweier Gewichts-Stücke zu 1000 g und 500 mg für den h.o. Mechaniker Herrn J. Kusche.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [LW] Vergleichung eines messingenen Kilogrammes der Firma Nemetz in Wien, mit den h.o. Kilogrammen des Einsatzes „E“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [LX] Untersuchung der Teilmaschine.
Beilage B1: Bestimmung des periodischen Fehler
Beilage B2: Bestimmung der progressiven Fehler. Untersuchung des Intervalles 200-800.
Beilage B3: Bestimmung der progressiven Fehler in dem Intervalle 400-600 von zehn zu zehn Gängen.
Beilage B4: Bestimmung der progressiven Fehler der Teilmaschine der k.k. N.A.C.

Längenmessungen

1890 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
mit einer Zeichnung.

-
- [LY] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes „K₄“ für Gold-Münz-Gewichte.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [LZ] Überprüfung eines automatischen Petroleum-Wägeapparates von Branner & Klasek.

Petroleum-Messapparate
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [MA] Berechnung einer als „II_b“ bezeichneten Tafel, welche mit den Argumenten „scheinbare Stärke“ und „Temperatur“ jenen Faktor finden lässt, mit welchem das „scheinbare Volumen“ eines Spiritusquantums zu multiplizieren ist um das darin enthaltene „Volumen abs. Alkohols bei 12 °R“ zu finden. (4 Teile)

Alkoholometrie

1890 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Äusserst umfangreiche Arbeit.

-
- [MB] Vergleichung des nationalen Platin-Iridium-Prototyp-Meter n° 19 mit dem nationalen Platin-Iridium-Prototyp-Meter n° 15.

Beilage B1: Bei tiefer Temperatur
Beilage B2: bei mittlerer Temperatur

Meterprototyp aus Platin-Iridium
Längenmessungen

1890 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Die Messungen wurden in Wasser durchgeführt.

[MC]	Vergleichung des Meter-Stabes A mit dem nationalen Prototyp-Meter n° 15.	Meterprototyp aus Platin-Iridium Längenmessungen
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[MD]	Vergleichung des Meter-Stabes A mit dem nationalen Prototyp-Meter n° 19.	Meterprototyp aus Platin-Iridium Längenmessungen
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[ME]	Vergleichung des Meter-Stabes H mit dem nationalen Prototyp-Meter n° 15.	Meterprototyp aus Platin-Iridium Längenmessungen
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[MF]	Vergleichung des Meter-Stabes H mit dem nationalen Prototyp-Meter n° 19.	Meterprototyp aus Platin-Iridium Längenmessungen
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[MG]	Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes „K ₅ “ für Gold-Münz-Gewichte.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[MH]	Spiritusmeßapparat von V. Prick n° 86. Bestimmung der Gradhältigkeit der Probeflüssigkeiten, welche an den einzelnen vier Schöpfern abgegeben werden, wenn Spiritus von veränderlicher Stärke durch den Apparat fließt.	Spirituskontrollmessapparate Alkoholometrie Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
[MI]	Etalonierung des Einsatzes „E“.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1890	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Neue Reduktion.		

[MK] Messung der Dicke einer Bergkristal-Platte, dem Herrn Professor Lippich in Prag gehörig.

Längenmessungen

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[ML] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes n°10 für Gewichte von 1 kg bis 10 kg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[MM] Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes n°10 für Gewichte von 1 kg bis 10 kg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

[andere Reduktion als in \[ML\].](#)

[MN] Etalonierung des Einsatzes „A“ von 1 kg bis 20 kg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[MO] Etalonierung des Einsatzes „A“ von 1 kg bis 20 kg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

[andere Reduktion als in \[MN\].](#)

[MP] Etalonierung des Einsatzes „C“ von 500 g - 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[MQ] Etalonierung des Einsatzes „C“ von 500g - 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1890 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

[Andere Reduktion als in \[MP\].](#)

[MR]	Berechnung von Hilfs-Tafeln zur Bestimmung bzw. Justierung von Glas-Kolben aus dem Gewichte der Wasserfüllung.
	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1890 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Verweis auf [LO] und [LT].	
[MS]	Untersuchung des Kontroll-Normal-Einsatzes n°10404 von 500 g bis 1 g, für die k.k. Aich-Inspektorate.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1890 — NEK — Heft im Archiv.	
[MT]	Herleitung der Länge der Meter-Stäbe A, B und H.
	Längenmessungen
1890 — NEK — Heft im Archiv.	
[MU]	Bestimmung des Volumens und der Ausdehnung des Glaskörpers „S _S “. Neue Reduktion der im Hefte [T] Blg. B.1 niedergelegten Beobachtungen.
	Volumsbestimmungen Dichte von Flüssigkeiten
1890 — NEK — Heft im Archiv.	
[MV]	Berechnung einer Tafel welche die Anzahl Liter Wasser b (bei 12 °R) gibt, die man zu 100 Liter Spiritus (bei 12 °R) von der wahren Stärke v_a zusetzen muß um Branntwein von einer wahren Stärke v_c zu erhalten.
	Alkoholometrie
1890 — NEK — Heft im Archiv.	
[MW]	Untersuchung des Meter-Stabes „RR“ dem Wiener Mechaniker Rudolf Rost gehörig.
	Längenmessungen
1890 — NEK — Heft im Archiv.	
[MX]	Etalonierung der Milligramm-Gewichte des Einsatzes „C“.
	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1891 — NEK — Heft im Archiv.	
[MY]	Etalonierung des Kontrol-Normal-Einsatzes n° 10405 von 500 g - 1 g.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1891 — NEK — Heft im Archiv.	

[MZ]	Vergleichung der Thermometer: H. Kappeller T77, T78, T79 mit den Thermometern: H. Kappeller n°1930 und 1931 und Alvergniat n°43371.	Thermometrie
1891	— NEK — Heft im Archiv.	
[NA]	Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller T77.	Thermometrie
1891	— NEK — Heft im Archiv.	
[NB]	Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller T78. Beilage B1: Kalibrierung	Thermometrie
1891	— NEK — Heft im Archiv.	
[NC]	Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller T79. Beilage B1: Kalibrierung	Thermometrie
1891	— NEK — Heft im Archiv.	
[ND]	Relation der Thermometers aus Jenaer Normal-Glas zum Wasserstoffthermometer.	Thermometrie
1891	— NEK — Heft im Archiv.	
[NE]	Bestimmung des Dichtenunterschiedes von luftfreien und lufthältigen Spiritus.	Alkoholometrie Dichte von Flüssigkeiten
1891	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: mit zwei Zeichnungen.		
[NF]	Abwägung des Glaskörpers „N“.	Volumsbestimmungen Dichte von Flüssigkeiten
1891	— NEK — Heft im Archiv.	
[NG]	Abwägung des Pyknometers Inv.n° 678 in Luft.	Pyknometer Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1891	— NEK — Heft im Archiv.	

[NH]	Bestimmung des gläsernen 20 l Aich-Kolbens des k.k. Aich-Inspektorates Prag, nebst einigen einschlägigen Versuchen.
1891	— NEK — Heft im Archiv.
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)	
[NI]	Etalonierung des Meterstabes „A“ Inv.n° 1308. 1. Teil: Bestimmung der Teilungsfehler der Dezimeter-Striche.
1891	— NEK — Heft im Archiv.
Längenmessungen	
[NK]	Etalonierung des Meterstabes „A“ Inv.n° 1308. 2. Teil: Bestimmung des Teilungsfehlers der Centimeter- und Millimeter-Striche.
1890	— NEK — Heft im Archiv.
Längenmessungen	
[NL]	Etalonierung des Gewichts-Haupt-Einsatzes „B“ von 500 g - 1 g.
1891	— NEK — Heft im Archiv.
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[NM]	Etalonierung des Kontroll-Normal-Einsatzes n°10406; für Gewichte von 500 g - 1 g.
1891	— NEK — Heft im Archiv.
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[NN]	Etalonierung des Kontroll-Normal-Einsatzes n°10404; für Gewichte von 500 g - 1 g.
1891	— NEK — Heft im Archiv.
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[NO]	Überprüfung eines der k.k. N.A.C. gehörigen Elster'schen Aich-Kolbens n°35.
1891	— NEK — Heft im Archiv.
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)	
[NP]	Volums-Bestimmung der Gewichts-Stücke des Einsatzes „Y“.
1891	— NEK — Heft im Archiv.
Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Volumsbestimmungen	

[NQ] Umrechnung altösterreichischer Maße und Gewichte (Innsbruck, Kärnten und Vorarlberg) auf metrisches Maß und Gewicht. (2 Teile)

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[von Herr, Tinter und Kandler.](#)

[NR] Überprüfung der zwei Alkohometer n°5282 und n°5388.

Alkoholometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[NS] Versuche mit dem rekonstruierten Spiritus-Mess-Apparate von Ferdinand Dolainski & Comp.

Spirituskontrollmessapparate

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

Alkoholometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[NT] Etalonierung des Einsatzes „B“ von 500 mg bis 5 mg. (3 Teile)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[NU] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „A“ von 500 g bis 1 g. (3 Teile)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1891–1896 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Darin bereits gedruckte Formulare.](#)

[NV] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „A“. Reduktion der Beobachtungen aus Heft [NU]. (2 Teile)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1891 (?) — NEK — Heft im Archiv.

[NW] Berechnung von Hilfs-Tafeln zur Bestimmung des Volumens kupferner Hohlmaße aus dem Gewichte der Wasserfüllung.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[NX] Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller „T80“.
Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: H. Kappeller „T80“. Journal und unmittelbare Reduktion.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[NY] Vergleichung des Thermometers: „Geissler“ mit den Thermometern: Tonne-
lot n°4342 und Alvergriat n°34977.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[NZ] Etalonierung des Thermometers: „Geissler“.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OA] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „Y“ (5 kg bis 1 g) (7 Hefte)

Gewichtsstücke aus Glas
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1891 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Glasgewichte?

[OB] Historisches bezüglich einer versuchten Einführung des metrischen Maßes in
Österreich. (2 Teile)

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1830–1840 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr umfangreiche Zusammenstellung von Briefen (Hauptsächlich an S. Stampfer) und Umrechnungstabellen. Der 2. Teil ist noch umfangreicher (Vortrag von Andreas Baumgartner?) Muss noch bearbeitet werden. Enthält u.A. eine Tabelle der Namen alter Maße in den Sprachen Deutsch, Latein, Italienisch, Ungarisch, Böhmisches, Polnisch, Slowakisch, Wallachisch, Windisch, Kroatisch, Illyrisch

[OC] Verordnung betreffend die obligatorische Nachaichung (28. März 1881) nebst
Motivenbericht

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1880 — NEK — Heft im Archiv.

[OD] Konzept der Aichordnung vom 19. Dezember 1872 vom Herrn k.k. Ministerial-Rate Dr. J. Ph. Herr.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1872 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

mit vielen Marginalien.

[OE] Ungarische Verordnungen im Gebiete des Aichwesens.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1874–1877 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit Ausnahme der ersten Seite alles auf Ungarisch.

[OF] Zur Theorie des Sphärometers und dessen Anwendung.

Theoretische Arbeiten
Längenmessungen

1859–1860 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Anmerkung aus 1891.

[OG] Beitrag zur Geschichte der Wiener Klafter und deren Verhältnis zur Toise und dem Meter.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1865 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einem Brief (auf Französisch) an J. Herr von J. V. Schiaparelli des Osservatorio Astronomico di Brera in Milano. (Liesganig Klafter!)

[OH] Bestimmung des Volumens und der Ausdehnung des gläsernen Luft-Thermometer-Reservoirs „GT“.

Beilage B1: Bestimmung des Gewichtes des Glaskörpers „GT“.

Beilage B2: Bestimmung des Druck-Koeffizienten des Glaskörpers „GT“.

Beilage B3: Bestimmung des Gewichtes des Glaskörpers „O“.

Beilage B4: Volumbestimmung des Glaskörpers „O“.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Zeichnung.

[OI]	Bestimmung der Länge und der Ausdehnung der Haupt-Normal-Meter n°1 bis n°10. Beilage B1: Vergleichung der Haupt-Normal-Meter n°1 bis n°10 mit dem Haupt-Meter „H“.
------	---

Längenmessungen

1890–1891 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Mit den Gleichungen \(zweiter Ordnung\) für alle 10 Stäbe.](#)

[OK]	Etalonierung des Thermometers: Tonnelot n°4926. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Tonnelot n°4926.
------	--

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OL]	Etalonierung des Thermometers: Tonnelot n°4927. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Tonnelot n°4927.
------	--

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OM]	Etalonierung des Thermometers: Tonnelot n°4928. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Tonnelot n°4928.
------	--

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[ON]	Etalonierung des Thermometers: H. Kappeller „T81“. Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: H. Kappeller „T81“.
------	--

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OO]	Vergleichung der Thermometer: Tonnelot n°4926, n°4927, n°4928 und Kappeller T80, T81 bei den Temperaturen von +40 °C, +10 °C, -10 °C und -20 °C.
------	--

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OP]	Die bei den k.k. Aichämtern in Verwendung stehenden Fass-Kubizierapparate und deren Überprüfung. Beilage B1: dito, nebst einigen diesbezüglichen Drucksorten
------	---

Fass-Kubizierapparate

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Mit 5 Abbildungen. \(Apparate mit Schwimmer sowie mit Standrohr\)](#)

[OQ] Überprüfung eines automatischen Wägeapparates von Brauner & Klasek.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1891 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Für Flüssigkeiten. Versuche wurden mit Petroleum, Benzin, Spiritus, Wasser, Lagerbier und Milch durchgeführt.

[OR] Programm für den Anschluß der Thermometer: Tonnelot n°717, „ohne n°“, Alvergriat n°38800, n°38802, n°34975, n°43370, n°45263, und Richter n°2531 an die internationale Skala t_H und für die Durchführung einiger anderen Aufgaben.

Beilage B1: Bestimmung der Konstanten „k“ für die Thermometer Tonnelot n°717 und „ohne n°“. Vergleichung der Thermometer: Tonnelot n°717, „ohne n°“ und Alvergriat n°34976 mit den Thermometern: Tonnelot n°4926, n°4927 und n°4928 bei den Temperaturen von -10 °C und -20 °C.

Beilage B2: Vergleichung der Thermometer: Alvergriat n°34976 und n°43370 mit den Thermometern Tonnelot n°4342 und n°4343 und unter einander.

Beilage B3: Bestimmung der Konstanten „k“ für die Thermometer: Alvergriat n°38800, n°38802, n°34975, n°45263 und Richter n°2531.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OS] Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n°34976.

Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Alvergriat n°34976.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OT] Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n°43370.

Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: Alvergriat n°43370.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OU] Relation des gewöhnlichen französischen Glases (verre ordinaire) zur Skala t_H .

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OV] Neue Etalonierung des Thermometers: Alvergriat n°38800.

Thermometrie

1891 — NEK — Heft im Archiv.

[OW]	Neue Etalonierung des Thermometers: Alvergnyat n°38802.	
1891 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[OX]	Neue Etalonierung des Thermometers: Alvergnyat n°34975.	
1891 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[OY]	Neue Etalonierung des Thermometers: Alvergnyat n°45263.	
1891 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[OZ]	Neue Etalonierung des Thermometers: Richter n°2531.	
1891 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[PA]	Etalonierung des Thermometers: Tonnelot n°717.	
1892 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[PB]	Neue Etalonierung des Thermometers: Tonnelot „ohne n°“.	
1892 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[PC]	Relation des Kristall-Glases zur Skala t_H für Temperaturen unter Null.	
1892 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[PD]	Untersuchung einer Aichwaage für den ambulanten Aich-Dienst. Konstruiert nach den Angaben des Herrn k.k. Ministerialrates Prof. F. Arzberger von h.o. Mechaniker Josef Nemetz.	
1892 — NEK — Heft im Archiv.	Waagen	
Bemerkungen: Es wurde die Empfindlichkeit bei verschiedenen Belastungen geprüft.		

[PE] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „B“. Ausgleichung der Beobachtungen aus Heft [NL] und [NT].

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1892 — NEK — Heft im Archiv.

[PF] Überprüfung der von der Firma A.C. Spanner in Wien vorgelegten 15 Stück Wassermesser. Vergleiche [WQ].

Beilage B1: Nachtragsversuche

Durchfluss (Wassermesser)

1892 — NEK — Heft im Archiv.

[PG] Bestimmung des Wertes eines 50 Gramm-Stückes aus Quarz für den h.o. Mechaniker Herrn Jos. Nemetz.

Gewichtsstücke aus Bergkristall
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1892 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)
[Quarzegewichtsstücke](#)

[PH] Etalonierung von Alkoholometer Normalen in den Monaten Februar - Mai 1892.

Beilage B1: Hydrostatische Wägungen in Spiritus.

Beilage B2: Hydrostatische Wägungen in Spiritus. $v=35,2\%$ bis $v=66,8\%$

Beilage B3: Hydrostatische Wägungen in Spiritus. $v=68,2\%$ bis $v=99,6\%$

Beilage B4: Einsenkungen der Alkoholometer Normale.

Beilage B5: Zusammenstellung der Resultate.

Beilage B6: Korrektions-Kurven.

Beilage B7: Korrektions-Tafeln des Alkoholometer Haupt-Normals II.

Alkoholometrie

1892 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)
[Sehr schöne Tafeln.](#)

[PI] Etalonierung des Thermometers „T70“

Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers „T70“ und Bestimmung des Druckkoeffizienten „ β_e “.

Beilage B2: Bestimmung der Konstanten „k“ für die Thermometer „T70“ und „T73“ nebst zwei Kontroll-Vergleichungen

Thermometrie

1892 — NEK — Heft im Archiv.

[PK]	Etalonierung des Thermometers „T73“ Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers „T73“ und Bestimmung des Druckkoeffizienten „ β_e “.	Thermometrie
1892	— NEK — Heft im Archiv.	
[PL]	Versuche über die Einwirkung zweier Ströme aufeinander.	
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) Versuche und Untersuchungen	
1892	— NEK — Heft im Archiv.	
	Bemerkungen: mit Zeichnung des Versuchaufbaus	
[PM]	Erweiterung der Relation „rho“ des Jenaer Normalglases bis -40°C .	
		Thermometrie
1892	— NEK — Heft im Archiv.	
[PN]	Untersuchung von vier an die königlich ungarische Central-Aichungs-Commission abgegebenen Alkoholometer-Skalennetzen.	
		Alkoholometrie
1892	— NEK — Heft im Archiv.	
[PO]	Etalonierung der Thermometers: H. Kappeller n°2135 Beilage B1: Kalibrierung des Thermometers: H. Kappeller n°2135. Bestimmung des Druckkoeffizienten „ β_e “ und der Konstanten „k“ für obiges Thermometer.	
		Thermometrie
1892	— NEK — Heft im Archiv.	
[PP]	Teil 1: Volumsbestimmung der Gewichts-Stücke des Einsatzes „AA“ dem Universitätsprofessor Dr. Pfaundler in Graz gehörig. Teil 2: Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „AA“. Neuerliche Massenbestimmung einiger Gewichts-Stücke des Einsatzes „Y“.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Glas
1892	— NEK — Heft im Archiv.	
[PQ]	General-Übersicht der Thermometer der k.k. Normal-Aichungs-Comission. Ergänzt nach dem Stande vom Dezember 1905.	
		Thermometrie
1892–1905	— NEK — Heft im Archiv.	
	Bemerkungen: Ausführliche Tabellen mit Bezeichnung, Inv.Nr., Hersteller, Konstruktion, Umfang der Teilung, Teilungswert, Bestimmungszweck und Verweise auf die Kalibrierungen.	

[PR]	Etalonierung des Einsatzes aus Glas „Z“. Beilagen. Beilage B1: Etalonierung des 200 g Stückes des Glas-Einsatzes „Z“	
		Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1892	— NEK —	Heft im Archiv.
[PS]	Übersicht der Thermometer der Serie „T“.	
		Thermometrie
1892	— NEK —	Heft im Archiv.
	Bemerkungen: Ähnlich wie in Heft [PQ] aber nicht so ausführlich.	
[PT]	Berechnung des Normal-Profiles der projektierten Glas-Gewichts-Normale.	
		Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1892	— NEK —	Heft im Archiv.
	Bemerkungen: Zeichnung des Aufrisses mit Bemaßung sowie mit den Rechnungen dazu.	
[PU]	Vergleichung von Alkoholometer-Normalen, welche in den Jahren 1888-89 und 1892 etaloniert worden sind. Beilage B1: Einsenkungen der Alkoholometer-Normale und deren unmittelbare Reduktion.	
		Alkoholometrie
1892	— NEK —	Heft im Archiv.
[PV]	Bestimmung der Dichte von Graphitproben	
		Dichte von Festkörpern
1892	— NEK —	Heft im Archiv.
[PW]	Vergleichung der Berliner Etalonierung des Alkoholometer Haupt-Normal-Einsatzes II mit der hierämtlichen im Hefte [PH] niedergelegten Etalonierung.	
		Alkoholometrie
1892	— NEK —	Heft im Archiv.
[PX]	Versuche über den Einfluß eines in die Flüssigkeit eingetauchten Körpers, auf die Einstellung eines in derselben schwimmenden Aräometers.	
		Dichte von Flüssigkeiten Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1892	— NEK —	Heft im Archiv.

[PY]	Meter-Haupt-Normale der k.k. Aich-Inspektorate, n°1, n°2 und n°3. Bestimmung der Fehler der Dezimeter-Striche. Grundlage Heft [OI].	Längenmessungen
1890–1893 — NEK — Heft im Archiv.		
[PZ]	Meter-Haupt-Normale der k.k. Aich-Inspektorate, n°1, n°2 und n°3. Bestimmung der Fehler der Millimeter-Striche. 3 Hefte. Grundlage Heft [PY].	Längenmessungen
1892–1893 — NEK — Heft im Archiv.		
[QA]	Etalonierung des Kontroll-Normal-Einsatzes n°10408 für Gewichte von 500 g - 1 g. Anhang: Vergleichung der Gewichts-Stücke des gußeisernen Kontroll-Normal-Einsatzes n°304.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1893 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: n°10408 ist identisch mit „AC“.		
[QB]	Etalonierung des Einsatzes „AB“ von 100 g bis 1 mg. (zur Abwägung des Saccharometer-Spindeln 2 ^{ter} Emission)	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1892 — NEK — Heft im Archiv.		
[QC]	Bestimmung der Dichte und der Ausdehnung von Münzgold, Münznickel und der zur Herstellung der Münzgewichte zu verwendenden Bronze. Beilage B1: Abwägung von 20 Goldmünzen zu 20 Kronen „Σ ₂₀ “, 20 Nickelscheiben zu 20 Heller „σ ₂₀ “ und des Schwimmkörpers „S _B “ aus Bronze in destilliertem Wasser. Beilage B2: Abwägung von 20 Goldmünzen zu 20 Kronen „Σ ₂₀ “, 20 Nickelscheiben zu 20 Heller „σ ₂₀ “ und des Schwimmkörpers „S _B “ aus Bronze in Luft.	Dichte von Festkörpern Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Münzgewichte
1893 — NEK — Heft im Archiv.		
[QD]	Vergleichung der für die Alkoholometer-Haupt-Normal-Einsätze, in den Jahren 1874 (Heft [BG]), 1888/89 (Heft [HA]) und 1892 (Heft [FH]) erhaltenen Korrekturen.	Alkoholometrie
1892 — NEK — Heft im Archiv.		
[QE]	Überprüfung der Skala eines Kubizierapparates von 2000 Liter Inhalt für das k.k. Aichamt in Triest.	Fass-Kubizierapparate Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1892 — NEK — Heft im Archiv.		

[QF] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisions-Gewichte
n°403.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QG] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisions-Gewichte
n°404.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QH] Bemerkungen betreffend das gegenwärtig übliche Verfahren bei der
aichämtlichen Behandlung von Wasserverbrauchsmessern.

Beilage B1: Reduktionsformeln und Versuche.

Beilage B2: Reduktionsformeln und beiläufige Berechnung der Dimensionen der Einstell-Flaschen.

Durchfluss (Wassermesser)
Versuche und Untersuchungen

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Theorie des Verfahrens, mit einer Abbildung.](#)

[QI] Versuche betreffend die Überprüfung der Gebrauchs-Normale für trockene
Gegenstände von 2 und 1 l Inhalt, mit Hilfe der Kontroll-Normale von 10
und 5 l.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
Versuche und Untersuchungen

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QK] Überprüfung der Alkoholometer n°5283 und 5956 ex 1888.

Alkoholometrie

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Die Vordrucke für „Normal-Saccharometer“ wurden auch für die Alkoholometer verwendet.](#)

[QL] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisions-Gewichte
n°405.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QM] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisions-Gewichte
n°406.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QN] Versuche über die Veränderlichkeit der Länge eines gewebten Maßbandes.

Längenmessungen
Versuche und Untersuchungen

1893 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Versuche dauerten etwa 3 Wochen. Band wurde gespannt, locker, feucht, mit Spiritus benetzt aufbewahrt und gemessen. Starke Änderungen.

[QO] Etalonierung des Thermometers: Berger n°2186.
Beilage B1: Journal und Reduktion der behufs Etalonierung des Thermometers Berger n°2186 ausgeführten Beobachtungen.
Beilage B2: Korrekptions-Tafel des Thermometers: Berger n°2186. Giltig von Februar 12, 1894 bis Dezember 12, 1900.

Thermometrie

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QP] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Goldmünzgewichte „K.7“.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QQ] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Goldmünzgewichte „K.8“.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QR] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Goldmünzgewichte „K.11“.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QS] Überprüfung des Spiritus-Messapparates von Siemens n°5688.
Beilage B1: Journal der Versuche.
Beilage B2: Reduktion der Versuche und Zusammenstellung der Endresultate.

Spirituskontrollmessapparate
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QT] Berechnung der sogenannten Possaner'schen alkoholometrischen Tafeln.
Beilage B1: Tafel I. Nach [AW] Absatz 5, beziehungsweise Beilage B4, 4. Teil.
Beilage B2: zur Tafel III. Nach [AW] Absatz 7, hiezu Beilage B6.

Alkoholometrie

1890 — NEK — Heft im Archiv.

[QU] Über die periodische Veränderung der Thermometer und Prozent-Skala Angaben bei Normal-Saccharometern

Saccharometrie
Thermometrie

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[eher seculäre Veränderung.](#)

[QV] Thermometer „Stampfer“. Korrekptions-Tafeln der einzelnen Zeitepochen.

Thermometrie

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Auf dieses Thermometer waren vor 1889 alle genauen Temperaturmessungen der NEK gegründet. Zusammenstellung der Abweichungen für die Jahre 1870, 1877 und 1893. Verweis auf Hefte \[T\] und \[GR\].](#)

[QW] Neue Versuche mit den Wassermessern: System „Faller“ in Anschlusse an Heft [PF].

Durchfluss (Wassermesser)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Darin bereits gedruckte Formulare für diesen Zweck.](#)

[QX] Verzeichnis der überprüften Fass-Kubizierapparate mit Wasserstandsglas.

Fass-Kubizierapparate
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[QY] Etalonierung des Gewicht-Einsatzes „AB“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893–1894 — NEK — Heft im Archiv.

[QZ] System-Prüfung der Wassermesser der Firma „Siemens“

Durchfluss (Wassermesser)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[RA]	Bemerkungen über das Verfahren bei der aichämtlichen Behandlung der Wassermesser. Anschluss an Heft [QH].
	Durchfluss (Wassermesser)
1894 — NEK — Heft im Archiv.	
[RB]	System-Probe der Wassermesser der Firma „Bernhardt’s Söhne“
	Durchfluss (Wassermesser)
1894 — NEK — Heft im Archiv.	
[RC]	Ausmessung von Schub-Lehren für das k. und k. Artillerie-Zeugs-Depot des Arsenalen in Wien. Beilage B1: Journal der Beobachtungen und deren unmittelbare Reduktion.
	Längenmessungen
1894 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Teilung und Nonius wurden auf der Teilmaschine ausgemessen, anschließend die Glasplatte G2 (siehe Heft [ES]) wie ein Endmaß benutzt. Die zwei Messschieber aus Stahl haben eine metrische und eine „Englische“ Teilung, derjenige aus Messing neben der metrischen eine „Wiener“ Teilung. Für beide Maße sind die Umrechnungen angegeben.	
[RD]	Bestimmung des Winkelwertes der Libelle Inv. Nr.:925.
	Winkelmessungen
1894 — NEK — Heft im Archiv.	
[RE]	Überprüfung der Wassermesser der Firma: F. Manoschek, System „Schinzel“.
	Durchfluss (Wassermesser)
1894 — BEV — Heft unbekannt.	
[RF]	Neuerliche Vergleichung der in Berlin und hieramts vorgenommenen Etalonnierungen des Alkoholometer-Hauptnormal-Einsatzes II. Anschluss an Heft [PW].
	Alkoholometrie
1894 — NEK — Heft im Archiv.	

-
- [RG] Etalonierung der Gebrauchs-Normal-Einsätze n°1 (für Ungarn) und n°2 (für Österreich) für die Sollgewichte der Goldmünzen der Kronenwährung.
Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion der Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes n°2.
Beilage B2: Journal und unmittelbare Reduktion der Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes n°1.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Münzgewichte

1894 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [RH] Überprüfung der Wassermesser des Systems „H. Meinecke“.

Durchfluss (Wassermesser)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [RI] Untersuchung eines Schraubentasters, dem k. und k. Zeugs-Depot im Artillerie-Arsenale zu Wien gehörig.

Längenmessungen

1894 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es handelt sich nach heutiger Sprechweise um eine Bügelmessschraube.

-
- [RK] Ausmessung von Sperrstiften und dazu gehörigen Kontroll-Lehren für das k. und k. Artillerie-Zeugs-Depot des Arsenale zu Wien.

Längenmessungen

1894 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Anscheinend Stichmaße.

-
- [RL] Grund-Bestimmungen und Daten zur Herstellung der Normale für Goldmünz-Gewichte der Kronenwährung.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [RM] Ausmessung eines ca. 30 mm langen Stahl-Stiftes.

Längenmessungen

1894 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Eine Art Parallellendmaß.

[RN] Erläuterungen zur Rektifikation der Fass-Kubizierapparate mit Wasserstandglas, Type I. Verordnungs-Blatt für das Aichwesen n°62.

Fass-Kubizierapparate
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit Muster eines Befundscheines.

[RO] Beschreibung und Theorie eines Apparates für à bout Messungen an der Teilmaschine.

Beilage B1: Beschreibung zur genauen Justierung des beschriebenen Apparates.

Längenmessungen

1894 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zusatzgerät zum Messen von Außenmaßen. Mit vier Zeichnungen.

[RP] Versuche über den Einfluss des Schwingens der Waagschalen auf die Ruhelage der Waage.

Waagen
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Versuche und Untersuchungen

1892–1894 — NEK — Heft im Archiv.

[RQ] Alkoholometrische Fundamentaltafeln der k. deutschen Normal-Aichungs-Commission

Alkoholometrie

1894 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Aus h.o.Z. 1340 ex 1894.

[RR] System-Probe der Wassermesser der Firma H. Wolff & Schreiber in Breslau.

Durchfluss (Wassermesser)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[RS] Überprüfung eines Petroleum-Messapparates von F. Schlager in Ybbs.

Petroleum-Messapparate

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[RT] Neue Untersuchungen der Normal-Saccharometer n°15467 und 15999 und erste Untersuchung der Privat-Normale n°2 und n°3 der Firma H. Kappeller in Wien

Saccharometrie

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Interessante Formulare.](#)

[RU] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Gewichte von 500 g bis 1 g, n°168.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[RV] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Gewichte von 500 g bis 1 g, n°346.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[RW] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für das Passiergewicht von 10 und 20 Kronenstücken.

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[RX] Überprüfung der von der Firma: Hefs, Wollf & Comp. vorgelegten Wassermesser des Systems „Trager“

Durchfluss (Wassermesser)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[RY] Formeln und Vorschriften zur rechnerischen Behandlung des Beobachtungsmaterials bei der Etalonierung von Thermometern. Anschluß an Heft [GR].

Thermometrie

1893 — NEK — Heft im Archiv.

[RZ] Etalonierung des Thermometers: „Berger n°2187“.
Beilage B1: Journal und Reduktion der behufs Etalonierung des Thermometers: „Berger n°2187“ ausgeführten Beobachtungen und Bildung der definitiven Korrektions-Tafeln.
Beilage B2: Korrektions-Tafeln zum Thermometer: „Berger n°2187“. giltig vom 29. Dezember 1900 bis

Thermometrie

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SA] Etalonierung der Thermometer: Kappeller n°1612, n°1616, n°1618 und n°1619. Erste Etalonierung im Heft [Q].
 Beilage B1: Etalonierung des Thermometers: Kappeller n°1612.
 Beilage B2: Etalonierung des Thermometers: Kappeller n°1616.
 Beilage B3: Etalonierung des Thermometers: Kappeller n°1618.
 Beilage B4: Etalonierung des Thermometers: Kappeller n°1619.

Thermometrie

1893–1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SB] Untersuchung des italienischen Saccharometers n°1156.

Saccharometrie

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)
[mit gedruckten Formularen.](#)

[SC] Gradierung einer Zuckerlösung bei verschiedenen Temperaturen.

Saccharometrie

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

Zitiert auf Seite 258 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[SD] Überprüfung eines von K. Jerabek in Prag konstruierten Petroleum-Messapparates.

Petroleum-Messapparate

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SE] Etalonierung des Thermometers: Tonnelot n°4917.

Thermometrie

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)
[mit Zertifikat des BIPM \(handschriftlich!\).](#)

[SF] Etalonierung des Thermometers: Tonnelot n°4921.

Thermometrie

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)
[mit Zertifikat des BIPM \(handschriftlich!\) und gedruckter Gebrauchsanweisung.](#)

[SG] Vergleich eines messingenen Kilogrammes der Firma J. Nemetz in Wien mit den h.o. Kilogrammen des Einsatzes „E“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SH] Ausmessung eines vom Mechaniker Richter angefertigten Stahl-Stiftes und dreier hieramts angefertigten Stahlstifte zu 60 mm, 60 mm und 120 mm Länge.

Beilage B1: Messungen an der Teilmaschine.

Beilage B2: Messungen am Universal-Komparator.

Längenmessungen

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Mit einer Zeichnung in Beilage B2.](#)

[SI] Etalonierung des Thermometers: Berger „AA“.

Beilage B1: Journal und Reduktion der zur Etalonierung des Thermometers: Berger „AA“ gemachten Beobachtungen.

Thermometrie

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SK] System-Prüfung der Wassermesser der Firma R.A. Pleskot in Prag. Patent Bima & Pleskot.

Durchfluss (Wassermesser)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SL] Beglaubigungen der Physikalisch Technischen Reichsanstalt in Berlin für den hierämtlich verwendeten Präzisionswiderstandes.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1894 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[SM] System-Prüfung der Wassermesser der Triester Auresina Wasser-Leitung. System „Siemens“ (englisches Patent).

Durchfluss (Wassermesser)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SN] Volumsbestimmung der Gewichtsstücke der für Österreich und für Ungarn bestimmten Haupt-Normal-Einsätze der Münz-Gewichte der Kronenwährung.

Münzgewichte

Volumsbestimmungen

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SO] Untersuchung der Meter-Gebrauchs-Normale.
Beilage B1: Journal und Reduktion.

Längenmessungen

1894–1915 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Jahreshefte für 1894, 1895, 1896, 1907, 1912, 1913, 1914 und 1915.

Im Laufe der Zeit viele unterschiedliche gedruckte Formulare. Messungen auch mit einem Reichl(?)-Komparator.

[SP] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „E“ von 1 g bis 1 mg.
Beilage B1: Bestimmung des Wertes von E_1 und Σ_1 . Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.
Beilage B2: Vergleichung der Milligramm-Gewichte des Einsatzes „E“ unter einander. Journal und unmittelbare Reduktion der Beobachtungen.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SQ] Anforderung und Ausgleichung der Beobachtungen zur Etalonierung eines Gewichts-Einsatzes.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1894 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[SR] Überprüfung der Wassermesser des Systems „Teirich-Leopolder“.

Durchfluss (Wassermesser)

1894 — NEK — Heft im Archiv.

[SS] Überprüfung der Wassermesser des Systems: „V. Bima“.

Durchfluss (Wassermesser)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[ST] Ausmessung eines Saccharometer-Skalennetzes für das k.k. Aichamt in Wien.

Saccharometrie

1895 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 257 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[SU]	Etalonierung des Gewichtseinsatzes „AB“. Anschluß an Heft [QY].	
1895	— NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[SV]	Untersuchung zweier Typen von Münzwaagen, vorgelegt von der Firma C. Schember und Söhne.	Waagen Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Münzgewichte
1895	— NEK — Heft im Archiv.	
[SW]	Beglaubigungs-Schein ??? L.Clark's Normal-Element.	
1895 (?)	— NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[SX]	Überprüfung eines Wattzählers von H. Aron n°45080	
1895	— NEK — Heft im Archiv.	Elektrizitätszähler
Bemerkungen: Im Heft ein Schaltplan.		
[SY]	Ermittlung der Standkorrektur für die Barometer 2 ^{ter} Ordnung für die gegenwertige Aufstellung im neuen Amtsgebäude II. Prager Reichsstraße n°1.	
1895 (?)	— NEK — Heft fehlt!	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
[SZ]	Überprüfung des Weston-Voltmeters n°6019.	
1895	— NEK — Heft im Archiv.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Bemerkungen: Mit drei Schaltplänen.		
[TA]	Überprüfung der von der Finanz-Bezirks-Direktion in Zolkiew anhergesendeten Alkoholometer n°2619 ex 1894	
1895	— NEK — Heft im Archiv.	Alkoholometrie

[TB]	Abwägung der Summe der Gewichtsstücke, eines dem k.k. Münzamt in Wien gehörigen Einsatzes von Typengewichten für Münzen der Kronenwährung.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1895 — NEK — Heft im Archiv.		
[TC]	Überprüfung der hierämtlichen Blitzableiter.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1895 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Die Überprüfung erfolgte mithilfe einer Ruhmkorff-Spule, Schaltplan im Heft.		
[TD]	Etalonierung der Normal-Widerstände Inv.n° 2445, 2423, 2422, 2361. Beilage B1: Zusammenstellung der unmittelbaren Resultate.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1895 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Mit einem Schaltplan.		
[TE]	Versuche mit zwei in Serie geschalteten Silber-Voltametern. Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion der Beobachtungen	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) Versuche und Untersuchungen
1895 — NEK — Heft im Archiv.		
[TF]	Bestimmung der Masse eines 50 g Stückes aus Bergkristall für den h.o. Mechaniker J. Nemetz.	Gewichtsstücke aus Bergkristall Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1895 — NEK — Heft im Archiv.		
[TG]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes von 500 g bis 1 kg für das Aichamt in Enns.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1895 — NEK — Heft im Archiv.		
[TH]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 mg für das Aichamt Chrudim.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1895 — NEK — Heft im Archiv.		

[TI] Etalonierung eines für die russische Regierung vom h.o. Mechaniker J. Kusche angefertigten Kilogrammes.

Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TK] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 mg für Dolua Tuzla.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TL] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g für das Aichamt Göding.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TM] Überprüfung eines Bandmaß-Normals von 5 m Länge für das Aichamt Göding.

Längenmessungen

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TN] Zusammenstellung der Resultate, der mit verschiedenen Wassermesser-Typen im Mai 1985, vorgenommenen Versuche.

Beilage B1: Versuche mit Wassermessern

Durchfluss (Wassermesser)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TO] Beschreibung eines Wattstunden-Zählers für Gleichstrom, System Aron.

Elektrizitätszähler

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Genaue Beschreibung durch Dr. H. Aron \(maschinengeschrieben\). Mit 5 Abbildungen.](#)

[TP] Vergleichung des Gewichtsstückes „Z₂“ mit „A₂“ und „Y₂“.

Gewichtsstücke aus Glas
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [TQ] Berechnung der im Jahre 1893 - 1895 von der k.k. Normal-Aichungs-Kommission herausgegebenen alkoholometrischen Tafeln für den gefällsämtlichen Gebrauch.
- Beilage B1: Manuscript der Tafel I.
- Beilage B2: Manuscript der Tafel II. Nach [AW], Beilage B5. (Mit Gebrauchsanweisung für Tafeln I und II)
- Beilage B3: Berechnung der Tafel welche von 1/10 zu 1/10 % wahrer Stärke im Intervall 75 % - 100 % den Faktor Alkoholmenge in Litern bei 12 °R Gewicht in Kilogramm gibt.
- Beilage B4: Manuscript der Tafel, welche aus der wahren Stärke und dem Gewichte das Alkohol-Volumen bei 12 °R finden lässt. (Mit Titelblatt, Einleitung und Gebrauchsanweisung)
- Beilage B5: Berechnung der Tafel welche die „wahre Stärke“ aus der „Scheinbaren Stärke“ für Temperaturen unter -10 °R gibt. (Manuscript für den Druck)

Alkoholometrie

1893–1895 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Sehr umfangreich.](#)

-
- [TR] Bemerkung über das Verfahren bei der aichämtlichen Behandlung von Wassermessern. Anschluß an Heft [RA]. Schlußbemerkungen ad alte Probi-erstation, V Griesgasse 25.
- Beilage B1: Berechnungen und graphische Darstellungen des systematischen Ganges einiger Wassermesser-Typen.
- Beilage B2: Versuche betreffend die gegenseitige Übereinstimmung der mittelst Fass-Kubizierapparates und durch Abwägung gefundenen Abweichung eines Wassermessers.
- Beilage B3: Ältere Daten und Reduktions-Behelfe zur aichämtlichen Behandlung der Wasser-messer an der alten Probi-Station.

Durchfluss (Wassermesser)
Fass-Kubizierapparate

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[In Beilage B3 eine gedruckte Hilfstafel.](#)

[TS]	<p>Kurzgefasste Beschreibung der Wassermesser-Probier-Station im Amtsgebäude: II. Prager-Reichsstraße 1. Ausmessung der Messreservoirs und einige Bemerkungen in Bezug der aichämtlichen Behandlung der Wassermesser. Anschluß an [TR].</p> <p>Beilage B1: Ausmessung des Reservoirs „A“.</p> <p>Beilage B2: Ausmessung des Reservoirs „B“.</p> <p>Beilage B3: Ausmessung des Reservoirs „C“.</p> <p>Beilage B4: Ausmessung des Reservoirs „D“.</p> <p>Beilage B5: Ausmessung des Reservoirs „E“.</p> <p>Beilage B6: Ausmessung des Reservoirs „F“.</p> <p>Beilage B7: Ausmessung der Reservoirs-Kombination „A+B+C“.</p> <p>Beilage B8: Ausmessung der Reservoirs-Kombination „D+E+F“.</p> <p>Beilage B9: Kontroll-Messungen.</p> <p>Beilage B10: Volumbestimmung derjenigen Aichkolben, mit denen die Reservoirs der hierämtlichen Wassermesser-Probier-Station ausgemessen worden sind.</p>
-------------	--

Durchfluss (Wassermesser)

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1895–1898 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Mit zwei Zeichnungen.](#)

[TT]	Überprüfung der hierämtlichen Elektrometer und Entwurf von Tafeln
-------------	---

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1895 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[TU]	Überprüfung der umgeänderten Wassermesser der Type X. Firma: Wolff & Schreiber in Breslau.
-------------	--

Durchfluss (Wassermesser)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TV]	Berechnung der Manipulations-Tafeln in der Form $t_H = n+a-z$ für die Thermometer Alvergriat n°38800, 38801, 38802, 38803, 43370, Tonnelot n°717 und Tonnelot „ohne n°“.
-------------	--

Thermometrie

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TW] Versuch die Kühlstöcke in den Brauereien mit Hilfe von Tiefenmessern abzueichen, und Berechnung der diesbezüglichen Tafeln.

