

AGME

ARBEITSGEMEINSCHAFT MESS- UND EICHWESEN

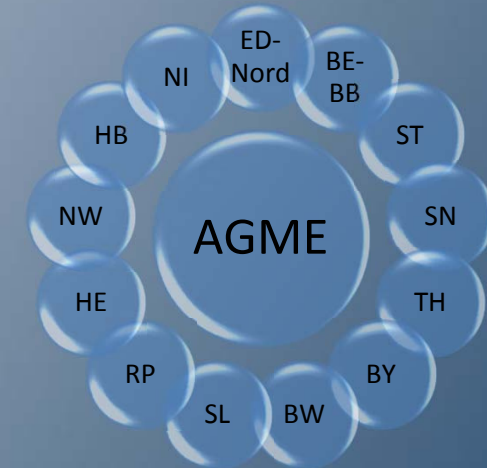
der Eichaufsichtsbehörden der Bundesländer



Informationen aus der AGME

Dr. Eckhard Steep

Vollversammlung Mess- und Eichwesen, Braunschweig, 23. November 2017



- Arbeitsausschüsse der AGME
- Neue bzw. überarbeitete AGME-Informationsblätter
- Aktuelle Themen in der AGME
- Programm der metrologischen Überwachung
- Qualitätsmanagement der Eichbehörden
- Meldeplattform für Anzeigen gemäß § 32 MessEG
- Certifix

AGME-Arbeitsausschüsse

- Arbeitsausschüsse für Querschnittsaufgaben

AGME-AA
Grundsatzfragen;
MG-übergreifend

- AA-MÜ Marktüberwachung
- AA-QM Qualitätsmanagement
- AA-luK Informations- und Kommunikationstechnik

- Fachausschüsse zu fachtechnischen Vollzugsfragen

AGME-AA
Fachspezifisch

- AA Waagen und Gewichte
- AA Volumenmessanlagen
- AA Geschwindigkeits- und Rotlichtüberwachungsanlagen
- ...

- Ad.hoc. Arbeitsgruppen

AGME-PG
Grundsatzfragen;
MG-übergreifend

- PG Instandsetzer
- PG GM-AR
- ...

Übersicht der AGME-Arbeitsausschüsse

Arbeitsausschuss	Vorsitzender / Ansprechpartner
AA „Abgasmessgeräte“	Gerhard Schnappinger
AA „Choirometer und Länge“	Dr. Ingo Gillandt
AA „Elektrizitätsmessung“	Walter Klein
AG „Smart Metering“	Walter Klein
AA „Fertigpackungen“	Johann Fischer
AA „Gasmessung“	Dr. Wolfgang Kieninger
AA „Geschwindigkeits- und Rotlichtüberwachungsanlagen“	Sebastian Frenzel
AA „Getreideanalytik“	Dr. Andreas Breier
AA „Informations- und Kommunikationstechnik“	Dr. Franz-Josef Burghart