Versuche und Untersuchungen
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 266 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[TX] Analytische Abhandlung zur indirekten Bestimmung der Total-Korrektion $\phi(n) - z$ für gewöhnliche Thermometer. Anschluß an Heft [GR] und [RY].

Thermometrie

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[TY] Methoden nach welchen hieramts die gläsernen Kontrollnormale für Gewichte hergestellt werden. NB. diese Normale werden jetzt von der Firma J. Jaborka geliefert (1899).

Gewichtsstücke aus Glas
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1895 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Genaue Arbeitsanweisung zur Herstellung der Glasgewichtsstücke, mit einer Abbildung.

[TZ] Überprüfung der Hohlmaß-Normalen. I. Messzylinder für Schankgläser. II. Aichkolben aus Glas. III. Gebrauchs- und Kontroll-Normale für Trockenmaße.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1895–1913 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Interessante Formulare. Im Jahr 2008 weitere dazugehörige Unterlagen gefunden.

[UA] Jahresheft für die Überprüfung h.a. justierter Normal-Gewichte.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1911–1912 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Jahreshefte vor 1911 wurden aus dem Archiv entfernt. Interessantes Formular.

[UB] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „AB“ von 100 g bis 1 mg.
Beilage B1: Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Der Gewichtssatz war für die Wägung von Saccharometern bestimmt.

[UC] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 mg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Für das Eichamt in Leitmeritz bestimmt.

[UD] Überprüfung eines Bandmaß-Normals von 5 m Länge für das Eichamt Laa a.d. Thaya.

Längenmessungen

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[UE] Aichung des für Messzwecke bestimmten Transformators Inv.n°2650.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1896 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[UF] Aichung von Wattstromzählern, System Blathy, für 25 A, 100 - 104 V bei 5040 Polwechseln pro 1 Minute (2 Beilagen).

Elektrizitätszähler

1896 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[UG] Überprüfung eines dem k.k. technologischen Gewerbe-Museum gehörigen Dickenmessers.

Beilage B1: Bestimmung verschiedener Drahtdicken und Messung derselben mit dem Dickenmesser.

Beilage B2: Ausmessung der Entfernung der Schneiden bei verschiedenen Angaben des Dickenmessers.

Beilage B3: Ausmessung der Dicke von vier Glasplatten, an der Teilmaschine und Messung dieser Dicken mit dem Dickenmesser.

Längenmessungen

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Ziemlicher Aufwand für einen Schnelltester. Die Drahtdicken wurden durch hydrostatische Wägung bestimmt! (Rückführung der Länge auf zwei Massenbestimmungen und die Wasserdichte)

[UH] Überprüfung des Hektowattstundenzählers (Elektrizitätszählers) von C. Erben und E. Bergmann, für 110 V, 8 A.

Elektrizitätszähler

1896 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [UI] Aichung des Wattstundenzählers n°31497 (Sysem Aron) für Dreileiter-System. Strom bis 2 x 25 A bei 2 x 110 V (Wiener Elektr. Ges.) der Firma Hermann Schuh u. Co. in Wien, VI Bürgerspitalgasse 8.

Elektrizitätszähler

1896 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [UK] Vorläufige Überprüfung der Weston Voltmeter n°5339 und n°5422, Inv.n°2645 und Inv.n°2651, Bereich 0 - 150 V und des Weston Millivoltmeters n°6007 Inv.n°2652 und des Weston Voltmeters n°5788, Bereich 0 - 150 V (Eigentum der Wiener Elektr. Ges.)

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [UL] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g. Bestimmt für das Aichamt in Laa a.d. Thaya.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [UM] Versuche betreffend den Einfluss der Stempelung von gleicharmigen Balkenwaagen auf das Hebelverhältnis derselben.
 Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion der Versuche.
 Beilage B2: Zusammenstellung der Resultate.
 Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate der Nachtrags-Versuche.
 Beilage B4: Journal und unmittelbare Reduktion der vorgenommenen Nachtrags-Versuche.
 Beilage B5: Resultate von versuchen, angestellt mit einer in Bayern geachteten Handelswaage, betreffend die Änderung des Hebelverhältnisses durch Stempelung.
 Beilage B6: Journal und unmittelbare Reduktion der Versuche.
 Beilage B7: Zusammenstellung der Resultate.
 Beilage B8: Versuche betreffend den Einfluss der Stempelung von gleicharmigen Balkenwaagen auf das Hebelverhältnis derselben.

Waagen
Versuche und Untersuchungen

1896–1898 — NEK — Heft im Archiv.

-
- [UN] Systemprobe der Wattstundenzähler von H. Aaron für Zweileiter System. (siehe auch [VU])
 Beilage B1: Journal und Reduktion.

Elektrizitätszähler

1896 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

-
- [UO] Überprüfung zweier von der k.k. Finanz-Bezirks-Direktion Brezezany anhergesendeten Alkoholometer n°4697 ex 1888 und n°1613 ex 1894.

Alkoholometrie

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[UP] Überprüfung des Elektrizitätszählers h.o. Firma Hermann Pollack's Söhne, Wien I, Vorlaufstraße 3. Gleichstromzähler für Fünfleitersystem (4 x 25 A) von H. Aron. Fabrik.n°11165 mit Magnetpendel.

Elektrizitätszähler

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Schöne Prinzip-Skizze.

[UQ] Überprüfung eines Amperemeters (Bereich 0 - 10 A) Fabrik. n° IV und eines Voltmeters Fabrik. n°IV (Bereich 0 - 20 V) (Weicheisen-Instrumente) von O. Baumann und G. Schmauss. Wien VI, Stumpergasse 10.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[UR] Systemprobe der umgeänderten Wassermesser der Type IV, von der Firma Siemens und Halske in Wien.

Durchfluss (Wassermesser)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[US] Überprüfung der Aron'schen Elektrizitätszähler für Dreileitersystem, 2 x 25 A. (Gundramsdorfer Gutsverwaltung, Wien I, Schellinggasse 1)

Elektrizitätszähler

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[UT] Systemprobe der Wattstunden-Zähler System Elihn Thomson, für 10 A, 120 V bei Verwendung von Gleichstrom.

Elektrizitätszähler

1896 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[UU] Provisorische Bestimmung der Schraubenwerte der Mikrometer des hierämtlichen Universal-Komparators.

Längenmessungen

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[UV] Überprüfung gläserner Kontroll-Normale von 5 kg bis 1 g. (3 Hefte)

Gewichtsstücke aus Glas
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1911 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Anscheinend sind die früheren Jahrgänge aus dem Archiv genommen worden. Interessante Spezial-Formulare.

[UW] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 mg für das Aichamt Marburg.
Beilage B1: Neuerliche Justierung und Überprüfung des Gewichtsstückes G.N. 500. (aus 1897)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das 500 g Stück enthielt anscheinend Wasser.

[UX] Abwägung der Belastungsplatten und Bestimmung des Gewichtes und des wirksamen Querschnittes des Kolbens zum Manometer-Prüfungs-Apparate.

Druckmessung (Manometer)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Längenmessungen

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es handelt sich anscheinend um eine Druckwaage.

[UY] Überprüfung der 3 Stück von der Firma A.C. Spanner in Wien vorgelegten und von C.W. Blauke et Comp. in Wien konstruierten Manometer.

Druckmessung (Manometer)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[UZ] Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g für das Aichamt Floridsdorf.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[VA] Überprüfung eines Bandmaß-Normals von 5 m Länge für das Aichamt Floridsdorf.

Längenmessungen

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[VB] Berechnung einer Tafel für die Liter-Teilung eines im Monate Juli l.J. von der Firma Brauner und Klasek in Wien gefertigten Fass-Kubizierapparates einer neuen Type.

Fass-Kubizierapparate

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[VC] Überprüfung eines Amperestundenzählers von H. Aron für Zweileitersystem Fabrik. n° 16525 für 12 A. (Johann Stainer, Tischlerei, Lofer in Salzburg)

Elektrizitätszähler

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Bemerkenswert schlampige Arbeit.

[VD]	Typenprobe der umgeänderten Wassermesser der Type XX. (System Siemens & Adamson)	Durchfluss (Wassermesser)
1896 — NEK — Heft im Archiv.		
[VE]	Überprüfung der drei Milligramm-Gewichte aus dem „A“ Einsatze.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1896 — NEK — Heft im Archiv.		
[VF]	Überprüfung der Amperestundenzähler für Gleichstrom (Zweileitersystem) von Siemens & Halske.	Elektrizitätszähler
1896 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[VG]	Überprüfung zweier von der k.k. Finanzwache Kontrolls-Bezirks-Leitung „Blatna“ anhergesendeten Alkoholometer n° 3034 ex 1889 und n° 3045 ex 1889.	Alkoholometrie
1896 — NEK — Heft im Archiv.		
[VH]	Vergleichung von Gebrauchsnormal-Gewichten (2, 2 und 1 g) und des gläsernen Kontroll-Normal-Gewichtes zu 1 g. (Für das Aichamt Zara)	Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1896 — NEK — Heft im Archiv.		
[VI]	Überprüfung eines Bandmaß-Normales von 5 m Länge für das Aichamt Kladno.	Längenmessungen
1896 — NEK — Heft im Archiv.		
[VK]	Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g. Für das Aichamt in Kladno. Beilage B1: Skalenwerte und unbrauchbare Beobachtungen.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1896 — NEK — Heft im Archiv.		

[VL]	Untersuchung diverser elektrischer Messapparate. (Sammelheft)	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) Elektrizitätszähler
1896	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Wattstundenzähler nach Aron, Thomson-Zähler und Weicheisen-Voltmeter. Kurios: der Thomson-Zähler gehörte einen „Verein für die Förderung des Localen Strassenbahnwesens“.		
[VM]	Überprüfung der Thomson-Elektrizitätszähler für Zweileiter-System. (Union Elektrizitäts-Gesellschaft) Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion.	
		Elektrizitätszähler
1896 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[VN]	Bestimmung der Temperatur-Koeffizienten der Elektrizitätszähler der Type VIII.	
		Elektrizitätszähler
1896 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[VO]	Überprüfung der Wattstundenzähler System Aron. Beilage B1: detto.	
		Elektrizitätszähler
1896 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[VP]	Beschreibung des Getreideprobers und Beglaubigungsscheine zu den hierämtlichen Getreideprobern n°112, n°115, n°578 und n°644. Nachtrag: [AYR].	
		Getreideprober
1896	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Prospekt der Firma Sommer & Runge sowie 4 Beglaubigungsscheine der Kaiserlichen Normal-Aichungs-Commission (handgeschrieben).		
[VQ]	Überprüfung der Thomson-Elektrizitätszähler für Dreileitersystem. Systemprobe. Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion.	
		Elektrizitätszähler
1896 (?)	— NEK —	Heft fehlt!

[VR] Ausmessung der für den h.o. Mechaniker Richter laut h.o.Z. 2182 ex 1896 vorgelegten Stahlstifte.
 Beilage B1: Messungen am Universalkomparator. Journal und unmittelbare Reduktion.
 Beilage B2: Definitive Berechnung der Beobachtungen.
 Beilage B3: Überprüfung der verwendeten Eisenrinne.
 Beilage B4: Ausmessung an der Teilmaschine.

Längenmessungen

1896 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es handelt sich um 5 zylindrische Parallellendmaße von 10 mm bis 200 mm Länge.

[VS] Bestimmung der Größe der Durchmesser von Lehren für Flüssigkeits- und Trockenmaße.
 Beilage B1: Ausmessung der als unrichtig zurückgewiesenen und reparierten Lehren.

Längenmessungen

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[VT] Aichung der transportablen Messapparate für indirekte Strommessung von Siemens & Halske. Eigentum der Wiener Elektrizitäts-Gesellschaft. Millivoltmeter n°21362 und zugehörige Abzweig-Widerstände.
 Beilage B1: Journal.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[VU] Systemprobe der Aron-Wattstunden-Zähler für Zweileitersystem (Spulen mit horizontaler Achse, Type II). Bestimmung des Temperaturkoeffizienten. (Ergänzende Versuche zu den in Heft [UN] beschriebenen).

Elektrizitätszähler

1896 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[VV] Überprüfung der Aron-Amperestunden-Zähler für Dreileitersystem, 25 A. (n°15278, 15239, 10516, 15173, 14959). Systemprobe.
 Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion.

Elektrizitätszähler

1896 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[VW] Überprüfung der Wattstundenzähler für Zweileitersystem. (Electricitäts-Actien-Gesellschaft vormals Schuckert in Nürnberg) n°10708, 10760, 11614, 12384, 13008. (10 Ampere, 150 Volt)
 Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion.

Elektrizitätszähler

1896 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[VX]	<p>Etalonierung von Gebrauchs-Normalen für Mineralöl-Araeometer.</p> <p>Beilage B1: Volumbestimmung des Schwimmkörpers G₂ und Bestimmung der Dichte von Mineralöl-Gemischen.</p> <p>Beilage B2: Hilfs-Tafeln und Reduktions-Behelfe.</p> <p>Beilage B3: Einsenkungen der Gebrauchs-Normale für Mineralöl-Araeometer. Journal und unmittelbare Reduktion</p> <p>Beilage B4: Zusammenstellung der Resultate.</p> <p>Beilage B5: Korrektions-Kurven der Gebrauchs-Normale für Mineralöl-Araeometer.</p> <p>Beilage B6: Kontroll-Vergleichungen.</p>
------	---

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1896 — NEK — Heft im Archiv.

[VY]	Versuche mit Getreideprobern zu 1/4 Liter (n°634) und 1 Liter (n°114).
------	--

Getreideprober
Versuche und Untersuchungen

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[VZ]	Berechnung des Temperaturkoeffizienten der Thomson-Zähler.
------	--

Elektrizitätszähler

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[WA]	<p>Überprüfung des Spiritus-Kontroll-Messapparates von Basset.</p> <p>Beilage B1: Versuche ohne Rücksicht auf die Verdunstung. Apparat I.</p> <p>Beilage B2: Versuche mit Ausschluss der Verdunstung. Apparat I.</p> <p>Beilage B3: Versuche mit Ausschluss der Verdunstung. Apparat II.</p>
------	--

Spirituskontrollmessapparate

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Mit Zeichnung des Versuchsaufbaues.](#)

[WB]	Berechnung der Ausdehnung des Stabes B. (im Anschlusse an Heft [GF])
------	--

Längenmessungen

1895 — NEK — Heft im Archiv.

[WC]	Gesetz für Maß und Gewicht: Republique francaise
------	--

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1837 (?) — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[zeitliche Zuordnung bedarf Überprüfung.](#)

[WD]	Systemprobe der Wassermesser der Firma J. Suchý in Prag.	
		Durchfluss (Wassermesser)
1897	—	NEK — Heft im Archiv.

[WE]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 mg für das Aichamt Klattan.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1897	—	NEK — Heft im Archiv.

[WF]	Überprüfung eines Wattstundenzählers von Em. Bergmann, Berlin.	
		Elektrizitätszähler
1897	—	NEK — Heft im Archiv.

[WG]	Überprüfung von Gebrauchs-Normalen zu 2 g bis 1 g für Handelsgewicht. Beilage B1: deto.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1897	—	NEK — Heft im Archiv.

[WH]	Etalonierung der Gebrauchs-Normale für Mineralöl-Araeometer n°52 und n°63 für die Firma L.J. Kappellers Nachfolger, J. Jaborka. Beilage B1: Vergleichung mit den hieramtlichen Gebrauchs-Normalen n°54, 57, 67, und 69. Einsenkungen. Beilage B2: Zusammenstellung der Resultate. Beilage B3: Korrektions-Kurven der Gebrauchs-Normal-Araeometer n°52 und 63.	
		Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1897	—	NEK — Heft im Archiv.

[WI]	Überprüfung der Aron-Umschalte-Wattstundenzähler für das Dreileitersystem. Zähler n°47025, 47089, 47231, 47003, 47097. Systemprobe Type XIII. Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion.	
		Elektrizitätszähler
1897 (?)	—	NEK — Heft fehlt!

[WK]	Berechnung der Korrekctionstafeln für die Konstanten der einzelnen zur Aichung zugelassenen Elektrizitätsmesser-Typen. Beilage B1: Berechnung des Faktors „alpha C“ Beilage B2: Tafeln zur Reduktion der Konstanten der einzelnen, zur Aichung zugelassenen Elektrizitäts-Verbrauchszähler-Typen auf 15 °C.	
		Elektrizitätszähler
1897	—	NEK — Heft im Archiv.

[WL] Systemprobe der Schuckert'schen Wattstundenzähler für Dreileitersystem.
 Fabr.Nr.: 10901, 11726, 12679, 12943, 13037 für 2x10 A, 220 V.
 Beilage B1: deto.

Elektrizitätszähler

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[WM] Systemprobe der Aron'schen Wattstundenzähler für Dreileitersystem.

Elektrizitätszähler

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[WN] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von
 500 g bis 1 g für das Aichamt Klattau. Ersatz für den unter [WE] etalonierten
 Einsatz.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[WO] Überprüfung der Elektrometer für 10 V und 100 V. Inv.Nr.: 2433, 2550.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[WP] Systemprobe mit den zum zweiten Male abgeänderten Wassermessern der
 Wasserleitungs-Gesellschaft „Aurisina“ in Triest. Im Anschlusse an das Heft
 [SM].

Durchfluss (Wassermesser)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[WQ] Versuche zur Ermittlung des systematischen Ganges der Wassermesser der
 Type XII. Vergleiche [PF], [ALZ].

Beilage B1: Programm, Journal der Beobachtungen und deren unmittelbare Reduktion.

Beilage B2: Ausgleichung der Beobachtungen.

Durchfluss (Wassermesser)
 Versuche und Untersuchungen

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[WR] Versuche mit hierämtlichen Normal-Getreideprobern n°112 115 578 und 644 im Lagerhaus der Stadt Wien.

Beilage B1: Journal und Reduktion.

Beilage B2: Überprüfung von Hohlmaßen, welche für die Versuche im Städtischen Lagerhaus dienen sollen.

Beilage B3: Programm der Versuche im Lagerhaus.

Getreideprober
Versuche und Untersuchungen

1897 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Versuche mit Weizen, Roggen, Gerste und Hafer.

[WS] Elektrizitätszähler Type IX. Abhängigkeit der Konstante von der Belastung.

Elektrizitätszähler

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[WT] Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „AB“ von 100 g bis 1 mg.
Beilage B1: Bemerkungen über die Abnützung des Einsatzes „AB“ in der Zeitperiode 1892 - 1897.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Über die Verwendung und sonstige Daten siehe Heft [UB], über eine neue Etalonierung im Jahre 1898 siehe Heft [AAA].

[WU] Vorläufige Überprüfung des Weston-Voltmeters n°7018, Bereich 0-240 V und 0-600 V (Inv.Nr. 2741)

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[WV] Aichung des Weston-Voltmeters n°5976 Bereich 0-150 V. Eigentum der A.Ö.E.G in Wien.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[WW] Systemprobe der Aron-Umschalte-Wattstundenzähler für das Zweileitersystem.

Elektrizitätszähler

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[WX] Aichung eines Weston-Amperemeters n°3195, Bereich 0-50 A und eines Weston-Voltmeters n°5979, Bereich 0-300 V.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[WY] Versuche über die Messrichtigkeit eines Apparates zur Mengenerhebung von Bierwürze.

Beilage B1: Reduktionsformeln. Programm der Versuche.

Beilage B2: Detailrechnungen und unmittelbare Reduktion der Versuche.

Beilage B3: Versuche über Oberflächen-Benetzung durch Bierwürze.

Bierwürze-Messapparate

Saccharometrie

Versuche und Untersuchungen

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 266 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[WZ] Etalonierung eines für die russische Regierung vom h.o. Mechaniker Nemetz angefertigten 100 g Gewichts-Stückes aus Bergkristall.

Beilage B1: Hydrostatische Wägung. Journal und Reduktion.

Beilage B2: Massenbestimmung. Journal und unmittelbare Reduktion.

Gewichtsstücke aus Bergkristall

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es handelt sich um ein zylindrisches Gewichtsstück das in den Aufzeichnungen die Bezeichnung „NN100“ führt. Sehr sorgfältige Arbeit unter Einbeziehung der Bergkristall-Kilogrammstücke \odot^K und S^K .

[XA] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g für das Aichamt in Bregenz.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XB] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XC] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g für das Aichamt in Wels.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XD] Systemprobe mit den Wassermessern der Firma Bopp & Reuther in Mannheim

Durchfluss (Wassermesser)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XE] Etalonierung eines Gewichts-Einsatzes für das h.o. Münzamt.
Beilage B1: Programm.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XF] Etalonierung der Gebrauchs-Normale für Mineralöl-Araeometer n°45 und 34, für die Firma L.J. Kapeller's Nfg, J. Jaborka.

Beilage B1: Vergleichung der Gebrauchs-Normal-Araeometer Nr.45 und 34 mit den hierämtlichen Gebrauchsnormalen Nr. 57, 43, 30 und 32. Einsenkungen. Journal und unmittelbare Reduktion.

Beilage B2: Zusammenstellung der Resultate.

Beilage B3: Korrektionskurven der Gebrauchs-Normal-Araeometer Nr. 45 und 34.

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XG] Konstruktion einer Tafel welche zur Reduktion der Auswägung von Münzgold mit messingenen Gewichten auf den leeren Raum dienen soll.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Münzgewichte

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XH] Etalonierung des Normal-Widerstandes 30x0,01 Ohm für 10 A. Widerstände wurden abgeändert und neu etaloniert, siehe Heft [YX].

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XI] Etalonierung von zwei Gewichten zu 1 kg und 2 kg für die Firma Lenoir und Forster.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XK] Aichung der transportablen Messapparate für indirekte Strommessung von Siemens und Halske, Milli-Voltmeter n°23020 in Verbindung mit den zugehörigen Abzweig-Widerständen. (Eigentum der A.Ö.E.G)

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XL] Aichung der transportablen Messapparate für indirekte Strommessung von Siemens und Halske, Milli-Voltmeter n°23030 in Verbindung mit den zugehörigen Abzweig-Widerständen. (Eigentum der Wiener Elektr. Ges.), siehe Heft [ZP]

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XM] Korrektionsstafel des Thermometers: Tonnelot n°4739

Thermometrie

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Mit handschriftlichen Zertifikat des BIPM \(ca. 1892\).](#)

[XN] Korrektionsstafel des Thermometers: Tonnelot n°4740

Thermometrie

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Mit handschriftlichen Zertifikat des BIPM \(ca. 1892\) und einer gedruckten Anleitung.](#)

[XO] Aichung des Weston Voltmeters n°5979, Bereich 0-300 V für H. Aron in Wien

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XP] Versuche mit Wassermessern verschiedener Typen, betreffend die sogenannte Wiener „Minuten-Liter-Probe“

Durchfluss (Wassermesser)
Versuche und Untersuchungen

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XQ] Aichung des Wattmeters Fabr.n°25 der Comp. pour la fabr. des Compteurs, Paris (F. Singer)

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XR] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g für das Aichamt Prossnitz

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[XS]	Systemprobe der Aron-Umschalte-Zähler für das Fünfleitersystem.	Elektrizitätszähler
1897 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[XT]	Überprüfung des Weston Milli-Voltmeters n°4045. vide [YW]	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897 — NEK — Heft im Archiv.		
[XU]	Überprüfung des Weston Milli-Voltmeters n°6007.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897 — NEK — Heft im Archiv.		
[XV]	Überprüfung des Dickenmessers des Wiener Aichamtes. vide auch Heft [ET].	Längenmessungen
1897 — NEK — Heft im Archiv.		
[XW]	Ermittlung des systematischen Unterschiedes zwischen der mittleren Angabe und den Angaben bei einseitiger Belastung, für Elektrizitätszähler der Type XIII	Elektrizitätszähler
1897 — NEK — Heft im Archiv.		
[XX]	Aichung eines Elektrodynamometers von Siemens Brothers n°3732 und eines Lampen-Rheostaten. Eigentum der Internationalen Elektr. Gesellschaft.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897 — NEK — Heft im Archiv.		
[XY]	Aichung der Weston-Wechselstrom-Voltmeter n°1196, Eigentum der Zentrale in Temesvár, n°1379, Eigentum der Internationalen Elektr. Gesellschaft in Wien.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897 — NEK — Heft im Archiv.		
[XZ]	Aichung des Weston-Voltmeters n°6019, Bereiche 0-3 V und 0-150 V. Eigentum der Zentrale in Temesvár.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897 — NEK — Heft im Archiv.		

[YA]	Untersuchung von Aichwaagen Nr. 7 (Fabr.Nr. 10476, 10477 und 10478)	
		Waagen
1897	— NEK —	Heft im Archiv.
[YB]	Aichung des Siemens-Voltmeter n°22962, Bereich 0-150 V. (Eigentum der Österreichischen Schuckert Werke in Wien)	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897	— NEK —	Heft im Archiv.
[YC]	Überprüfung von Gebrauchs-Normalen für Milligramm-Gewichte (50 Stück à 1 mg, 100 Stück à 2 mg)	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1897	— NEK —	Heft im Archiv.
[YD]	Versuche über die Empfindlichkeit von Aichwaagen Nr. 1 und Nr. 3.	
		Waagen
		Versuche und Untersuchungen
1897	— NEK —	Heft im Archiv.
[YE]	Systemprobe der Aron-Wattstundenzähler für Fünfleitersystem. (alte Type)	
		Elektrizitätszähler
1897 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[YF]	Systemprobe der Aron-Amperestundenzähler für Zweileitersystem.	
		Elektrizitätszähler
1897 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[YG]	Systemprobe der Thomson-Wattstundenzähler für Fünfleitersystem. (Comp. p. l. fabr. d. compt. Paris)	
		Elektrizitätszähler
1897 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[YH]	Aichung eines Normal-Ohm von Latimer Clark, n°154. (Eigentum des Elektrizitätswerkes in Temesvár)	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897	— NEK —	Heft im Archiv.

[YI]	Untersuchung von Aichwaagen. (Jahresheft)	
		Waagen
1897–1920	— NEK — Heft fehlt!	
Bemerkungen: Im Verzeichnis der Hinweis: „1920 aufgelassen“. Im vorhandenen Heft interessante Formulare! im Archiv zwei Jahreshefte von 1913 und 1914, Rest fehlt!		
[YK]	Ergebnisse von Versuchen, behufs Festlegung einer geeigneten Tuchmessmethode. Beilage B1: Journal der Beobachtungen und deren unmittelbare Reduktion.	
		Längenmessungen Versuche und Untersuchungen
1897	— NEK — Heft im Archiv.	
[YL]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g für das Aichamt in Melk.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1897	— NEK — Heft im Archiv.	
[YM]	Überprüfung des Systems der sogenannten „Empire Wassermesser“ der Meter-Compagnie in New York.	
		Durchfluss (Wassermesser)
1897	— NEK — Heft im Archiv.	
[YN]	Überprüfung eines Bandmaß-Normals von 5 m Länge für das Aichamt in Melk.	
		Längenmessungen
1897	— NEK — Heft im Archiv.	
[YO]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte. Für das Aichamt Klosterneuburg.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1897	— NEK — Heft im Archiv.	
[YP]	Aichung eines Weston Amperemeters n°3195, Bereich 0-50 A und eines Weston-Voltmeters n°5979, Bereich 0-300 V. Eigentum der Firma H. Aron. Vergleich der hierortigen Weston-Voltmeter mit dem Voltmeter n°5979.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1897	— NEK — Heft im Archiv.	

[YQ] Überprüfung der vom Ingenieur R. Maack in Lübeck vorgelegten automatischen Getreidewaage.
Beilage B1: Fortsetzung der Wägungen mit der Maximalbelastung von 10 kg.

Waagen

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YR] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, bestimmt für das Aichamt Rottenmann.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YS] Überprüfung von fünf Bandmaßen aus Stahl von 5 m Länge.

Längenmessungen

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YT] Überprüfung eines Voltmeters der Firma „Robert Bartelmus a spol. v. Brne“, Fabr.Nr.:41589, Bereich 90-150 V.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YU] Überprüfung eines Amperemeters der Firma „Robert Bartelmus a spol.“, Fabr. Nr. 21227, Bereich 0-500 A.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YV] Überprüfung eines Amperemeters der Firma Kolben u. Co. in Prag-Vysočán, Fabr. Nr.: 9011, Bereich 0-225 A.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YW] Überprüfung des Weston Milli-Voltmeters n°6007. vide [ZK].

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YX] Etalonierung des Normal-Widerstandes 30x0,01 Ohm für 10 A. Inv.Nr.: 2760.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YY] Etalonierung des Manipulationseinsatzes „AC“ für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1897 — NEK — Heft im Archiv.

[YZ] Etalonierung von Araeometern zur Bestimmung der Dichte des gewöhnlichen Wassers. (8 Hefte)

Beilage B1: ???

Beilage B2: ???

Beilage B3: ???

Beilage B4: ???

Beilage B5: ???

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
Dichte von Flüssigkeiten

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ZA] Bestimmung der Temperaturkoeffizienten der Gleichstrom-Wattstundenzähler für Zweileitersystem. System Elihn Thomson, Type VIII Union, neues Fabrikat.

Elektrizitätszähler

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ZB] Systemprobe der Gleichstrom-Wattstundenzähler für Dreileitersystem. System Elihn Thomson, gefertigt von der Electricitäts-Gesellschaft in Berlin, Type XI Union.

Elektrizitätszähler

1897 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ZC] Ausserung über die Verwendung von Bláthy-Zählern Type I im Anschluss an das Dreiphasenstromnetz der Firma Gang und Co. in Mährisch-Ostrau.

Elektrizitätszähler

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ZD] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, für Mährisch-Ostrau.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ZE] Überprüfung eines in der Prager städtischen Wassermesser-Probierstation aufgestellten Reservoirs zu 350 Liter.

Durchfluss (Wassermesser)
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer schönen Fehlerkurve.

[ZF]	Empfindlichkeit der Aron-Umschalte-Wattstundenzähler gegen nicht genau lothrechte Aufhängung.	Elektrizitätszähler
1898 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ZG]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, für das Aichamt Römerstadt.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[ZH]	Systemprobe der Bláthy-Zähler neuer Konstruktion, von Fabr.Nr.: 9118 an.	Elektrizitätszähler
1898 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ZI]	Überprüfung des Weston-Amperemeters n°3195, Bereich 0-50 A. Überprüfung des Weston Voltmeters n°5979, Bereich 0-300 V.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[ZK]	Überprüfung des Weston-Millivoltmeters 6007. Inv.Nr. 2652.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[ZL]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, für das Aichamt in Salzburg.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[ZM]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, für das Aichamt in Bregenz.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	

[ZN]	Versuche über die Messrichtigkeit eines Apparates zur Mengenerhebung von Bierwürzen. Vorgenommen in Kl. Schwechat. vide auch [WY].
	Beilage B1: Detailrechnungen, unmittelbare Reduktion der Versuche und Ausgleichung des Materiales.
	Beilage B2: Über die Oberflächenbenetzung mit Bierwürzen.
	Beilage B3: Berechnung einer Tafel für die Größe B'.
	Bierwürze-Messapparate Saccharometrie
	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1898 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Zitiert auf Seite 266 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]	
[ZO]	Über die Energiemessung von Drehstrom mittels drei kombinierten Bláthy-Zählern.
	Elektrizitätszähler
1898 — NEK — Heft im Archiv.	
[ZP]	Aichung der transportablen Messapparate für die indirekte Strommessung von Siemens & Halske. Millivoltmeter n°23030 in Verbindung mit den zugehörigen Abzweigwiderständen. (Eigentum der Wiener Elektrizitäts-Gesellschaft)
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.	
[ZQ]	Bemerkungen zur aichamtlichen Behandlung der Elektrizitätsmesser System Bláthy.
	Elektrizitätszähler
1898 (?) — NEK — Heft fehlt!	
[ZR]	Überprüfung der hierortigen Normal-Widerstände.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.	
[ZS]	Systemprobe der Aron-Wattstundenzähler für Dreileitersystem. Relaiszähler.
	Elektrizitätszähler
1898 (?) — NEK — Heft fehlt!	

[ZT] Überprüfung des Weston-Millivoltmeters n°6007, Inv.Nr.: 2652.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ZU] Überprüfung des Weston Millivoltmeters n°7148, Bereich 0-300 mV, in Verbindung mit zugehörigen Weston'schen Abzweigwiderständen und des Weston-Voltmeters n°6780, Bereiche 0-600 V, 0-150 V, 0-3 V. (Eigentum des k.k. Eisenbahnministeriums)

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ZV] Überprüfung zweier OK Trocken-Elemente, gefertigt von „The non polarizing dry battery Company, New York“.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ZW] Überprüfung von Reservoirs der Prager städtischen Wassermesser-Probier-Station, Programm und Reduktions-Tafeln.

Beilage B1: Überprüfung der Skala des Reservoirs „153 A“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B2: Überprüfung der Skala des Reservoirs „150 B“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B3: Überprüfung der Skala des Reservoirs „147 C“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B4: Überprüfung der Skala des Reservoirs „149 D“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B5: Überprüfung der Skala des Reservoirs „148 E“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B6: Überprüfung der Skala des Reservoirs „151 F“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung. (2 Hefte)

Beilage B7: Überprüfung der Skala des Reservoirs „152 G“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B8: Überprüfung der Skala des Reservoirs „154 J“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B9: Überprüfung der Skala des Reservoirs „155 K“. Reduktion des Beobachtungsmaterials und grafische Ausgleichung.

Beilage B10: Überprüfung der Skala des Reservoirs „156 L“ (5500 l). Reduktion und grafische Ausgleichung. Korrektions-Tafel.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
Durchfluss (Wassermesser)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ZX]	Versuche über den Einfluss der Benetzung von ungleichen Oberflächen, welche bei der Volumsbestimmung der Gebrauchs-Normale für trockene Körper von 1 l und 2 l Inhalt, mit Hilfe der Kontroll-Normale von 5 l und 10 l Inhalt in Betracht kommen.
	Beilage B1: Benetzungs-Versuche. Journal und unmittelbare Reduktion.
	Versuche und Untersuchungen Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1896–1898	— NEK — Heft im Archiv.
[ZY]	Versuche mit einer Motorzähler Type.
	Elektrizitätszähler Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) Versuche und Untersuchungen
1898 (?)	— NEK — Heft fehlt!
[ZZ]	Überprüfung der transportablen Messapparate der Zentrale Graz der Wiener Elektrizitäts-Gesellschaft und Allgemeinen Österreichischen Elektrizitäts-Gesellschaft bei Verwendung der Abzweig-Widerstände bis 30 A.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898	— NEK — Heft im Archiv.
[AAA]	Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „AB“ von 100 g bis 1 mg.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.
Bemerkungen:	Im Heft befindet sich ein Revisionsbefund zu den Messungen.
[AAB]	Systemprobe der Aron-Wattstundenzähler für Dreileitersystem, ältere Konstruktion mit horizontalen Spule: Type XXXIV.
	Elektrizitätszähler
1898 (?)	— NEK — Heft fehlt!
[AAC]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g (Bregenz).
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.
[AAD]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, für das Aichamt Knittelfeld.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.

[AAE]	Überprüfung der transportablen Messapparate der Elektrischen Zentrale Graz, der Wiener Elektrizitäts-Gesellschaft und der Allgemeinen Österreichischen Elektrizitäts-Gesellschaft.
1898 — NEK — Heft im Archiv.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AAF]	Überprüfung der Bláthy-Zähler bei einseitiger Belastung mit Bezug auf die Verwendung dieser Zähler in Wechselstrom-Dreileitersystem-Anlagen. Systemprobe Type XIX und XXI.
1898 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[AAG]	Volumsbestimmung des h.ä. Platin-Iridium-Einsatzes „PI“.
1898 — NEK — Heft im Archiv.	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Volumsbestimmungen
Bemerkungen:	
Durch hydrostatische Wägung. Bei den Messungen ist ein 100 g Stück heruntergefallen!	
[AAH]	Aichung eines Weston-Voltmeters n°5544, Bereich 0-150 V (0-1,5 V). Eigentum der Firma Robert Bartelmus uhd Co. in Brünn.
1898 — NEK — Heft im Archiv.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AAI]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, (Salzburg).
1898 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[AAJ]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g, (Bregenz).
1898 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

[AAK]	<p>Etalonierung von Thermometern Inv.Nr.: 2630, 2631, 2670, 2673, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681. Programm, Zusammenstellung und Journale. Als Beilage B0: Weitere Bemerkungen zur Etalonierung von 11 Hilfsthermometern. (Erweiterung des Haupt-Textes und Programm).</p> <p>Beilage B1: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2630. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B2: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2631. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B3: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2670. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B4: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2673. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B5: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2675. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B6: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2676. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B7: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2677. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B8: Nachtrags-Beobachtungen und deren Ausgleichung. Thermometer Inv.Nr.: 2677.</p> <p>Beilage B9: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2678. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B10: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2679. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B11: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2680. Journale und Reduktion.</p> <p>Beilage B12: Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 2681. Journale und Reduktion.</p>
-------	---

Thermometrie

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Schöne Zusammenstellung der Ausführung der behandelten Thermometer.](#)

[AAL]	<p>Überprüfung des Systems der sogenannten „Stern“ Wassermesser der „Compagnie pour la Fabrication des Compteurs“ in Paris.</p>
-------	---

Durchfluss (Wassermesser)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Schöne Zusammenfassung der Versuche an 5 Prüflingen.](#)

[AAM]	<p>Etalonierung der hierämtlichen und der für die ungarische Regierung bestimmten Haupt- und Gebrauchs-Normal-Einsätze der Goldmünzgewichte der Kronenwährung für das Soll- und Passiergewicht.</p> <p>Beilage B1: Etalonierung des h.ä. Hauptnormal-Einsatzes für das Sollgewicht. Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.</p> <p>Beilage B2: Etalonierung des für die ungarische Regierung bestimmten Hauptnormal-Einsatzes für das Sollgewicht. Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.</p> <p>Beilage B3: Etalonierung der Hauptnormal-Einsätze für das Passiergewicht. Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.</p> <p>Beilage B4: Etalonierung des h.ä. Gebrauchsnormal-Einsatzes für das Sollgewicht. Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.</p> <p>Beilage B5: Etalonierung des für die ungarische Regierung bestimmten Gebrauchs-Normal-Einsatzes für das Sollgewicht. Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.</p> <p>Beilage B6: Etalonierung der Gebrauchs-Normal-Einsätze für das Passiergewicht. Journal, unmittelbare Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen.</p>
--------------	---

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr umfangreiche Arbeit. Verweis auf Heft [ACM].

[AAN]	<p>Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, für das Aichamt in Ragusa.</p>
--------------	--

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[AAO]	<p>Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.</p>
--------------	---

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Ebenfalls für Eichamt Ragusa (wie [AAN])?

[AAP]	<p>Vorläufige Überprüfung des Weston Wattmeters n°985, maximaler Strom 25 A, maximale Spannungsdifferenz 150 V (Inv.n° 2838).</p>
--------------	---

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft befindet sich eine gedruckte Gebrauchsanweisung (10 Seiten)

[AAQ]	Überprüfung der beiden Elektrometer für 10 V und 100 V, Inv.n° 2433 und 2550.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[AAR]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[AAS]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g, für die Expositur Oberplan (Böhmen).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[AAT]	Verhalten der Bláthy-Zähler Type XX im Falle einer Phasenverschiebung zwischen Strom und Betriebsspannung. Beilage B1: ???	Elektrizitätszähler
1898 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AAU]	Überprüfung von Abschmelzsicherungen der Firma Leopolder und Sohn in Wien.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[AAV]	Überprüfung der transportablen Messapparate der Elektrischen Zentrale in Graz, der Wiener Elektrizitäts-Gesellschaft und der Allgemeinen Österreichischen Elektrizitäts-Gesellschaft.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[AAW]	Überprüfung des Weston-Milli-Voltmeters n°6007, Inv.n°2652.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[AAX]	Überprüfung von drei Weston-Wattmetern, Fabr.n°698, 860 und 352.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		

[AAY]	Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes für Präzisionsgewichte (500 mg - 1 mg), für das Aichamt in Wels.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[AAZ]	Überprüfung zweier Normalzähler der Firma H. Aron in Wien.	Elektrizitätszähler
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[ABA]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[ABB]	Systemprobe der Aron Umschaltzähler für Wechselstrom, Zweileitersystem. Beilage B1: ???	Elektrizitätszähler
1898 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ABC]	Vorläufige Überprüfung des Weston Wattmeters n°985. Maximaler Strom 25 A, maximale Spannung 150 V. (Inv.n°2838)	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
[ABD]	Bestimmung des Umsetzungsverhältnisses des Transformators, Inv.n°2650, bei n=50 Perioden.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Mit zwei Schaltplänen und einigen Formeln.		
[ABE]	Berechnung des Einflusses der Selbstinduktion der Bláthyähler auf die Phasenverschiebung im Stromkreise.	Elektrizitätszähler Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) Theoretische Arbeiten
1898 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[ABF] Systemprobe der Thomson'schen Zähler für Wechselstrombetrieb, Zweileitersystem.
Beilage B1: Journale zur Systemprobe.

Elektrizitätszähler

1898 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ABG] Systemprobe der Wassermesser der Firma C. Andrae in Stuttgart (Naßläufer).

Durchfluss (Wassermesser)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABH] Überprüfung von sechs Hitzedraht-Amperemetern der Elektrizitäts-Aktien-Gesellschaft vormals Schuckert und Co. in Nürnberg. Fabr.n°51921, 51922, 51923, 51924, 51925, 51926. Für 50 A maximale Stromstärke.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABI] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte, 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABK] Periodische Skalenwert-Bestimmung der hierämtlichen Waagen (5 Hefte)

Waagen

1897–1912 — — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es finden sich Waagen der folgenden Hersteller: Steinheil, Rueprecht, Oertling, Nemetz, Kusche. Eine Aufstellung der Waagen findet sich mehrmals in den Heften. Mit Verweisen auf die entsprechenden Archivhefte. 3 Hefte wurden vom Bearbeiter in einer anderen Mappe gefunden und dem Archiv eingereiht.

[ABL] Überprüfung des registrierenden Voltmeters Fabr.n° 560, Bereich 0-120V der Elektrizitäts-Aktien-Gesellschaft, vormals Schuckert und Co. in Nürnberg.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABM] Überprüfung der transportablen Messapparate der Elektrischen Zentrale in Graz, der Wiener Elektrizitäts-Gesellschaft und der Allgemeinen Österreichischen Elektrizitäts-Gesellschaft.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABN]	Vergleichung der Angaben des an der Wiener Frucht-Börse in Verwendung stehenden Getreidequalitäts-Prober, mit den Angaben der gesetzlichen Prober.	Getreideprober Versuche und Untersuchungen
1898 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Ausführlicher Bericht. Mit gedruckten Formularen.	
[ABO]	Überprüfung einer Karrenwaage („Brouette-Peso-Chargeur“).	Waagen
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[ABP]	Systemprobe der Aron-Relaiszähler für Gleichstrom. Zweileiter.	Elektrizitätszähler
1898 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ABQ]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte. (500 g bis 1 g)	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[ABR]	Überprüfung der Wechselstromamperemeter, System Hummel, Fabr.n°37018 und 40976 und des Gleichstromamperemeters, System Hummel, Fabr.n°28537.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 — NEK — Heft im Archiv.		
[ABS]	Beschreibung des Schaltraumes im Gebäude A und der Laboratoriumsanlage.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ABT]	Bemerkung zur Aichung der Elektrizitätszähler, System Bláthy.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1898 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[ABU] Versuche über die Störungen bei der Aichung von Wechselstromzählern.

Elektrizitätszähler
Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Versuche und Untersuchungen

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABV] Beschreibung und Zeichnung der elektrischen Leitungen und Einrichtungen in A31 - A37.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ABW] Überprüfung des Weston-Voltmeters n°5976. Vergleichung der Angaben der Weston-Voltmeter n°5788, 5422, 5339, 7018, 6293 mit den Angaben des Weston-Voltmeters n°5976.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABX] Überprüfung der Weston Voltmeter n°805 und 1410, Bereich 0-600 V, und des Weston-Ammeters n°445, Bereich 0-150 A.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABY] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte. (500 g bis 1 g)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1898 — NEK — Heft im Archiv.

[ABZ] Berechnung der Manipulations-Tafeln in der Form $t_H = n + a - z$ für die Thermometer aus Jenaer Normalglas. Inv.n° 2630, 2631, 2670, 2673, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 2680, 2681.

Thermometrie

1899 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
nach Heft [AAK]

[ACA] Systemprobe der sogenannten „Stern“ Wassermesser der Breslauer Metallgießerei.

Durchfluss (Wassermesser)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ACB] Systemprobe der sogenannten „Adler“ Scheiben-Wassermesser der Firma H. Meinecke.

Durchfluss (Wassermesser)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ACD]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte.	
1899 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[ACE]	Relation der Empfindlichkeits-Bestimmung zweier Modelle von Münzwaagen für Goldkronenstücke der Firma Schember u. S.	Waagen Münzgewichte
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[ACF]	Bestimmung der Länge eines Partei Maßstabes. Journal und Reduktion. siehe [ACG]	Längenmessungen
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Nach den gedruckten Formularen wurden die Messungen auf dem Universal-Komparator durchgeführt.		
[ACG]	Längenbestimmung der Hauptmeterstäbe A und H durch Vergleichung mit dem Stab N°19. Journal und Reduktion. Beilage B1: Umrechnung der Beobachtungen des Haupt-Heftes auf die mittlere Beobachtungstemperatur 17 °C.	Längenmessungen Meterprototyp aus Platin-Iridium
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[ACH]	Bestimmung des Winkelwertes von 10 Stück Libellen, für die k.k. Normal-Aichungs-Commission geliefert von der Firma: J. Kusche, Mechaniker in Wien. Weitere Überprüfungen im Heft [AKS].	Winkelmessungen
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Genaue Beschreibung der Messungen und Zeichnung der Libellen. Apparatur aus Heft [BR]. Der Parswert schwankte in dem Los zwischen 7 und 0.5 Winkelminuten.		
[ACI]	Überprüfung des Weston-Amperemeters n°3195, Bereich 0-50 A und des Weston-Voltmeters n°5979, Bereich 0-350 V.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Mit Konzept der beiden Befundscheine.		

[ACK] Vorläufige Überprüfung des Weston Voltmeters n°1938, Bereich 0-150 V.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ACL] Untersuchung der Mikrometer des Universal-Komparators. Reduktionen.

Beilage B1: Ausmessung der Strichgruppen auf der neuen Stahlplatte mit der Teilmaschine.

Beilage B2: Untersuchung der Mikrometer des Universal-Komparators. Journal.

Längenmessungen

1899 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Archiv Zettel mit der Nachricht: „ACL Komparator-Raum 3.3.53“. Dieser Zettel ist ein Beglaubigungsschein des BEV mit dem Doppeladler des Ständestaates, überklebt mit dem Bundesadler. Im Jahr 2008 vollständig aufgefunden

[ACM] Zusammenstellung der durch die Etalonierung der Goldmünz-Gewichts-Normale für Österreich und Ungarn gewonnenen Resultate. Sodann Massebestimmung des Kilogrammes „Z“ und der Gewichts-Summe des Platin-Iridium-Einsatzes „PJ“ [von 500 g bis 1 g]. Orginal-Beobachtungen in [AAM] nebst 6 Beilagen.

Münzgewichte

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

1898–1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ACN] Überprüfung des h.ä. Millivoltmeters n°6007.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ACO] Überprüfung der Wattmeter n°906 und 935.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ACP] Massen der Proportional-Gewichte, gehörig zu der Getreide-Qualitäts-Waage der Wiener Fruchtbörse.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Getreideprober

1899 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Laut Bemerkung (in roter Tinte) gehören diese Gewichtsstücke zu der Waage der Triester Börse und nicht zur Wiener Börse.

[ACQ]	Längenbestimmung eines Stabes der Firma Gebrüder Fromme. siehe Heft auch [ACF]	Längenmessungen
1899	— NEK — Heft im Archiv.	
[ACR]	Überprüfung des h.ä. Millivoltmeters n°6007.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899	— NEK — Heft im Archiv.	
[ACS]	Überprüfung des Weston-Wattmeters Nr. 1009, Bereich 0-750 W, max. Strom 5 A, max. Spannung: 150 V.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899	— NEK — Heft im Archiv.	
[ACT]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899	— NEK — Heft im Archiv.	
[ACU]	Etalonierung des Gewichtseinsatzes „AB“ von 100 g bis 1 mg.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899	— NEK — Heft im Archiv.	
[ACV]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899	— NEK — Heft im Archiv.	
[ACW]	Überprüfung von Elster'schen Aichkolben. Tafel der Größe A zur Volumsbestimmung eines Reservoirs aus Kupfer durch Wägung von Wasserfüllungen mit Messinggewichten.	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1899	— NEK — Heft im Archiv.	
[ACX]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899	— NEK — Heft im Archiv.	

[ACY] Neuerliche Versuche über die Angaben der an der Wiener Fruchtbörse in Verwendung stehenden Getreide-Qualitätswaage. Anschluß an Heft [ABN].

Getreideprober
Versuche und Untersuchungen

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ACZ] Überprüfung eines von der k.k. Finanz-Bezirks-Direktion Iglau anhergesendeten Alkoholometers N°372 ex 1890.

Alkoholometrie

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADA] Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes für Präzisionsgewichte (500 mg bis 1 mg).

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADB] Überprüfung eines der k.k. Hochschule für Bodenkultur gehörigen Quellenergiebigkeits-Probers (Wassermodulus nach Hervé-Manyon)

Durchfluss (Wassermesser)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADC] Vergleichung eines gläsernen Kontrol-Normal-Gewichtsstückes zu 20 g, für das Aichamt in Czernowitz.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Glas

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADD] Überprüfung der Skala des Reservoirs der Firma A.C. Spanner.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADE] Überprüfung der Münzwaagen-Modelle.
Beilage B1: Überprüfung der rectifizierten Münzwaagen-Modelle.
Beilage B2: Überprüfung der Münzwaagen-Modelle ohne Balken- und Gehänge-Arretierung.

Waagen
Münzgewichte

1899 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Anscheinend eine Ausschreibung über Waagen für die Gold-Kronen-Währung. 3 Firmen (Schember, Stary & Konegger, Nemetz) mit insgesamt 7 Modellen wurden behandelt.

[ADF]	Systemprobe der oszillierenden Wattstundenzähler für Gleichstrom im Dreileitersystem, Allg. E. Ges. Beilage B1: ???	Elektrizitätszähler
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ADG]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[ADH]	Systemprobe mit Wassermessern der Firma C. Andrae (Type XXX umgeändert)	Durchfluss (Wassermesser)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[ADI]	Erweiterung der Tafeln für Getreideprober.	Getreideprober
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: recht umfangreich, mit Korrektionskurven.		
[ADK]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[ADL]	Überprüfung der h.ä. elektrischen Normal-Instrumente	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: verschiedene Voltmeter und einige Widerstände.		
[ADM]	Überprüfung des Weston-Wattmeters n°932.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[ADN]	Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes für Präzisionsgewichte. (500 mg bis 1 mg)	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		

[ADO] Ausmessung eines Stangenzirkels für das hydrographische Amt in Pola.
vide auch Heft [ADV]

Längenmessungen

1899 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit Zeichnung und Beschreibung des Gerätes.

[ADP] Überprüfung der Weston-Wattmeter n°698 und n°860.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADQ] Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes für Präzisionsgewichte. (von
500 mg bis 1 mg)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADR] Überprüfung des Voltmeters n°8565 für Gleichstrom.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ADS] Überprüfung eines Elster'schen Aichkolbens. Journal und Reduktion.
Ausgeführt nach Programm in Heft [ACW].

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADT] Prüfung der Weston-Voltmeter n°2236 und 2288.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ADU] Provisorische Voltmeter Vergleichung n°8565, 2236 und 2288.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ADV] Fortsetzung der Ausmessung eines Stangenzirkels für das hydrographi-
sche Amt in Pola. Anschluß an Heft [ADO].

Längenmessungen

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[ADW]	Überprüfung des Elektrometers Inv.n°2530.	
1899 (?)	—	Heft fehlt!
[ADX]	Gleichstrom. Über die Voltmeter des Weston Types. Allgemeines.	
1899 (?)	—	Heft fehlt!
[ADY]	Allgemeines über die Bestimmung von Spannungs-Differenzen und Stromstärken (Kompensations-Methode), Gleichstrom.	
1899 (?)	—	Heft fehlt!
[ADZ]	Allgemeines über Strommessung mit Millivoltmetern und Nebenschlüssen.	
1899 (?)	—	Heft fehlt!
[AEA]	Gleichstrom Weston-Voltmeter für Gleichstrom und Wechselstrom verwendet als Gleichstrom-Instrumente.	
1899 (?)	—	Heft fehlt!
[AEB]	Weston-Wattmeter, deren Überprüfung und Benützung.	
1899 (?)	—	Heft fehlt!
[AEC]	Normal-Widerstände. Umrechnung der h.ä. Normal-Widerstände auf Grund der Zuschrift der physikalisch-technischen Reichsanstalt in Berlin 549/99. Nachträge: [AIL], [AIR], [AIS], [ALQ], [ALR].	
1899	—	Heft im Archiv.
Bemerkungen:		
Die Zuschrift ist leider nicht im Heft enthalten, aber die Umrechnung ist wohl nachvollziehbar.		
[AED]	Widerstands-Messungen (Jahresheft)	
1899 (?)	—	Heft fehlt!

[AEE]	Prüfungsschein für das Weston-Wattmeter n°985.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEF]	Beglaubigungsschein für das Clark Normalelement n°718.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEH]	Kontrollvergleich der Millivoltmeter n°4045 mit dem Elektrometer Inv.n°2550.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEK]	Überprüfung der Millivoltmeter Siemens n°38589 und Weston n°4045.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEL]	Prüfung des Millivoltmeters n°38589 mit seinen Nebenschlüssen und Bestimmung der Konstanten „V“.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEM]	Prüfungsschein für das Weston-Normalelement n°43.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEN]	Systemprobe it den Wassermessern der Firma Bopp und Reuther in Mannheim. (Trockenläufer, Type XXVI)	Durchfluss (Wassermesser)
1897–1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[AEO]	Vorläufige Etalonierung des Hitzedraht-Amperemeters n°35662. Nachtrag in [AFH].	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEP]	Etalonierung des Weston-Wattmeters FN°701. Inv.n°2909.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[AEQ]	Etalonierung des Wattmeters FN°1112. Eigentum der Aichstation.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AER]	Etalonierung des Wattmeters FN°1112. Inv.n°2910.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AES]	Etalonierung der Wattmeter FN°1023, 1025 und 1160. (1023 und 1025 Aichstation, 1160 technische Abteilung Inv.n°2911)	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AET]	Fortsetzung der Versuche mit einem Bierwürze-Kontrollmessapparate in der Brauerei zu Klein-Schwechat. Anschluß an Heft [WY] und [ZN]. Beilage B1: Provisorische Reduktion der Versuche. Beilage B2: Theoretische Grundlagen.	Bierwürze-Messapparate Saccharometrie Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße) Versuche und Untersuchungen
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Zitiert auf Seite 266 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM].		
Im Heft ein speziell für Saccharometer konzipiertes Millimeterpapier. Beilage 2 ist besonders interessant.		
[AEU]	Etalonierung der Wattmeter n°985 und 1086. (985 Aichstation, 1086 technische Abteilung Inv.n°2912)	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AEV]	Etalonierung des Wattmeters n°1391, 1396 und 853.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[AEW] Etalonierung des Wattmeters n°903 nebst provisorischer Überprüfung des Millivoltmeters n°23020 und 25078.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AEX] Ermittlung der Standkorrektion des Barometers des Wiener Aichamtes.
Beilage B1: Ermittlung der Kapillardepression bei dem Barometer der Wiener Aichamtes.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
Arbeiten über Kapillarität

1899 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

In der Beilage eine schöne Zeichnung.

[AEY] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte, von 500 g bis 1 g, für die Firma J. Schweiger & Ed. Foert.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1899 — NEK — Heft im Archiv.

[AEZ] Prüfungsschein für das Millivoltmeter n°6007.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

2.3 Einträge aus dem Haupt-Verzeichnis, 3. Heft

[AFA] Vergleichung der Voltmeter Weston n°4045 und 6007 und Siemens n°38589.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AFB] Etalonierung des Weston-Voltmeters n°4045.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AFC] Überprüfung des Voltmeters n°2288, 8565, 8669 und des Elektrometers n°2550.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1899 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AFD]	Prüfung des Millivoltmeters n°38589 mit seinen Nebenschlüssen.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AFE]	Überprüfung des Amperemeters n°3195.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AFG]	Elektrizitätszähler Systemprobe, Type XXXVI. Beilage B1: ???	Elektrizitätszähler
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AFH]	Überprüfung des Amperemeters n°35662.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AFI]	Beglaubigungsschein für da L. Clark'sche Normal-Element n°1623.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AFK]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g. Bestimmt für das Aichamt Lerina.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[AFL]	Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes für Präzisions-Gewichte (500 mg bis 1 mg).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[AFM]	Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes für Präzisions-Gewichte (500 mg bis 1 mg).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1899 — NEK — Heft im Archiv.		
[AFN]	Prüfungsschein des Weston-Elementes n°149.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[AFO]	Überprüfung der Voltmeter n°5339 und 8669.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AFP]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisions-Gewichte von 500 g bis 1 g	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1900	— NEK — Heft im Archiv.	
[AFQ]	Prüfung der Voltmeter n°8439 und 5979 (H. Aron)	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1900 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AFR]	Etalonierung des Wattmeters n°935. H. Aron.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1899 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AFS]	Eispunkts-Register	
		Thermometrie
1898–1912	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Auf über 100 Seiten ist die Veränderung der Eispunkte vieler Thermometer zusammengestellt.		
[AFT]	Etalonierung des Wattmeters n°908. H. Aron.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1900 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AFU]	Untersuchung eines Getreideprobers der Firma J. Florenz in Wien (Ermittlung der Korrektion) Beilage B1: Beobachtungsjournale und unmittelbare Reduktion.	
		Getreideprober
1900	— NEK — Heft im Archiv.	
[AFV]	Elektrizitätszähler System Hummel Type XXVI Systemprobe. Beilage B1: ??? Beilage B2: ???	
		Elektrizitätszähler
1900 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[AFW]	Elektrizitätszähler System Thomson Type XXIIIa, Systemprobe. Beilage B1: ??? Beilage B2: ???	Elektrizitätszähler
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AFX]	Prüfungsschein für das Weston-Normalelement n°158.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AFY]	Vergleichung von Normal-Saccharometern der ersten mit solchen der zweiten Emission. Journale und unmittelbare Reduktion. Vergleiche auch Heft [BBM].	Saccharometrie
1900 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Zitiert auf Seite 258 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM].		
[AFZ]	Berechnung der absoluten Länge der Hauptnormale HNn°1 und HNn°2 bei den Temperaturen 0 bis 30 °C nach den Gleichungen in Heft [OI], pag. 4.	Längenmessungen
1900 — NEK — Heft im Archiv.		
[AGA]	Vergleichung der Angaben der Getreide-Qualitäts-Waage der Wiener Frucht-Börse mit denjenigen der h.ä. Normal-Getreide-Prober n°112 und 115. Anschluss an [ABN] und [ACY].	Getreideprober
1900 — NEK — Heft im Archiv.		
[AGB]	Untersuchung der Rueprecht-Waage mit Umsetzungs-Mechanismus.	Waagen
1900 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Es handelt sich wohl um die berühmte Prototypenwaage.		
[AGC]	Systemprobe der Wechselstromzähler Type XXIX. Beilage B1: ???	Elektrizitätszähler
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[AGD] Überprüfung eines Elster'schen Aichkolbens n°35. Journal und Reduktion, durchgeführt nach dem Programm im Heft [ACW]. Nachtrag: [AKN]

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1900 — NEK — Heft im Archiv.

[AGE] Systemprobe Type XXXV. O'Keenan Elektrizitätszähler.
Beilage B1: ???

Elektrizitätszähler

1900 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AGF] Etalonierung von Aräometer-Hauptnormalen zur Bestimmung des Gewichts-Prozent-Gehaltes von wässrigen Lösungen eisenfreien Kupfer-Vitriols. Beobachtungs Journale. Reduktion. Programm. Herleitung einer Tafel zur Reduktion des bei irgend einer Temperatur an einem Aräometer aus Jenaer Normalglas beobachteten „scheinbaren Gehaltes“ einer Kupfervitriol-Lösung auf den „wahren Gehalt“ bei der Normal-Temperatur von 15 °C. (vide auch Heft [AZQ])

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1900 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr ausführliche Arbeit, mit einer schönen Zeichnung.

[AGG] Vergleichung eines Kupfer-Vitriol-Aräometers mit den h.ä. Normalen. Journal und Reduktion.

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1900 — NEK — Heft im Archiv.

[AGH] Untersuchung der Fehler von Börse-Gewichten zugehörig zur Getreide-Qualitätswaage der Wiener Fruchtbörse. Fortsetzung vide Heft [AGM]

Getreideprober
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1900 — NEK — Heft im Archiv.

[AGI] Zusammenstellung des hierämtlichen Akten und Archivmaterials, betreffend die Alkoholometerraichung und bezügliche Bemerkungen.

Alkoholometrie

1900 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Grundlagen, Stückzahlen bei verschiedenen Eichämtern, Skalennetze.

[AGK] Versuche über den Einfluss verschieden langer Einschaltungen auf die Konstante der Elektrizitäts-Zähler.

Elektrizitätszähler
Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Versuche und Untersuchungen

1900 — NEK — Heft im Archiv.

[AGL]	Systemprobe der Gleichstromzähler, System Bergmann. Beilage B1: ??? Beilage B2: ???	Elektrizitätszähler
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AGM]	Massen der Proportional-Gewichte, gehörig zu der Getreide- Qualitätswaage der Wiener Fruchtbörse. Anschluss an Heft [AGH] Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Getreideprober	
1900 — NEK — Heft im Archiv.		
[AGN]	Etalonierung von 8 Stück Aräometern für Kupfer-Vitriol-Lösungen mit den Nummern 10 bis 17*) und Etalonierung der Prozent-Skala des hierämtlichen Aräometers K6, Inv.n°2995. Journale über die Wägungen, Journale über die Thermometer-Vergleichungen, Journale über die Skalen-Etalonierung, Reduktion und Kurven. *) für die k.k. Post und Telegraphen-Dion in Prag, konstruiert von J. Jaborka. Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)	
1900 — NEK — Heft im Archiv.		
[AGO]	Etalonierung des Einsatzes „PJ“. (von 500 g bis 1 g) Beilage B1: Journale und unmittelbare Reduktion. Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
1899–1900 — NEK — Heft im Archiv.		
[AGP]	Beglaubigungsschein für die elektrische Präzisions-Widerstandsbrücke Nr.1681. Journal-Bezeichnung B, Inv.Nr. 3006. Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
1900 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Mit einer Bleistift-Bemerkung: „Diese Brücke haben wir nicht (Eichstation?) unleserlich 1916“. Im Heft einige Schaltpläne und der originale Beglaubigungsschein der PTR.		
[AGQ]	Bestimmung der Temperatur-Koeffizienten der Millivoltmeter n°38589 und 9292. Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AGR]	Bestimmung der Temperatur-Koeffizienten der Voltmeter n°8565 und 8669. Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[AGS]	Bestimmung der Temperatur-Koeffizienten der Widerstände in den Voltmetern n°8565 und 8669 und Millivoltmetern n°9292 und 38589.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AGT]	Vergleichung der Kilogramm-Stücke I ₁₀ aus Haupt-Normal-Einsatz n°10, E _I ** aus Haupt-Einsatz „E“, Y _I aus Einsatz „Y“ mit dem Kilogramm „Z“ (Platinkilogramm). Journale und Reduktion.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
[AGU]	Etalonierung der Voltmeter n°8565 und 8669.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AGV]	Versuche mit leichtem und schweren Hafer. Vergleichung der Angaben der Getreide-Qualitätswaage der Wiener Produktenbörse mit denjenigen der h.ä. Normalprober. Anschluss an die Hefte [ABN] [ACY] [AGA].
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Getreideprober
[AGW]	System-Probe der Wassermessern der Firma C. Andrae (Trockenläufer)
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Durchfluss (Wassermesser)
[AGX]	Massen der Proportional-Gewichte zu der Getreide-Qualitätswaage der Triester-Fruchtbörse. vide auch Heft [ATN] ex 1903.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Getreideprober Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[AGY]	Etalonierung eines Gewichts-Einsatzes aus Gusseisen von 20 kg bis 1 kg für die Firma „J. Florenz in Wien“. Journale und Reduktion.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[AGZ]	Etalonierung eines Einsatzes von 500 g bis 1 mg für die Firma „J. Florenz in Wien“. Journale und Reduktion.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete) Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

[AHA]	Vergleichung der Angaben einer für die Börse-Deputation-Triest bestimmten Getreidequalitätswaage mit den Angaben der h.ä. Normal-Getreide-Probern n°112 und 115. Journal und unmittelbare Reduktion.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Getreideprober
[AHB]	Prüfung der W. ??? Voltmeter n°2288, 2496, 2497, 2513.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHC]	Überprüfung eines von der k.k. Finanz-Bezirks-Direktion Kolomea anhergesendeten Alkoholometers Nr. 2464 ex 1895.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Alkoholometrie
[AHD]	Beglaubigungsschein zu dem als Hauptnormal überprüften Getreideprober n° 300.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Getreideprober
Bemerkungen:	
Im Heft der originale Beglaubigungsschein (handschriftlich) der kaiserlichen Normal-Aichungskommission. Die Gewichte tragen den deutschen Eichstempel mit der Ordnungszahl 6/53.	
[AHE]	Prüfungsschein für das Weston-Normal-Element n°43.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHF]	Beglaubigungsschein für das Clark Normal Element n°718.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHG]	Messbrücke „A“ Beschreibung und Etalonierung. Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

[AHH] Provisorisches Zertifikat zum Dezimeterstab Inv.n°3064, welcher durch das „internationale Bureau für Maß und Gewicht“ geteilt und etaloniert worden ist. Siehe Original-Zertifikat im Heft [ANA].

Längenmessungen

1900 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einem eigenhändigen Brief (in französisch) von René Benoit.

[AHI] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1900 — NEK — Heft im Archiv.

[AHK] Kontrollprüfung der Voltmeter n°8565 und n°8669.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1900 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AHL] Etalonierung der Millivoltmeter n°9292 und 9406.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1900 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AHM] Etalonierung des Siemens Millivoltmeters n°38589.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1900 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AHN] Vergleichung der Voltmeter n°8565, 8669 und 2027.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1900 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AHO] Vergleichung der Voltmeter n°8565, 8669 und 5991.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1900 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AHP] Vergleichung der Millivoltmeter n°38589, 9292, 5991.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1900 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AHQ]	Prüfung des Millivoltmeters n°5991 mit den zugehörigen Nebenschluß n°5991 und des Hitzedraht-Amperemeters n°69957 mit dem Nebenschluß n°69957.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHR]	Neue Reduktionstafeln der Voltmeter n°2288, 2496, 2497 und 2513.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHS]	Vorläufige Vergleichung der h.ä. Haupt-Normal- und Haupt-Meterstäbe HNn°2, HNn°3, A und H mit dem österreichischen Prototyp n°19. Journale und Reduktion.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Längenmessungen Meterprototyp aus Platin-Iridium
[AHT]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[AHU]	Kompensationen, Prüfung des Millivoltmeters n°38589 mit Nebenschlüssen bis 200 Ampere.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHV]	Abwägung von je 20 Stück Nickelplättchen für die Goldmünzgewichte der Zehn- und Zwanzig-Kronen-Stücke. Fortsetzung in Heft [AKP].
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[AHW]	Etalonierung der Wattmeter für 2 Ampere, n°701, 1125 und 1126.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHX]	Etalonierung der Wattmeter für 5 Ampere, n°1112, 1127, 349 und 377.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

[AHY]	Etalonierung der Wattmeter für 10 Ampere, n°1157, 1160, 1230 und 1244.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AHZ]	Etalonierung der Wattmeter für 25 Ampere, n°1086, 1091, 1177 und 1184.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AIA]	Etalonierung der Wattmeter für 50 Ampere, n°1401, 1402 und 1408.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Bemerkungen:	
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJA] indiziert.	
[AIB]	Etalonierung der Wattmeter für 100 Ampere, n°1235, 1239 und 1229.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Bemerkungen:	
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJB] indiziert.	
[AIC]	Etalonierung der Wattmeter für 200 Ampere, n°1268, 1269 und 1270.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Bemerkungen:	
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJC] indiziert.	
[AID]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte. (500 g bis 1 g)
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Bemerkungen:	
Das Heft selbst ist mit [AJD] indiziert.	
[AIE]	Abschrift aus dem Zertifikat zum Meter-Etalon à bouts n°1.
1900 — NEK — Heft fehlt!	Längenmessungen
Bemerkungen:	
Das Heft selbst ist mit AJE indiziert. Diese Abschrift befindet sich jetzt im Heft [BRY].	

[AIF]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „E“ und des Haupt-Normal-Einsatzes N°7. Beilage B1: Journale und unmittelbare Reduktion.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Bemerkungen: Das Heft selbst ist mit [AJF] indiziert.	
[AIG]	Etalonierung des Gewichts-Einsatzes AB von 100 g bis 1 mg.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Bemerkungen: Die beiden Stücke zu 10 mg und das 20 mg Stück wurden infolge Abnützung ausgetauscht. Das Heft selbst ist mit [AJG] indiziert.	
[AIH]	Etalonierung der Goldmünzgewichte von Kutsche. 1000 Kronen bis 50 Kronen.
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Bemerkungen: Das Heft selbst ist mit [AJH] indiziert.	
[AII]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normaleinsatzes für Handelsgewichte (500 g bis 1 g).
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Bemerkungen: Das Heft selbst ist mit [AJJ] indiziert.	
[AIK]	Prüfung des Wattmeters n°1118.
1900 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Bemerkungen: Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJK] indiziert.	
[AIL]	Etalonierung der Widerstände Inv.n°2760 (Bezeichnung H _{0.3}), 2423 (W _{0.1}), 2761 (T _{0.03}) und 2422 (W _{0.01}).
1900 — NEK — Heft im Archiv.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Bemerkungen: Das Heft selbst ist mit [AJL] indiziert.	

[AIM]	Etalonierung des Einsatzes „C“ (von 500 g bis 1 g).	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1900	—	NEK — Heft im Archiv.
Bemerkungen:		
Das Heft selbst ist mit [AJM] indiziert.		

[AIN]	Etalonierung der Messbrücke „C“	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1900–1901 (?)	—	NEK — Heft fehlt!
Bemerkungen:		
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJN] indiziert.		

[AIO]	Dimensionen und Formen der Korrektionskörper für Fass-Kubizierapparate Type II. Vorschriften über Aufstellung, Benützung und eventuelle Rektifikation dieser Apparate.	
		Fass-Kubizierapparate Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1901	—	NEK — Heft im Archiv.
Bemerkungen:		
Mit einigen Abbildungen. Das Heft selbst ist mit [AJO] indiziert.		

[AIP]	Zertifikat zum Weston Element n°149.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	—	NEK — Heft fehlt!
Bemerkungen:		
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJP] indiziert.		

[AIQ]	Zertifikat zum Clark Element n°719.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	—	NEK — Heft fehlt!
Bemerkungen:		
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJQ] indiziert.		

[AIR]	Zertifikat zum Normalwiderstand 10000 Ohm, n°830.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	—	NEK — Heft fehlt!
Bemerkungen:		
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJR] indiziert.		

[AIS]

Zertifikat zum Normalwiderstand 1000 Ohm, n°643.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJS] indiziert.

[AIT]

Zertifikat zum Dezimeterstab, welcher durch das „internationale Bureau für Maß und Gewicht“ geteilt und etaloniert worden ist. Inv.n°3064 (Siehe Original Zertifikat im Heft [ANA])

Längenmessungen

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Abschrift der Werte. Siehe auch [AHH] Das Heft selbst ist mit [AJT] indiziert.

[AIU]

Untersuchung des inneren Instrumentenfehlers des Instrumentes n°2288.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJU] indiziert.

[AIV]

Untersuchung des inneren Instrumentenfehlers des Instrumentes n°8669.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJV] indiziert.

[AIW]

Untersuchung des inneren Instrumentenfehlers des Instrumentes n°9292.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJW] indiziert.

[AIX]

Untersuchung des inneren Instrumentenfehlers des Instrumentes n°38589.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJX] indiziert.

[AIY]	Etalonierung durch Kompensation, 8669, 8565, 2288 und 2513.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	
Bemerkungen:	
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJY] indiziert.	

[AIZ]	Etalonierung durch Kompensation, 9292 und 38589.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	
Bemerkungen:	
Das Heft selbst ist wahrscheinlich mit [AJZ] indiziert.	

[AKA]	Bestimmung der Relation zwischen den Angaben der Getreide-Qualitätswaage der Wiener Fruchtbörse und jenen des gesetzlichen Probers, bezüglich der Abwaagen von Roggen. Anschluss an die Hefte: [ABN], [ACY], [AGA] und [AGV].
	Getreideprober
1900–1901 — NEK — Heft im Archiv.	

[AKB]	Reduktion bezüglich d. Instr. Millivoltmeter n°38589.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	

[AKC]	Voltmeter Vergleichung. Instr. n°8669, 2288 und 4124.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	

[AKD]	Überprüfung des Elektrometers n°2550
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	

[AKE] Theoretische Grundlagen für die Versuche mit dem Bierwürze-Messapparat, System Ehrhardt-Schau. Kl. Schwechat. 1901 Jänner - März. Vergleiche [AET], [AKJ]. Nachtrag [AMM].
Beilage B1: Nachtrag.

Bierwürze-Messapparate
Theoretische Arbeiten

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 266 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM].

[AKF] Etalonierung der Wattmeter n°701 und 1126.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKG] Etalonierung der Wattmeter n°1112, 1127, 1160 und 1244.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKH] Etalonierung der Wattmeter n°46097 und 45413

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKI].1 Reduktion der Versuche mit dem Bierwürze-Messapparat System „Erhardt-Schau“ behufs Berechnung des Faktors „F“. Vergleiche [AKE]. ??? [AKK].

Bierwürze-Messapparate

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKI]“

Zitiert (als [AKJ]) auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[AKI].2 (kein Hinweis)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das zweite Heft [AKI]!

[AKK].1 Tafelmäßige Berechnung der nach Heft [AET] Beilage B2 mit A, B und D bezeichneten Faktoren und eines in Heft [AKI] mit C bezeichneten Faktors, teils für Wasser, teils für Bierwürze.

Bierwürze-Messapparate
Theoretische Arbeiten

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Auf beiden Heften Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKK]“.

Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM].

[AKK].2 Untersuchung der Mikrometerschraube zum neuen Normal-Barometer Inv.n°2969.

Längenmessungen
Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Auf beiden Heften Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKK]“.

Eine schöne Zeichnung (auf Transparentpapier) der Messschraube im Heft. Gute Beschreibung der Methode.

[AKL].1 Etalonierung zweier Saccharometer von 0 bis 7% für Klein Schwechat. Ad [AKE] und [AKM].

Saccharometrie

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKL]“

Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM].

[AKL].2 (kein Hinweis)

1901 — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das zweite Heft [AKL]!

[AKM].1 Reduktion der Würzeversuche in der Brauerei Klein Schwechat. Vergleiche [AKE] und [AKI]. ??? [AKK]

Bierwürze-Messapparate

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKM]“

[AKM].2 (kein Hinweis)

1901 — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Das zweite Heft [AKM]!

[AKN].1 Überprüfung eines Elster'schen Aichkolbens n°35. Ausgeführt nach dem Programme in Heft [ACW]. Vergleiche [AGD].

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKN]“.

Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[AKN].2 Kontrollvergleichen des Normal-Thermometers zur Prüfung der ärztlichen Maximal-Thermometer „Berger AA“ mit dem Normal-Thermometer „Alvergriat n°34977.“

Thermometrie

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[AKO].1 Etalonierung des Präzisions-Voltmeters n°44536 (0-150 V).

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1900–1901 — NEK — Heft **fehlt!**

[AKO].2 Bestimmung des Volumens und der Ausdehnung des Glaskörpers G₂. (Inv.n°2320)

Volumsbestimmungen

1900–1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKO]“

Sehr umfangreiche Arbeit, enthält auch die Bestimmung des Druckkoeffizienten.

[AKP].1 Etalonierung des Widerstandes „D“.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 — NEK — Heft **fehlt!**

[AKP].2 Zweite Abwägung von je 20 Stück Nickelplättchen für die Goldmünzgewichte der Zehn- und Zwanzig-Kronenstücke nach erfolgter Prägung durch das k.k. Münzamt. Im Anschluß an [AHV].

Münzgewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKP]“

[AKQ].1 Ad Konstruktion des h.ä. Galvanometers F n°446 (Inv.n°3283).

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 — NEK — Heft **fehlt!**

[AKQ].2 Vergleichungs-Tabellen zwischen den russischen Maßen und den metrischen.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKQ]“

Ein russischer Gesetzestext mit einer handschriftlichen Übersetzung. Längen-, Flächen-, Volums- und Gewichtsmaße.

[AKR].1 Querschnitt der internationalen à traits Stäbe. Comm. int. du Mètre. Réunions générales de 1872. Proces-verbaux, pag 197.

Meterprototyp aus Platin-Iridium
Längenmessungen

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKR]“

Im Heft nur eine Zeichnung im Maßstab 1:5 mit Bemaßung.

[AKR].2 (kein Hinweis)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKS].1 Bestimmung des Winkelwertes von 10 Stück Libellen für die k.k. Normal-Aichungs-Kommission geliefert von der Firma H. Schorss in Wien. vide auch Heft [ACH]. Weitere Überprüfungen in Heften [AQE] und [AWJ].

Winkelmessungen

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKS]“

Der Parswert der Libellen liegt so um die 2 Winkelminuten.

[AKS].2 (kein Hinweis)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKT].1 Versuche über die „Schwendung“ ausgeführt in einigen österreichischen Brauereien. Im Anschluss an [AKE].

Beilage B1: Journal der Beobachtungen nebst unmittelbarer Reduktion und die Zusammenfassung der Schlussresultate.

Bierwürze-Messapparate

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft Stempel: „Es existiert noch ein zweites Heft [AKT]“

Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]

[AKT].2 (kein Hinweis)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKU] Vergleichung der Wattmeter n°46097, 1126, 1099 und 701.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKV] Überprüfung der Skala des bei der Wassermesser-Probier-Station in Verwendung stehenden Fass-Kubizierapparat III, S.G. n°4.

Fass-Kubizierapparate
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[AKW] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[AKX] Etalonierung (Kompenstaion) der h.ä. Voltmeter 44536 und 8565.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AKY] Etalonierung des Voltmeters der Weston Co. n°2960. Eigentum der städtischen Elektrizitätswerke in Linz, O.Ö.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit schönem Schaltplan.

[AKZ] Kontrollprüfung der Wattmeter 1126, 46097, 55842.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ALA] Tabellen zu den Siemens-Präzisions-Wattmetern.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ALB] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[ALC] Überprüfung von Lehren für Flüssigkeits- und Trockenmaße.
Beilage B1: Ausmessung der als unrichtig zurückgewiesenen und reparierten Lehren.

Längenmessungen

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Messungen an den leider nicht genauer beschriebenen Lehren wurden mit einem Messschieber durchgeführt. Dieser wurde mittels der Glasplatte n°2 [ES], dem Prisma aus [BS] und zweier Stahlstifte ([RK] und [RM]) kalibriert.

[ALD] Versuche zur Kontrolle der Richtigkeit der Alkoholometrischen Reduktionstafeln (herausgegeben zum Finanzministerialerlasse Z 52381 ex 1893).

Beilage B1: Vorversuche mit Spiritusgemischen.

Beilage B2: Versuche zur Kontrolle der Richtigkeit der Alkoholometrischen Reduktionstafeln

Alkoholometrie

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

N.B. Vorversuche in B1, Bessere Versuche im Hauptheft, Maßgebende Versuche in B2

[ALE]	Systemprobe der Fünfleiterzähler für Gleichstrom. System H. Aron.	
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler	
[ALF]	Überprüfung eines Elster'schen Aichkolbens. Journal und Reduktion. Ausgeführt nach dem Programme in Heft [ACW].	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1901 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Ein Eichkolben zu 50 Liter.	
[ALG]	Abaichung der Braupfanne n°10 im Brauhause Klein Schwechat am 19, 20 und 21 Juni 1901.	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1901 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Mit ausführlichen Index zum Inhalt des Heftes. Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [AMM] [AMN] [AUG] [BBM]	
[ALH]	Etalonierung des Normal-Saccharometers n°11933.	Saccharometrie
1901 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Mit interessanten Vordrucken.	
[ALI]	Überprüfung einer für postalische Zwecke bestimmten Zeiger-Brückenwaage von der Firma Hoffmann. Fortsetzung vide [AQL].	Waagen
1901 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Das Heft selbst ist mit [ALJ] indiziert.	
[ALK]	Systemprobe der Dreileiter-Zähler, System Lux.	Elektrizitätszähler
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ALM]	Systemprobe der Dreileiter-Zähler, System Siemens.	Elektrizitätszähler
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[ALN]	Beobachtung der Wattmeter und Voltmeter und unmittelbare Reduktion zu den beiden vorhergehenden Systemproben.
1901 (?) — NEK — Heft fehlt! Bemerkungen: Gemeint sind [ALK] und [ALM]	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) Elektrizitätszähler
[ALO]	Zertifikat zum Weston Element n°158.
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[ALP]	Zertifikat zum Clark Element n°1623.
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[ALQ]	Zertifikat zum Normal Widerstand O. Wolf n°646, R=100 Ohm.
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[ALR]	Zertifikat zum Normal Widerstand O. Wolf n°647, R=10 Ohm.
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[ALS]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.
1901 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[ALT]	Systemprobe Der Dreileiterzähler für Gleichstrom. Danubia.
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[ALU]	Systemprobe Der Dreileiterzähler für Gleichstrom. Union.
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler

[ALV]	Journal und Reduktion der Watt- und Voltmeter Ablesungen zu den beiden vorhergehenden Systemproben.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) Elektrizitätszähler
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	
Bemerkungen: wohl [ALT] und [ALV] gemeint.	
[ALW]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1901 — NEK — Heft im Archiv.	
[ALX]	Formular für ??? ??? zu Elektrizitätszähler Systemproben.
	Elektrizitätszähler
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	
[ALY]	Elektrizitätszähler Systemprobe Type XXVIII Aron. Fünfleiter ??? für Gleichstrom. Anschluss an [ALE].
	Elektrizitätszähler
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	
[ALZ]	Versuche mit Wassermessern der Type XII.
	Durchfluss (Wassermesser)
1901 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Am Heft steht die Jahreszahl 1899, im Heft ist die Unterschrift mit 6. September 1901 datiert.	
[AMA]	Überprüfung der Siemens und Weston Voltmeter n°44536, 8565, 2288.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	
[AMB]	Etalonierung eines Kontroll-Normal-Einsatzes (Nr. 10405) von 500 g bis 1 g. vide vorausgehende Vergleichung in Heft [MY].
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1901 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Mit einer Bemerkung von Petersburg aus dem Jahre 1902 bezüglich des Herstellers J. Kusche.	

[AMC]	Elektrizitätszähler Systemprobe. Type XXIV	
		Elektrizitätszähler
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AMD]	Berechnung der Ruhelagen der Waagen.	
		Waagen Theoretische Arbeiten Versuche und Untersuchungen
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Im Heft ein handschriftlicher Brief aus Prag mit einer mathematischen Ableitung über die Ruhelage bei Schwingungsbeobachtung einer Waage. Anschließend sind Versuche mit verschiedenen Waagen ausgeführt worden.		
[AME]	Überprüfung von Goldmünzwaagen-Modellen.	
		Waagen Münzgewichte
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Es gibt bereits ein Formular zur Überprüfung von Goldmünzwaagen.		
[AMF]	System-Probe der Wassermesser der Firma „Germutz“. Mit einer Beilage: [AMG]	
		Durchfluss (Wassermesser)
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Sehr ausführlich, mit Zeichnungen. Kuriosum: Ein Brief des zuständigen Beamten mit dem er die Überstunden rechtfertigt.		
[AMG]	Journale zur System-Probe der Wassermesser der Firma „Germutz“. Beilage zu Heft: [AMF]	
		Durchfluss (Wassermesser)
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
[AMH]	System-Probe der Wassermesser der Firma „A.C. Spanner“. Beilage B1: Beobachtungsjournale.	
		Durchfluss (Wassermesser)
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
[AMI]	Ermittlung der Reduktionsfaktoren des Hitzedrahtamperemeters „A“.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[AMK] Ermittlung der Reduktionsfaktoren des Hitzedrahtamperemeters n°97963.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AML] Etalonierung von Alkoholometer-Gebrauchs-Normalen. (Text und Angaben der Reduktions-Behelfe.)

Beilage B1: Hydrostatische Wägungen und unmittelbare Reduktion.

Beilage B2: Einsenkungen der Alkoholometer-Gebrauchs-Normale.

Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate und Korrekptions-Tafeln.

Beilage B4: Korrekptions-Kurven für die Alkoholometer-Gebrauchs-Normale.

Alkoholometrie

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft Beschreibung der Ausführung der Alkoholometer sowie Formulare für hydrostatische Wägungen.

[AMM] Theoretische Grundlagen für die Aichung und Benützung der Bierwürze-Meßapparate, System Ehrhardt-Schau. Neue Bearbeitung. Vergleiche [AET], [AKE], [AKK], Nachtrag [AMN].

Bierwürze-Messapparate
Theoretische Arbeiten

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMN] [AUG] [BBM]

[AMN] Bierwürze-Messapparat von Ehrhardt-Schau. Erhebung mit dem Hammstabe. Nachtrag zu [AMM].

Bierwürze-Messapparate

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft eine Berichtigung einer Formel durch Kusminsky aus dem Jahr 1919(?) Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AUG] [BBM]

[AMO] Volumbestimmung von 4 Stück Drahtspiralen.

Volumbestimmungen

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Je 2 Prüflinge aus Kupfer und Aluminium. Messung nach der Pyknometermethode.

[AMP]	Zählersystemprobe. Type II Danubia, Gleichstrom, 3-Leiter.	Elektrizitätszähler
1901 (?)	— Heft fehlt!	
[AMQ]	Systemprobe der Wassermesser der Firma „W. Germutz“. Anschluß an Heft [AMF]. Beilage B1: Journale und unmittelbare Reduktion.	Durchfluss (Wassermesser)
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Kurios: Die Beschriftung der Fehlerkurven geschah durch spezielle Stempel.		
[AMR]	Reinigung der Quecksilber-Luftpumpe.	Verschiedenes
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Mit einer Zeichnung. Die Reinigung von Quecksilberrückständen erfolgte durch eine Erdaufschlammung!		
[AMS]	Etalonierung des Weston Wattmeters n°1244 (Kompensation)	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AMT]	Ermittlung der Reduktionsfaktoren des Hitzedrahtamperemeters „A“	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AMU]	Etalonierung des Siemens Wattmeters n°46097.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AMV]	Stromstärke und Spannungsmessungen sowie deren Reduktion für die Etalonierung der Wattmeter: Siemens n°46097, 58612, 55842 und Weston 244 und für die Bestimmung der Reduktionskonstanten der Hitzedrahtamperemeter „A“ und n°97963.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[AMW]	Etalonierung des Siemens Wattmeters n°55842.	
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
[AMX]	Etalonierung des Siemens Wattmeters n°58612.	
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
[AMY]	Instruktion zur Überprüfung ärztlicher Maximum-Thermometer.	Thermometrie
1894 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: 4 Seiten einer handschriftlichen Anweisung.		
[AMZ]	Elektrischer Widerstand des Kupfers und Aluminiums des Handels.	
1901 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
[ANA]	Zertifikat (definitives) zum Dezimeterstab Inv.n°3064. vide provisorische Zertifikate in den Heften [AHH] und [AIT].	Längenmessungen
1901–1937 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Auf der Heft-Vorderseite: „Vergleich durch BIPM 1937: Normaldezimeter Nr. 8 und Normaldezimeter Nr. 47 (Technische Hochschule)“. Im Heft befindet sich folgendes: Das gedruckte Original-Zertifikat des BIPM zu dem Dezimeterstab 8 ausgestellt für die k.k. Normal-Aichungs-Kommission am 26. April 1899. Ein weiteres gleichgestaltetes Zertifikat für den Stab 47 ausgestellt für die k.k. Technische Hochschule am 3. Oktober 1900. Beide Dokumente sind von Rene Benoit unterzeichnet. Weiters ein Zertifikat des BIPM über beide Stäbe ausgestellt für das BEV vom 8. Juni 1937 und eine deutsche Übersetzung dazu. Zusätzlich ein Brief des BIPM vom 12. Juni 1937 an A. Wellik. Beide Stäbe bestehen aus Invar (unterschiedlicher Zusammensetzung). Der Stab mit der Nummer 47 (warum gerade dieser?) befindet sich noch heute im Besitz des BEV.		
[ANB]	Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes, Gebrauchs-Normal für Präzisionsgewichte (500 mg - 1 mg).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1901 — NEK — Heft im Archiv.		

[ANC] Etalonierung der Voltmeter der Firma Danubia und Akkumulatoren-Fabriksaktien Gesellschaft in Wien. Voltmeter Gaiffe n°868, Weston n°8609, Weston n°4396.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AND] Untersuchung von Glas- und Bergkristall-Gewichten im elektrischen und unelektrischen Zustand.

Gewichtsstücke aus Bergkristall
Gewichtsstücke aus Glas
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Versuche und Untersuchungen

1901 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Gewichtsstücke wurden durch Reibung mit einem Tuchlappen elektrisch aufgeladen, mit Staniol entladen. Der Ladungszustand wurde mit einem Elektroskop (Holundermark-Kügelchen) bestimmt. Es ergab sich kein Unterschied bei den Wägungen allerdings waren die verwendeten Waagen nicht gerade die empfindlichsten.

[ANE] Etalonierung von Normalen zu 5 mg und 2 mg, zur Prüfung der Richtigkeit und Empfindlichkeit von Waagen.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[ANF] Etalonierung des Amperemeters (Millivoltmeter mit Nebenschlüssen) Gaiffe n°869, Eigentum der Firma Danubia.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ANG] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einstazes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[ANH] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[ANI] Systemprobe der Gleichstrom Zweileiter-Zähler, System der Ö.N.E.G.

Elektrizitätszähler

1901 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ANK]	Beilage zu Heft [ANI]	Elektrizitätszähler
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ANL]	Neue Berechnung von Tafeln für die Dichte und Ausdehnung von Mineralölen auf Grund der in Österreich gesetzlichen Temperaturskala t_H °C.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
[ANM]	Etalonierung von Mineralöl Aräometern. Beilage B1: Hydrostatische Wägungen und unmittelbare Reduktion. Beilage B2: Einsenkungen und unmittelbare Reduktion. Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate. Beilage B4: Korrektionskurven der etalonierten Instrumente. Beilage B5: Nachtrags und Ergänzungsbeobachtungen zur Etalonierung der Mineralöl-Aräometer.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Extrem umfangreiche Arbeit. Inhalt des Hauptheftes: Allgemeine Bemerkungen und Programm. Übersicht der etalonierten Instrumente. Übersicht der Aräometer mit arbiträrer Skala. Angaben über die Reduktionselemente und Reduktionsbehelfe. Übersicht der Skalenwerte der Waage Rüprecht n°2.		
[ANN]	Systemprobe der Gleichstrom-Zweileiter-Zähler der Ö.U.E.G. Type LIV. Anschluss an Heft [ANI].	Elektrizitätszähler
1901 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ANO]	Etalonierung der Gebrauchs-Normal-Einsätze K_6 , K_9 , und K_{10} für Gold-Münz-Gewichte.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1901	— NEK — Heft im Archiv.	
[ANP]	Ermittlung der Reduktionsfaktoren für die Nebenschlüsse (1,5 A, 6 A, 30 A, 150 A) des Millivoltmeters Gaiffe n°869 und für den Nebenschluss 150 A des Millivoltmeters Siemens n°38589.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[ANQ] Etalonierung der Weston Millivoltmeter n°7518 und 9271 /Eigentum der Accum. Fabr. Act. Ges. in Wien).

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ANR] Weston Element n°426, Zertifikat.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ANS] Widerstände Serie R, neue Zertificate.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ANT] Ermittlung der Reduktionsfaktoren für die Nebenschlüsse der Millivoltmeter Weston 7518 und 9271 (Eigentum der A.F.A.G. in Wien).

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ANU] Elektrizitätszähler Type XLV, Systemprobe.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ANV] Überprüfung einer Brückenwaage mit Laufgewichts-Einrichtung für eine Maximal-Belastung von 25 kg von C. Schember & Söhne.

Waagen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[ANW] Ausmessung eines Alkoholometer-Skalennetzes.

Alkoholometrie
Längenmessungen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft eine genau Beschreibung des Netzes. Ein Brief von der Firma Richter ist beigeheftet.

[ANX] Überprüfung einer Brückenwaage mit Laufgewichts-Einrichtung (Dezimal-Tischwaage) für eine Maximal-Belastung von 5 kg, von C. Schember & Söhne.

Waagen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[ANY]	Systemprobe von Elektrizitäts-Zählern der Firma Lux'sche Industriewerke.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ANZ]	Systemprobe von Elektrizitäts-Zählern der Firma Lux'sche Industriewerke. (andere Zähler) Siehe [ANY].	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOA]	Gemessene und reduzierte Stromstärken und Spannungen, ferner berechnete elektrische Arbeit zur Etalonierung der Siemens Wattmeter n°55842, 55754 und Hitzedrahtamperemeter n°97963 und A. Man vergleiche [AOB] und [AMT].	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOB]	Etalonierung der Wattmeter n°55842 und 55754.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOC]	Schlussbestimmungen zur Systemprobe in [ANY].	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOD]	Systemprobe der Lux-Zähler für Dreileiter-Gleichstrom. Schlussbestimmungen für die Zulassung zur Aichung und Stempelung.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOE]	Etalonierung von 9 Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g. vide Heft [AQG].	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[AOF]	Neuerliche Bestimmung des Wertes des Eingrammstückes aus dem Haupt-Normal-Einsatze „A“.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Zusammenstellung von neun Werten aus der Zeit von 21. Dezember 1899 bis 18. Dezember 1901.		
Werte aus den Heften: [AFK], [AHI], [AHT], [AID], [AII], [ALB], [ALS], [ALW] und [ANH].		

[AOG]	Untersuchung des Hitzedraht-Amperemeters n°97963.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOH]	Überprüfung von Thermometern zur Bestimmung der Temperatur des Wassers bei Fassaichungen durch Abwägung der Wasserfüllung. 5 Hefte.	Thermometrie Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1902–1905 — — Heft im Archiv. Bemerkungen: Alle Thermometer von der Firma J. Jaborka geliefert.		
[AOJ]	Systemprobe der Zähler für Dreiphasen-Wechselstrom, System Danubia.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOK]	Beobachtungen der Volt-, Ampere- und Wattmeter für die Dreiphasenzähler Danubia und Aron.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOL]	Systemprobe der Gleichstrom Zweileiter Zähler der Lux'schen Industriewerke in München. Schlussbemerkungen zu [ANZ].	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AOM]	Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes, Gebrauchs-Normal für Präzisionsgewichte (500 mg bis 1 mg).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[AON]	Ausmessung von Glasplatten-Teilungen zur Untersuchung von Teilungsintervallen der Alkoholometer-Skalen.	Längenmessungen Alkoholometrie
1902 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Insgesamt 23 Platten wurden untersucht		
[AOP]	Prüfung der Blathy-Zähler n°3695 Type I und n°27416 Type XX (XXI) bei Phasenverschiebungen.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[AOQ]	Systemprobe der Wechselstrom Zähler Type XL von der Ö.U.E.G. für 10 Ampere und 220 Volt.
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[AOR]	Widerstandsverhältnisse bei Zählern (Aron Type IX bzw. X).
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[AOS]	Widerstandsverhältnisse bei Zählern (Aron Type XV).
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[AOT]	Ermittlung der Spannung nach der Kompensationsmethode zur Etalonierung der Voltmeter n°8439, 2927, 1703, 7873, 57989 und 6251.
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AOU]	Etalonierung des Weston Voltmeters n°8439 (Eigentum der Firma H. Aron in Wien).
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AOV]	Bestimmung der Konstanten von 2 von der Firma J. Jaborka konstruierten Gewichts-Aräometern. Beilage B1: Berechnung von Tafeln für die Zulagengewichte der beiden Gewichts-Aräometer.
1902 — NEK — Heft im Archiv.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
Bemerkungen:	
Eine Zeichnung in der Beilage. Offensichtlich handelt es sich um justierbare Aräometer.	
[AOW]	Etalonierung der Voltmeter Weston n°1703, Schuckert 6201, des Millivoltmeters Schuckert n°7873 (Österreichische Schuckertwerke)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
[AOX]	Etalonierung des Weston Voltmeters n°2927, Eigentum der k.k. L.B.D. Linz.
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

[AOY] Überprüfung von einzelnen Gebrauchs-Normalen für Handelsgewichte zu 5 g, 2 g, 1 g.
Beilage B1: Überprüfung von einzelnen Gebrauchs-Normalen für Handelsgewichte zu 5 g, 2 g, 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[AOZ] Untersuchung des h.ä. Präzisions-Voltmeters Siemens n°57989.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[APA] Gemessene elektrische Arbeitsintensität, Spannung und Stromstärke, berechnete Phasenverschiebung für die Systemproben, Type XL und XLVII.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[APB] Systemprobe der Unionzähler für Dreileiter-Wechselstrom, Type XLVII.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[APC] Bestimmung der absoluten Länge, der Ausdehnung und der Gleichungen für die beiden Haupt-Normal-Meterstäbe: „M_{ab}“ und „E_{ab}“.

Längenmessungen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Ausführliche Messprotokolle und Rechnungen. Im Jahr 2008 wieder aufgefunden.](#)

[APD] Überprüfung von 10 Stück Bandmaßen aus Stahl von 5 m Länge.

Längenmessungen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[APE] Schlusstext zur Systemprobe der Type XL, Wechselstrom UEG.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[APF] Schlusstext zur Systemprobe der Type XLVII.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[APG]	Systemprobe der Wassermesser der Firma „Siemens und Halske“. Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion.	Durchfluss (Wassermesser)
1902 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit schöner Zeichnung des Messaufbaues und Fehlerkurven.		
[APH]	Beglaubigungsscheine von hierämtlichen Getreideprobern. Nachtrag: [AYR]	Getreideprober
1902 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: 3 Beglaubigungsscheine der kaiserlichen Normal-Aichungs-Kommission.		
[API]	Schaltungsskizzen für Systemproben.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[APK]	Etalonierung des Gewichts-Haupt-Einsatzes „C“. Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen in Heft [AJM] im Sinne der h.o.Z. 5322-1886.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[APL]	Apparat zur Überprüfung der Anschläge der Meter-Gebrauchs-Normale. Nachtrag in [AWD].	Längenmessungen
1902 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit einigen Skizzen des Apparates.		
[APM]	Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „Y“. Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen in Heft [OA] im Sinne der im Sinne der h.o.Z. 5322-1886.	Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[APN]	Etalonierung der Amperemeter für die Wiener städtischen Elektrizitäts-Werke n°8390, 115079, 115080 und 115081. Reduktionsfaktoren für das Amperemeter Schuckert n°7873.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[APO]	<p>Etalonierung von 6 Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g.</p> <p>Beilage B1: Überprüfung der Gewichtsstücke zu 500 g und 200 g aus dem Einsatze I und des Gewichtsstückes zu 500 g aus dem Einsatze III.</p>	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[APP]	<p>Nachtrag zur Systemprobe der Elektrizitätszähler von H. Aron in Wien, Type XXXIV.</p>	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[APQ]	<p>Überprüfung des Wattmeters n°34291 der Actien Gesellschaft für elektrischen Bedarf in Wien.</p>	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[APR]	<p>Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes, Gebrauchs-Normal für Präzisionsgewichte. (500 mg - 1 mg).</p>	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[APS]	<p>Systemprobe der Aron-Zähler für dreiphasigen Wechselstrom.</p>	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[APT]	<p>Gemessene Arbeitsintensität, Spannung, Stromstärke für die Systemproben Aron (XXXIII) und Schlusstext.</p>	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[APU]	<p>Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes, Gebrauchs-Normal für Präzisionsgewichte. (500 mg - 1 mg).</p>	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[APV]	<p>Schlusstext zur Systemprobe der Aronzähler für dreiphasigen Wechselstrom, Type XXXIII.</p>	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[APW]	Bestimmung der Relation zwischen den Angaben der Getreide-Qualitätswaage der Wiener Börse für landwirtschaftliche Produkte und jenen des gesetzlichen Probers bezüglich der Abwaagen von Hafer, Gerste und Weizen. Anschluß an die Hefte [ABN], [ACY], [AGA], [AGV] und [AKA]. Beilage B1: Ergänzende Versuche mit Gerste. Beilage B2: Ergänzende Versuche mit Weizen.	Getreideprober
1902 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit Korrektionskurven.		
[APX]	Systemprobe der Danubia-Zähler für Dreiphasenstrom.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[APY]	Messbrücke Otto Wolff n°2156, Konstanten.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[APZ]	Normal-Widerstand 2 Ohm von Otto Wolff n°2173, Konstanten.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AQA]	Überprüfung von Goldmünzgewichten für das Passiergewicht von 10000 K. N°1 bis inclusive N°30.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1901–1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[AQB]	Überprüfung von Goldmünzgewichten für das Sollgewicht von 1000 K bis 50 K. Einsätze N°1 bis incl. N°10.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1901–1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[AQC]	Überprüfung von 8 Gebrauchs-Normaleinsätzen für Präzisionsgewichte von 500 mg bis 1 mg.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		

[AQD] Systemprobe des Unionzählers für dreiphasigen Wechselstrom, Type LIII.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AQE] Bestimmung des Winkelwertes von 12 Stück Libellen von H. Schorss in Wien. vide auch [ACH] und [AKS].

Winkelmessungen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[AQF] Systemprobe des Unionzählers für dreiphasigen Wechselstrom, Type LIII, Schlusstext.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AQG] Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g. vide auch Heft [AOE].

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[AQH] Überprüfung eines der k.k. Fachschule für Weberei in Schluckenau gehörigen Präzisions-Fadenzählers.

Längenmessungen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

25,17 mm Gesamtlänge. Beobachter: Petersburg.

[AQI] Systemprobe des Schuckert-Zählers für Dreiphasen-Wechselstrom XLII.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AQK] Systemprobe des Schuckert-Zählers Type XLII, Schlusstext.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AQL] Überprüfung einer für postalische Zwecke bestimmten Zeiger-Brückenwaage von der Firma Hoffmann. Anschluß an [ALJ].

Waagen

1902 — — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einen Brief von Rudolf Pozdena (mit einer Zeichnung). Der Brief auf einer Art Referatsbogen.

[AQM]	Systemprobe der Drehstromzähler, System Jordan und Treyer (A.E.G. Berlin).	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQN]	Systemprobe der Wechselstrom-Zweileiter-Zähler der Ö.U.E.G., type XLVI.	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQO]	Gemessene und reduzierte Arbeitsintensität, Spannung, Stromstärke, Frequenz und Phasenverschiebung für XLVI, XLVIa, LII und LV.	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQP]	Schlusstext zur Type XLVI.	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQQ]	Systemprobe der Wechselstrom-Zweileiterzähler, Type XLVIa	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQR]	Schlusstext zur Type XLVIa.	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQS]	Systemprobe der Jordan und Trayer Zähler, Type LII.	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQT]	Systemprobe der Danubia Zähler Type LV.	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AQU]	Schlusstext zur Type LV.	Elektrizitätszähler
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[AQV]	Schlusstext zur Type LII.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AQW]	Systemprobe der Wassermesser der Firma „Dreyer, Rosenkranz und Dropp“. Beilage B1: Journale und unmittelbare Reduktion.	Durchfluss (Wassermesser)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Mit einer schönen Skizze des Messaufbaues.		
[AQX]	Schlusstext zur Type XXVII.	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AQY]	Weston Normal-Element n°458, Zertifikat.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AQZ]	Präzisions-Dekadenwiderstand, O. Wolf n°2178, Konstanten.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ARA]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[ARB]	Etalonierung von Gebrauchs.Normalen 2 mg, 5 mg, 10 mg, 20 mg für Präzisions-Gewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[ARC]	Überprüfung von 12 Milligrammeinsätzen	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		

[ARD]	Gemessene Stromstärke und Spannung zur Etalonierung der Wattmeter n°58612, 58613, 66139 und 45413.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ARE]	Etalonierung des Wattmeters n°58612.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ARF]	Etalonierung des Wattmeters n°58613.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ARG]	Etalonierung des Wattmeters n°66139.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ARH]	Etalonierung des Wattmeters n°45413.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ARJ]	Normal-Element Weston n°43, Zertifikat.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ARK]	Normal-Element Weston n°426, Zertifikat.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ARL]	Normal-Element Clark n°718, Zertifikat.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1902 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[ARM] Überprüfung zweier Alkoholometer der k.k. Finanz-Controll-Bezirks-???
in Krakau.

Alkoholometrie

1902 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Noch immer werden auch für Alkoholometer die Formulare für Saccharometer verwendet.

Verweis auf Akt: h.o.Z.5313-02

[ARN] Bestimmung der Temperatur-Koeffizienten eines ???widerstandes mit
dem ??? Elektr. Zähler ??? n° 25888 Type XXIX und eines ???wider-
standes der Firma Danubia.

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft fehlt!

[ARO] Etalonierung von 2 Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte,
500 g bis 1 g

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[ARP] Bestimmung des Winkelwertes von 12 Stück Libellen von H. Schorss in
Wien. vide auch Heft: [ACH], [AKS] und [AQE].
Beilage B1: Bestimmung des Winkelwertes von 6 Stück zurückgewiesenen und reparierten
Libellen.

Winkelmessungen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[ARQ] Etalonierung des Gewichtseinsatzes AB von 100 g bis 1 mg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[ARR] Systemprobe der Gleichstrom-Zweileiter Zähler der A.G.f. elektr.
Bedarf.
Beilage B1: ???

Elektrizitätszähler

1902 (?) — NEK — Heft fehlt!

[ARS] Untersuchung des Bettes für das neue Normal-Barometer. Inv.Nr.: 2969

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
Längenmessungen

1902 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Kalibrierung der auf Eisen aufgetragenen Strichskala des Barometers.

[ART]	Partielle Systemprobe der Type L.	
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler	
[ARU]	Nachtrag zur Systemprobe der Elektrizitäts-Zähler Type VI.	
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler	
[ARW]	Überprüfung von zwei Thermometern für die k.k. technische Finanz-Kontrolle zur Aichung von Braupfannen.	
1902 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie	
[ARX]	Normal-Widerstand 0,1 + 0,1 Ohm von Otto Wolf in Berlin.	
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
[ARY]	Überprüfung von Handelsgewichten und Präzisionsgewichten, welche bei der Aichung von Brückenwaagen verwendet werden.	
1902 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[ARZ]	Untersuchung der im Besitze der k.k. Normal-Eichungs-Kommission in Wien befindlichen Berliner Abelprober mit der Gleichmäßigkeit der Angabe der Entflammungspunkte.	
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Flammpunktsprüfer, Abelprober	
[ASA]	Schrift über die bisherigen Versuche mit Abelprobern.	
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Flammpunktsprüfer, Abelprober	
[ASB]	Systemprobe eines Gleichstrom-Elektrizitätszählers, Konstruktion für ein Zweileiter-System der I.E.G.m.b.H. Berlin. Beilage B1: ???	
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler	

[ASC]	<p>Systemprobe zweier Gleichstrom-Elektrizitätszähler, Konstruktion für ein Zweileiter-System der Elektrizitäts-Aktiengesellschaft, vormals Schuckart & Co, Nürnberg.</p> <p>Beilage B1: ???</p> <p>Beilage B2: ???</p>	Elektrizitätszähler
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ASD]	Etalonierung des Thermometers Berger 3240.	Thermometrie
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[ASE]	Etalonierung des Thermometers Berger 3241.	Thermometrie
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[ASF]	Etalonierung des Thermometers Berger 3242.	Thermometrie
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[ASG]	<p>Überprüfung von 8 Stück Aräometern zur Bestimmung von Wasserdichten (Für die technische Finanz-Kontrolle)</p>	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[ASH]	Untersuchung des Nickelstahlstabes „LM“ des Lemberger physikalischen Institutes.	Längenmessungen
<p>1902 — NEK — Heft im Archiv.</p> <p>Bemerkungen:</p> <p>Invar?</p>		
[ASJ]	Vergleichung von 6 Stück Thermometern für die technische Finanz-Kontrolle.	Thermometrie
1902 — NEK — Heft im Archiv.		

[ASK]	Etalonierung des Einsatzes „Y“. Bestimmung der Werte der Gewichtsstücke Y_I , Y_{II} und Y_{III} ... Beilage B1: Etalonierung der Gewichtsstücke Y_I , Y_{II} und Y_{III} des Einsatzes „Y“.
1902 — NEK — Heft im Archiv.	Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[ASL]	Etalonierung des Einsatzes „Y“. Bestimmung der Werte der Gewichtsstücke von 500 g bis 1 g.
1902 — NEK — Heft im Archiv.	Gewichtsstücke aus Glas
[ASM]	Etalonierung der drei Thermometer Inventar n° 3461, 3462 und 3463. Ad Normal-Barometer Inv.n°2969.
1902 — NEK — Heft im Archiv.	Thermometrie Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
[ASN]	Systemprobe der Wechselstrom-Zweileiter Zähler A.U.G. in Wien.
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[ASO]	Schlußtext zu Heft [ASN].
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[ASP]	Messungen an dem Aronzähler n°45403, Type XXXI.
1902 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[ASQ]	Drehstrom-Maschine der k.k. Normal-Aichungs-Commission. Kurven-Aufnahmen mit dem Andographen, System Hospitalier. Vergleiche [ATC].
1902 — NEK — Heft im Archiv.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
Bemerkungen:	
Eine Unzahl von Kurven im Heft, Beschreibung sonst recht dürftig. Ein beigehefteter Zettel mit Verweise auf folgende Hefte: [AKM], [APJ], [TT], [WO], [ABS], [ATC] und [ASQ].	

[ASR]	Bestimmung der Relation zwischen den Angaben der im Triester Lagerhause Magazin n°16 aufgestellten Getreide-Qualitätswaage und den Angaben des gesetzlichen Getreideprobers bezüglich der Abwaagen von Weizen. Fortsetzung [AYM].	Getreideprober
1902 — NEK — Heft im Archiv.		
[ASS]	Tafel zur Reduktion der am Normal-Barometer Inv.n° 1716 gemachten Ablesungen und Sammlung verschiedener auf diesen Normal-Barometer Bezug habende Daten.	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1903 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit einigen Skizzen und Ableitungen.		
[AST]	Das Normal-Barometer Inv.Nr.: 2969, Laboratorium B13.	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1902 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit 5 Zeichnungen.		
[ASU]	Untersuchung des Messgefäßes und der Gewichte zur Getreide-Qualitätswaage der Wiener Börse für landwirtschaftliche Produkte.	Getreideprober
1903 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Am Umschlag des Heftes folgender Hinweis: „NB Die Abbildungen der Gewichte befinden sich in der betreffenden Sammlung der technischen Abteilung, die Beschreibung derselben sowie die Toleranzen des Messgefäßes und der Gewichte sind auf pg 68 in der Zirkulariensammlung der technischen Abteilung eingereiht.“ (wo sind diese Sammlungen heute?)		
[ASV]	Fehlerkurven der Thermometer t, und Aufstellung der Entflammungspunkte der Haupt Normal Abel Prober. Su.R. 2054, 2055, 2056.	Flammpunktsprüfer, Abelprober
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ASW]	Beglaubigungsschein des Abelschen Petroleum-Probers 1141	Flammpunktsprüfer, Abelprober
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ASX]	Nachtrags-Untersuchungen der h.ä. Haupt Normal-Abelprober	Flammpunktsprüfer, Abelprober
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[ASY]	Systemprobe der Dreileiter-Wechselstromzähler der Ö.U.E.G. Beilage B1: ???	
		Elektrizitätszähler
1903 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ASZ]	Schlusstext zu [ASY].	
		Elektrizitätszähler
1903 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[ATA]	Bestimmung des Temperatur-Koeffizienten eines Aneroides n°50 für Abelsche-Petroleum-Prober der Firma Rohrbeck.	
		Barometrie (Luftdruck, Luftdichte) Flammpunktsprüfer, Abelprober
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Die Beobachtungen wurden in einen Klimaschrank durchgeführt der für die Systemprüfungen von Elektrizitätszähler gedacht war.		
[ATB]	Elektrometer Inv.Nr.: 2433, Inv.Nr.: 2550. Entwürfe des Herrn Ober-Kommissärs Dr. Sahulka, nach denen die Apparate von der Firma Baumann & Schmaus in Wien angefertigt wurden.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1894 (?)	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Im Heft 2 Bögen mit recht detaillierten Bleistift-Zeichnungen des Elektrometers.		
[ATC]	Elektrizitätszähler Systemproben. Wechselstrom - Dreileiter. Stromkurven-Aufnahmen. Vergleiche [ASQ].	
		Elektrizitätszähler
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Im Heft eine Unmenge von Schreiber-Kurven.		
[ATD]	Berechnung einer Tafel von 1/10 zu 1/10 Grad für die Dichte der Zuckerlösungen bei 14°R bezogen auf Wasser von 14°R, Erweiterung der Tafel in Heft [T] pag 34.	
		Saccharometrie
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Erstmals wird in diesen Heft „Eichung“ mit einen „E“ (statt „A“) geschrieben		

[ATE] Beschreibung und Zeichnung der Getreidequalitätswaage der Börse für landwirtschaftliche Produkte in Wien.

Getreideprober

1901 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Umfangreiche Beschreibung und aufwändige Bleistiftzeichnung.](#)

[ATF] Beschreibung und Zeichnung der im Triester Lagerhause aufgestellten Getreidequalitätswaage.

Getreideprober

1902 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Umfangreiche Beschreibung und aufwändige Tuschezeichnung.](#)

[ATG] Überprüfung der 3 Haupt-Normal-Abel-Prober und des Gebrauchs-Normal-Probers S.u.R. 2284 mit neuen Petroleum-Mischungen.

Flammpunktsprüfer, Abelprober

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ATH] Untersuchung der Haupt-Normal-Abel-Prober mit den ihnen beigelegten Kontroll-Lehren und der Anweisung in den Beilagen zum Beglaubigungsschein für den Abelschen Petroleumprober von der Ph.T.R.A.

Flammpunktsprüfer, Abelprober

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[ATI] Beglaubigungsschein zum h.ä. Getreideprober Nr. 341.

Getreideprober

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Beglaubigungsschein der Kaiserlichen Normal-Aichungs-Kommission.](#)

[ATK] Abmessungen der Stempel und Brenneisen der k.k. Normal-Eichungskommission.

Beilage B1: Abmessung der Schlag- und Brennstempel der k.k. N.E.K.

Eichstempel

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Es wurden alle Arten und Größen von Stempeln vermessen \(Adlerhöhe und Adlerbreite\) um Grundlagen für zukünftige Toleranzen zu sammeln. Tabellen mit der üblichen Bezeichnung, der Verwendung und den Dimensionen aller Stempel. In der Beilage ein Muster auf Karton geprägt.](#)

[ATL]	Neubestimmung der Korrekturen für die Gebrauchsnormale des Soll- und Passiergewichtes von 10 und 20 Kronen. Weitere Neubestimmung der Korrekturen im Jahre 1906, siehe Heft [BAV].
1903 — NEK — Heft im Archiv.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
[ATM]	Ermittlung des Reduktionswertes für das Gewichtsstück „Cd“ aus dem Milligramm-Einsatz „C“.
1903 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Bemerkungen: siehe auch [ATL] und [MX]	
[ATN]	Untersuchung des Messgefäßes und der Gewichte der Triester Getreide-Qualitäts-Waage. vide auch Heft [AGX].
1903 — NEK — Heft im Archiv.	Getreideprober Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
[ATO]	Systemprobe der Siemens-Drehstrom-Zähler. Beilage B1: ???
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[ATP]	Schlusstext zu [ATO].
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler
[ATQ]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Goldmünzgewichte für die österreichischen Postämter im Orient.
1903 — NEK — Heft im Archiv.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Bemerkungen: Beszeichnung: Gebrauchsnormale für „Levante“. Umrechnung auf türkische und englische Pfund.	
[ATR]	Systemprobe der Drehstromzähler der Firma A.G.f.e.B.i.W.
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrizitätszähler

[ATS]	Schlusstext zu [ATR].	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ATT]	Ausmessung eines Alkoholometer-Skalen-Netzes.	Alkoholometrie Längenmessungen
1903 — NEK — Heft im Archiv.		
[ATU]	Systemprobe der Drehstromzähler der Firma A.G.f.e.B.i.W. Type D ₂ .	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ATV]	Schlusstext zu [ATU].	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ATW]	Systemprobe der Drehstromzähler der Firma „U.E.G.“.	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ATX]	Schlusstext zu [ATW].	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[ATY]	Bestimmung der Länge und der Ausdehnung der beiden Nickelstahlstäbe für das Normalbarometer, Inv.n°3063. Beilage B1: Journal und unmittelbare Reduktion der Beobachtungen betreffend den Stab „GM“. Beilage B2: Journal und unmittelbare Reduktion der Beobachtungen betreffend den Stab „GMx“.	Längenmessungen Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1900 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Es wurde ein spezieller Kühltrog gebaut (eine Zeichnung im Heft).		

[ATZ]	Festlegung der Glasausdehnung für Aräometer. Beilage B1: Berechnung der Tafeln I, II, III und IV, welche den geeichten Dichtearäometern beigegeben werden sollen. Beilage B2: ???
-------	---

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1903 — NEK — Heft **fehlt!****Bemerkungen:****Im Heft eine Aufstellung der damals verwendeten Glassorten.**

[AUA]	Das Normal-Barometer Inv.n°3063 im Laboratorium B14.
-------	--

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUB]	Aneroid-Vergleichungen
-------	------------------------

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUC]	Ausrüstung der Aufstellungs-Commission für Bierwürze-Kontroll-Messapparate. A: Thermometer, B: Wasser-Aräometer.
-------	--

Bierwürze-Messapparate

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AUD]	Überprüfung der älteren Saccharometer n°1799 ex 1858, n°1017 ex 1870, n°964 ex 1864 und n°360 ex 1854 mit Hilfe der gegenwärtigen Saccharometer-Haupt-Normale.
-------	--

Saccharometrie

1903–1906 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:**Im Heft ist eine „Approbations-Zeugnis“ für das Saccharometer Nr.1799 des Zimentierungsamtes Wien (Karl Rumler, 1858), eingeklebt.**

[AUE]	Untersuchung der Zeigerwaage „Stathmos“.
-------	--

Waagen

1903 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:**Mit zwei Zeichnungen.**

[AUF]	Systemprobe von Gleichstromzählern. Beilage B1: ???
-------	--

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUG] Schlusstext zu [AUF].

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Diese Signatur Zitiert auf Seite 267 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. Offensichtlich wurde dieses Heft später ausgetauscht. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [BBM]

[AUH] Systemprobe von Gleichstromzählern.

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUI] Schlusstext zu [AUH].

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUK] Systemprobe von Gleichstromzählern.

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUL] Schlusstext zu [AUK]

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUM] Partielle Systemprobe (Gleichstromzähler).

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUN]

Etalonierung von Thermometern.

Beilage B1: Etalonierung des Thermometers „T82“.

Beilage B2: Etalonierung des Thermometers „T83“.

Beilage B3: Etalonierung des Thermometers „T84“.

Beilage B4: Etalonierung des Thermometers „T86“.

Beilage B5: Etalonierung des Thermometers „T88“.

Beilage B6: Etalonierung des Thermometers „T89“.

Beilage B7: Etalonierung des Thermometers „T90“.

Beilage B8: Etalonierung des Thermometers „T91“.

Beilage B9: Etalonierung des Thermometers „T95“.

Thermometrie

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Volles Programm: Kalibrierung, Eispunktsbestimmungen, Korrektionskurven.](#)

[AUO]

Überprüfung von Postpaketwaagen der Firma C. Sember und Söhne.

Beilage B1: Überprüfung einer Postpaketwaage von C. Sember Fabr.Nr.: 31524.

Waagen

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AUP]

Systemprobe von Elektrizitäts-Zähler für Gleichstrom, Dreileiter.

Beilage B1: ???

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUQ]

Schlusstext zu [AUP].

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUR]

Systemprobe von Elektrizitäts-Zähler für Gleichstrom, Dreileiter.

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUS]

Schlusstext zu [AUR].

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AUT] Untersuchung der Anschläge bei Gebrauchs-Normal-Metern. Beachte
[AWD], [AWE].

Längenmessungen

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Mit Erklärung der Methode und einer Zeichnung.](#)

[AUV] Überprüfung von 13 Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte
von 50 dag bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AUW] Vergleichung der Thermometer Berger AA und Berger 3240.

Thermometrie

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AUX] (Untersuchungsjournale von Abelschen Petroleum-Probern) Gestrichen!

Flammpunktsprüfer, Abelprober

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[Bemerkungen:](#)

[Eintrag im Verzeichnis durchgestrichen mit Hinweis: „Über Auftrag des Herrn Oberinspektors Petersburg gestrichen“](#)

[AUY] Überprüfung von Lehren für Flüssigkeitsmaße und Hohlmaße zu tro-
ckenen Gegenständen.

Längenmessungen

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Wie in Heft \[ALC\]](#)

[AUZ] Etalonierung von Normal-Thermometern zur Vergleichung der
Abelprober-Thermometer

Thermometrie

Flammpunktsprüfer, Abelprober

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AVA] Überprüfung von „Z20“. Journale und Reduktion.

Gewichtsstücke aus Glas
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AVB]	Beglaubigungsschein zum Gebrauchs-Normal-Getreideprober N°312 (nach der Reparatur, vor der Reparatur vide [APH])	Getreideprober
1903 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Beglaubigungsschein der Kaiserlichen Normal-Aichungs-Kommission	
[AVC]	Überprüfung eines Präzisions-Amperemeters.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AVD]	Versuche zur Bestimmung des Entflammungspunktes mit dem in der h.ä. Werkstatt umgearbeiteten Abelprober n°1141.	Flammpunktsprüfer, Abelprober Versuche und Untersuchungen
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AVE]	Systemprobe der Wechselstrom-Zweileiter-Zähler, eingereicht von der Firma: Lux'sche Industriewerke in München. Beilage B1: Ablesungen am Wattmeter, Voltmeter und Amperemeter.	Elektrizitätszähler
1903 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: sehr umfangreich, mit Formularen in der Beilage.	
[AVF]	Schlusstext zu [AVE]	Elektrizitätszähler
1903 — NEK — Heft im Archiv.		
[AVG]	Systemprobe von Wechselstrom-Zweileiter-Zählern (Schuckert).	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AVH]	Schlusstext zu [AVG].	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AVI]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“. Vergleichung der Kilogrammstücke AI, AI3 und AI4 mit EI** und HNI10. I. Teil	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903 — NEK — Heft im Archiv.		

[AVK]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“, Inv.n°986, von 500 g bis 1 g.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903	— NEK —	Heft im Archiv.
[AVL]	Systemprobe von Wechselstrom-Zweileiter-Zählern (Danubia).	
		Elektrizitätszähler
1903 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[AVM]	Schlusstext zu [AVL].	
		Elektrizitätszähler
1903 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[AVN]	Untersuchung von 3 Stück Kupfervitriol-Aräometern n°30057, 30058 und 30059 von der Firma J. Jaborka in Wien für die k.k. Post und Telegraphen-Direktion.	
		Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1903	— NEK —	Heft im Archiv.
[AVO]	Überprüfung von 6 Stück Thermometer nach Réaumur für die k.k. Aufstellungs-Kommission für Bierwürze-Kontroll-Messapparate. 1 Thermometer nach Celsius für das k.k. Eichamt Wien zur Prüfung der Maximums-Thermometer für Spiritus-Messapparate.	
		Thermometrie Bierwürze-Messapparate Spirituskontrollmessapparate
1903	— NEK —	Heft im Archiv.
	Bemerkungen: Mit einer Zeichnung, Formularen und Korrektionskurven.	
[AVP]	Etalonierung des Gewichts-Haupt-Einsatzes „A“. Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen in den Heften [AVI] und [AVK] unter der Annahme des für 1 g fixierten Volumens von 0,12330 ml.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903	— NEK —	Heft im Archiv.
	Bemerkungen: Gewichte offensichtlich aus Messing.	
[AVQ]	Überprüfung von 12 Aräometern zur Bestimmung von Wasserdichten. (Für die k.k. Aufstellungs-Kommission der Bierwürze-Kontroll-Messapparate)	
		Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer) Bierwürze-Messapparate
1903	— NEK —	Heft im Archiv.

[AVR]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
[AVS]	Überprüfung von Handelsgewichten und Präzisionsgewichten welche bei der Eichung von Brückenwaagen verwendet werden.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
[AVT]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „B“ (500 g bis 1 g) Inv.n°984.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
[AVU]	Etalonierung des Gewichts-Haupt-Einsatzes „B“ Reduktion und Ausgleichung der Beobachtungen in dem Hefte [AVT] unter der Annahme des für 1 g Messing fixierten Volumens.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
[AVV]	Überprüfung einer Zeigerwaage System Heckenstaller, Fabr.N°2604.	Waagen
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
[AVW]	Etalonierung des Gewichts-Einsatzes AB von 100 g bis 1 mg.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1903	— NEK — Heft im Archiv.	
[AVX]	Systemprobe von Wechselstrom-Dreileiter-Zählern, Lux Werke.	Elektrizitätszähler
1903 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[AVY]	Schlusstext zu [AVX].	Elektrizitätszähler
1903 (?)	— NEK — Heft fehlt!	

[AVZ]	Systemprobe von Wechselstrom-Dreileiter-Zählern, I.E.Z.G. Berlin. Beilage B1: ???	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWA]	Schlusstext zu [AVZ].	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWB]	Zertifikat zum Clark-Normal-Element n°719.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWC]	Zertifikat zum Weston Normal-Element n°149.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWD]	Überprüfung der Anschläge der Meter-Gebrauchs-Normale. Theorie und Instruktion.	Längenmessungen
1903 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Im Jahr 2008 wieder aufgefunden.		
[AWE]	Überprüfung der Anschläge der Meter-Gebrauchs-Normale. Beobachtungen und deren Reduktion. 3 Hefte.	Längenmessungen
1903–1915 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: 3 Jahreshefte 1903 bis 1906, 1907 bis 1908 und 1910 bis 1915. Von 1915 sind allerdings keine Eintragungen mehr im Heft. Als „Schmierzettel“ ein Empfangsschein der NEK im 3. Heft.		
[AWF]	Aräometer-Normale der Normal-Aichungs-Commission. Korrektionsstafeln im System: Dichte des Wassers bei 4 °C = 1000.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1903 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit tabellarischer Übersicht und Korrektionskurven.		

[AWG]	Überprüfung einer Tafelwaage mit spielenden Schalenträgern.	Waagen
1903 — NEK — Heft im Archiv.		
[AWH]	Bericht der technischen Abteilung über einen Versuch mit einem neuen Roggeneinsatz der Qualitäts-Waage an der Wiener Fruchtbörse. (Übereinstimmung mit der Budapester Waage)	Getreideprober Versuche und Untersuchungen
1903 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Bezug auf [AKA]		
[AWJ]	Überprüfung von 12 Stück Libellen der Firma „Kusche“	Winkelmessungen
1903 — NEK — Heft im Archiv.		
[AWK]	Kompensation des Milli-Amperemeters n°38589	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWL]	Bestimmung der Instrumental Korrektion des Milli-Amperemeters n°38589 mit dem Nebenschluss 1/4 99.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWM]	Überprüfung von 6 Partei-Instrumenten	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWN]	Überprüfung zweier Elektrizitätszähler der Type XIV a. Beilage B1: ???	Elektrizitätszähler
1903 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AWO]	Versuche über den Einfluss von sphärisch geformten Waagschalen auf die Funktion der Eichwaagen n°1.	Waagen Versuche und Untersuchungen
1903 — NEK — Heft im Archiv.		

[AWP] Etalonierung des aus 14 karätigem Gold verfertigten Milligram-Einsatz „G1“, Inv.n°3706.

Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AWQ] Überprüfung von 8 Stück Bandmaßen aus Stahl von 5 m Länge.

Längenmessungen

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AWR] Vormerk über die Haupt-Normal-Einsätze für Gewichte der k.k. N.E.K. und deren Etalonierung.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AWS] Systemprobe von Gleichstromzählern, Type LXXII.
Beilage B1: ???

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AWT] Schlusstext zu [AWS]

Elektrizitätszähler

1903 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[AWU] Über die im Eichdienste in Verwendung stehenden Büretten und ihre Überprüfung.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1903–1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AWV] Bestimmung des Volumens von G₂ bei 15 °C unter Annahme der mittleren Glasausdehnung nach Heft [ATZ].

Volumsbestimmungen

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AWW]	<p>Etalonierung der Gebrauchsnormale für Dichtenaräometer.</p> <p>Beilage B1: Hydrostatische Wägungen und deren unmittelbare Reduktion.</p> <p>Beilage B2: Einsenkungen der Instrumente und unmittelbare Reduktion.</p> <p>Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate.</p> <p>Beilage B4: Korrektionskurven.</p> <p>Beilage B5: Umrechnung der Beobachtungen am Instrumente n°3 aus dem „d“ Satze vom Jahre 1900/02. Originalbeobachtungen im Haft [ANM].</p>
-------	---

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
sehr umfangreich

[AWX]	<p>Überprüfung von zwei Dampfdruck-Indikatoren, eingereicht von der Firma: „Schäffer & Budenberg, G.m.b.H., Buckau, Magdeburg“.</p>
-------	---

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Von der Abteilung für Elektrizitätszähler und Wassermesser bearbeitet.

[AWY]	<p>Versuche über die Benützungsgrenze der mit verbesserten Ableseeinrichtungen versehenen Fass-Kubizierapparate der Größe II. (mit Schwimmer und Teilscheibe)</p>
-------	---

Fass-Kubizierapparate
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
Versuche und Untersuchungen

1903–1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AWZ]	<p>Etalonierung des Kontroll-Normal-Einsatzes n°9 aus Lemberg. 10 kg bis 1 kg.</p>
-------	--

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1903 — NEK — Heft im Archiv.

[AXA]	<p>Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „S“. 500 g bis 1 g. Vergleiche auch Heft [IB].</p>
-------	---

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)

1904 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Material: Messing vergoldet

[AXB]	<p>Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes „S“ für Milligrammgewichte. NB Erste vergleichung des Einsatzes im Heft [IB].</p>
-------	--

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)

1904 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Material: Platin vergoldet (wozu soll das gut gewesen sein?)

[AXC] Das getreideprober-Haupt-Normal N°1 und die Getreideprober-Gebrauchs-Normale zu 1 Liter. Vergleiche auch [AYR].

Getreideprober

1903–1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AXD] Umrechnung der Werte des Milligramm-Haupt-Einsatzes „C“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AXE] Neuerliche Festlegung der Relation zwischen den Angaben des gesetzlichen Getreideprobers und der metrischen Prober.

Beilage B1: Die benützten Hohlmaß-Normale.

Beilage B2: (ohne Titel)

Beilage B3: (ohne Titel)

Beilage B4: (ohne Titel)

Beilage B5: (ohne Titel)

Beilage B6: (ohne Titel)

Beilage B7: (ohne Titel)

Beilage B8: (ohne Titel)

Getreideprober

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1904 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

In Beilage B1 Bestellschein und 3 Photographien (!) der Normale, in Beilage B2 3 Photographien über die Füllung der Hohlmaße. In der Beilage B8 Zeichnungen über die benützten Abstreichmesser.

[AXF] Überprüfung von 2 Postpacketwaagen der Firma C. Schember & Söhne. Fabr.N° 31523 und 31524.

Waagen

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AXG] Überprüfung eines von der Firma C. Schember & Söhne vorgelegten Modelles einer Briefwaage.

Beilage B1: Überprüfung des rektifizierten Modelles einer Briefwaage von der Firma C. Schember & Söhne.

Beilage B2: Überprüfung des zum 2. Mal rektifizierten Modelles einer Briefwaage von der Firma C. Schember & Söhne.

Beilage B3: Überprüfung des zum 3. Mal rektifizierten Modelles einer Briefwaage von der Firma C. Schember & Söhne.

Waagen

1904 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

In Beilage B3 eine Schema-Zeichnung der Waage.

[AXH]	Ausmessung und Abwägung eines Ringes der k.k Sternwarte Krakau.	Längenmessungen Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Drei Photographien von einen Messaufbau am Universal-Komparator. Es scheinen noch einige Einzelteile im BEV zu existieren. Weiters eine Menge Skizzen im Heft.	
[AXJ]	Vergleichung der Meterstäbe F_{1712} und M_{ab} mit dem internationalen Meter Nr.19.	Längenmessungen Meterprototyp aus Platin-Iridium
1904 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Nachträgliche Arbeit im Heft [BDB]. Im Jahr 2008 wieder aufgefunden.	
[AXK]	Überprüfung des Briefwaagen-Modells der Firma J. Nemetz (Modell a). Vergleiche auch [AYW] Beilage B1: Überprüfung des rektifizierten Modells einer Briefwaage von der Firma J. Nemetz in Wien. (Modell b) Beilage B2: Überprüfung eines neuen Modells einer Briefwaage von der Firma J. Nemetz in Wien. (Modell b)	Waagen
1904 — NEK — Heft im Archiv.	Reduktionstafel der Bestimmung der Totallänge der Meter-Gebrauchs-Normale betreffend.	
1904 — NEK — Heft im Archiv.	Längenmessungen	
[AXM]	Untersuchung von 4 Stück Kupfer-Vitriol-Aräometern n°30060, 30061, 30062 und 30063.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1904 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: wie in [AVN]	

[AXN]	Künstliche Alterung der beiden Meterstäbe „M“ und „E“.	Längenmessungen Versuche und Untersuchungen
1901 — NEK — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Beschreibung der Temperaturwechselbehandlung der beiden noch ungeteilten Maßstäbe Mab und Eab. Der Messingstab hat sich um etwa 26 μm verkürzt, der Stahlstab um 32 μm . Nachträge [APC] und [BDB]. Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.	
[AXO]	Zur Etalonierung der allgemeinen Dichten-Aräometer.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1903 — NEK — Heft im Archiv.	Überprüfung von 14 Stück Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g und eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g.	
1904 — NEK — Heft im Archiv.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[AXQ]	Überprüfung eines Weston-Voltmeters N°8439 (H.Aron).	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1904 (?) — NEK — Heft fehlt!	Überprüfung eines Weston-Voltmeters N°4289 (Lehman und Comp.).	
1904 (?) — NEK — Heft fehlt!	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)	
[AXS]	Überprüfung eines Weston-Voltmeters N°5979 (H.Aron).	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1904 (?) — NEK — Heft fehlt!	Etalonierung eines Einsatzes aus Bergkristall der Firma A. Rueprecht in Wien.	
1904 — NEK — Heft im Archiv.	Gewichtsstücke aus Bergkristall Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	

[AXU] Prüfung eines Petroleum-Messapparates, konstruiert von der Firma H.K. Rudolf in Pilsen.

Petroleum-Messapparate

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AXV] Untersuchung eines Thermometers welches in der Brauerei des Robert Sechert in Ischl zur Bestimmung der Temperatur der Bierwürze auf den Kühlschiffen gedient hat.

Thermometrie

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AXW] Etalonierung des aus 14 karätigem Gold verfertigten Milligramm-Einsatzes „G₂“

Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AXX] Untersuchung eines von der Firma Rueprecht eingereichten Modelles einer Eichwaage für 1 kg bis 20 kg
Beilage B1: Überprüfung des rektifizierten Modells einer Eichwaage für Belastungen von 20 kg bis 1 kg. Firma: Alb. Rueprecht & Sohn

Waagen

1904 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Mit einer Zeichnung

[AXY] Messung der Tiefe der Gravierung an Eichstempeln N°2

Eichstempel
Längenmessungen

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AXZ] Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“, II. Teil. Bestimmung des Wertes des 2 kg Stückes A_{II} unter gleichzeitiger Ermittlung der Werte der Gewichtsstücke Y_{II} und HN_{II}10. Anschluss an Heft [AVI], Fortsetzung der Etalonierung in den Heften [AYA], [AYB], [AYC] und [AYD].

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AYA] Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“, III. Teil. Bestimmung des Wertes des 5 kg Stückes A_V unter gleichzeitiger Ermittlung der Werte der Gewichtsstücke Y_V, Y_V. und HN_V10. Anschluss an die Hefte [AVI] und [AXZ], Fortsetzung der Etalonierung in den Heften [AYB], [AYC] und [AYD].

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1904 — NEK — Heft im Archiv.

[AYB]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“, IV. Teil. Bestimmung der Werte der Gewichtsstücke A_X1 und A_X2 unter gleichzeitiger Bestimmung des Wertes des Gewichtsstückes HN_X10 aus dem Haupt-Normal-Einsatz n°10. Anschluss an die Hefte [AVI], [AXZ] und [AYA], Fortsetzung der Etalonierung in den Heften [AYC] und [AYD].	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYC]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“, V. Teil. Bestimmung der Werte der Gewichtsstücke $A_{XX}1$ und $A_{XX}2$. Anschluss an die Hefte [AVI], [AXZ], [AYA] und [AYB], Fortsetzung der Etalonierung im Heft [AYD].	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYD]	Etalonierung der Haupt-Einsätze „A“, „Y“ und „ $HN_n^{\circ}10$ “. Anschluss an die Hefte [AVI], [AVP], [AXZ], [AYA] [AYB] und [AYC]	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYE]	Aneroid-Vergleichungen	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1904 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AYF]	Bestimmung des Temperaturkoeffizienten eines Aneroid.	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1904 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AYG]	Beglaubigungsscheine zu den h.ä. Hauptnormal-Getreideprober N°1 und N°2001. Nachtrag [AYR].	Getreideprober
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Zwei Scheine der k. N.E.K.		
[AYH]	Überprüfung der Normal-Typen-Gewichte zur Bestimmung der Garnnummern des k.k. Eichamtes Lemberg.	Garngewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		

[AYI]	Etalonierung von Alkoholometer-Gebrauchs-Normalen. Beilage B1: Beobachtungen und unmittelbare Reduktion. Beilage B2: Zusammenstellung der Resultate. Beilage B3: Korrektionskurven.	Alkoholometrie
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: im Heft als AYI bezeichnet		
[AYK]	Berichtigung der Angaben der Getreide-Prober-Normale in Betreff des Fehlers der Waagen. Fortsetzung [AYR].	Getreideprober
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYL]	Überprüfung von Thermometern und Wasser-Aräometern für die k.k. Aufstellungs-Kommission für Bierwürze-Kontroll-Messapparate.	Thermometrie Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer) Bierwürze-Messapparate
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYM]	Fortsetzung der Versuche zur Bestimmung der Relation zwischen den Angaben der im Triester Lagerhause, Magazin n°16, aufgestellten Getreide-Qualitäts-Waage und den Angaben des gesetzlichen Getreideprobers bezüglich der Abwaagen von Weizen. Vergleiche [ASR].	Getreideprober
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYN]	Überprüfung eines Kontroll-Normal-Einsatzes von 500 mg bis 1 mg	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYO]	Untersuchung eines neuen 5 mg Stückes für den h.ä. Milligramm-Einsatz „A“.	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 (?) — — Heft fehlt!		
[AYP]	Etalonierung des Gewichts-Einsatzes „AB“ von 100 g bis 1 mg. Beilage B1: Etalonierung der Ersatzgewichte 2', 1', 1.' und 1.. des Gewichtseinsatzes AB.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904–1905 — NEK — Heft im Archiv.		

[AYQ]	Benützung der hierämtlichen Pyknometer zur angenäherten Bestimmung der Dichte und Ausdehnung von Flüssigkeiten. Vide [AZM].	Pyknometer Dichte von Flüssigkeiten
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYR]	Die Konstanten der Normale für Getreideprober zu 1/4 Liter Inhalt. Vergleiche [AYK], [AYG] und [AXC]	Getreideprober
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYS]	Etalonierung eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Goldmünzgewichte für die österreichischen Postämter im Orient.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYT]	Etalonierung eines neuen Gewichtsstückes im Werte von 20 mg zum Einsatz „AB“, verwendet zur Wägung der Normal-Saccharometer-Spindeln.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYU]	Überprüfung von 6 Gebrauchsnormal-Einsätzen für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYV]	Berechnung der Manipulationstafeln in der Form $t_H = n + a - z$ für das Thermometer Alvergnyat 34975.	Thermometrie
1904 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYW]	Überprüfung eines neuen Modelles einer Post-Brief-Waage der Firma J. Nemetz, Wien. Modell J. Nemetz, d. vergleiche [AXG] und [AXK].	Waagen
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[AYX]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „HNn°10“. Umrechnung der Beobachtungen im Heft [AGT], [AXZ], [AYA] und [AYB] unter Zugrundelegung des mit h.o.Z 5322-1886 fixierten Volumens.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		

[AYY]	Etalonierung eines Milligramm-Einsatzes (500 mg bis 1 mg) der Firma A. Rueprecht.
	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905 — NEK — Heft im Archiv.	
[AYZ]	Überprüfung von 10 Gebrauchs-Normal-Einsätze für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905 — NEK — Heft im Archiv.	
[AZA]	Überprüfung des Ersatzgewichtes 1.' aus dem Milligramm-Einsatze „G ₂ “ aus Gold. Inv.Nr.: 3707.
	Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905 — NEK — Heft im Archiv.	
[AZB]	Etalonierung der Gebrauchs-Normale für allgemeine Dichtenaräometer. Beilage B1: Hydrostatische Wägungen. Beilage B2: Einsenkungen der Instrumente und Berechnung der Korrekturen. Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate Beilage B4: Korrektionskurven. Beilage B5: Nachtrags- und Ergänzungsbetrachtungen
	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1905 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Sehr Umfangreiche Arbeit, speziell Beilage B2 wo auch die verwendeten Flüssigkeiten verzeichnet sind (im wesentlichen Gemische aus Schwefelsäure, Ethanol, Wasser und Glyzerin).	
[AZC]	Volumsbestimmungen der Glaskörper G ₂ und G ₅ .
	Volumsbestimmungen
1904 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Die Glaskörper hatten ein Volumen von circa 270 ml.	
[AZD]	Versuche über den Einfluss der Kapillaritätskonstanten.
	Arbeiten über Kapillarität Versuche und Untersuchungen
1905 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Gemeint ist der Einfluss auf Aräometer.	

[AZE]	Etalonierung des Einsatzes aus Glas „Z“.	
		Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Von der im Heft [NP] beschriebenen Art		

[AZF]	Bestimmung des Durchmessers der Kapillarröhren. Beilage B1: (ohne Titel)	
		Arbeiten über Kapillarität
1905	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Durch Füllung mit Quecksilber und Wasser mit Wägung und Längenmessung.		

[AZG]	Arbeiten auf dem Gebiete der Kapillarität. I. Teil: Bestimmung von Kapillaritätskonstanten.	
		Arbeiten über Kapillarität
1905	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Bestimmung über die Steighöhe in Kapillarröhren. Untersuchte Flüssigkeiten: Wasser, Spiritus, Aether, Salmiakgeist, konzentrierte Schwefelsäure, Zuckerlösung, Benzin und Petroleum.		

[AZH]	Arbeiten auf dem Gebiete der Kapillarität. II. Teil: Bestimmung der größten Höhe der Sattelflächen.	
		Arbeiten über Kapillarität
1905	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: mit interessanten Formeln.		

[AZI]	Arbeiten auf dem Gebiete der Kapillarität. III. Teil: Aräometrische Formeln betreffend Einfluss der Kapillarität.	
		Arbeiten über Kapillarität
1905	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Ausarbeitung der Formeln und von darauf beruhenden Tabellen. Heft selbst ist mit AZJ bezeichnet.		

[AZK]	Überprüfung eines Ledermessapparates	
		Flächenmessmaschinen und Planimeter
1905	— NEK —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Planimeter der Firma Siegfried Bettelheim. Mit einer Zeichnung des Gerätes (von Pozdena) und Aufstellung der Testflächen.		

[AZL]	Abmessungen von Schlag- und Brennstempel. Jahreshefte anschliessend an Heft [ATK].	Eichstempel
1903–1916 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
4 Hefte, Aufstellung der Dimensionen, Bezeichnungen usw. der Eichstempel.		
[AZM]	Bestimmung der Konstanten der Pyknometer 3817, 3818, 3819 und 3881. Vergleiche [AYQ].	Pyknometer
1904–1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[AZN]	Konstruktion rationeller Mostwaagen. Beilage B1: Reduktion der Beobachtungen mit süssem Most, mit saurem Most und Wasser, mit extrem süssem, künstlichen Most und mit extrem saurem, künstlichen Most. Beilage B2: (ohne Titel) Beilage B3: (ohne Titel)	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Es handelt sich um Aräometer.		
[AZO]	Beglaubigungsschein für den Präzisionswiderstand n°2988 von 0,01 + 0,01 Ohm, O. Wolff Berlin, Inv.Nr.: 3944.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1905 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[AZP]	Überprüfung von 5 Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte von 50 dag - 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[AZQ]	Erweiterung einer in Heft [AGF] befindlichen Tafel zur Reduktion des bei irgendeiner Temperatur an einem Aräometer aus Jenaer Normalglas beobachteten „scheinbaren Gehaltes“ einer Kupfervitriollösung auf den „wahren Gehalt“ bei der Normaltemperatur von 15 °C.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[AZR]	Umrechnung der Korrekturen für die in den Heften [ANM], [AWW], [AZB] und [AZD] etalonierten Hauptnormale für allgemeine Dichtearäometer.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1905 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[AZS]	Typenprobe der Wassermesser der Firma Eduard Schinzel, Type XLI	Durchfluss (Wassermesser)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[AZT]	Überprüfung eines von der Firma Alb. Rueprecht & Sohn eingereichten Modelles einer neuen Eichwaage von 500 g bis 50 g.	Waagen
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[AZU]	Etalonierung eines Einsatzes der Firma Alb. Rueprecht & Sohn von 1 kg bis 1g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Material: platinisiertes Messing.		
[AZV]	Untersuchung einer Brückenwaage mit Laufgewichts-Einrichtung, System Garvens. (Personenwaage)	Waagen
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Mit einer Funktionszeichnung.		
[AZW]	Bestimmung der Dichte, der Ausdehnung und des Prozentgehaltes von Kupfervitriol-Lösungen.	Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[AZX]	Überprüfung von 12 Sätzen Lehren für Hohlmaße zu trockenen Gegenständen.	Längenmessungen
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Wie in Heft [VS].		
[AZY]	Überprüfung von 12 Sätzen Lehren für Flüssigkeitsmaße.	Längenmessungen
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Wie in Heft [VS].		

[AZZ]

Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 3865.

Thermometrie

1905 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Hersteller: J. Jaborka, Wien.](#)

[BAA]

Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 3866.

Thermometrie

1905 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Hersteller: J. Jaborka, Wien.](#)

[BAB]

Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 3867.

Thermometrie

1905 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Hersteller: J. Jaborka, Wien.](#)

[BAC]

Etalonierung des Thermometers Inv.Nr.: 3918.

Thermometrie

1905 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Hersteller: J. Jaborka, Wien.](#)

[BAD]Berechnung der Korrektionsstafeln in der Form $t_H = n + a - z$ für die Thermometer Inv.Nr.: 3865, 3866, 3867 und 3918 aus Jenaer Normal-Gläse.

Thermometrie

1905 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Mit den Ergebnissen aus den Heften \[AZZ\], \[BAA\], \[BAB\] und \[BAC\].](#)

[BAE]

Beglaubigungsschein zum Präzisions-Widerstand N°648 (1 Ohm).

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1905 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[BAF]

Beglaubigungsschein zum Präzisions-Widerstand N°647 (10 Ohm).

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1905 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[BAG]	Beglaubigungsschein zum Präzisions-Widerstand N°646 (100 Ohm).	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1905 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BAH]	Prüfungsschein für das Weston Normal-Element N°158.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1905 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BAJ]	Prüfungsschein für das Weston Normal-Element N°458.	
		Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1905 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BAK]	Ermittlung der Standkorrekturen der h.ä. Hilfsbarometer und tafelmässige Berechnung der Reduktionswerte der Normal-Barometer Inv.Nr.: 2969 und 3063. vergleiche Heft [BED].	
		Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1905 (?) — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Mit einer Skizze der Aufstellungsorte von 7 Barometern im „Amtsgebäude B“, mit Höhenkoten.		
Bei dieser Zeichnung ein Hinweis: „vergleiche auch Skizze in Heft [SY] pag. 3“.		
[BAL]	Bestimmung der Standkorrektur des Barometers „Kappeller 1440“ durch Vergleichung mit dem Meterstabe „B“.	
		Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[BAM]	Überprüfung von 12 Gewichtseinsätzen zur Prüfung von Brückenwaagen.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		
[BAN]	Etalonierung von Gebrauchs-Normalen für allgemeine Dichten-Aräometer. Beilage B1: Hydrostatische Wägungen. Beilage B2: Einsenkungen der Instrumente und Berechnung der Korrekturen. Beilage B3: Zusammenstellung der Resultate. Beilage B4: Korrektionskurven. Beilage B5: Korrektionsstafeln für die Dichten 640 - 900. Beilage B6: Korrektionsstafeln für die Dichten 900 - 1000. Beilage B7: Korrektionsstafeln für die Dichten 1000 - 1400.	
		Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1905 — NEK — Heft im Archiv.		

[BAO]	<p>Etalonierung der Thermometer Inv.N° 3788, 3889, 3790, 3791 und 3793.</p> <p>Beilage B1: Kalibrierung der Thermometer.</p> <p>Beilage B2: Bestimmung der Druckkoeffizienten der Thermometer.</p> <p>Beilage B3: Vergleichung der Thermometer.</p>
--------------	---

Thermometrie

1905 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller: J. Jaborka, Wien.

[BAP]	<p>Überprüfung eines Meter-Gebrauchs-Normalstabes der Firma H. Schorß in Wien.</p>
--------------	--

Längenmessungen

1905 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die genannte Firma wollte den Stab zum Preis von 60 Kronen an die k.k. N.E.K. verkaufen. Es waren jedoch erhebliche Teilungsfehler festgestellt, Stab nur nach Metallwert bezahlt. Interessante Formulare.

[BAQ]	<p>Überprüfung einer Libelle. vide auch Hefte [ACH], [AKS], [AQE] und [AWJ].</p>
--------------	--

Winkelmessungen

1906 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller: Pock

[BAR]	<p>Überprüfung von 2 Biefwaagen der Firma J. Nemetz und C. Schember. (Aufgestellt im k.k. Hauptpostamte zur praktischen Erprobung.)</p>
--------------	---

Waagen

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BAS]	<p>Überprüfung von 1 Gebrauchs-Normal-Einsatz für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g.</p>
--------------	---

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BAT]	<p>Berechnung der Korrekctionstafeln in der Form $t_H = n + a - z$ für die Thermometer aus Jenaer-Normal-Glas, Inv.Nr.: 3788, 3789, 3790, 3791 und 3793.</p>
--------------	---

Thermometrie

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BAU]	Überprüfung von 4 Stück Garngewichten.	
		Garngewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906	— NEK —	Heft im Archiv.

[BAV]	Neubestimmung der Korrekturen für die Gebrauchs-Normale des Soll- und Passiergewichtes von 10 und 20 Kronen.	
		Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906	— NEK —	Heft im Archiv.

[BAW]	Volumsbestimmung des Glaskörpers „G ₂ “, Inv.Nr.: 2320.	
		Volumsbestimmungen
1906	— NEK —	Heft im Archiv.

[BAX]	Überprüfung von 4 Stück Garngewichten.	
		Garngewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906	— NEK —	Heft im Archiv.

[BAY]	Überprüfung von 10 Normal-Garngewichtseinsätzen. Beilage B1: (ohne Titel)	
		Garngewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906	— NEK —	Heft im Archiv.

[BAZ]	Überprüfung von 2 Normal-Saccharometern Nr.: XI und XIV.	
		Saccharometrie
1906	— NEK —	Heft im Archiv.
	Bemerkungen: Wieder sehr interessante Formulare (Mit Eichstempel)	

[BBA]	Etalonierung eines kalorischen Thermometers N°1935 des physikalischen Instituts der Universität Krakau.	
		Thermometrie
1906	— NEK —	Heft im Archiv.
	Bemerkungen: Hersteller: Fontaine, Paris.	

[BBB] Überprüfung eines Ledermess-Apparates (Voss'schen Ledermessers) der Firma G. Coradi in Zürich.

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1906 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit perspektivischer Skizze des Planimeters und sehr genauer Prüfungsbeschreibung. Es wurden eine Vielzahl von Prüfflächen aus Karton hergestellt, bemerkenswert die Methode mit dem „zerschnittenen Rechteck“.

[BBC] Neu-Etalonierung des A Milligramm-Einsatzes (500 mg bis 1 mg).

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBD] Etalonierung des Haupt-Milligramm-Einsatzes „C“.
Beilage B1: Etalonierung des Haupt-Milligramm-Einsatzes „C“ (500 mg - 5 mg).
Beilage B2: Etalonierung der Milligrammgewichte $C_{(0)}$, $C_{(1)}$, $C_{(2)}$, $C_{(3)}$, $C_{(4)}$, $C_{(5)}$ des Einsatzes „C“.
Beilage B3: Etalonierung der Milligrammgewichte C_a , C_b , C_c , C_d , C_f , C_g des Einsatzes „C“.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBE] Überprüfung von Normal-Typengewichten für Baumwollgarn N°110

Garngewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBF] Etalonierung des Milligramm-Einsatzes „B“.
Beilage B1: Etalonierung des Haupt-Milligramm-Einsatzes „B“ (500 mg - 5 mg).
Beilage B2: Etalonierung der Milligrammgewichte $B_{(0)}$, $B_{(1)}$, $B_{(2)}$, $B_{(3)}$, $B_{(4)}$, $B_{(5)}$ des Einsatzes „B“.
Beilage B3: Etalonierung der Milligrammgewichte B_a , B_b , B_c , B_d , B_f , B_g des Einsatzes „B“.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBG] Überprüfung von 10 Normal-Typengewichts-Einsätzen.

Garngewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBH] Fehlerkurven der Gesamt-Korrektion des Haupt-Normal-Abelprober.

Flammpunktsprüher, Abelprober

1906 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[BBJ] Etalonierung des Milligramm-Einsatzes „Y“.
Beilage B1: Etalonierung des Haupt-Milligramm-Einsatzes „Y“ (500 mg - 5 mg).
Beilage B2: Etalonierung der Milligrammgewichte $Y_{(0)}$, $Y_{(1)}$, $Y_{(2)}$, $Y_{(3)}$, $Y_{(4)}$, $Y_{(5)}$ des Einsatzes „Y“.
Beilage B3: Etalonierung der Milligrammgewichte Y_a , Y_b , Y_c , Y_d , Y_f , Y_g des Einsatzes „Y“.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBK] Etalonierung des Milligramm-Einsatzes „I“.
Beilage B1: Etalonierung des Haupt-Milligramm-Einsatzes „I“ (500 mg - 5 mg).
Beilage B2: Etalonierung der Milligrammgewichte $I_{(0)}$, $I_{(1)}$, $I_{(2)}$, $I_{(3)}$, $I_{(4)}$, $I_{(5)}$ des Einsatzes „I“.
Beilage B3: Etalonierung der Milligrammgewichte I_a , I_b , I_c , I_d , I_f , I_g des Einsatzes „I“.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBL] Überprüfung des Gas-Kubizierapparates N°177.

Gasmesser, Gaskubizierer

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Inhalt etwas über 50 liter.](#)

[BBM] Untersuchung von Normal-Saccharometern. Im Anschlusse an Heft [AFY]. Journale und unmittelbare Reduktion, Zusammenstellung der Resultate.

Saccharometrie

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

Zitiert auf Seite 258 in: W. Marek, „Das österreichische Saccharometer“, Wien 1906. In diesem Buch auch Zitate zu den Heften: [O] [Q] [T] [U] [V] [W] [AO] [AZ] [BQ] [CM] [CN] [CO] [FS] [GL] [SC] [ST] [TW] [WY] [ZN] [AET] [AFY] [AKE] [AKK] [AKJ] [AKL] [AKN] [AKT] [ALG] [AMM] [AMN] [AUG]

[BBN]	<p>Etalonierung des Milligramm-Einsatzes „II“.</p> <p>Beilage B1: Etalonierung des Haupt-Milligramm-Einsatzes „II“ (500 mg - 5 mg).</p> <p>Beilage B2: Etalonierung der Milligrammgewichte $\Pi_{(0)}$, $\Pi_{(1)}$, $\Pi_{(2)}$, $\Pi_{(3)}$, $\Pi_{(4)}$, $\Pi_{(5)}$ des Einsatzes „II“.</p> <p>Beilage B3: Etalonierung der Milligrammgewichte Π_a, Π_b, Π_c, Π_d, Π_f, Π_g des Einsatzes „II“.</p>
<p style="text-align: right;">Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)</p> <p style="text-align: right;">Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)</p>	
1906	— NEK — Heft im Archiv.
[BBO]	Überprüfung einer mobilen Eichwaage für Bosnien.
1906 (?)	— NEK — Heft fehlt!
Waagen	
[BBP]	Überprüfung von 35 Stück Einsätzen Gebrauchs-Normalen für Präzisions-Gewichte von 500 mg bis 1 mg
1906	— NEK — Heft im Archiv.
[BBQ]	Überprüfung von 10 Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handels-Gewichte und von zwei Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Präzisions-Gewichte von 500 g bis 1 g.
1906	— NEK — Heft im Archiv.
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[BBR]	Etalonierung von 2 Kupfervitriol-Aräometern.
1906	— NEK — Heft im Archiv.
Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)	
[BBS]	Überprüfung von Streichhölzern, Glasplatten und Gossen.
1906	— NEK — Heft im Archiv.
Bemerkungen:	
„Gossen“ sind die Trichter der Füllapparate für trockenes Messgut.	
[BBT]	Umrechnung des Milligramm-Haupt-Einsatzes „C“ aus [BBD] auf fixiertes Volumen.
1906	— NEK — Heft im Archiv.
<p style="text-align: right;">Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)</p> <p style="text-align: right;">Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)</p>	

[BBU] Bestimmung des Prozentgehaltes einer Zuckerlösung mittels Normal-Saccharometer und Pyknometer.

Saccharometrie
Pyknometer

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBV] Etalonierung der Gewichte A_{XX}1, A_{XX}2 und A_{XX}3

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
20 kg Gewichtsstücke.

[BBW] Überprüfung des Normal-Saccharometers N°25844.

Saccharometrie

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BBX] Untersuchung von gläsernen Eichkolben.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
von 0,01 Liter bis 5 Liter Inhalt.

[BBY] Vergleichung der Abelprober 2689, 2054, 2055 und 2056 untereinander.

Flammpunktsprüfer, Abelprober

1906 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[BBZ] Prüfung eines Petroleum-Messapparates, konstruiert von der Firma Karl Jerabek in Prag.

Petroleum-Messapparate

1906 — NEK — Heft im Archiv.

[BCB] Überprüfung von je 50 Stück Gewichtsstücken zu 1 mg und 2 mg zum Gebrauchs-Normale der Handelsgewichte (2 Teile).

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1906 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:
Insgesamt 300 Gewichtsstücke.

[BCC]	Überprüfung von 15 Stück Bandmaßen aus Stahl von 5 m Länge.	Längenmessungen
1906 — NEK — Heft im Archiv.		
[BCD]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“ (500 g bis 1 g). Inv.Nr.: 986.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906 — NEK — Heft im Archiv.		
[BCE]	Etalonierung des Haupt-Einsatzes „B“ (500 g bis 1 g). Inv.Nr.: 984.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906 — NEK — Heft im Archiv.		
[BCF]	Umrechnung des Haupt-Einsatzes „A“ (500 g bis 1 g) auf das fixierte Volumen.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906 — NEK — Heft im Archiv.		
[BCG]	Umrechnung des Haupt-Einsatzes „B“ (500 g bis 1 g) auf das fixierte Volumen.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1906 — NEK — Heft im Archiv.		
[BCH]	Überprüfung des Messgefäßes und der Gewichte zur Getreide-Qualitätswaage der Wiener Börse für landwirtschaftliche Produkte. (Vergleiche auch Heft [ASU])	Getreideprober
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
[BCI]	Vergleichung der h.ä. Haupt-Meter-Stäbe A und B mit dem österr. Prototyp Nr. 19.	Meterprototyp aus Platin-Iridium Längenmessungen
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.		

[BCK] Abwägung eines dem städtischen Museum gehörigen Einsatzes von Apothekergewichten aus dem Jahre 1773.

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Insgesamt 24 Gewichtsstücke in der Grundeinheit des Apothekerpfundes (= 420,0451 g). Verweis auf Instruktion für Zimentierungsämter. Die Gewichte waren erstaunlich genau.

[BCL] Etalonierung des Milligramm-Differential-Einsatzes „PJ“.
Beilage B1: Etalonierung der Milligramme PJ400', PJ300', PJ200', PJ100' des Einsatzes „PJ“.
Beilage B2: Etalonierung der Milligramme PJ50', PJ60', PJ70', PJ80', PJ90' des Einsatzes „PJ“.
Beilage B3: Etalonierung der Milligramme PJ54', PJ55', PJ56', PJ57', PJ58' des Einsatzes „PJ“.
Beilage B4: Etalonierung der Milligramme PJ50,4', PJ50,5', PJ50,6', PJ50,7', PJ50,8' des Einsatzes „PJ“.
Beilage B5: Etalonierung der Milligramme PJ49,0' und PJ49,9' des Einsatzes „PJ“.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller: J. Kusche

[BCM] Überprüfung von 20 Stück Libellen geliefert von der Firma Josef Angermayer in Wien.

Winkelmessungen

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Wie in [AKS].

[BCN] Untersuchung der Waage Rueprecht mit Transpositions-Mechanismus, System Arzberger, nach deren Reinigung durch die Firma A. Rueprecht & Sohn.

Waagen

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr gute Beschreibung der Versuche mit denen eine Veränderung nachgewiesen werden sollte.

[BCO] Überprüfung von 8 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g und eines Einsatzes Gebrauchs-Normale für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1907 — NEK — Heft im Archiv.

[BCP]	Untersuchung einer automatischen Personenwaage der Firma Leo in Wien auf ihre Eichfähigkeit.	Waagen
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
[BCQ]	Untersuchung des Registrierthermometers Inv.Nr.: 4157.	Thermometrie
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
System Richard von der Firma J. Jaborka in Wien. Eine Aufzeichnung ist im Heft.		
[BCR]	Prüfungsschein zum Weston-Normal-Element N°43.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1907 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BCS]	Prüfungsschein zum Weston-Normal-Element N°149.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1907 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BCT]	Prüfungsschein zum Weston-Normal-Element N°426.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1907 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BCU]	Beglaubigungsschein zum Präzisions-Widerstand (1000 Ohm) N°645.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1907 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BCV]	Beglaubigungsschein zum Präzisions-Widerstand (0,1 Ohm) N°650.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1907 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BCW]	Beglaubigungsschein zum Präzisions-Widerstand (10000 Ohm) N°830.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1907 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[BCX] Aufstellung von Lieferbedingungen für Gebrauchsnormale zu Präzisions-Gewichte von 20 kg bis 1 kg samt Kassette.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit schönen Tuschezeichnungen der Gewichte und des Holzkastens dazu. Weiters Tabellen mit den Maßen. Siehe auch [BCY].

[BCY] Aufstellung von Lieferbedingungen für Gebrauchsnormale zu Präzisions-Gewichte von 500 g bis 1 g samt Kassette.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit schönen Tuschezeichnungen der Gewichte und des Holzkastens dazu. Weiters Tabellen mit den Maßen. Siehe auch [BCX].

[BCZ] Etalonierung des Einsatzes „AB“ (von 500 g bis 1 mg).

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1907 — NEK — Heft im Archiv.

[BDA] Überprüfung der h.ä. Dezimalbrückenwaage Inv.Nr.: 3480 (300 kg).

Waagen

1907 — NEK — Heft im Archiv.

[BDB] Bestimmung der Länge und der Ausdehnung der beiden Hauptmeterstäbe M_{ab} und E_{ab} .
Beilage B1: Beobachtungs-Journale und unmittelbare Reduction

Längenmessungen

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Vorhergehende Arbeiten enthalten die Hefte [APC], [AXJ] und [AXN]. Im Heft Beschreibung der Ausführung der beiden Maßstäbe. Beide Stäbe sind vernickelt, die Teilungen befinden sich auf eingepressten Platinplättchen. Beschreibung des Programms der Vergleichen. Weiters eine schöne Bleistiftzeichnung des Temperierbades (Petroleum zwischen 0 °C und 30 °C. Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.

[BDC] Kontrollvergleichen mit den Hauptmeterstäben A, B, M_{ab} und E_{ab} .

Längenmessungen

1907 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.

[BDD]	Überprüfung eines Getreideprobers zu 1 Liter der Firma J. Florenz.	
1907 — NEK — Heft im Archiv.		Getreideprober
[BDE]	Untersuchung einer Leder-Messmaschine (System Sawyer) vorgelegt von der Firma H.R. Gläser in Wien.	
1907 — NEK — Heft im Archiv.		Flächenmessmaschinen und Planimeter
Bemerkungen:		
Mit einigen Zeichnungen. Als Normale wurden mit dem Planimeter gemessene Lederflächen verwendet.		
[BDF]	Untersuchung eines zu einem Meter-Gebrauchs-Normal gehörigen Nebenmaßstabes von 1 dm Länge auf der Teilmaschine.	
1907 — NEK — Heft im Archiv.		Längenmessungen
[BDG]	Etalonierung der Gebrauchs-Normal-Getreideprober N°300, 312, 341.	
1907 — NEK — Heft im Archiv.		Getreideprober
[BDH]	Etalonierung der Haupt-Meterstäbe H und M ₄ .	
1907 (?) — — Heft im Archiv.		Längenmessungen
Bemerkungen:		
Bei der Bearbeitung (2001) war im Archiv ein Zettel: „Komparatorraum, Gotz“. Dieses Heft wurde dann in einer Mappe gefunden und in das Archiv eingereiht.		
[BDJ]	Berechnung zweier Reduktionstafeln zur Bestimmung der Totallänge der Meter-Gebrauchs-Normale. Vergleiche [AXL].	
1907 — NEK — Heft im Archiv.		Längenmessungen
[BDK]	Untersuchung eines Messingmeterstabes der Firma: Gebr. Fromme.	
1907 — NEK — Heft im Archiv.		Längenmessungen
Bemerkungen:		
Als Muster für die Meter-Gebrauchs-Normale.		

[BDL]	Überprüfung eines Getreideprobers zu 10 Liter.	Getreideprober
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
[BDM]	Bestimmung des Volumens eines Elster'schen Eichkolbens aus Eisenblech und Berechnung einer Tafel der Grösse „A“ zur Ermittlung des Volumens eines eisernen Reservoirs durch Auswägung der Wasserfüllung mittels Messinggewichten. Vergleiche [YZ] und [ACW].	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
[BDN]	Überprüfung von Alkoholometern (Eingereicht von der Finanz-Bezirks-Direktion in Spaleto)	Alkoholometrie
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
[BDO]	Nachmessung der Probefiguren zur Überprüfung der Flächenmessapparate (sogenannte Voss'sche Ledermesser))	Flächenmessmaschinen und Planimeter
1906 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Mit einer Bemerkung aus 1907 und einen Nachtrag aus 1908.		
[BDP]	Untersuchung der beiden h.ä. Goldmünz-Musterwaagen (Nemetz und Sary) in Bezug auf die Empfindlichkeit und Richtigkeit. Belastung 0 g, 7 g und 34 g.	Waagen Münzgewichte
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
[BDQ]	Übersicht über die Etalonierung der Haupt-Meterstäbe der Normal-Eichungs-Kommission.	Längenmessungen Meterprototyp aus Platin-Iridium
1907 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Beschreibung der Messungen an 12 Meterstäben darunter Prototyp 19 und Steinheil'sches Glas-meter G _{II} . Verweise zu den Heften mit den Beschreibungen der Stäbe.		
[BDR]	Überprüfung von 10 Gebrauchs-Normal-Einsätzen von 50 dag bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1908 — NEK — Heft im Archiv.		

[BDS]	Überprüfung eines Kontrollgasmessers.	Gasmesser, Gaskubizierer
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
[BDT]	Überprüfung des Voss'schen Ledermessapparate Fabr.Nr.: 250, Inv.Nr.: 4186.	Flächenmessmaschinen und Planimeter
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Korrektionstafel und Fehlerkurven.		
[BDU]	Etalonierung des Haupteinsatzes „A“, 500 g bis 1 g, für fixiertes Volumen.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
[BDV]	Überprüfung von 10 Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Präzisions-Gewichte von 500 g bis 1 g	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
[BDW]	Untersuchung eines Messingmeters der Gebr. Fromme für Tokio (Japan)	Längenmessungen
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Auf Wunsch von Petersburg wurde der Stab mit „Mj“ bezeichnet (weil aus Messing und für Japan).		
[BDX]	Etalonierung des Thermometers T71. Kalibrierung und Berechnung der Korrektionsstafeln.	Thermometrie
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Hersteller: H. Kappeller, Wien		
[BDY]	Etalonierung des Thermometers T72. Kalibrierung und Berechnung der Korrektionsstafeln.	Thermometrie
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen:		
Hersteller: H. Kappeller, Wien		

[BDZ] Etalonierung des Thermometers T74. Kalibrierung und Berechnung der Korrektionsstafeln.

Thermometrie

1908 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Hersteller: H. Kappeller, Wien](#)

[BEA] Etalonierung des Thermometers T76. Kalibrierung und Berechnung der Korrektionsstafeln.

Thermometrie

1908 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Hersteller: H. Kappeller, Wien](#)

[BEB] Etalonierung der Thermometer T71, T72, T74 und T76, Eispunktsbestimmungen und Zusammenstellung, Thermometervergleichen und Berechnung der Koeffizienten „k“. Kontrollvergleichen und deren Ergebnis. Zu den Heften [BDX], [BDY], [BDZ] und [BEA].

Thermometrie

1908 — NEK — Heft im Archiv.

[BEC] Bestimmung des Volumens eines Elster'schen Eichkolbens aus Eisenblech. Anschluss an Heft [BDM].

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1908 — NEK — Heft im Archiv.

[BED] Vergleichung der Normal-Barometer Inv.Nr.: 2969 und 3063 mit Kappeller 1440.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1908 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[BEE] Überprüfung von fünf Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g und eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisions-Gewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1908 — NEK — Heft im Archiv.

[BEF] Verzeichnis der durch die technische Abteilung seit 1894 überprüften Meter-Gebrauchs-Normale (der neuen Serie). 6 Hefte: I - VI

Längenmessungen

1908 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Letzte Eintragung aus 1968 \(Günther Schätzko\). Bei der Bearbeitung \(2001\) war im Archiv ein Zettel: „Komparatorraum“. Dieses Heft wurde dann in einer Mappe gefunden und in das Archiv eingereiht.](#)

[BEG]	Überprüfung von 25 Stück Goldmünzgewichten für das Passiergewicht von 100 Kronen.	Münzgewichte Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1908	— NEK —	Heft im Archiv.
[BEH]	Untersuchung einer Gasmesser-Konstruktion der Firma Schinzel.	Gasmesser, Gaskubizierer
1908	— NEK —	Heft im Archiv.
[BEI]	Versuche über die Entflammungspunkte von Petroleumdestillaten welche zur Überprüfung der Abelprober verwendet werden.	Flammpunktsprüfer, Abelprober
1908 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[BEK]	Vergleichung der Hauptnormalmeter N° 1, 2 und 3 und des Stabes m ₃ mit den Hauptmetern A und B in Luft.	Längenmessungen
1908 (?)	— NEK —	Heft im Archiv.
[BEL]	Vergleichung der Hauptnormalmeter N° 1, 2 und 3 und des Stabes m ₃ mit den Hauptmetern A und B in Luft. (Stäbe nicht sämtlich in Normallage)	Längenmessungen
1908	— NEK —	Heft im Archiv.
[BEM]	Überprüfung der Waage zur Etalonierung der h.ä. Normal-Getreideprober, Inv.Nr.: 4282.	Waagen Getreideprober
1908	— NEK —	Heft im Archiv.
[BEN]	Vergleichung der Abel-Prober Haupt-Normal 2689, Gebrauchs-Normale 2054, 2055, 2056 untereinander.	Flammpunktsprüfer, Abelprober
1908 (?)	— NEK —	Heft fehlt!
[BEO]	Überprüfung von Milligrammgewichten zum Gebrauchs-Normale der Handels-Gewichte (100 Stück 1 mg und 50 Stück 10 mg).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1908	— NEK —	Heft im Archiv.

[BEP]	Überprüfung einer Zerreißmaschine	Verschiedenes
1908 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit einer Skizze.		
[BEQ]	Neubestimmung der Korrekturen für die Gebrauchsnormale des Soll- und Passiergewichtes von 10 und 20 Kronen.	Münzgewichte
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
[BER]	Benetzungsversuche an Eichkolben von 5 l bis 0,01 l.	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße) Versuche und Untersuchungen
1908 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Geprüft wurden Austropfzeiten von 1 min und 5 min.		
[BES]	Graphische Darstellung der Fehlergrenzen für die Goldmünzgewichte der Zollämter. (auf Grund der Tabelle in h.o.Z. 710 ex 1897)	Münzgewichte
1908 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Eine Abschrift des in der Überschrift erwähnten Aktes ist im Heft. Weiters finden sich 6 Graphen, und zwar je 2 für: Dukaten, 20 Francesstücke und 20 Markstücke.		
[BET]	Überprüfung von 15 Sätzen Gebrauchs-Normalen für Präzisionsgewichte von 500 mg bis 1 mg und von 3 Einzelgewichten zu 10 mg.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1908 — NEK — Heft im Archiv.		
[BEU]	Überprüfung einer Neigungswaage mit Anhängergewichten der Firma C. Schember & Söhne.	Waagen
1908 — NEK — Heft im Archiv. Bemerkungen: Mit einer Zeichnung des Eichschildes.		
[BEV]	Überprüfung von Lehren für Flüssigkeits- und Trockenmaße.	Längenmessungen Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1908 — NEK — Heft im Archiv.		

[BEW] Vergleichung des Normal-Barometer Inv.Nr.: 2969 mit dem Barometer Kappeller 1440. Anschluss an Heft [BED].

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1908 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Vorbereitung zu einer Prüfung von 3 Barometern der k.k. Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.

[BEX] Versuche über die Genauigkeit der Einstellung des Flüssigkeitsspiegels mit Blattnägeln verschiedener Form.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
Versuche und Untersuchungen

1909 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Es handelt sich dabei um die Einstellmarken in hölzernen Flüssigkeitsmaßen. Eine neue Form von diesen Nägeln (entwickelt von Eichmeister Bulat) wurde hinsichtlich der Einstellgenauigkeit untersucht. Im Heft Zeichnungen der verschiedenen Nägel sowie des Einschlagwerkzeuges.

[BEY] Neuetalonierung des Planimeter Inv.Nr.: 4186.

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1909 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[BEZ] Überprüfung von 23 Sätzen Gebrauchs-Normale für Präzisions-Gewichte von 500 mg bis 1 mg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1909 — NEK — Heft im Archiv.

[BFA] Untersuchung der „Normal“-Messmaschine der Firma Moenus in Frankfurt am Main. Diskussion der Versuchsergebnisse.
Beilage B1: Beobachtungen und unmittelbare Reduktion

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1909 — NEK — Heft im Archiv.

[BFB] Ausmessung von Karton und Leder verschiedener Größe und Form mit dem h.a. Planimeter Inv.Nr.: 4186 zur Untersuchung von Ledermessmaschinen.

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1909 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Aufstellung einer großen Zahl von Testflächen, auch aus verschiedenartigen Leder.

[BFC]	<p>Untersuchung der „Selfaktor“-Maschine der Firma Moenus.</p> <p>Beilage B1: Umrechnung der Messungsergebnisse des Leders mit der „Selfaktor“-Maschine.</p> <p>Beilage B2: Theoretische Untersuchung über die Messung von Flächen nach dem Prinzip der Ledermessmaschine.</p> <p>Beilage B3: Probeweise Überprüfung der Ledermessmaschine der k.k. Versuchs-Anstalt für Lederindustrie.</p>
	<p>Flächenmessmaschinen und Planimeter Theoretische Arbeiten</p>
1909 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
<p>In Beilage B2 werden die Flächeninhalte von Probeflächen nach der Streifenmethode bestimmt und mit den tatsächlichen Resultaten verglichen. (Kreis, Dreieck und lederähnliche Form, davon eine Zeichnung in Originalgröße im Heft).</p>	
[BFD]	<p>Prüfungsscheine der Physikalisch-technischen Reichsanstalt zu den Normalthermometern Inv.Nr.: 4351, 4352, 4353, 4354 und 4355.</p>
	Thermometrie
1909 (?) — NEK — Heft fehlt!	
[BFE]	<p>Bestimmung der Füllkorrekturen für die h.ä. Gebrauchsnormal-Getreideprober zu 1 l und 1/4 l.</p>
	Getreideprober
1909 — NEK — Heft im Archiv.	
[BFF]	<p>Vergleichung der Getreideprober-Tafeln, ältere und neuere Auflage der k. Normal-Eichungs-Kommission in Berlin.</p>
	Getreideprober
1909 — NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
<p>Sehr ausführlich mit graphischer Gegenüberstellung.</p>	
[BFG]	<p>Überprüfung von vier Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g.</p>
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1909 — NEK — Heft im Archiv.	
[BFH]	<p>Ausmessung der Länge zweier Stahlplatten (Lehren) für die k.k. Hof- und Staatsdruckerei, Wien.</p>
	Längenmessungen
1909 — NEK — Heft im Archiv.	
[BFI]	<p>Untersuchung des Normal-Saccharometers N° 26504. (Beanstandet von der finanz??? Abteilung Marburg).</p>
	Saccharometrie
1909 — NEK — Heft im Archiv.	

[BFK]	Überprüfung von 2 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Präzisionsgewichte und von 3 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte von 500 g bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1909	— NEK — Heft im Archiv.	
[BFL]	Untersuchung des Normal-Saccharometers N° 25234.	Saccharometrie
1909	— NEK — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Eingereicht von der technischen Finanzkontrolle Liesing. Das Gerät gehörte der Brauerei Liesing.		
[BFM]	Beglaubigungsscheine für Kompensator Inv.Nr.: 4382, und Normal-Widerstände zu 1 Ohm Inv.Nr.: 4383 und 4384.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1909 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[BFN]	Überprüfung des Normal-Saccharometers N° 26563	Saccharometrie
1909	— NEK — Heft im Archiv.	
[BFO]	Vergleichende Abwaagen von Getreide auf dem Apparat zur Bestimmung des Qualitätsgewichtes aufgestellt bei der Börse für landwirtschaftliche Produkte in Wien und auf dem 10 l Prober der Firma Schember & Söhne.	Getreideprober
1909	— NEK — Heft im Archiv.	
[BFP]	Prüfungsscheine für zwei Fadenthermometer Inv.Nr.: 4398 und 4399.	Thermometrie
1909 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[BFQ]	Prüfungsscheine für 3 Weston Normal-Elemente Inv.Nr.: 4404, 4405 und 4406.	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1909 (?)	— NEK — Heft fehlt!	
[BFR]	Überprüfung von 10 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1909	— NEK — Heft im Archiv.	

[BFS] Untersuchung einer Mikrometerschraube der k.k. montanistischen Hochschule, Lehrkanzel für technische Mechanik und allgemeine Maschinenkunde in Pribam gehörig.

Längenmessungen

1909 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr ausführliche Untersuchung.

[BFT] Überprüfung von 10 Einsätzen Gebrauchsnormale für Handels-Gewichte von 50 dag bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1909 — NEK — Heft im Archiv.

[BFU] Überprüfung von 5 Einsätzen Gebrauchsnormale für Handels-Gewichte von 50 dag bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1909 — NEK — Heft im Archiv.

[BFV] Etalonierung eines Gewichtseinsatzes für das k.k. Hauptmünzamt.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1909 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Gewichtsstücke von 500 g bis 10 kg. Im Heft eine Aufstellung der Veränderung zwischen 1897 (Heft [XE]) und 1909.

[BFW] Etalonierung der Thermometer T₉7 bis inklusive T₁₀6 (10 Stück). Programm und Korrekturtafeln.

Beilage B1: Kalibrierung.

Beilage B2: Bestimmung der äußeren Druckkoeffizienten.

Beilage B3: Zusammenstellung der Eispunkte. Berechnung der Koeffizienten „K“. Thermometer-Vergleichungen.

Beilage B4: Kontrollvergleiche und deren Ergebnis.

Thermometrie

1909 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller: J. Jaborka, Wien.

[BFX] Etalonierung von 4 Planimetern mit den Fabr.Nr.: 500, 503, 514 und 515.

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1910 — NEK — Heft im Archiv.

[BFY]	Überprüfung von 4 Stück Schublehren.	Längenmessungen
1910 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Die Messschieber waren für 4 Inspektorats-Eichämter zur Überprüfung von Ledermessmaschinen angeschafft.		
[BFZ]	Flächenbestimmung von Kontrollbogen zur Eichung von Ledermessmaschinen mit Hilfe der im Heft [BFX] überprüften Planimetern.	Flächenmessmaschinen und Planimeter
1910 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Rechteckige Normalflächen, im Heft auch ein Muster des Materials. Im Archiv anfangs lediglich ein Zettel aus 1938 das Heft befinde sich in der Mappe „Längenmessgeräte“ der Abteilung E1. Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.		
[BGA]	Bestimmung der Länge, der Ausdehnung und des Fehlers des 500 mm Striches des Stabes „R“ der Lehrkanzel für Astronomie und höhere Geodäsie an der k.k. technischen Hochschule in Wien. Beilage B1: Beschreibung der Versuchsanordnung zur Überprüfung des Invarstabes „R“.	Längenmessungen Meterprototyp aus Platin-Iridium
1910 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Hersteller: SIP, Genf. Material: Nickel-Stahl. Vergleich mit dem Prototyp Nr.: 19 unter Wasser/Glyzerin. Mit einer Zeichnung der Temperiervorrichtung.		
[BGB]	Überprüfung von 6 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1910 — NEK — Heft im Archiv.		
[BGC]	Überprüfung des Normal-Saccharometers N° 26823.	Saccharometrie
1910 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Eingereicht von der k.k. Finanzwache-Kontroll-Bezirksleitung in Triest.		
[BGD]	Ausmessung der Kreisflächen am Messtisch in A30, Inv.Nr.: 4501.	Flächenmessmaschinen und Planimeter
1910 (?) — NEK — Heft fehlt!		

[BGE]	Überprüfung der Normal-Saccharometer N° 23545 und 23415.	
		Saccharometrie
1910 — NEK —	Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Eingereicht von der k.k. Finanzwache-Kontroll-Bezirksleitung in Lemberg.		

[BGF]	Etalonierung der Meterstäbe A und B. Bestimmung der Teilungsfehler der Dezimeterstriche.	
		Längenmessungen
1910 — NEK —	Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Im Heft nochmal die Theorie der Kalibrierung.		

[BGG]	Untersuchung des Bettes für das Normalbarometer der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.	
		Barometrie (Luftdruck, Luftdichte) Längenmessungen
1910 — NEK —	Heft im Archiv.	
Bemerkungen:		
Mit einer Zeichnung.		

[BGH]	Untersuchung der Mikrometerschraube zum Normalbarometer der Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik.	
		Barometrie (Luftdruck, Luftdichte) Längenmessungen
1910 — NEK —	Heft im Archiv.	

[BGI]	Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte Inv.Nr.: 2855.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1910 — NEK —	Heft im Archiv.	

[BGK]	Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Handelsgewichte Inv.Nr.: 2857.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1910 — NEK —	Heft im Archiv.	

[BGL]	Etalonierung des Gebrauchs-Normal-Einsatzes Inv.Nr.: 2359 von 500 mg bis 1 mg.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1910 — NEK —	Heft im Archiv.	

[BGM] Etalonierung des Milligramm-Einsatzes Inv.Nr.: 19 von 500 mg bis 1 mg

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1910 — NEK — Heft im Archiv.

[BGN] Etalonierung des Haupt-Einsatzes „A“ von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1910 — NEK — Heft im Archiv.

[BGO] Etalonierung des Haupt-Einsatzes „B“ von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1910 — NEK — Heft im Archiv.

[BGP] Überprüfung des Normal-Saccharometers Nr.: 25668.

Saccharometrie

1911 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Eingereicht von der k.k. Finanzwache-Kontroll-Bezirksleitung in Linz.](#)

[BGQ] Etalonierung des Haupt-Einsatzes „C“ von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1911 — NEK — Heft im Archiv.

[BGR] Untersuchung einer Windenprüfmaschine bei der Firma
„Südbahnwerk“, Wien X.

Waagen
Verschiedenes

1911 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Im wesentlichen eine Laufgewichtswaage.](#)

[BGS] Bestimmung der Ausdehnung eines Nickelstahlstabes und der Länge
zweier Invarstäbe des k.u.k. Militärgeographischen Institutes in Wien.

Längenmessungen

1911 — NEK — Heft im Archiv.

[BGT] Untersuchungen über Dichte, Ausdehnung und Prozentgehalt von Kochsalzlösungen. Ableitung von Korrektions-Tafeln für das Salzsol-Aräometer A.P.Z. 240.
Beilage B1: ???

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1911 (?) — NEK — Heft **fehlt!**

[BGU] Überprüfung des Normal-Saccharometers Nr.: 19553.

Saccharometrie

1911 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Eingereicht von der k.k. Finanzwache-Kontroll-Bezirksleitung in Linz.

[BGV] Überprüfung von 30 Stück Libellen.

Winkelmessungen

1911 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller: J. Jaborka.

[BGW] Bestimmung der Länge und der Fehler der Dezimeterstriche eines Normalmeterstabes aus Sofia.

Längenmessungen

1911 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Material: Messing.

[BGX] Bestimmung der Ausdehnung eines Bronzestabes und eines Nickelstahlstabes des k.u.k. Militärgeographischen Institutes in Wien.

Längenmessungen

1911 — NEK — Heft im Archiv.

[BGY] Überprüfung von 7 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte und eines Einsatzes Gebrauchs-Normale für Präzisionsgewichte.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1911 — NEK — Heft im Archiv.

[BGZ] Etalonierung des Einsatzes AB von 500 g bis 1 mg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1911 — NEK — Heft im Archiv.

[BHA]	Bestimmung des Volumens des Glaskörpers G ₇ .	
		Volumsbestimmungen
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Dieser Senkkörper hatte ein Volumen von etwa 315 cm ³		
3		
und ist laut Heft [BHC] später spontan gesprungen.		
[BHB]	Etalonierung des Milligramm-Einsatzes Inv.Nr.: 4563 von 500 mg bis 1 mg.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHC]	Bestimmung des Volumens des Glaskörpers 8.	
		Volumsbestimmungen
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Als Ersatz für den gesprungenen Senkkörper G ₇ (Heft [BHA]). Volumen etwa 284 cm ³		
3		
.		
[BHD]	Überprüfung von 15 Garnituren Gewichten für die Prüfung der Eichwaagen.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHE]	Etalonierung von Gebrauchs-Normalen für allgemeine Dichtearäometer, 1400 - 2000. Beilage B1: Hydrostatische Wägungen. Beilage B2: Einsenkungen der Instrumente und Berechnung der Korrekturen. Beilage B3: Korrektionskurven	
		Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHF]	Vergleichung der Kilogramme E _I [*] , E _I ^{**} und Z mit dem Prototype K ₁₄ .	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Beobachtungen aus 1909 und 1911.		

[BHG]	Bestimmung der Länge eines Meterstabes der Firma „Gebrüder Fromme“.	Längenmessungen
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHH]	Überprüfung von Gebrauchsnormalen für Präzisionsgewichte 1 mg und 100 mg und von Milligrammgewichten (1, 5 und 10 mg) zum Gebrauchsnormale für Handelsgewichte. (Einzelgewichte)	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHI]	Überprüfung von 9 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handels-Gewicht von 50 dag bis 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHK]	Überprüfung zweier Milligramm-Gewichte aus Platindraht für die Firma Alb. Rueprecht und Sohn, Wien.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHL]	Bestimmung der Standkorrektion der Barometer Inv.Nr.: 1445 und Inv.Nr.: 600 durch Vergleichung mit dem Barometer Nr.: 543, Inv.Nr.: 1440.	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1911 (?) — NEK — Heft fehlt!		
[BHM]	Überprüfung von 5 Einmilligrammgewichten aus Aluminium (Ersatzgewichte).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHN]	Bestimmung der Ausdehnung von 6 Stück Nickelstahlstäben des k.u.k. Militärgeographischen Institutes in Wien.	Längenmessungen
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHO]	Etalonierung von 15 Stück Laboratoriums-Thermometern. (Nr.: 1-9, Nr.: 11 und Nr.: 13-17)	Thermometrie
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Hersteller: Jos. Jaborka, Wien.		

[BHP]	Vergleichende Versuche über die Bestimmung des Qualitätsgewichtes von Getreide mit dem 1 Liter-Prober und mit dem 10 Liter-Prober.	Getreideprober
1910 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHQ]	Ausgleichung der Beobachtungen. Untersuchung über die Bestimmung des Qualitätsgewichtes von Getreide mit den Apparaten der Budapester Börse und dem 10 Liter-Prober.	Getreideprober
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHR]	Überprüfung des Normal-Saccharometers N°18334.	Saccharometrie
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHS]	Etalonierung eines Kontroll-Normal-Einsatzes aus Glas von 5000 g bis 1 g für das Eichamt in Sarajewo (als Hauptnormale). Beilage B1: Volumbestimmungen Beilage B2: Bestimmungen der absoluten Gewichte. (Wägungen und deren Reduktion.)	Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) Volumbestimmungen
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHT]	Vergleichung der Nationalen Kilogramme K14 und K33 untereinander und mit dem Platinkilogramm Z.	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Durchgeführt auf der Arzberger-Waage .		
[BHU]	Vergleichung des nationalen Platin-Iridium Prototyps No. 19 und das Meter-Etalon à bout No. 1 mit dem nationalen Platin-Iridium-Prototyp No. 15.	Längenmessungen
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BHV]	Überprüfung von 11 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte von 500 - 1 g.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1912 — NEK — Heft im Archiv.		

[BHW] Bestimmung des Vol. des Glaskilogramms Z_I .

Volumsbestimmungen
Gewichtsstücke aus Glas

1912 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Durch hydrostatische Wägung.

[BHX] Überprüfung des Elster'schen Eichkolbens No. 13.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1912 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Circa 50 l.

[BHY] Überprüfung von Lehren für Flüssigkeits- und Trockenmaße.

Längenmessungen
Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1912 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller: J. Jaborka, Wien.

[BHZ] Überprüfung von sechs Gebrauchs-Normal-Einsätzen für Handelsgewichte von 50 dag bis 1 g und eines Gebrauchs-Normal-Einsatzes für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1912 — NEK — Heft im Archiv.

[BIA] Grundlegende Vergleichung der Kilogramme \odot^K , S^K , E_I , E_I^* , E_I^{**} , A_{I1} , A_{I3} , A_{I4} , Y_I , $Y_{I..}$, $Y_{I..}$, HN_{I9} , HN_{I10} , KN_{I10} und Z_I mit dem Kilogrammprototyp K_{14} und dem Platinkilogramm Z .

Beilage B1: I. Gruppe: Vergleichung der Kilogramme \odot^K , S^K , E_I , A_{I1} und Y_I mit K_{14} und Z .

Beilage B2: II. Gruppe: Vergleichung der Kilogramme E_I^* , E_I^{**} , A_{I3} , A_{I4} und HN_{I10} mit E_I und A_{I1} .

Beilage B3: III. Gruppe: Vergleichung der Kilogramme $Y_{I..}$, $Y_{I..}$, HN_{I9} , HN_{I10} , KN_{I10} , Z_I , KN_{I10} und HN_{I10} mit E_I und Y_I .

Gewichtsstücke aus Bergkristall
Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1912 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Gegenüberstellung der älteren und der neueren Massen der Gewichtsstücke.

[BIB]	Vergleichung von 5 Stück Laboratoriumsthermometern mit langen Gefäßen in Kapillaren zur Bestimmung der Flüssigkeitstemperatur in Kölbchen mit kapillaren Hälsen.	Thermometrie
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Spezialthermometer mit sehr schmalen Gefäßen, anscheinend für Pyknometer. Hersteller: Jaborka, Wien, Wieden, Freihaus.		
[BIC]	Etalonierung des 2 kg und des 5 kg Stückes sowie der beiden 10 kg Stücke des Haupt-Einsatzes E.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BID]	Überprüfung eines Kontrollgasmessers.	Gasmesser, Gaskubizierer
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIE]	Etalonierung des 2 kg und des 5 kg Stückes und der 10 kg und 20 kg Stücke des Haupteinsatzes A.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1911 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIF]	Etalonierung des Haupteinsatzes A (1 kg bis 20 kg). Umrechnung der Beobachtungen aus den Heften [BIA] und [BIE] unter Zugrundelegung des mit h.o.Z. 5322 ex 1886 fixierten Volumens.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIG]	Überprüfung eines Bandmaßes von 5 m Länge.	Längenmessungen
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIH]	Überprüfung von 7 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1912 — NEK — Heft im Archiv.		
[BII]	Etalonierung des 2 kg, 5 kg und 10 kg Stückes des Haupt-Normal-Einsatzes N°10.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1913 — NEK — Heft im Archiv.		

[BIK]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes N°10 (HN ₁₀). Umrechnung der Beobachtungen aus den Heften [BIA] und [BII] unter Zugrundelegung des mit h.o.Z. 5322 ex 1886 fixierten Volumens.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1913 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIL]	Etalonierung des 2 kg und des 5 kg Stückes sowie der beiden 10 kg Stücke des Kontroll-Normal-Einsatzes N°10 (KN ₁₀).	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1913 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIM]	Überprüfung des Normal-Saccharometer N°25192.	Saccharometrie
1913 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Eingereicht von der k.k. Finanzwache-Kontroll-Bezirksleitung Mattighofen.		
[BIN]	Etalonierung des Haupt-Normal-Einsatzes N°9 (HN ₉). Zwei-, Fünf- und Zehnkilogrammstück.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1913 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIO]	Bestimmung der Länge eines Maßstabes der Firma Gebrüder Fromme.	Längenmessungen
1913 — NEK — Heft im Archiv.		
Bemerkungen: Messingstab mit Teilung im eingelegten Silberstreifen.		
[BIP]	Versuche betreffend die Überprüfung der Gebrauchsnormale für Hohlmaße zu trockenen Gegenständen von 1, 2, 5, 10, 20, 25 und 50 l Inhalt mit den gläsernen Eichkolben von 1, 2 und 5 l Inhalt.	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße) Versuche und Untersuchungen
1913 — NEK — Heft im Archiv.		
[BIQ]	Überprüfung des Messgefäßes und der Gewichte zur Getreide-Qualitätswaage der Börse für landwirtschaftliche Produkte in Wien. Vergleiche auch Heft [ASU] und [BCH].	Getreideprober
1913 — NEK — Heft im Archiv.		

[BIR]	Etalonierung des Einsatzes aus Glas Y, Inv.Nr.: 2028. Zwei- und Fünfkilogrammstücke.
1913	— NEK — Heft im Archiv.
Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[BIS]	Etalonierung des Einsatzes aus Glas Z. Zwei- und Fünfkilogrammstücke.
1913	— NEK — Heft im Archiv.
Gewichtsstücke aus Glas	
[BIT]	Bestimmung des Volumens der Gewichtsstücke Z_V (Glaseinsatz Z), 351_V (gläserne Kontroll-Normale) und I.N. 4875 _V (gusseiserne Kontroll-Normale).
1913	— NEK — Heft im Archiv.
Volumsbestimmungen Gewichtsstücke aus Glas	
[BIU]	Bestimmung der Länge der Hauptmeter N°1, 2, 3, M_{ab} und M_4 , sowie Ermittlung der Fehler der Dezimeterstriche von den Hauptnormalen N°1, 2 und 3.
1912	— NEK — Heft im Archiv.
Bemerkungen:	
Verweise auf [OI], [BDB] und [BDH]. Übersichtliche Aufstellung der Normalgleichungen. Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.	
Längenmessungen	
[BIV]	Überprüfung von 7 Sätzen Gebrauchsnormale für Handelsgewichte.
1913	— NEK — Heft im Archiv.
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[BIW]	Vergleichung der 5 kg Stücke der h.ä. Einsätze und Etalonierung von Z_V , I.N.4875 _V , gläsernes K.N.351 _V .
1913	— NEK — Heft im Archiv.
Gewichtsstücke aus Glas Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)	
[BIX]	Überprüfung des Normal-Alkoholometers N°5316 der k.k. technischen Finanzkontrolle in Klasno.
1913	— NEK — Heft im Archiv.
Alkoholometrie	

[BIY] Etalonierung des Platin-Iridium-Einsatzes PJ (500 g bis 1 g), Inv.Nr.: 2415.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[BIZ] Überprüfung von 25 Einsätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[BKA] Überprüfung von 10 Sätzen Gebrauchsnormale für Präzisionsgewichte von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[BKB] Untersuchung der automatischen Registrierwaage „Justitia“ (Förderwaage für Kohle).

Waagen

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[BKC] Überprüfung von 15 Sätzen Gebrauchsnormale für Präzisionsgewichte von 500 mg bis 1 mg (unvollständig).

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[BKD] Ausmessung von Stichmaßen für die Firma Schuchardt und Söhne.

Längenmessungen

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[BKE] Überprüfung von 6 Sätzen Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte, 3 Stück Gebrauchs-Normale für Handelsgewichte, 3 Stück Gebrauchs-normale á 20 g, 7 Stück á 10 g, 3 Stück á 5 g, 15 Stück á 2 g und 20 Handelsgewichten á 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1913 — NEK — Heft im Archiv.

[BKF] Überprüfung des Messgefäßes und der Gewichte zur Getreide-Qualitätswaage der Wiener Börse für Landwirtschaftliche Produkte. (Vergleiche auch Heft [ASU], [BCH] und [BIQ])

Getreideprober

1914 — NEK — Heft im Archiv.

[BKG] Bestimmung der Länge zweier Invar-Maßstäbe der Firma R. und A. Rost.

Längenmessungen

1914 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Der Hersteller des einen Stabes war SIP, des anderen Rost. Im Heft eine recht genaue Beschreibung der beiden Stäbe.

[BKH] Ausmessung von 3 Messstäben aus Eisen der Firma Wagner, Biro und Kurz

Längenmessungen

1914 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Der Stab war 6,7 m lang und ist im Amt zerbrochen eingelangt.

[BKI] Überprüfung des Haupteinsatzes „D“ von 500 g bis 1 g.
Beilage B1: Ersatz eines beschädigten Gewichts-Stückes aus dem Einsatz E (500 g bis 1 g)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1914 (?) — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Verweis auf [AWR]. Die Wägungen selbst sind bereits 1911 durchgeführt worden. Wie in der Beilage aus dem Jahre 1922 bemerkt ist das Gewichtsstück D₅ durch Amalgamierung zerstört und daher ersetzt worden. Der Hinweis auf den Einsatz E ist wahrscheinlich ein Schreibfehler.

[BKK] Etalonierung des Haupteinsatzes „E“ von 500 g bis 1 g.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1914 (?) — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Wägungen selbst sind bereits 1911 durchgeführt worden.

[BKL] Etalonierung eines Mustersatzes für Garngewichte.

Garngewichte

1914 — NEK — Heft im Archiv.

[BKM] Etalonierung eines Gewichts-Einsatzes von 100 g bis 1 mg für die landwirtschaftlich-chemische Versuchsstation in Wien.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1914 — NEK — Heft im Archiv.

[BKN] Überprüfung eines Meterstabes aus Stahl der k.k. Elbestromdistrikts-
leitung Melnik-Landesgrenze in Aussig.

Längenmessungen

1914 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Interessantes Gerät. Mit einer Zeichnung.

[BKO] Überprüfung von 8 Gewichten aus einem Einsatze der Firma C.N. Rich-
ter in Wien.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1914 — NEK — Heft im Archiv.

[BKP] Ein neuer Schwimmer-Apparat zur Erhebung des Würzevolumens in
Pfannen. Ausgleichung von Beobachtungen zum Zwecke der Eichung
einer Pfanne. Darstellung des Vorganges zur Bestimmung des Würze-
Volumens.

Saccharometrie

1914 — NEK — Heft im Archiv.

[BKQ] Prüfungsschein für die Thermoelemente aus Platin-PlatinRhodium Inv.
Nr.: 5090, 5091 und 5092. Berechnung der Gleichungen $e=f(t)$.

Thermometrie

1914 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit drei Prüfungsscheinen der PTR vom Oktober 1914. Darin ist die Prüfungsmethode recht
ausführlich dargestellt.

[BKR] Überprüfung von Gebrauchsnormalen für Handelsgewichte.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1914 — NEK — Heft im Archiv.

[BKS] Untersuchungen über die Eichfähigkeit von Schopper-Probern.

Getreideprober

1914 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Zeichnung

[BKT] Tabellen zur Bestimmung der wahren Spiritusstärke aus der scheinbaren
Spiritusstärke für die Normaltemperatur von 15 °C und Erweiterung der
Tafeln bis 15 °C unter Null.

Alkoholometrie

1915 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

sehr umfangreich. (wieder verschollen?)

[BKU] Thermoelektrische Pyrometer, Vergleichen, Siede- und Schmelzpunkts-Bestimmungen, Eichung der h.ä. Thermoelemente Nr. 1 bis 4 aus Pt - PtRh, Kupfer-Konstantanelement.

Thermometrie

1915–1916 — NEK — Heft **fehlt!**

[BKV] Pensky-Martens-Prober.

Flammpunktsprüfer, Abelprober

1916 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Prüfungszeugnis des „Königlichen Materialprüfungsamt“ der technischen Hochschule Berlin, Abteilung für Ölprüfung. Darin auch die Gebrauchsanweisung des Flammpunktsprüfers. Am Dokument Stempel, Marke und Siegel. Weiters auch ein Stempel von W.J.Rohrbeck's Nachfolger in Wien.](#)

[BKW] Ausmessung der Länge und der Strichgruppen von 4 Invarstäben für das k. und k. Militärgeographische Institut. K. und k. Kriegsvermessungswesen Geodätischer Fortbildungskurs.

Längenmessungen

1917 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Mit einer Zeichnung.](#)

[BKX] Überprüfung von 32 Stück Eisengewichte für Lublin.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1917 — NEK — Heft im Archiv.

[BKY] Überprüfung von Gewichten (Zolotnik, Uncja, Gran, Pola etc.) für das Militärgouvernement Lublin.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems)

1917 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Es handelt sich um Apothekergewichte.](#)

[BKZ] Überprüfung von 30 Stück Libellen.

Winkelmessungen

1918 — NEK — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)[Hersteller J. Jaborka.](#)

2.4 Gemeinsame Einträge aus dem 3. Heft und aus dem grünen Heft

[BLA] Überprüfung von 8 Sätzen Gebrauchsnormale für Handelsgewichte (500 g bis 1 g).

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1918 — NEK — Heft im Archiv.

[BLB] Untersuchung eines Flächenmessapparat für die Firma Oskar Müller, Wien, Z. 1257 - 09

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1919 — NEK — Heft im Archiv.

[BLC] Untersuchung eines Filmlängenmessapparates von Anton Kaufmann in Wien für die Spezial-Filmgesellschaft m. b. H. in Wien.

Längenmessungen

1920 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft eine Abschrift des Prüfungsscheines mit Beschreibung des Apparates. Am gedruckten Aufnahmeschein (Konsignation) sind die Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“ händisch durchgestrichen.

[BLD] Westphalsche Waage der Landwirtschaftlichen - Chemischen Versuchstation in Wien.

Dichte von Flüssigkeiten
Waagen

1920 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller Josef Newetz, Wien. Am gedruckten Aufnahmeschein (Konsignation) sind die Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“ händisch durchgestrichen. Auf der Kopie des Prüfungsscheines ist der Doppeladler durchgestrichen.

[BLE] Ausmessung von 3 Präzisions Nivellierlatten für das militärgeographische Institut.
Beilage B1: ???

Längenmessungen

— NEK — Heft **fehlt!**

[BLF] Überprüfung eines Thermoventilators für die Firma J. Mütz & Co., Wien.

Verschiedenes

1915 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Interessanter Briefwechsel mit den verschiedensten Institutionen (unter anderen mit einer MA über die Überlassung eines Lokomobils). Ein Konzept eines Prüfungsscheines aus 1915 im Heft. Weiters ein Prospekt über ein Brabbée'sches Staurohr und eine sehr ausführliche Gebrauchsanleitung für verschiedene Druck- und Luftströmungsmesser.

[BLG] Prüfung eines Milligramm-Einsatzes der Firma Schulz in Wien.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1920 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am gedruckten Aufnahmeschein (Konsignation) sind die Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“ händisch durchgestrichen.

[BLH] Prüfung eines Gewichts-Einsatzes (10 g - 1 mg) der Firma Karl Schulz in Wien.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1929 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am gedruckten Aufnahmeschein (Konsignation) sind die Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“ händisch durchgestrichen.

[BLI] Etalonierung und Prüfung zweier kupferner Eichkolben zu 20 l für die Firma Dolainsky & Co.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1920 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am gedruckten Aufnahmeschein (Konsignation) sind die Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“ händisch durchgestrichen.

[BLK] Etalonierung eines Gewichts-Einsatzes von 100 g bis 1 mg für die landwirtschaftlich-chemische Versuchsstation in Wien.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1920 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit Kopie des Prüfungsscheines (Doppeladler durchgestrichen) und maschinengeschriebenen(!) Protokoll. Am gedruckten Aufnahmeschein (Konsignation) sind die Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“ händisch durchgestrichen.

[BLL] Prüfung des Waagenbalken und der Gewichte für eine Zerreißmaschine von Emmery für das Technologische Gewerbe-Museum in Wien.

Waagen
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Verschiedenes

1921 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Wohl aus Papiermangel wurde auf Teilen des Heftes [O] aus den Jahren 1900 und 1901 geschrieben! An den 6 gedruckten Aufnahmescheinen (Konsignation) sind die Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“ händisch durchgestrichen.

[BLM] Vergleichung des Hauptnormalkilogrammes CS₁₀₀0 des Zentral-Eichamtes in Prag mit den internationalen Prototypen K₁₄ und K₃₃.
Vergleichung des Kilogrammes E_I/Z mit K₁₄ und K₃₃.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1921 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft ein Prüfungsschein über ein von Alb. Rueprecht & Sohn vorgelegtes, vergoldetes Kilogrammgewicht. Wie auch in [BLL] wurde hier ein Blatt aus [O] wiederverwendet.

[BLN] Vergleichung der Kilogramme E₁ und Z mit den internationalen Prototypen K₁₄ und K₃₃.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1921 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

im Anschluss an die Messungen von [BLM]. Kurioserweise ist selbst auf den nur für den internen Gebrauch bestimmten Formularen der Doppeladler manchmal durchgestrichen.

[BLO] Vorläufige Untersuchung der ersten vorgelegten Ausführung des Leder-messapparates „Exact“ der Firma Carl Zeiss in Wien.

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1921 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft ein besonders schöner Referatsbogen.

[BLP] Etalonierung zweier Invarstäbe der Firma R.A. Rost in Wien

Längenmessungen

1921 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Ein Prüfungsschein vom 16. Dezember 1921. Die Gebühren betrugen 3000 bzw. 5000 Kronen. Erstmals ein gedruckter Aufnahmeschein (Konsignation) ohne den Zeichen „k.k.“ vor „Normal-Eichungs-Kommission“

[BLQ].1 Prüfung der Laboratoriumsthermometer Nr. 23, 24, 25 (Invtr.Nr.: Mb42, 43, 44) und der Pyknometer mit Thermometer Invtr.Nr. Na3, 4, 5.

Thermometrie
Dichte von Flüssigkeiten
Pyknometer

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Erstes Heft des BEV (Abteilung E2)! Teilweise noch Drucksorten der k.k. NEK, aber auch schon welche des BEV.

[BLQ].2 Bestimmung des spezifischen Gewichtes des Leitungswassers aus einem Auslauf und einem Wasserbehälter der Abtlg. E/3.

Dichte von Flüssigkeiten

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Erstes Heft des BEV (Abteilung E2)! Teilweise noch Drucksorten der k.k. NEK, aber auch schon welche des BEV.

[BLR] Überprüfung der Gebrauchs-Normal-Thermometer, Inv.Nr.: 4429, 4430, 4431.

Thermometrie

1909–1910 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Jahreszahl passt nicht zur Organisation.

[BLS] Abwägung des Tellerkolbens und der Plattengewichte, Bestimmung des Kolbenquerschnittes des Manometerprüfapparates Nr.: 1407, A.P.Z. 2 von Eissler & Comp.

Druckmessung (Manometer)

1922 — NEK — Heft im Archiv.

[BLT] Flächenbestimmung von Kontrollbogen, welche zur Eichung von Leder-messmaschinen dienen, durch Berechnung aus den 4 gemessenen Seiten der angenähert rechteckigen Begrenzung.

Flächenmessmaschinen und Planimeter

1922 — NEK — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit interessanter Unsicherheitsabschätzung.

[BLU] Werkstatttdickenmesser, Type 2, Erzeugnis Carl Zeiss, Jena; dessen Beschreibung und Gebrauchsanweisung samt einer Berichtigungstafel für den Maßstab.

Längenmessungen

1923 — BEV — Heft im Archiv.

[BLV] Siedethermometer zu Höhenmessungen (für das Hypsometer nach den Dankelmann). Gebrauchsanweisung zum Hypsometer.

Thermometrie
Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1924 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Zusätzlich im Heft Beglaubigungsschein der PTR und Preisliste der Geräte.

[BLW] Überprüfung von Barometern mittels Hypsometer, Expedition zweier Beamter auf den Hochschneeberg, Beobachtungen und Auswertung. Z.E. 4051-1924

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1924 — BEV — Heft **fehlt!**

[BLX] Quadratische Interpolation von Zehntel zu Zehntelgrad der Lesung für die Korrektionsstafeln der Alkoholometer-Gebrauchsnormale: 141a, 141b, 141c, 146a, 145b, 145c.

Alkoholometrie

1924 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Vom Bearbeiter wiederaufgefunden (vorher ein Entlehnzettel von Dr. Quas auf einen Befundschein des AEW). Das Heft enthält im Wesentlichen die umfangreichen Ausgleichsrechnungen aber auch alte Korrektionsstafeln von (anderen) Alkoholometern (Mit Stempel der Normal-Aichungs-Commission).

[BLY] Hydrostatische Wägungen zur Bestimmung und Justierung des Volumens von Einsenkkörpern (Eichkolben-Toleranzkörpern) vorgelegt von Mechaniker C. N. Richter in Wien auf Bestellung des Reichsamtes für Maße in Warschau.

Dichte von Flüssigkeiten

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1925 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr umfangreich. Dieses Heft enthält eine Beschreibung des Arbeitsvorganges der hydrostatischen Wägungen und Justierungen, die Journale der Beobachtungen und eine Kopie des Zertifikates. Der Umschlag besteht aus einem Stück eines Katasterplanes.

[BLZ] Beschreibung des Vorgangs bei der Markierung von gläsernen Eichkolben.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1925 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft befindet sich eine recht ausführliche Arbeitsanweisung (mit fünf Zeichnungen) über die Teilstrich-Gravierung der Eichkolben. Das Reichsamt in Warschau hat zu diesem Zweck den Apparat des BEV von der Firma Richter nachbauen lassen. Die notwendigen Verdrängungskörper wurden ebenfalls von dieser Firma hergestellt, Kalibrierung siehe [BLY].

[BMA] Die mikrochemische Waage von Starke und Kammer. 1) Anleitung zur Aufstellung der mikrochemischen Waage mit zwei Empfindlichkeiten, 2) Prospekt von 1924.

Waagen

1924 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Prospekt findet sich auch eine Preisliste.

[BMB] Überprüfung der 3 Stück, am Quecksilber-Manometer der Wassermess-
 abteilung E/3, angebrachten Einschlußthermometer A, B, C.

Thermometrie
 Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1926 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die ursprüngliche Bezeichnung „Wassermesserabteilung“ wurde später in „Abt. E/3“ umgewandelt. Als Umschlag wurde ein Befundschein der NEK für Ärztliche Thermometer verwendet (zweisprachig deutsch und italienisch!)

[BMC] Prüfungsschein für den Maßstab der Maßmaschinen Nr. 21 und Nr. 22.
 C. Zeiss.

Längenmessungen

1926–1932 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Anscheinend wurde von Zeiss ursprünglich eine Messmaschine geliefert deren Maßstab zu lang war (Nr. 21), diese wurde später von der Firma umgetauscht. Anmerkung aus dem Jahr 1936: „Die Bestimmung der Normaltemperatur der Messmaschine Nr.: 22, Inv.Nr.: Ke 10 ist im Heft [BOD] niedergelegt“. Als Umschlag wurde ein Befundschein der NEK für Ärztliche Thermometer verwendet (zweisprachig deutsch und italienisch!) Zwei einzelne Blätter sind von den Heften [TZ] aus 1902 und [UV] aus 1901 wiederverwendet.

[BMD] Vergleichung der Prüfung von Aräometern (Laktodensimetern) der Abt.
 E/2 des B.A.f.E.W. mit der Prüfung der landwirtschaftlich chemischen
 Bundesversuchsanstalt in Wien II. Trummerstraße 5, (Beitrag zu Kon-
 signation 271 aus 1926. Neuerliche Prüfung von 2 Laktodensimetern
 A.P.Z. 6676 und 6680 der Firma W.J. Rohrbecks Nachf. in Wien, V.)

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1926 — BEV — Heft **fehlt!**

[BME] Prüfung von Gebrauchsnormen für Typengewichte zur Feinheitserhe-
 bung von Gespinstwaren in zwei Gruppen zu je 6 Sätzen. (Zolltarifgesetz
 von 5.9.1924, BGBl Nr. 445)

Garngewichte

1927 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Recht genaue Beschreibung des Sachverhalts. Hersteller: Josef Florenz in Wien, III, Gärtnergasse 4.

[BMF] Prüfung von Kontroll-Normalgewichten für das Hauptmünzamt. Siehe
 Heft [XE] und [BFV].

Münzgewichte
 Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1927 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Recht genaue Beschreibung des Sachverhalts und Entwurf des Prüfungsscheines.

[BMG] Beglaubigungsscheine der PTR zu den Hauptnormal-Getreideprobern
Nr. 1 zu 1 l und Nr. 2001 zu 1/4 l.

Getreideprober

1927 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft die beiden Prüfungsscheine im Original. Verweis auf [AYG] und Zahlen 3583/27, 2204/27, 6316/26, und 5381/26. Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.

[BMH] Zusammenstellung der Prüfungsergebnisse der h.a. von 1907 bis Oktober 1927 überprüften Federmanometer.

Druckmessung (Manometer)

1927 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Veranlaßt durch Anfragen des Hauptverbandes der Industrie Österreichs.

[BMI] 175 Eichkolben aller Maßgrößen für das Reichsamt für Maße in Warschau, Polen.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1927 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Ein ausführlicher Bericht liegt bei. Die Anbringung der Striche wurde durch die Amtswirtschaftsstelle vorgenommen. Polen hat anscheinend die österreichischen Eichfehlergrenzen eingeführt.

[BMK] Etalonierung eines Gewichteinsatzes der Firma Josef Lorenz in Wien und eines Gewichteinsatzes des chemischen Versuchs-Laboratoriums der Bundes- Lehr- und Versuchsanstalt für Wein- Obst- und Gartenbau in Klosterneuburg, N.Ö.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1928 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Enthält einige Briefe und eine Postkarte. Als Papier wurden einige handkolorierte Katasterpläne verwendet.

[BML] Vergleichung von 1 kg aus Messing (vergoldet) T₁₀₀0 (BEV 489) und 100 g aus Bergkristall U₁₀₀ (BEV 490) der Firma Albrecht Rueprecht & Sohn in Wien mit den h.a. Prototypen bzw. Hauptnormalen.

Gewichtsstücke aus Bergkristall

Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1928 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Lieferschein und Brief (mit Unterschrift) von Rueprecht. Mit den Entwürfen für die Prüfungsscheine, Prüfungsgebühren waren S 50,- bzw. S 25,-. Rueprecht bittet am 13 Feber um rasche Erledigung, die Prüfungscheine sind mit 23 April datiert.

[BMM] 5 Prüfungsscheine der PTR für die Stabthermometer PTR 111540, PTR 104951, PTR 104953, PTR 104954, PTR 104955.

Thermometrie

1925 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Enthält die Prüfungsscheine der PTR aus den Jahren 1924 und 1925. Später wurde am Umschlag beigelegt: „Die Thermometer wurden im Dezember 1942 von der PTR neu geprüft, Archivheft [BPX]. Inv.Nr.: Ma 29 bis Ma 33.“. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMN] 9 Prüfungsscheine der PTR für die Stabthermometer PTR 124972 - PTR 124980, Inv.Nr. 5629 - 5637

Thermometrie

1927 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Enthält die Prüfungsscheine der PTR aus dem Jahr 1927, Adler im Wappen und Stempel praktisch gleichaussehend mit heute (2001). Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMO] Prüfeinrichtung für Mikromanometer; Beschreibung, Aufstellung und Verwendung.

Druckmessung (Manometer)

1927 (?) — BEV — Heft **fehlt!**

[BMP] Überprüfung des „Elster’schen“ Eichkolbens Nr.13. Siehe [BEC], [BDM], [BHX].

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1928 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMQ] Bestimmung von Volumen und Ausdehnungskoeffizient einer Glasflasche für die Lehrkanzel für Wasserkraftmaschinen und Pumpen an der Technischen Hochschule in Wien.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1928 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit Schreiben des Antragstellers (an die Nußdorferstraße 90 adressiert, früheres Eichamt Wien) der bei der Prüfung zugegen sein wollte. Ein Schreiben von Schott & Gen. über den Ausdehnungskoeffizient von Hartglas. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan aus 1828.

[BMR] Zusatzeinrichtung zum Amagatapparat für Verwendung von Wasser als druckfortplanzendes Medium.

Druckmessung (Manometer)

1928 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Achtung: Eintrag im Verzeichnis stimmt nicht mit Heft überein! Für die Prüfung von Manometern für Sauerstoffflaschen durfte kein Öl verwendet werden, daher wurde der Apparat auf Wasserbetrieb umgebaut. Mit Erläuterung und Zeichnung. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan von 1826. Im Jahr 2008 wurde das dem Eintrag entsprechende Heft aufgefunden! Darin der Beglaubigungschein der PTR aus 1928 im Original.

[BMS] Ausmessung von 8 Spulen und 1 Strähne Zwirn. Vorgelegt von Inspektor des 1. E.A.B. in Wien.

Längenmessungen

1928 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Zeichnung. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMT] Berechnung der kg Kochsalz, die in 1 hl Kochsalzlösung von der Temperatur 15°C enthalten sind, aus der Dichte d 15/4 aufgrund der Ergebnisse der Untersuchungen, die im Jahre 1911 von der Normal-Eichungskommission über Dichte und Prozentgehalt (bzw. Kilogramm-gehalt pro Hektoliter) von Kochsalzlösungen in Abhängigkeit von der Temperatur gemacht wurden. (siehe Archivheft [BGT].)

Dichte von Flüssigkeiten

1928 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMU] H.a. Amagatapparat 2683, Inv.Nr. Oi5. Neuerliche Bestimmung des Durchmessers und des Gewichtes des Kolbens sowie der Gewichte der Belastungsscheiben. Zusatzeinrichtung für den h.a. Amagatapparat zur Prüfung von Manometern mit kleinem Skalenumfang (bis 6 kg/cm

2

).

Druckmessung (Manometer)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Längenmessungen

1928 (?) — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

siehe [BMR].

[BMV] Geänderte Ausgleichung der Beobachtungsergebnisse [APC] für die Gleichung des Hauptnormal-Maßstabes „E_{ab}“.

Längenmessungen

1929 — BEV — Heft im Archiv.

[BMW] Überprüfung der Thermometer vom August'schen Psychrometer, Aspirations-Psychrometer und Taupunktpsychrometer. Inv.Nr. 3733, Inv.Nr. 2793 und 2795. Inv.Nr. Me2, Aspirations-Psychrometer Inv.Nr. Ke23 (720 & 723).

Feuchtemessung (Hygrometer)
Thermometrie

1929 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMX] Etalonierung eines Gewichtseinsatzes aus Platin von 1 g bis 1 mg der Firma Albrecht Rueprecht & Sohn in Wien.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1929 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Schriftverkehr mit Rueprecht, der sehr auf die Fertigstellung drängt. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMY] Beglaubigungsschein für den Präzisions-Kompensator mit konstanten kleinen Widerstand Nr. 7083 von Otto Wolff in Berlin zu PTR II 1402/29 (E). Beglaubigungsschein für den Präzisions-Kompensator-Hilfswiderstand Nr. 7067 von Otto Wolff in Berlin, zu PTR II 1402/29 (E).

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1929 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft zwei Prüfungsscheine der PTR aus 1929 und zwei Prüfungsscheine des BEV aus 1960 über die gleichen Geräte. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BMZ] Etalonierung der h.a. Dichte-Gebrauchsnormale Nr. 30082 und 30083 für den Dichtebereich 1900 - 2000 Dichtegrade.

Dichte von Flüssigkeiten
Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BNA] Prüfungsscheine des Meßlaboratoriums von Carl Zeiß in Jena für die Glasmaßstäbe Nr. 4207 und Nr. 3542 zum „Zeiß-Universal-Messmikroskop“ Nr. 214, C622, Größe 2, Katalog C1259/29, große Ausführung Zusammenstellung Nr.1, Inv.Nr. 5910.

Längenmessungen

1929 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

100 mm bzw. 200mm lang, in mm geteilt. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BNB] 25 Milligramm-Gewichtseinsätze (Kontrollnormale), vorgelegt von A. Kroneis in Wien IV, Kleinschmidgasse 3 für die Gesandtschaft der Republik Polen in Wien, IV., Argentinierstraße 27.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1930 — BEV — Heft im Archiv.

[BNC] 25 Milligramm-Gewichtseinsätze (Gebrauchsnormale), vorgelegt von A. Kroneis in Wien IV, Kleinschmidgasse 3 für die Gesandtschaft der Republik Polen in Wien, IV., Argentinierstraße 27.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1930 — BEV — Heft im Archiv.

[BND] Zur Prüfung der Westphal'schen Waage: Abschrift aus der Chemiker-Zeitung (Cöthen) 41. Jahrgang 1917 über „Die Mohr-Westphal'sche Waage zur Dichtebestimmung von Flüssigkeiten“ von Dr. Walter Block. 7 Seiten.

Dichte von Flüssigkeiten
Waagen

1930 (?) — BEV — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Eine sehr ausführliche Zusammenstellung der notwendigen Korrekturen.](#)

[BNE] Ausmessung der fixen Skala zum Glasmaßstab des Quecksilber-Manometers Inv.Nr. C287 der Abt E/3 (1928)

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
Längenmessungen

1928 — BEV — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.](#)

[BNF] Prüfungsschein für den von der Firma Louis Schopper in Leipzig hergestellten 20 Liter-Getreideprobers Nr. 45 der PTR, Abt. I für Maß und Gewicht.

Getreideprober

1930 — BEV — Heft im Archiv.

[Bemerkungen:](#)

[Mit einer Abschrift des Begleitschreibens. Unterzeichnet hat Kösters. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.](#)

[BNG] Note Nr. 42 des BIPM vom 16. 10. 1929 über den Anschluß der Prototypen der Masse Nr. 14 und 33 im Jahre 1929 und ihre Vergleichung durch die Abteilung E/2 im Jahre 1930.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft auch das Zertifikat für Nr. 14 sowie deutsche Übersetzungen aus 1944. In der Note wird über Gebrauchsspuren berichtet.

[BNH] Gebrauchsanweisung für das Stechhygrometer Fabr.Nr. 13011, Inv.Nr. Me9 von R. Fuess in Berlin-Steglitz zum Messen der Feuchtigkeit hygroskopischer Substanzen (Getreide) in geschlossenen Behältern, Säcken u.s.w.

Feuchtemessung (Hygrometer)

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Ein spezielles Haarhygrometer. Im Heft befindet sich nur eine Abschrift der Gebrauchsanleitung. Als Umschlag handkolorierter Katasterplan.

[BNJ] Gebrauchsanweisung für den Hygroph von R. Fuess in Berlin-Steglitz, L.Nr. 77a/A 1478, Inv.Nr. Me10.

Feuchtemessung (Hygrometer)

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Diese Druckschrift stammt aus dem Jahre 1927.

[BNK] Bericht der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt in Berlin über die Prüfung des 1 Liter - Normalgetreideprobers Nr. 1.

Getreideprober

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft Bericht und Brief von Kösters über die Prüfung sowie zwei Berichte der Gruppenleitung E über weitere Vorgangsweise. Alles als Abschriften, das Originalheft dürfte verloren gegangen sein.

[BNL] Prüfungsschein der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt, Abteilung III, in Berlin, für den Flammpunktsprober nach Pensky-Martens Inv.Nr. Pa1, Fabr.Nr. S&R 2739, PTR 1333 vom 18. Dezember 1930. Bekanntgabe der nicht abgerundeten Prüfungsergebnisse dieses Probers, Prüfungsscheine für das Thermometer PTR5498 von 40 bis 160 Grad, PTR5991 von 110 bis 200 Grad, PTR5992 von 190 bis 400 Grad, mit einer Abschrift des Begleitschreibens PTR III 2912/30 vom 18. Dezember 1930.

Flammpunktsprüfer, Abelprober

1931 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Umschlag: „Der vom 17. Mai 1916 stammende Prüfungsschein vom Materialprüfungsamt der Technischen Hochschule in Charlottenburg ist angeschlossen.“

[BNM] Einstellskalen für Bochmann'sche Abfüllapparate.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
Fass-Kubizierapparate

1930 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Zeichnung.

[BNN] Etalonierung von 17 Stück Laboratoriums-Thermometern. Fbr.Nr. 26 - 40, 5079 und 5081. Inv.Nr. Mb45 - Mb59, Mb79 und Mb80.

Thermometrie

1929 — BEV — Heft im Archiv.

[BNO] Typengewichte zur Feinheitserhebung von Baumwollgarnen zu 1.1779 g und 4.447 g der englischen Nr. 102.

Garngewichte
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1932 — BEV — Heft im Archiv.

[BNP] Platin-Widerstandsthermometer PTR 262 von W.C. Heraeus in Hanau. Prüfungsschein der Phys. Techn. Reichsanstalt in Berlin.

Thermometrie

1932 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft der Prüfungsschein und ein Schreiben der österreichischen Vertretung.

[BNQ] Kolbengasmesser der Fa. ???, Rosenkranz & Droog, A. J. ???, Prüfungsschein der Phys. techn. Reichsanstalt in Berlin.

Gasmesser, Gaskubizierer

1932 — BEV — Heft **fehlt!**

[BNR] Umrechnung der Verbesserungen der Alkoholometern. Gebrauchsnormale des Bundesamtes und der Eichämter auf die neuen Grundlagen aus 1927.

Alkoholometrie

— BEV — Heft **fehlt!**

[BNS] Prüfung von 6 Stück Laboratoriums(Einschluß)thermometer für Temperaturen von 0°C, 10°C bis 30°C. Inventar Nr. Mb177 - Mb182.

Thermometrie

1933 — BEV — Heft im Archiv.

[BNT] Prüfung von 36 Stück Saccharometern. 8 bis 16 Gewichts-Prozente. Inv.Nr. Nb197 - Nb232.

Saccharometrie

1935 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Umschlag: „Diese Instrumente von der Firma Heinrich Kappeller in Wien, sind wegen Nicht-einbringung der Prüfgebühren in das h.a. Inventar übernommen worden.“

[BNU] Prüfung von 12 Stück Mineralöl-Aräometer. (Instrumente für den allgemeinen Gebrauch) Dichtebereich 650-770, 750-840, 820-900 und 880-990.

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1935 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Umschlag: „Diese Instrumente von der Firma Heinrich Kappeller in Wien, sind wegen Nicht-einbringung der Prüfgebühren in das h.a. Inventar übernommen worden.“

[BNV] Prüfung von 4 Stück Alkoholometern nach Gewichts-Prozenten und Volums-Prozenten Tralles. Von 0 bis 70 Prozent und von 0 bis 75 Prozent Tralles. Normaltemperatur 12 4/9°R. BEV 9508 bis 9511 = Inv.Nr. Nb185 - Nb188.

Alkoholometrie

1935 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Einreicher G. Schneider in Wien. Die Instrumente sind nach wiederholter Aufforderung nicht abgeholt worden und daher in das Inventar des BEV übergegangen. Die beiliegenden Prüfungsscheine datieren aus 1930.

[BNW] Untersuchung des Glases der Verrerie & Cristallerie d'Alfortville, Georges Monpeurt, hinsichtlich seiner Eignung zur Herstellung von Fieberthermometern.

Versuche und Untersuchungen
Thermometrie

1936 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Genaue Sachverhaltsdarstellung und Versuchsbeschreibung. Darin wird auch der Nachfolger von Heinrich Kappeller, A. Spadinger genannt. Das Verfahren dauerte einige Jahre.

[BNX] Bestimmung der Einstellgeschwindigkeit von Fernthermometern.

Thermometrie

1936 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft theoretische Grundlagen, Literaturzitat und Versuchsaufbau. Eingeklebt sind auch die kreisförmigen Schreiberpapiere.

[BNY] Vergleich der Meter-Prototypen Nr. 19 mit Nr. 15.

Meterprototyp aus Platin-Iridium
Längenmessungen

1936 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Umfangreiches Beobachtungsmaterial.

[BNZ] Vergleich des Hauptnormalmeters „E_{ab}“ mit dem Meterprototyp Nr. 19.

Meterprototyp aus Platin-Iridium
Längenmessungen

1936 — BEV — Heft im Archiv.

[BOA] Vergleich des Hauptnormalmeters „M_{ab}“ mit dem Meterprototyp Nr. 19.

Meterprototyp aus Platin-Iridium
Längenmessungen

1936 — BEV — Heft im Archiv.

[BOB] Untersuchung des Glases der Firma Alt, Eberhardt & Jäger A.G. in Ilmenau, Thüringen hinsichtlich seiner Eignung zur Herstellung von Fieberthermometern.

Versuche und Untersuchungen
Thermometrie

1936 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

recht genaue Beschreibung der Untersuchungen und des Sachverhaltes.

[BOC] Untersuchung des Glases der Firma Josef Riedel, Unter-Polaun, C.S.R. hinsichtlich seiner Eignung zur Herstellung von Fieberthermometern.

Versuche und Untersuchungen
Thermometrie

1963 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Interessante Formulare.

[BOD] Bestimmung der Normaltemperatur der Endmaßmeßmaschine
Inv.Nr. Ke10.

Längenmessungen
Thermometrie

1936 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Zeichnung. Darin auch ein speziell für das Bundesamt, Abteilung E2 hergestelltes Millimeterpapier.

[BOE] Längenbestimmung eines Schneidenendmeterpaares Inv.Nr. Kd12 - Fabr.Nr. „103 A“ und „103 B“.

Längenmessungen

1937 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Umschlag: „überholt, siehe [BPM].“

[BOF] Prüfung von 13 Stück Einschluß-Thermometer für den allgemeinen Gebrauch. Temperaturbereich von -20 bis +50 °C. Inv.Nr. Mb1, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17, und Mb 4, 5, 6.

Thermometrie

1937 — BEV — Heft im Archiv.

[BOG] Versuche zur Einrichtung einer Prüfanlage für Feuchtigkeitsmeßgeräte.

Feuchtemessung (Hygrometer)
Versuche und Untersuchungen

1937 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr genaue Beschreibung (mit Zeichnungen) wie man sich so eine Vorrichtung vorgestellt hat. Mit Diagrammen zur Luftfeuchte über Wasser-Schwefelsäure-Gemischen. Vergleichsmessungen an verschiedenen praktischen Ausführungen.

[BOJ] Prüfung von 3 Stück Einschluß-Thermometer. Temperaturbereich von 0 °C bis 30 °C und 40 °C in 1/10 °C. Fabr.Nr. 64, 65 und 2437 = Inv.Nr. Mb135, Mb136 und Mb137.

Thermometrie

1937 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Heft selbst als BOI bezeichnet. Auf den Korrekturtafeln sind Werte des Eispunktes für einige Jahre zwischen 1934 und 1957 eingetragen.

[BOK] Eichkolben aus Kupferblech Nr. 32. (Erzeuger S. Elster, Berlin).

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1937 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Genaue Beschreibung des Prüfungsvorganges und Entwurf des Prüfungsscheines.

[BOL] Beschreibung der der A-S Kältemaschinen, Inv.Nr. Lg43.

Verschiedenes

1937 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

A-S steht für Audiffren-Singrün. Umfangreiche Literatur zur Kältemaschine, Briefwechsel mit dem Vertreiber, Betriebsanleitungen für die eigentliche Maschine und den Elektromotor. Wurde im Amt zur Herstellung von reinen Eis verwendet.

[BOM] Etalonierung des Platin-Iridium Einsatzes PJ = Inv.Nr. Lb27.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1937 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Der Gewichtssatz wurde an das Prototyp K₁₄ angeschlossen. Ältere Etalonierungen des Statzes 1900 [AGO] und 1913 [BIY].

[BON] Zertifikat des BIPM für die 3 Grammgewichte des Platin-Iridium Einsatzes PJ (Inv.Nr. Lb27).

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1937 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Neben dem Zertifikat befinden sich auch Beobachtungsprotokolle über Wägungen an den Gewichtsstücken im Heft.

[BOO] Prüfungsscheine der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt für das Platin-Widerstandsthermometer PTR 333 und für das Thermoelement PTR 1498 aus Platin und Platinrhodium.

Thermometrie

1937 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft die beiden Prüfungsscheine sowie einige Abschriften. Das Widerstandsthermometer wurde im Jahr 2000 vom BEV entinventarisiert und befindet sich heute im Besitz von Michael Matus.

[BOP] Etalonierung des Milligrammeinsatzes Inv.Nr. Lb19. Anschluß des 1 Grammstückes an den PJ-Einsatz. 1000 mg - 1 mg.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1938 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Ziemliches Durcheinander. Im Heft auch Formulare des „Amt für Eichwesen“, datiert mit Oktober 1946.

[BOQ] Etalonierung des Milligrammeinsatzes Inv.Nr. Lb2. Haupteinsatz A (500 mg - 1 mg).

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1938 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Am Umschlag mit roter Tinte: „Ungültig, da Gewichte 1945 verloren gingen und durch neue ersetzt wurden. Überprüfung siehe Heft [BGM]. 29.VIII.1946“

[BOR] Vergleichung der Angaben des 20 l Getreideprobers Nr. 45, der 1 l Getreide??? Nr. 1 und S&R 300, der 1/4 l ??? Nr. 2001 und 1075.

Getreideprober

1938 (?) — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Im Verzeichnis: „Aus dem Archiv gestrichen 28.11.1952 Kuhn“

[BOS] Etalonierung des Milligrammeinsatzes Inv.Nr. Lc5 (500 mg bis 1 mg).

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1938 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Heft enthält Beobachtungsprotokolle vom Juni 1938 sowie ein Blatt aus 1946.

[BOT] Untersuchung des Polauner-Normalglases des Glaswerkes Josef Riedel, Unter-Polaun, C.S.R. auf seine Eignung zur Herstellung von Fieberthermometern.

Thermometrie
Versuche und Untersuchungen

1938 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Äusserst umfangreiche Arbeit. Enthält eine ausführliche Beschreibung des Sachverhaltes und der Prüfverfahren. Verweise auf die Hefte [BNW], [BOB] und [BOC]. Die eigentlichen Beobachtungsprotokolle sind in einen eigenen Heft zusammengefasst. Die Arbeit wurde noch im BEV durchgeführt, der Heftumschlag ist jedoch bereits mit AEW bezeichnet.

[BOU] Original Prüfungsschein der Fieberthermometer-Gebrauchsnormale (Thüringisches-Staatsprüfamt), TLMG4595 = Inv.Nr. Ma49, TLMG1010 = Ma50, TLMG1011 = Ma51, TLMG1012 = Ma52 und Vergleichen mit dem h.a. Gebrauchs-Normal Berger Nr. 3240.

Thermometrie

1938 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Thüringische Staatsprüfamt stand unter der Aufsicht der PTR. Die Scheine datieren aus 1934 und 1935, das Eispunktsregister wurde von 1935 bis 1938 geführt.

[BOV] Prüfungsscheine der PTR für die beiden Leinenbandmaße mit Draht-einlage von 50 m Länge Nr. 21 und 22 PTR 1937 = Inv.Nr. Kl25 und Kl26. Prüfung der Teilung des Reflex-Stahlmaßbandes Nr. 1 von 2 m Länge.

Längenmessungen

1938 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Die Original-Prüfungsscheine sowie Abschriften im Heft. Die Scheine sind mit 5. Januar 1938 datiert und für das BEV ausgestellt.

[BOW] Beglaubigungsschein der PTR für den Normalwiderstand Nr. 92818 = Inv.Nr. Qe12 (10 Ohm, max. 1 A in Luft) von Siemens & Halske A.G., Berlin.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1938 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft der Prüfungsschein und zwei Abschriften.

[BOX] Prüfung einer Federprüfwaage bei Gebr. Böhler, Gußstahlwerk, Kapfenberg.

Waagen

1939 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit einer Skizze, genauer Beschreibung der Prüfung und den Journalen. Die Waage wurde mit „BEV“ gestempelt da der Stempel „AEW“ noch nicht zur Verfügung stand!

[BOY]	Etalonierung des Haupt-Milligramm und Differential-Einsatzes „B“ = Inv.Nr. Lb10.
	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1939 — AEW — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Schöne Zusammenstellung der Resultate und Vergleich mit den Werten aus 1906, weiters die Umrechnung auf das „fixierte Messing-Volumen“. Es wurden noch immer die Formulare der k.k. NEK und des BEV verwendet.	
[BOZ]	Prüfungsscheine der PTR für die Einschluß-Thermometer von -70 °C bis +30 °C. PTR697 = Inv.Nr.: Mb224 bis PTR702 = Inv.Nr.: Mb228.
	Thermometrie
1939 — AEW — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Im Heft fünf Prüfungsscheine von 1938,	
[BPA]	Prüfungsscheine des National Bureau of Standards, USA Washington, für den Schmelzpunkt von Golddraht, eine Wolframbandlampe, 3 Glasfilter, Platin-Platin-Rhodium Thermopaar.
	Photometrie
1950 — BEV — Heft im Archiv.	
Bemerkungen:	
Es befinden sich alle 4 Prüfungsscheine im Heft. Ursprünglich wurde unter dieser Signatur ein anderes Heft geführt.	
[BPB]	Ausmessung von Flüssigkeitsbehältern nach den von Padelt in der Zeit von 22.-26. November 1938 in Berlin-???. (PTR) gehaltenen Vorträgen verfaßt von G. Wallazek. Abschrift eines Vortrages von Padelt über das gleiche Thema aus der Zeitschrift „Oel und Kohle“ Nr. 46.
	Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)
1938 — AEW — Heft fehlt!	
[BPC]	Etalonierung des Hauptmilligramm-Einsatzes „C“ = Inv.Nr. Lb33
	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1939 — AEW — Heft im Archiv.	
[BPD]	Beglaubigungsschein der PTR für den Normalwiderstand Nr. 25947, 3 internationale Qhm. Inv.Nr. Qe6.
	Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)
1939 — AEW — Heft im Archiv.	

[BPE] Neuetalonierung von 7 Stück Gebrauchs-Normale der Dichten-
Aräometer.

Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer)

1939 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Recht ausführlich. Bemerkenswert das Korrigieren von „Bundesamt für Eich- und Vermessungswesen“ in „Amt für Eichwesen“ auf den Vordrucken.

[BPF] Prüfungsschein der PTR für das Stab-Thermometer (Gebrauchs-
Normal) von 0 bis 100 °C. PTR 720 = Inv.Nr. Ma57.

Thermometrie

1939 — AEW — Heft im Archiv.

[BPG] Prüfungsschein der PTR für die Stabthermometer (Gebrauchs-Normale)
des Temperaturbereiches von 425 °C bis 620 °C, Inv.Nr. Ma53 bis Ma56.
Prüfung der 2 Stück Thermometer von 0 °C bis 550 °C, BEV97065 und
BEV97066.

Thermometrie

1940 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft 4 Prüfungsscheine der PTR aus 1938, sowie 2 des BEV aus 1937. Die beiden Scheine des BEV haben eine schöne Prägung im Papier die, ebenso wie das Siegel, den Doppeladler mit Gloriole des Ständestaates zeigt.

[BPH] Prüfungsschein der PTR über des Stahlbandmaß 43 PTR 1939 =
Inv.Nr. Kb16, der Abschrift der Mitteilung der PTR vom 28. 7. 1939
und der Beobachtungsprotokolle des Amtes f. ??? Abt. 2 über die
Wärmeausdehnungsbestimmung des Bandmaterials.

Längenmessungen

1940 — AEW — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Der eigentliche Prüfungsschein fehlt. Vom Autor (Michael Matus) wurden im Jahre 2001 der Aktenverkehr gefunden und in das Heft eingereiht. Vorher war im Archiv lediglich ein Entlehnzettel: „BPH Komparator-Raum 2.3.1953“ Dieser Zettel ist die Rückseite eines Beglaubigungsscheines für Aräometer, der Doppeladler des Ständestaates ist mit dem Bundesadler überklebt.

[BPI] Prüfungsscheine der PTR über die Ringkolbenzähler Fbr.Nr. 3471489
und 3471490 = Inv.Nr. Kh3 und Kh4, Druckschrift der Hersteller-Firma
Siemens & Halske A.G., Berlin und eine Betriebsanweisung der Firma
Hugo Rossmann, Berlin.

Durchfluss (Wassermesser)

1940 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft die beiden Prüfungsscheine der PTR (mit Kopien aus der Zeit) sowie Prüfungsscheine des BEV aus 1953 (über andere Ringkolbenzähler). Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.

[BPJ] Prüfungsschein der PTR über den Kompensator nach Dießelhorst Nr. 8309 und den Hilfs widerstand zum Kompensator Nr. 8286 der Firma Otto Wolff, Berlin. Inv.Nr. Qb2.

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1940 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Neben den zwei Beglaubigungsscheinen befinden sich auch ihre Abschriften im Heft. Eine davon wurde am 16.1.1961 an Dr. Hasenauer abgegeben.

[BPK] Justierung und Prüfung eines kupfernen Messgefäßes (Eichkolben 200 l) der Firma Friedrich Bauer, Wien bzw. der Brauerei Zipf A.G. Ober-Donau, AEW 8420, Empfbestätigung Nr. 576/39. Nachprüfung der h.a. 5 Stück Eichkolben zu 50 l, 100 l und 200 l. Inv.Nr. Kg34, Kg33, Kg31, Kg35 und C152.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1940 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr sorgfältige Beschreibung der Arbeiten. Bemerkenswert: schon damals hat man die Eichkolben auf ehemalige Hohlmaße gestellt um die Gewichtsstücke darunter plazieren zu können.

[BPL] Prüfung der der Skala des Abbe'schen Dickenmessers, Inv.Nr. Ke9.

Längenmessungen

1940 — AEW — Heft im Archiv.

[BPM] Längenbestimmung der Schneidenendmeter 103A und 103B (Inv.Nr. Kd12), 110A und 110B (Inv.Nr. Kd16 und 17).

Längenmessungen

1940 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Leider ist nicht ganz ersichtlich wie die Geräte gemessen wurden.

[BPN] Beschreibung des Scheitelbrechwertmessers von Zeiss, Inv.Nr. Re50 = Fbr.Nr. 700 für Brillengläser. Bezeichnung der astigmatischen Gläser. Aufsatz über die Messung von Brillengläsern.

Längenmessungen
Verschiedenes

1940 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Gebrauchsanweisung und ein Artikel aus der Zeitschrift „Optik“ aus 1930. Das Gerät befand sich 2001 noch im BEV, wurde 2011 an Firma Herbert Hoffmann verschenkt.

[BPO] Prüfungsschein der PTR für die Gebrauchsnormale der Fieberthermometer. PTR2457 bis 2464 = Inv.Nr. Mb237 bis 244.

Thermometrie

1941 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

8 Prüfungsscheine

[BPP] Prüfungsschein der PTR für die Getreideprober Gebrauchs-Normale.

Getreideprober

1941 — AEW — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft die Prüfungsscheine von 8 Getreideprobern im Original, eine Bekanntmachung über Vergleichstafeln für Getreideprober sowie Journale und Auswertungen über die Differenzen dieser Geräte zwischen Altreich und Ostmark. Im Archiv ursprünglich lediglich ein Entlehnzettel, Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.

[BPQ] Beglaubigungsschein der PTR für die Normal-Elemente PTR 6/40 und 9/40 = Inv.Nr. Qa25 und Qa26

Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler)

1941 (?) — AEW — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Im Archiv ein Entlehnzettel: „BPQ ausgehoben für Herrn Dr. Boltzmann. 12.11.1942“

[BPR] Prüfung des Stab-Thermometers Gebrauchsnormal Inv.Nr. Mb88 = Nr.4429.

Thermometrie

1941 — AEW — Heft im Archiv.

[BPS] Prüfung des Gramm-Einsatzes Inv.Nr. Lc2 durch Vergleich mit Lc15 = „N“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1941 — AEW — Heft im Archiv.

[BPT] Prüfung des Gramm-Einsatzes Inv.Nr. Lc3 durch Vergleich mit Lc15 = „N“.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1941 — AEW — Heft im Archiv.

[BPU]	Etalonierung des Gramm-Einsatzes Inv. Le15 = „N“ (500 g bis 1 g).	
1941 — AEW — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Es handelt sich um vernickelte Messinggewichtsstücke die von der Firma Starke & Kammerer bezogen wurden. Sie zeigten eine Anlaufschicht (Ausdünstungen der Kassette?) und mussten daher gereinigt und neu etaloniert werden.	
[BPV]	Überprüfung der Alkoholometer Gebrauchs-Normale von 0 bis 25 Volums-Prozente. Inv.Nr. Nb237 bis 240.	Alkoholometrie
1941–1943 (?) — AEW — Heft fehlt!	Bemerkungen: Im Archiv ein Entlehnzettel: „BPV (oder BPY?) Hasenauer, 14.11.1960.“	
[BPW]	Prüfungsscheine der PTR für die Flammpunktprüfer nach Abel-Pensky Nr. S.u.R. 2054 = PTR1761, S.u.R. 2055 = PTR1762 und der dazugehörigen Thermometer PTR580, 581, 582 und 583. Inv.Nr. Pa4 und Pa2.	Flammpunktprüfer, Abelprober
1941–1943 (?) — AEW — Heft fehlt!	Prüfungsscheine der PTR für die Stabthermometer 2471, 7434, 7435, 7436, und 7437 = Inv.Nr. Ma29-33	
[BPX]		Thermometrie
1943 — AEW — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Am Umschlag: „Die Prüfungsscheine der ersten Prüfung vom März 1925 siehe Archivheft [BMM]“	
[BPY]	das Wild-Fuess Normalbarometer (Inv.Nr. Oa13)	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1943 — AEW — Heft fehlt!	Bemerkungen: Im Archiv Entlehnzettel: „Entlehnt, Dr. Kuzelnigg“.	
[BPZ]	Bestimmung der Standkorrekturen für die Barometer Inv.Nr. Oa4, Oa10, Oa12, Ke23 und das Normal-Manometer Ob2.	Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)
1943 — AEW — Heft im Archiv.	Bemerkungen: Durch Vergleich mit dem Normalbaraometer Oa13 (siehe [BPY]).	

[BQA]	Etalonierung des Haupteinsatzes „C“ 500 g bis 1 g, Inv.Nr. Lb11.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1943	— AEW — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Im Heft auch zwei Formulare von 1948.		

[BQB]	Etalonierung des Grammeinsatzes „A“ = Inv.Nr. Lb1. 500 g bis 1 g.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1943	— AEW — Heft im Archiv.	

[BQC]	Beglaubigungsscheine der PTR für die Stabthermometer (PTR) 7121 bis 7125 = Inv.Nr. Ma35 bis Ma39. 100 °C bis 360 °C.	
		Thermometrie
1943	— AEW — Heft im Archiv.	

[BQD]	Beglaubigungsschein der PTR für die Druckwaage PTR 4805 = Inv.Nr. Oc11.	
		Druckmessung (Manometer)
1943 (?)	— AEW — Heft fehlt!	

[BQE]	Etalonierung des Milligrammeinsatzes Inv.Nr. Lc4. 500 mg bis 1 mg.	
		Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1943	— AEW — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Am Umschlag mit roter Tinte: „Ungültig, da Gewichte 1945 verloren gingen und durch neue ersetzt wurden. Überprüfung siehe Heft [BQM]. 29.8.1946.“		

[BQF]	Anschluß (Prüfung) des Milligrammeinsatzes Inv.Nr. Lf98. 500 mg bis 1 mg.	
		Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1944	— AEW — Heft im Archiv.	
Bemerkungen: Am Umschlag mit roter Tinte: „Ungültig, da Gewichte 1945 verloren gingen und durch neue ersetzt wurden. Überprüfung siehe Heft [BQM]. 29.8.1946.“		

[BQG]	Prüfung der Gebrauchsnormale für die Fieberthermometer Inv.Nr. Mb193 bis Mb197 und Mb199, Mb201 bis Mb205.	
		Thermometrie
1944	— AEW — Heft im Archiv.	

[BQH]	Vergleich der beiden Massenprototypen Inv.Nr. La1 = K ₃₃ und La2 = K ₁₄ anlässlich des beabsichtigten Wechsel ihres Aufbewahrungsortes.
	Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1944 — AEW —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Um feststellen zu können ob die beiden Massenprototypen bei der beabsichtigten Unterbringung an einen bombensicheren Ort auf dem Transport Schaden erleiden, wurde dieser Vergleich durchgeführt. Am 12.5.1944 wurden damit die letzten Messungen an den seither verschollenen Prototypen durchgeführt. Interessant auch die als solche bezeichnete Unsicherheitsberechnung.	
[BQI]	Etalonierung des Kilogrammeinsatzes „A“ = Inv.Nr. Lb31. 1 kg - 20 kg.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1944 — AEW —	Heft im Archiv.
[BQJ]	Etalonierung der Haupt-Einsatzes „E“ = Inv.Nr. Lb13. 500 g bis 1 g.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1944 — AEW —	Heft im Archiv.
[BQK]	Etalonierung der Haupt-Einsatzes Inv.Nr. Lc17. 500 g bis 1 g.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1944 — AEW —	Heft im Archiv.
[BQL]	Prüfung von 17 Stück Winkel-(Einschluß) Thermometer v. +15 °C bis +25 °C 1/10 °C Inv.Nr. C439 bis C455 der Abt. E/3.
	Thermometrie
1945 — AEW —	Heft im Archiv.
[BQM]	Einzelvergleich der Milligrammeinsätze Inv.Nr. Lb2 = Haupteinsatz A, Lc4 und Lf98, 500 mg - 1 mg.
	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1945–1946 — BEV —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Am Umschlag: „Amt für Eich- und Vermessungswesen, Abt. E/1“	
[BQN]	Vortrag über Stoffmessmaschinen, gehalten durch Dipl.Ing. Mittermüller auf der am 6. Dezember 1941 in Posen abgehaltenen Dienstversammlung.
	Längenmessungen
1947 — BEV —	Heft im Archiv.
Bemerkungen: Ausführliche Beschreibung der eichtechnischen Prüfung, mit vielen Abbildungen. Am Umschlag: „Amt für Eich- und Vermessungswesen, Abt. E/1“	

[BQO] Ausmessung von Flüssigkeitsbehältern. Auszug aus dem von Herrn Dr. Padelt in der Zeit vom 22. bis 26. November 1938 in der Physikalisch-Technischen Reichsanstalt Berlin gehaltenen Vortrag. Siehe auch [BPB].

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1947 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Umfangreiche Besprechung der verschiedenen Methoden, viele Abbildungen und einige praktische Beispiele. Am Umschlag: „Amt für Eich- und Vermessungswesen, Abt. E/1“

[BQP] Etalonierung des Haupt-Einsatzes „AB“ = Inv.Nr. Lb8. 500 g bis 1 mg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1947 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Geprüft 1938, Abschluß 1947. Ab diesen Heft am Umschlag wieder „Bundesamt“.

[BQQ] Etalonierung des Milligramm-Einsatzes „E“ = Inv.Nr. Lb13. 500 mg bis 1 mg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1947 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Geprüft im August 1944.

[BQR] Etalonierung der Milligramm-Einsatzes C = Haupteinsatz, Inv.Nr. Lb11, 500 mg bis 1 mg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

1947 — BEV — Heft im Archiv.

[BQS] Tafeln zur Berechnung der Dichte der Luft auf 0,1 mg/l.

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

Dichte von Flüssigkeiten

Feuchtemessung (Hygrometer)

1953 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Aus verschiedenen Quellen zusammengestellt (unter anderen: Travaux et Mémoires, Bd.I 1881). Alle Formeln sind explizit dargestellt.

[BQT]

Kilogrammeinsatz E Inv.Nr. Lb30

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)

1943 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Der ursprünglich vergoldete Einsatz ist vernickelt worden und musste daher neu etaloniert werden. Er wurde direkt an das nationale Prototy K14 angeschlossen. Die Arbeiten wurden zwischen 1940 und 1943 durchgeführt, also im AEW. Trotzdem ist der Umschlag mit BEV bezeichnet. Im Heft finden sich auch die Vergleichen mit K14 vor der Vernickelung (aus 1936).

[BQU]

Vergleich der Kilogrammeinsätze A und E. Stücke zu 1 kg und 2 kg.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1946 — BEV — Heft im Archiv.

[BQV]

Prüfungsschein für das Kilogramm Nicral N10.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1948 — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Siehe Nachfolgezertifikat in [BSV].

[BQW]

Anschluss des Einsatzes E an das Kilogramm Nicral N10. Vergleich der Einsätze A und E (1 kg und 2 kg).

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

— BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Im Archiv ein Entlehnzettel: „BQW entnommen, 13.2.1964 Rotter“.

[BQX]

Etalonierung des Einsatzes C (500 g - 1 g) Inv.Nr. Lb11.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1949 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Enthält eine sehr übersichtliche Zusammenstellung der Arbeiten die Rotter nach der Methode aus Heft [SQ] ausgewertet hat.

[BQY]

Etalonierung des Einsatzes B 500 mg bis 5 mg (Differentialeinsatz) Inv.Nr. Lb10.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

1949 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Enthält eine sehr übersichtliche Zusammenstellung der Arbeiten die Rotter nach einer neuen Methode ausgewertet hat.

[BQZ] Etalonierung der Einsätze O und R (500 g bis 1 g) Inv.Nr. Lc16 und Lc17.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1949 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Geprüft von Rotter. Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden.

[BRA] Beglaubigungsscheine der PTB für die Normalgetreideprober zu 1/4 l, Kroneis Bauart 1938, Fabr.Nr. 3163 und 3165.

Getreideprober

1954 — BEV — Heft im Archiv.

[BRB] Differenzialeinsatz C, Inv.Nr. Lb33.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1952 — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Im Archiv ein Zettel: „BRB Nicht ausgegeben! 28.2.1953“ (?)

[BRC] Alkoholometerische Reduktionstabeln für die Umwandlung der scheinbaren Stärke auf die wahre Stärke Alkohol. Alkoholdichte 100 Vol.% = 0794,25. Bereich 0 bis 22 Volumenprozent von 0,1:0,1 %, Temperaturbereich 10,0 °C bis 27,0 °C von 0,5:0,5 °C.

Alkoholometrie

1949 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft das umfangreiche Manuskript, Ein Exemplar der Tafeln (2. Auflage, 1955) sowie die Negative der Druckfahnen mit einem Positiv zur Korrektur.

[BRD] Dipl. Ing. Rotter Etalonierung des Gewichts-Einsatzes A (5 kg bis 20 kg) HN9, HN10, KN10

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1949 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Heft im Jahr 2008 wieder aufgefunden. Im Archiv ein Entlehnzettel: „BRD bei Rotter“

[BRE] Tafeln zur Bestimmung des Rauminhaltes durch Auswägen mit Wasser.

Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße)

1955 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Genaue Beschreibung aller anzubringenden Korrekturen.

[BRF] Prüfung der Beckmann Thermometer Mb192, Mb212, BEV3411, BEV3412

Thermometrie

1950 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Jedes Thermometer besitzt einen Skalenumfang von 6 °C mit einer Teilung von 0,01 °C. Sie wurden sowohl kalibriert (im Sinne der Thermometrie) als auch mit verschiedenen Normalen zwischen 13 °C und 33 °C verglichen. Die Beschreibung der Messungen und deren Auswertung ist sehr ausführlich. Im Heft ist auch noch älteres Material aus 1924 und 1927.

Bemerkenswert sind auch die verwendeten Formulare.

[BRG] 2 m Strichmassstab aus Stahl, Prüfungsschein der PTB.

Längenmessungen

1954 — BEV — Heft im Archiv.

[BRH] DVM-Flammpunktprüfer mit offenem Tiegel (genormter Marcusson-Apparat)

Flammpunktprüfer, Abelpöber

1941 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

2 Prüfungsscheine für Flammpunktprüfer und 4 Prüfungsscheine für die dazugehörigen Thermometer. Das Heft enthält weiters eine Beschreibung und Gebrauchsanweisung sowie eine Abschrift der Bekanntmachung über die Beglaubigung dieser Geräte aus 1940.

[BRI] Prüfungsscheine (Eichscheine mit Fehlerangabe) des Deutschen Amtes für Maß und Gewicht (DAMG) Haupteichamt Ilmenau für die Stabthermometer Inv.Nr. Ma68 bis Ma111.

Thermometrie

1952 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit den Eichscheinen aus der DDR.

[BRJ] Prüfung der Toleranzgewichte für Fehlergewichte Lb35, Lb36 und Lb27

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1945 — BEV — Heft im Archiv.

[BRK] Prüfungsscheine des National Bureau of Standards für die Normallampen NBS 2522, NBS 2523, NBS 2691, NBS 2692, NBS 2557 und NBS 2558

Photometrie

1950 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Vier Kalibrierscheine über die Farbtemperatur (teilweise auch für Lichtstärke und Lichtstrom) bei verschiedenen Betriebsbedingungen. Die Lampen befinden sich noch heute im BEV. Diese Kalibrierscheine wurden erst 2001 von Michael Matus wieder aufgefunden und in das Archiv eingereiht. Vorher nur ein Entlehnzettel: „BRK, Photometrie (Dipl.Ing. Rotter) 28.2.1953“
Kalibrierung erfolgte teilweise visuell mit Lummer-Brodhun-Photometer, Teilweise mit einer gefilterten Thermosäule.

[BRL] Zertifikat des BIPM über 1 Kilogramm aus Messing „E1.“

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1951 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft das Zertifikat und die deutsche Übersetzung.

[BRM] Zertifikat des BIPM über 2 Endmaße „Kd3“ : 40 mm, „403“ : 100 mm

Längenmessungen

1952 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Hersteller Carl Zeiss Jena. Im Heft das Zertifikat und die deutsche Übersetzung.

[BRN] Zertifikate des BIPM über die österreichischen Glühlampenetalone der Lichtstärke und des Lichtstromes.

Photometrie

1952 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft: 4 Zertifikate des BIPM mit je einer deutschen Übersetzung, ein Brief von Terrien an Stulla-Götz. Eine ausführliche Beschreibung über die Alterung, Lichtstärke- und Farbtemperaturbestimmung der Lampen, Journale der Alterungsversuche, Hinweis auf die Akten über die Beschaffung.

[BRO] Überprüfung der Milligrammgewichtseinsätze: Lb12(D), Lb13(E), Lb14(F), Lb15(G), Lf81, Lf98, Lc4, Lb8(AB)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

1952 — BEV — Heft im Archiv.

[BRP] Überprüfung der Grammgewichtseinsätze Lb12(D), Lb13(E), Lb14(F), Lb15(G), Lc12, Lc14, Lb9(B)

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)

1952 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Lc12 und Lc14 Messing vergoldet. Es wurden noch Formulare der k.k. NEK verwendet.

[BRQ] Prüfungsschein des internationalen Büros für Maß und Gewicht über das österreichische Kilogrammprototyp Nr.49.

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1952 — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

im Archiv ein Entlehnzettel: „BRG, entnommen, 11.2.1964, Rotter. Zurück am 22.5.1964, Kuhn“

[BRR] Stahlmaßband Kb48, 20 m, APZ 2397

Längenmessungen

1952 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Das Heft enthält eine Tabelle der auf 0,1 mm gerundeten Abweichungen bei jeden Dezimeter-Teilstrich, die Nachweisung und die Messprotokolle.

2.5 Einträge aus dem grünen Heft

[BRS] Tafeln zur Reduktion des Barometerstandes

Barometrie (Luftdruck, Luftdichte)

1953 — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Dr. Rotter. Im Archiv ein Entlehnzettel: „BRS, Dipl.Ing. Aumüller 18.9.1969“

[BRT] Kapillarreduktion bei Laktodensimeter (Tafeln!)

Dichte von Flüssigkeiten
Arbeiten über Kapillarität

1954 — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Im Archiv ein Entlehnzettel: „BRT, entlehnt, Quas 4.10.1954“

[BRU] Differentialeinsatz I, Inv.Nr.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1952 — BEV — Heft **fehlt!**

[BRV]	Differentialeneinsatz II, Inv.Nr.	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1952 — BEV — Heft fehlt!		
[BRW]	Grammeinsätze N Inv.Nr. Lc15, C Inv.Nr. Lb11	Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
1955 — BEV — Heft fehlt!		
[BRX]	Kapillarreduktion bei Sacharometern für Bierwürze.	Saccharometrie Arbeiten über Kapillarität Bierwürze-Messapparate
1955 — BEV — Heft fehlt! Bemerkungen: Dr. Quas		
[BRY]	Prüfungsschein der PTB für das Endmeter Nr.1 von X-förmigen Querschnitt aus Platin-Iridium.	Längenmessungen Meterprototyp aus Platin-Iridium
1956 — BEV — Heft im Archiv. Bemerkungen: Die Messflächen des Endmaßes wurde 1956 von der Firma Hommelwerke neu bearbeitet. Im Heft eine Abschrift aus Heft [AIE] von 1900 (Aus diesen Grund fehlt anscheinend das Heft).		
[BRZ]	Prüfungsschein der PTB für die Parallelendmaße aus Stahl für 500, 600, 700, 800, 900 und 1000 mm	Längenmessungen
1956 — BEV — Heft im Archiv. Bemerkungen: Hersteller: Hommelwerke, Mannheim		
[BSA]	Zertifikat Nr. 22 des BIPM betreffend 2 Maßstäbe Nr. 7264 und 7006 der SIP-Universalmeßmaschine MU-214B	Längenmessungen
1956 — BEV — Heft im Archiv. Bemerkungen: Die Meßmaschine und damit die Maßstäbe befindet sich noch (2018) im Besitz des BEV. Das Zertifikat ist aus dem Jahre 1955. BIPM Certificat N°22, signiert von Volet. Es ist die Stahlsorte (Styria G 6), der lineare thermische Ausdehnungskoeffizient und die Messwerte für alle 100 mm angegeben. Meßunsicherheit 0,2 µm. Zusätzlich ist eine Skizze des Stab-Querschnittes enthalten.		

[BSB]	Zertifikat des BIPM betreffend eines Glaskörpers als Volumsetalon. Inv.Nr. Nd6.
-------	--

Dichte von Flüssigkeiten
Volumbestimmungen

1956 — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Im Archiv ein Entlehnzettel: „BSB Dr. Quas 14.11.1957“

[BSC]	Prüfungsschein der PTB für das Maßband aus Stahl 30 m lang in mm geteilt. Amtliches Zeichen 248 PTB 55.
-------	--

Längenmessungen

1956 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft befindet sich ausschließlich der Prüfungsschein (ein Blatt).

Es wurde alle Metermarken kalibriert, die Messunsicherheit ist mit 0,05 mm angegeben.

Dieses Maßband war lange Zeit (bis 2001) das Normalband des BEV zur Kalibrierung von Maßbändern.

[BSD]	Prüfung der Alkoholometer-Gebrauchsnormale von 0 bis 100 Gewichtsprozenten.
-------	--

Beilage B1: Prüfung der 6 Alkoholometer-Gebrauchsnormale von 0 bis 26 Gewichtsprozent
in 0,1 % geteilt.

Beilage B2: Prüfung der 6 Alkoholometer-Gebrauchsnormale von 23 bis 51 Gewichtspro-
zente in 0,1 % geteilt.

Beilage B3: Prüfung der 6 Alkoholometer-Gebrauchsnormale von 49 bis 76 Gewichtspro-
zente in 0,1 % geteilt.

Beilage B4: Prüfung der 6 Alkoholometer-Gebrauchsnormale von 74 bis 101 Gewichtspro-
zente in 0,1 % geteilt.

Beilage B5: Tafeln der Verbesserungen für die Alkoholometer Gebrauchsnormale nach
Gewichtsprozent von 0 bis 100 %

Beilage B6: Prüfung des neuen Ersatzinstrumentes BEV7 = Inv.Nr. 540-444/47

Alkoholometrie

1957 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Sehr umfangreiches Konvolut.

Im Heft ein interessanter Bericht über die Sachlage (Vorgeschichte, Anfertigung und Prüfung).

Vor dem Anschluß waren in Österreich Volumsprozente, danach Gewichtsprozent gebräuchlich.

Hersteller: Karl Matzenberger, Wien XII, Oswaldgasse 30.

[BSE] Vergleich der 1 kg Stücke N, EI, Elx, Elxx, HN9, und HN10, mit dem Prototyp K49

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)

1953 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Genaue Beschreibung der Beobachtungen sowie eine Geschichte (10 Kalibrierungen) der Gewichtsstücke von 1942 bis 1953.

Die Protokoll-Vordrucke sind noch mit „Amt für Eichwesen“, „Physikalisch-Technischer Prüfungsdienst“ bezeichnet.

[BSF] Prüfungsscheine der PTB für die Urnormal-Getreideprober zu 0,25 und 1 Liter Bauart 1938

Getreideprober

1956 — BEV — Heft **fehlt!**

Bemerkungen:

Im Archiv ein Entlehnzettel: „BSF 11.10.1963 Dipl.Ing. Groysbeck“

[BSG] Drahthäckcheneinsatz.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1957 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Aus Chromnickeldraht.

Die Skalenwerte der Waage wurden noch auf einem Formular der NEK aufgezeichnet.

[BSH] Gleicharmige Balkenwaage für Höchstlast 1000 kg. (Neu- und Umbau der Waage und Aufstellung im Hofbau).

Waagen

1959–1983 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Akten: Zl. E-44340/1957, Zl. E12585/1950, Zl. E-12659/1951

Empfindlichkeitsbestimmung aus 1952 (vor Umbau), Skalenwert 1,33 g bei 1000 kg.

Beschreibung und Wirkungsweise (ein Blatt)

Protokoll der Überholung aus 1983, Aufzählung von 12 Einzelarbeiten.

Plane des Fundaments. Konstruktionszeichnung der Waage. Konstruktionszeichnung einer 500 kg Gewichtskarre. Zeichnung eines 500 kg Belastungsstück. Konstruktionszeichnung für Umbau der Hubeinrichtung.

Die Waage ist derzeit (2018) noch im Gebrauch.

[BSI] Prüfungsschein der PTB für Messgerät zur Bestimmung des Wassergehaltes von Getreide.

Getreideprober

1959 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Im Heft befindet sich lediglich der Schein (2 Seiten).

Gerät bestehend aus Vakuumtrockenschrank, Mühle und Sieb.

[BSJ] Fabriksprüfungsschein und Beschreibung der Universalmessmaschine
SIP Type MU-214B.

Längenmessungen

1959 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Beschreibung bzw. Prospekt der Firma SIP.

Der Prüfungsschein stammt von 1955. Angegeben sind die Abweichungen für jeden mm für beide Maßstäbe. Diese Maßstäbe wurden auch am BIPM gemessen, siehe [BSA].

[BSK] Zertifikat des Meter-Prototyps Nr. 15 aus Platin-Iridium der Republik
Österreich. Ausgestellt am 27. April 1960 durch das Bureau International
in Sevres.

Meterprototyp aus Platin-Iridium
Längenmessungen

1960 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Original (samt Umschlag) mit Abschriften und Übersetzung. Auch der (temperaturabhängige)
Ausdehnungskoeffizient ist angegeben.

Dieser Maßstab aus 1889 wurde 1938 von der Firma SIP neu poliert und geteilt.

[BSL] Beglaubigungsscheine der PTB Braunschweig für 2 Sätze Normalther-
mometer. 0° bis 350° und -35° bis 625°

Thermometrie

1960 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Geprüft im Jahre 1958, 20 Scheine.

[BSM] Differential-Milligrammeinsatz C (Haupteinsatz) Inv.Nr. Lb33.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

1961 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Man war sich der ursprünglichen (1951) Ergebnisse unsicher, diese Messungen bestätigten aber
die Resultate. Verweis auf [BSN].

Protokolle (Vordrucke) der NEK.

[BSN] Differential-Milligrammeinsatz C, Gegenüberstellung für Platin.

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)

1961 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Tabelle mit Werten für Platin und Messing. (aber unterschiedlich zu [BSM]?)

[BSO] Zertifikat, Kilogramm-Prototyp Nr. 49 (21. Mai 1964 Sevres)

Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp)
Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1964 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Mit Ausfolgeschein an Rotter.

BIPM Certificat N° 17. Angabe des Volumens und des kubischen Ausdehnungskoeffizienten.

[BSP] Skalenwertbestimmung der 30 kg Oertling Waage. Inv.Nr. Le14

Waagen

1965 — BEV — Heft im Archiv.

[BSQ] Grammeinsatz C (Haupteinsatz). Inv.Nr. Lb11

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)
Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete)

1961 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Verweis auf die Hefte [BSE] und [BRW].

Protokollvordrucke von NEK, AEW und BEV!

[BSR] Zertifikat des BIPM, Sevres, Paris für Normallampen: 106, 109, 111, 301
bis 304.

Photometrie

1964 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

BIPM Certificat N° 28. Lichtstärke und Farbtemperatur.

BIPM Certificat N° 29. Lichtstärke und Farbtemperatur.

BIPM Certificat N° 30. Lichtstrom und Farbtemperatur.

Mit einen Brief an Rotter.

[BSS] Hilfsmittel für die Beglaubigung von Druckwaagen. Dr. Lewisch E4

Druckmessung (Manometer)

1968 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

Eine ausführliche Arbeit mit Nomogrammen und Abbildungen von Dr. R. Lewisch.

Im wesentlichen handelt es sich um eine Rechenerleichterung um eine Kombination von Abweichungen in relative Abweichungen umzurechnen. Bei den Beglaubigungsvorschriften für Druckwaagen wurden relative Fehlergrenzen vorgegeben.

[BSV]	Zertifikat des BIPM in Sevres, Paris für das Kilogramm Nr. 10 aus Nicral D
-------	---

Masse (Gewichtsstücke, Wägungen)

1966 — BEV — Heft im Archiv.

Bemerkungen:

BIPM Certificat N° 19. Masse, Volumen und kubischer Ausdehnungskoeffizient. Zusatz zu Schein
N° 48 aus 1948 [BQV].

Im Katalog Hinweis auf Ing. Pexa.

3 Themen des Spezialverzeichnisses

- Historische Metrologie (Alte Maßeinheiten, Einführung des metrischen Systems) — 15 Hefte
 - * Eichstempel — 3 Hefte
- Längenmessungen — 187 Hefte
 - * Meterprototyp aus Platin-Iridium — 18 Hefte
- Masse (Gewichtsstücke, Wägungen) — 439 Hefte
 - * Waagen — 51 Hefte
 - * Gewichtsstücke aus Platin oder Platin-Iridium (auch Kilogramm-Prototyp) — 60 Hefte
 - * Gewichtsstücke aus Gold (und vergoldete) — 14 Hefte
 - * Gewichtsstücke aus Bergkristall — 11 Hefte
 - * Gewichtsstücke aus Glas — 22 Hefte
 - * Münzgewichte — 40 Hefte
 - * Garngewichte — 11 Hefte
- Winkelmessungen — 11 Hefte
- Flächenmessmaschinen und Planimeter — 15 Hefte
- Statisches Volumen (Eichkolben, Flüssigkeitsmaße, Trockenmaße) — 83 Hefte
 - * Fass-Kubizierapparate — 12 Hefte
 - * Spirituskontrollmessapparate — 13 Hefte
 - * Visierstäbe — 2 Hefte
 - * Pyknometer — 7 Hefte
 - * Petroleum-Messapparate — 6 Hefte
 - * Bierwürze-Messapparate — 15 Hefte
- Durchfluss (Wassermesser) — 45 Hefte
- Gasmesser, Gaskubizierer — 6 Hefte
- Dichte von Flüssigkeiten — 28 Hefte
 - * Aräometer (excl. Alkoholometer und Saccharometer) — 33 Hefte
 - * Alkoholometrie — 69 Hefte
 - * Saccharometrie — 45 Hefte
- Dichte von Festkörpern — 2 Hefte
- Thermometrie — 204 Hefte
- Barometrie (Luftdruck, Luftdichte) — 46 Hefte

3 Themen des Spezialverzeichnisses

- Druckmessung (Manometer) — 9 Hefte
- Feuchtemessung (Hygrometer) — 5 Hefte
- Elektrische Messungen (excl. Elektrizitätszähler) — 245 Hefte
 - * Elektrizitätszähler — 153 Hefte
- Volumsbestimmungen — 23 Hefte
- Photometrie — 4 Hefte
- Flammpunktsprüfer, Abelproker — 19 Hefte
- Getreideprober — 53 Hefte
- Arbeiten über Kapillarität — 9 Hefte
- Theoretische Arbeiten — 8 Hefte
- Versuche und Untersuchungen — 49 Hefte
- Verschiedenes — 10 Hefte

4 Chronologisches Verzeichnis

1830 : [OB]
1837 : [WC]
1857 : [BM] [BO]
1859 : [BP] [OF]
1862 : [BN]
1865 : [OG]
1869 : [BI]
1871 : [BL]
1872 : [OD]
1873 : [CA]
1874 : [BG] [OE]
1876 : [BK] [HF]
1877 : [CB]
1878 : [BZ]
1879 : [FN]
1880 : [R] [OC]
1881 : [A] [BH]
1883 : [B] [C] [D] [E] [F] [G] [H] [J] [K] [L] [M] [N] [P] [Q] [S] [T] [V] [BE] [BY]
1884 : [U] [W] [X] [Y] [Z] [AA] [AB] [AC] [AD] [AE] [AF] [AG] [AH] [AJ] [AK] [AL] [AM] [AN]
[AR]
1885 : [AO] [AQ] [AS] [AT] [AU] [AX] [AY] [AZ] [BA] [BB] [BC] [BD] [BF] [BQ] [BR] [BS] [BT]
[BU] [BV] [BW]
1886 : [AP] [AV] [AW] [BX] [CC] [CD] [CE] [CF] [CG] [CH] [CJ] [CK] [CL] [CM] [CN] [CO] [CP]
[CQ] [CR] [CS] [CT] [CU] [CV] [CW] [CX] [CY] [CZ] [DA] [DB] [DC] [DD] [DE] [DF] [DG] [DH]
[DI] [DK] [DL] [DM] [DN] [DO] [DQ] [DU]
1887 : [DP] [DR] [DS] [DT] [DV] [DW] [DY] [DZ] [EA] [EB] [EC] [ED] [EE] [EF] [EG] [EH] [EJ]
[EK] [EL] [EM] [EN] [EO] [EP] [EQ] [ER] [ES] [ET] [EU] [EV] [EW] [EX] [EY] [EZ] [FA] [FB]
[FC] [FD] [FE] [FF]
1888 : [FG] [FH] [FI] [FK] [FL] [FM] [FO] [FP] [FQ] [FR] [FS] [FT] [FU] [FV] [FW] [FX] [FY]
[FZ] [GA] [GB] [GC] [GD] [GE] [GF] [GG] [GH] [GI] [GK] [GN] [GP] [GY] [GZ] [LH]
1889 : [DX] [GL] [GM] [GO] [GQ] [GR] [GS] [GT] [GU] [GV] [GW] [GX] [HA] [HB] [HC] [HD]
[HG] [HH] [HI] [HK] [HL] [HM] [HN] [HO] [HP] [HQ] [HR] [HS] [HT] [HU] [HV] [HW] [HX] [HY]
[HZ] [IA] [IB] [IC] [ID] [IE] [IF] [IG] [IH] [IK] [IL] [IM] [IN] [IO] [IP] [IQ] [IR] [IS] [IT] [IU] [IV]
[IW] [IX] [IY] [IZ] [KA] [KB] [KC] [KD] [KE] [KF] [KG] [KH] [KI] [KK] [KL] [KM] [KN] [LD]
[LK] [LL]
1890 : [KO] [KP] [KQ] [KR] [KS] [KT] [KU] [KV] [KW] [KX] [KY] [KZ] [LA] [LB] [LC] [LE]
[LF] [LG] [LI] [LM] [LN] [LO] [LP] [LQ] [LR] [LS] [LT] [LU] [LV] [LW] [LX] [LY] [LZ] [MA] [MB]
[MC] [MD] [ME] [MF] [MG] [MH] [MI] [MK] [ML] [MM] [MN] [MO] [MP] [MQ] [MR] [MS] [MT]
[MU] [MV] [MW] [NK] [OI] [PY] [QT]
1891 : [MX] [MY] [MZ] [NA] [NB] [NC] [ND] [NE] [NF] [NG] [NH] [NI] [NL] [NM] [NN] [NO]
[NP] [NQ] [NR] [NS] [NT] [NU] [NV] [NW] [NX] [NY] [NZ] [OA] [OH] [OK] [OL] [OM] [ON]
[OO] [OP] [OQ] [OR] [OS] [OT] [OU] [OV] [OW] [OX] [OY] [OZ]
1892 : [PA] [PB] [PC] [PD] [PE] [PF] [PG] [PH] [PI] [PK] [PL] [PM] [PN] [PO] [PP] [PQ] [PR]
[PS] [PT] [PU] [PV] [PW] [PX] [PZ] [QB] [QD] [QE] [RP]

1893 : [QA] [QC] [QF] [QG] [QH] [QI] [QK] [QL] [QM] [QN] [QO] [QP] [QQ] [QR] [QS] [QU] [QV] [QW] [QX] [QY] [RL] [RT] [RU] [RV] [RY] [SA] [TQ]

1894 : [QZ] [RA] [RB] [RC] [RD] [RE] [RF] [RG] [RH] [RI] [RK] [RM] [RN] [RO] [RQ] [RR] [RS] [RW] [RX] [RZ] [SB] [SC] [SD] [SE] [SF] [SG] [SH] [SI] [SK] [SL] [SM] [SN] [SO] [SP] [SQ] [SR] [AMY] [ATB]

1895 : [SS] [ST] [SU] [SV] [SW] [SX] [SY] [SZ] [TA] [TB] [TC] [TD] [TE] [TF] [TG] [TH] [TI] [TK] [TL] [TM] [TN] [TO] [TP] [TR] [TS] [TT] [TU] [TV] [TW] [TX] [TY] [TZ] [WB]

1896 : [UB] [UC] [UD] [UE] [UF] [UG] [UH] [UI] [UK] [UL] [UM] [UN] [UO] [UP] [UQ] [UR] [US] [UT] [UU] [UW] [UX] [UY] [UZ] [VA] [VB] [VC] [VD] [VE] [VF] [VG] [VH] [VI] [VK] [VL] [VM] [VN] [VO] [VP] [VQ] [VR] [VS] [VT] [VU] [VV] [VW] [VX] [ZX]

1897 : [VY] [VZ] [WA] [WD] [WE] [WF] [WG] [WH] [WI] [WK] [WL] [WM] [WN] [WO] [WP] [WQ] [WR] [WS] [WT] [WU] [WV] [WW] [WX] [WY] [WZ] [XA] [XB] [XC] [XD] [XE] [XF] [XG] [XH] [XI] [XK] [XL] [XM] [XN] [XO] [XP] [XQ] [XR] [XS] [XT] [XU] [XV] [XW] [XX] [XY] [XZ] [YA] [YB] [YC] [YD] [YE] [YF] [YG] [YH] [YI] [YK] [YL] [YM] [YN] [YO] [YP] [YQ] [YR] [YS] [YT] [YU] [YV] [YW] [YX] [YY] [YZ] [ZA] [ZB] [ABK] [AEN]

1898 : [ZC] [ZD] [ZE] [ZF] [ZG] [ZH] [ZI] [ZK] [ZL] [ZM] [ZN] [ZO] [ZP] [ZQ] [ZR] [ZS] [ZT] [ZU] [ZV] [ZW] [ZY] [ZZ] [AAA] [AAB] [AAC] [AAD] [AAE] [AAF] [AAG] [AAH] [AAI] [AAJ] [AAK] [AAL] [AAM] [AAN] [AAO] [AAP] [AAQ] [AAR] [AAS] [AAT] [AAU] [AAV] [AAW] [AAX] [AAY] [AAZ] [ABA] [ABB] [ABC] [ABD] [ABE] [ABF] [ABG] [ABH] [ABI] [ABL] [ABM] [ABN] [ABO] [ABP] [ABQ] [ABR] [ABS] [ABT] [ABU] [ABV] [ABW] [ABX] [ABY] [ACM] [AFS]

1899 : [ABZ] [ACA] [ACB] [ACD] [ACE] [ACF] [ACG] [ACH] [ACI] [ACK] [ACL] [ACN] [ACO] [ACP] [ACQ] [ACR] [ACS] [ACT] [ACU] [ACV] [ACW] [ACX] [ACY] [ACZ] [ADA] [ADB] [ADC] [ADD] [ADE] [ADF] [ADG] [ADH] [ADI] [ADK] [ADL] [ADM] [ADN] [ADO] [ADP] [ADQ] [ADR] [ADS] [ADT] [ADU] [ADV] [ADW] [ADX] [ADY] [ADZ] [AEA] [AEB] [AEC] [AED] [AEE] [AEF] [AEH] [AEK] [AEL] [AEM] [AEO] [AEP] [AEQ] [AER] [AES] [AET] [AEU] [AEV] [AEW] [AEX] [AEY] [AEZ] [AFA] [AFB] [AFC] [AFD] [AFE] [AFG] [AFH] [AFI] [AFK] [AFL] [AFM] [AFN] [AFO] [AFR] [AGO]

1900 : [AFP] [AFQ] [AFT] [AFU] [AFV] [AFW] [AFX] [AFY] [AFZ] [AGA] [AGB] [AGC] [AGD] [AGE] [AGF] [AGG] [AGH] [AGI] [AGK] [AGL] [AGM] [AGN] [AGP] [AGQ] [AGR] [AGS] [AGT] [AGU] [AGV] [AGW] [AGX] [AGY] [AGZ] [AHA] [AHB] [AHC] [AHD] [AHE] [AHF] [AHG] [AHH] [AHI] [AHK] [AHL] [AHM] [AHN] [AHO] [AHP] [AHQ] [AHR] [AHS] [AHT] [AHU] [AHV] [AHW] [AHX] [AHY] [AHZ] [AIA] [AIB] [AIC] [AID] [AIE] [AIF] [AIG] [AIH] [AII] [AIK] [AIL] [AIM] [AIN] [AKA] [AKO].1 [AKO].2 [ATY]

1901 : [AIO] [AIP] [AIQ] [AIR] [AIS] [AIT] [AIU] [AIV] [AIW] [AIX] [AIY] [AIZ] [AKB] [AKC] [AKD] [AKE] [AKF] [AKG] [AKH] [AKI].1 [AKI].2 [AKK].1 [AKK].2 [AKL].1 [AKL].2 [AKM].1 [AKM].2 [AKN].1 [AKN].2 [AKP].1 [AKP].2 [AKQ].1 [AKQ].2 [AKR].1 [AKR].2 [AKS].1 [AKS].2 [AKT].1 [AKT].2 [AKU] [AKV] [AKW] [AKX] [AKY] [AKZ] [ALA] [ALB] [ALC] [ALD] [ALE] [ALF] [ALG] [ALH] [ALI] [ALK] [ALM] [ALN] [ALO] [ALP] [ALQ] [ALR] [ALS] [ALT] [ALU] [ALV] [ALW] [ALX] [ALY] [ALZ] [AMA] [AMB] [AMC] [AMD] [AME] [AMF] [AMG] [AMH] [AMI] [AMK] [AML] [AMM] [AMN] [AMO] [AMP] [AMQ] [AMR] [AMS] [AMT] [AMU] [AMV] [AMW] [AMX] [AMZ] [ANA] [ANB] [ANC] [AND] [ANE] [ANF] [ANG] [ANH] [ANI] [ANK] [ANL] [ANM] [ANN] [ANO] [AQA] [AQB] [ATE] [AXN]

1902 : [ANP] [ANQ] [ANR] [ANS] [ANT] [ANU] [ANV] [ANW] [ANX] [ANY] [ANZ] [AOA] [AOB] [AOC] [AOD] [AOE] [AOF] [AOG] [AOH] [AOJ] [AOK] [AOL] [AOM] [AON] [AOP] [AOQ] [AOR] [AOS] [AOT] [AOU] [AOV] [AOW] [AOX] [AOY] [AOZ] [APA] [APB] [APC] [APD] [APE] [APF] [APG] [APH] [API] [APK] [APL] [APM] [APN] [APO] [APP] [APQ] [APR] [APS] [APT] [APU] [APV] [APW] [APX] [APY] [APZ] [AQC] [AQD] [AQE] [AQF] [AQG] [AQH] [AQI] [AQK] [AQL] [AQM] [AQN] [AQO] [AQP] [AQQ] [AQR] [AQS] [AQT] [AQU] [AQV] [AQW] [AQX] [AQY] [AQZ] [ARA] [ARB] [ARC] [ARD] [ARE] [ARF] [ARG] [ARH] [ARJ] [ARK] [ARL] [ARM] [ARN] [ARO] [ARP] [ARQ] [ARR] [ARS] [ART] [ARU] [ARW] [ARX] [ARY] [ARZ] [ASA] [ASB] [ASC] [ASD] [ASE] [ASF] [ASG] [ASH] [ASJ] [ASK] [ASL]

[ASM] [ASN] [ASO] [ASP] [ASQ] [ASR] [AST] [ATF]
 1903 : [ASS] [ASU] [ASV] [ASW] [ASX] [ASY] [ASZ] [ATA] [ATC] [ATD] [ATG] [ATH] [ATI]
 [ATK] [ATL] [ATM] [ATN] [ATO] [ATP] [ATQ] [ATR] [ATS] [ATT] [ATU] [ATV] [ATW] [ATX]
 [ATZ] [AUA] [AUB] [AUC] [AUD] [AUE] [AUF] [AUG] [AUH] [AUI] [AUK] [AUL] [AUM] [AUN]
 [AUO] [AUP] [AUQ] [AUR] [AUS] [AUT] [AUV] [AUW] [AUX] [AUY] [AUZ] [AVA] [AVB] [AVC]
 [AVD] [AVE] [AVF] [AVG] [AVH] [AVI] [AVK] [AVL] [AVM] [AVN] [AVO] [AVP] [AVQ] [AVR]
 [AVS] [AVT] [AVU] [AVV] [AVW] [AVX] [AVY] [AVZ] [AWA] [AWB] [AWC] [AWD] [AWE]
 [AWF] [AWG] [AWH] [AWJ] [AWK] [AWL] [AWM] [AWN] [AWO] [AWP] [AWQ] [AWR] [AWS]
 [AWT] [AWU] [AWV] [AWW] [AWX] [AWY] [AWZ] [AXC] [AXO] [AZL]
 1904 : [AXA] [AXB] [AXD] [AXE] [AXF] [AXG] [AXH] [AXJ] [AXK] [AXL] [AXM] [AXP]
 [AXQ] [AXR] [AXS] [AXT] [AXU] [AXV] [AXW] [AXX] [AXY] [AXZ] [AYA] [AYB] [AYC]
 [AYD] [AYE] [AYF] [AYG] [AYH] [AYI] [AYK] [AYL] [AYM] [AYN] [AYO] [AYP] [AYQ] [AYR]
 [AYS] [AYT] [AYU] [AYV] [AZC] [AZM]
 1905 : [AYW] [AYX] [AYY] [AYZ] [AZA] [AZB] [AZD] [AZE] [AZF] [AZG] [AZH] [AZI] [AZK]
 [AZN] [AZO] [AZP] [AZQ] [AZR] [AZS] [AZT] [AZU] [AZV] [AZW] [AZX] [AZY] [AZZ] [BAA]
 [BAB] [BAC] [BAD] [BAE] [BAF] [BAG] [BAH] [BAJ] [BAK] [BAL] [BAM] [BAN] [BAO] [BAP]
 1906 : [BAQ] [BAR] [BAS] [BAT] [BAU] [BAV] [BAW] [BAX] [BAY] [BAZ] [BBA] [BBB] [BBC]
 [BBD] [BBE] [BBF] [BBG] [BBH] [BBJ] [BBK] [BBL] [BBM] [BBN] [BBO] [BBP] [BBQ] [BBR]
 [BBS] [BBT] [BBU] [BBV] [BBW] [BBX] [BBY] [BBZ] [BCB] [BCC] [BCD] [BCE] [BCF] [BCG]
 [BDO]
 1907 : [BCH] [BCI] [BCK] [BCL] [BCM] [BCN] [BCO] [BCP] [BCQ] [BCR] [BCS] [BCT] [BCU]
 [BCV] [BCW] [BCX] [BCY] [BCZ] [BDA] [BDB] [BDC] [BDD] [BDE] [BDF] [BDG] [BDH] [BDJ]
 [BDK] [BDL] [BDM] [BDN] [BDP] [BDQ]
 1908 : [BDR] [BDS] [BDT] [BDU] [BDV] [BDW] [BDX] [BDY] [BDZ] [BEA] [BEB] [BEC] [BED]
 [BEE] [BEF] [BEG] [BEH] [BEI] [BEK] [BEL] [BEM] [BEN] [BEO] [BEP] [BEQ] [BER] [BES]
 [BET] [BEU] [BEV] [BEW]
 1909 : [BEX] [BEY] [BEZ] [BFA] [BFB] [BFC] [BFD] [BFE] [BFF] [BFG] [BFH] [BFI] [BFK]
 [BFL] [BFM] [BFN] [BFO] [BFP] [BFQ] [BFR] [BFS] [BFT] [BFU] [BFV] [BFW] [BLR]
 1910 : [BFX] [BFY] [BFZ] [BGA] [BGB] [BGC] [BGD] [BGE] [BGF] [BGG] [BGH] [BGI] [BGK]
 [BGL] [BGM] [BGN] [BGO] [BHP]
 1911 : [UA] [UV] [BGP] [BGQ] [BGR] [BGS] [BGT] [BGU] [BGV] [BGW] [BGX] [BGY] [BGZ]
 [BHA] [BHB] [BHC] [BHD] [BHE] [BHF] [BHG] [BHH] [BHI] [BHK] [BHL] [BHN] [BIE]
 1912 : [O] [BHM] [BHO] [BHQ] [BHR] [BHS] [BHT] [BHU] [BHV] [BHW] [BHX] [BHY] [BHZ]
 [BIA] [BIB] [BIC] [BID] [BIF] [BIG] [BIH] [BIU]
 1913 : [HE] [BII] [BIK] [BIL] [BIM] [BIN] [BIO] [BIP] [BIQ] [BIR] [BIS] [BIT] [BIV] [BIW] [BIX]
 [BIY] [BIZ] [BKA] [BKB] [BKC] [BKD] [BKE]
 1914 : [BKF] [BKG] [BKH] [BKI] [BKK] [BKL] [BKM] [BKN] [BKO] [BKP] [BKQ] [BKR] [BKS]
 1915 : [BKT] [BKU] [BLF]
 1916 : [BKV]
 1917 : [BKW] [BKX] [BKY]
 1918 : [BKZ] [BLA]
 1919 : [BLB]
 1920 : [BLC] [BLD] [BLG] [BLI] [BLK]
 1921 : [BLI] [BLM] [BLN] [BLO] [BLP]
 1922 : [BLS] [BLT]
 1923 : [BLU]
 1924 : [BLV] [BLW] [BLX] [BMA]
 1925 : [BLY] [BLZ] [BMM]
 1926 : [BMB] [BMC] [BMD]
 1927 : [BME] [BMF] [BMG] [BMH] [BMI] [BMN] [BMO]
 1928 : [BMK] [BML] [BMP] [BMQ] [BMR] [BMS] [BMT] [BMU] [BNE]

1929 : [BLH] [BMV] [BMW] [BMX] [BMY] [BNA] [BNN]
 1930 : [BLQ].1 [BLQ].2 [BMZ] [BNB] [BNC] [BND] [BNF] [BNG] [BNH] [BNJ] [BNK] [BNM]
 1931 : [BNL]
 1932 : [BNO] [BNP] [BNQ]
 1933 : [BNS]
 1935 : [BNT] [BNU] [BNV]
 1936 : [BNW] [BNX] [BNY] [BNZ] [BOA] [BOB] [BOD]
 1937 : [BOE] [BOF] [BOG] [BOJ] [BOK] [BOL] [BOM] [BON] [BOO]
 1938 : [BOP] [BOQ] [BOR] [BOS] [BOT] [BOU] [BOV] [BOW] [BPB]
 1939 : [BOX] [BOY] [BOZ] [BPC] [BPD] [BPE] [BPF]
 1940 : [BPG] [BPH] [BPI] [BPJ] [BPK] [BPL] [BPM] [BPN]
 1941 : [BPO] [BPP] [BPQ] [BPR] [BPS] [BPT] [BPU] [BPV] [BPW] [BRH]
 1943 : [BPX] [BPY] [BPZ] [BQA] [BQB] [BQC] [BQD] [BQE] [BQT]
 1944 : [BQF] [BQG] [BQH] [BQI] [BQJ] [BQK]
 1945 : [BQL] [BQM] [BRJ]
 1946 : [BQU]
 1947 : [BQN] [BQO] [BQP] [BQQ] [BQR]
 1948 : [BQV]
 1949 : [BQX] [BQY] [BQZ] [BRC] [BRD]
 1950 : [BPA] [BRF] [BRK]
 1951 : [BRL]
 1952 : [BRB] [BRI] [BRM] [BRN] [BRO] [BRP] [BRQ] [BRR] [BRU] [BRV]
 1953 : [BQS] [BRS] [BSE]
 1954 : [BRA] [BRG] [BRT]
 1955 : [BRE] [BRW] [BRX]
 1956 : [BRY] [BRZ] [BSA] [BSB] [BSC] [BSF]
 1957 : [BSD] [BSG]
 1959 : [BSH] [BSI] [BSJ]
 1960 : [BSK] [BSL]
 1961 : [BSM] [BSN] [BSQ]
 1963 : [BOC]
 1964 : [BSO] [BSR]
 1965 : [BSP]
 1966 : [BSV]
 1968 : [BSS]

5 Liste der im Archiv fehlenden Hefte

5.1 Fehlende Hefte von allgemeinem oder unbekannten Inhalt

Diese Hefte konnten bei der Nachschau im Archiv nicht (mehr) aufgefunden werden. Die behandelten Sachthemen sind von allgemeiner Natur und entsprechen im Wesentlichen den von der heutigen Abteilung E2 betreuten Fachgebieten.

[L] [AM] [BY] [BZ] [HP] [KH] [RE] [SQ] [SY] [YI] [YZ] [AIE] [AKI].2 [AKL].2 [AKM].2 [AKR].2 [AKS].2 [AKT].2 [ARZ] [ASA] [ASV] [ASW] [ASX] [ATG] [ATH] [ATZ] [AUA] [AUB] [AUX] [AVD] [AYE] [AYF] [AYO] [AZR] [BBH] [BBO] [BBY] [BED] [BEI] [BEN] [BEY] [BFD] [BFP] [BGD] [BGT] [BHL] [BKU] [BLE] [BLW] [BMD] [BMO] [BMU] [BNQ] [BNR] [BOR] [BPB] [BPH] [BPV] [BPW] [BPY] [BQD] [BQV] [BQW] [BRB] [BRQ] [BRS] [BRT] [BRU] [BRV] [BRW] [BRX] [BSB] [BSF]

5.2 Fehlende Hefte elektrische Messungen betreffend.

Die große Anzahl in dieser Kategorie lässt vermuten, dass diese Hefte im Zuge einer Organisationsänderung in ein entsprechendes Archiv einer anderen Abteilung (vor 1997 E3, jetzt E1) eingegliedert wurden und dort verloren gegangen sind. Relativ häufig werden Systemprüfungen (im heutigen Sprachgebrauch: Zulassungsprüfungen) an Elektrizitätszählern behandelt.

[SL] [SW] [TT] [UE] [UF] [UN] [UT] [VF] [VM] [VN] [VO] [VQ] [VU] [VV] [VW] [VZ] [WI] [WL] [WM] [WO] [WS] [WW] [XS] [YE] [YF] [YG] [ZA] [ZB] [ZF] [ZH] [ZQ] [ZS] [ZY] [AAB] [AAF] [AAT] [ABB] [ABE] [ABF] [ABP] [ABS] [ABT] [ABV] [ACO] [ADF] [ADR] [ADT] [ADU] [ADW] [ADX] [ADY] [ADZ] [AEA] [AEB] [AED] [AEE] [AEF] [AEH] [AEK] [AEL] [AEM] [AEO] [AEP] [AEQ] [AER] [AES] [AEU] [AEV] [AEW] [AEZ] [AFA] [AFB] [AFC] [AFD] [AFE] [AFG] [AFH] [AFI] [AFN] [AFO] [AFQ] [AFR] [AFT] [AFV] [AFW] [AFX] [AGC] [AGE] [AGL] [AGQ] [AGR] [AGS] [AGU] [AHB] [AHE] [AHF] [AHG] [AHK] [AHL] [AHM] [AHN] [AHO] [AHP] [AHQ] [AHR] [AHU] [AHW] [AHX] [AHY] [AHZ] [AIA] [AIB] [AIC] [AIK] [AIN] [AIP] [AIQ] [AIR] [AIS] [AIU] [AIV] [AIW] [AIX] [AIY] [AIZ] [AKB] [AKC] [AKD] [AKF] [AKG] [AKH] [AKO].1 [AKP].1 [AKQ].1 [AKU] [AKX] [AKZ] [ALA] [ALE] [ALK] [ALM] [ALN] [ALO] [ALP] [ALQ] [ALR] [ALT] [ALU] [ALV] [ALX] [ALY] [AMA] [AMC] [AMI] [AMK] [AMP] [AMS] [AMT] [AMU] [AMV] [AMW] [AMX] [AMZ] [ANC] [ANF] [ANI] [ANK] [ANN] [ANP] [ANQ] [ANR] [ANS] [ANT] [ANU] [ANY] [ANZ] [AOA] [AOB] [AOC] [AOD] [AOG] [AOJ] [AOK] [AOL] [AOP] [AOQ] [AOR] [AOS] [AOT] [AOU] [AOW] [AOX] [AOZ] [APA] [APB] [APE] [APF] [API] [APN] [APP] [APQ] [APS] [APT] [APV] [APX] [APY] [APZ] [AQD] [AQF] [AQI] [AQK] [AQM] [AQN] [AQO] [AQP] [AQQ] [AQR] [AQS] [AQT] [AQU] [AQV] [AQX] [AQY] [AQZ] [ARD] [ARE] [ARF] [ARG] [ARH] [ARJ] [ARK] [ARL] [ARN] [ARR] [ART] [ARU] [ARX] [ASB] [ASC] [ASN] [ASO] [ASP] [ASY] [ASZ] [ATO] [ATP] [ATR] [ATS] [ATU] [ATV] [ATW] [ATX] [AUF] [AUG] [AUH] [AUI] [AUK] [AUL] [AUM] [AUP] [AUQ] [AUR] [AUS] [AVC] [AVG] [AVH] [AVL] [AVM] [AVX] [AVY] [AVZ] [AWA] [AWB] [AWC] [AWK] [AWL] [AWM] [AWN] [AWS] [AWT] [AXQ] [AXR] [AXS] [AZO] [BAE] [BAF] [BAG] [BAH] [BAJ] [BCR] [BCS] [BCT] [BCU] [BCV] [BCW] [BFM] [BFQ] [BPQ]

6 Editorische Notiz

Das vorliegende Werk entstand über einen Zeitraum von etwa 2001 bis 2023 und soll im Wesentlichen das händisch geführte Verzeichnis der Archiv-Hefte in transkribierter und kommentierter Form zur Verfügung stellen.

Bei den hier wiedergegebenen Heft-Titeln bestand eine gewisse Wahlfreiheit. Die Titel sind ja sowohl im Hauptverzeichnis, auf den Heften selbst und meist auch im Spezialverzeichnis zu finden. Einige Hefte sind zusätzlich noch gleichzeitig in zwei Hauptverzeichnissen („grünes Heft“) zu finden. Diese verschiedenen Titel können sich dem Wortlaut nach unterscheiden. Für diese Edition wurde meist die informativste Variante ausgewählt.

Die Daten sind in der Text-Datei `AH_NS.txt` archiviert. Diese wird zu einer XML-Datei `AH_NS.xml` und diese wiederum zu `AH_NS.tex` umgewandelt. Die Daten und entsprechenden Programme sind auf GitHub hinterlegt.

Das Layout für den Druck sowie die Erstellung der PDF-Datei erfolgte mit \LaTeX .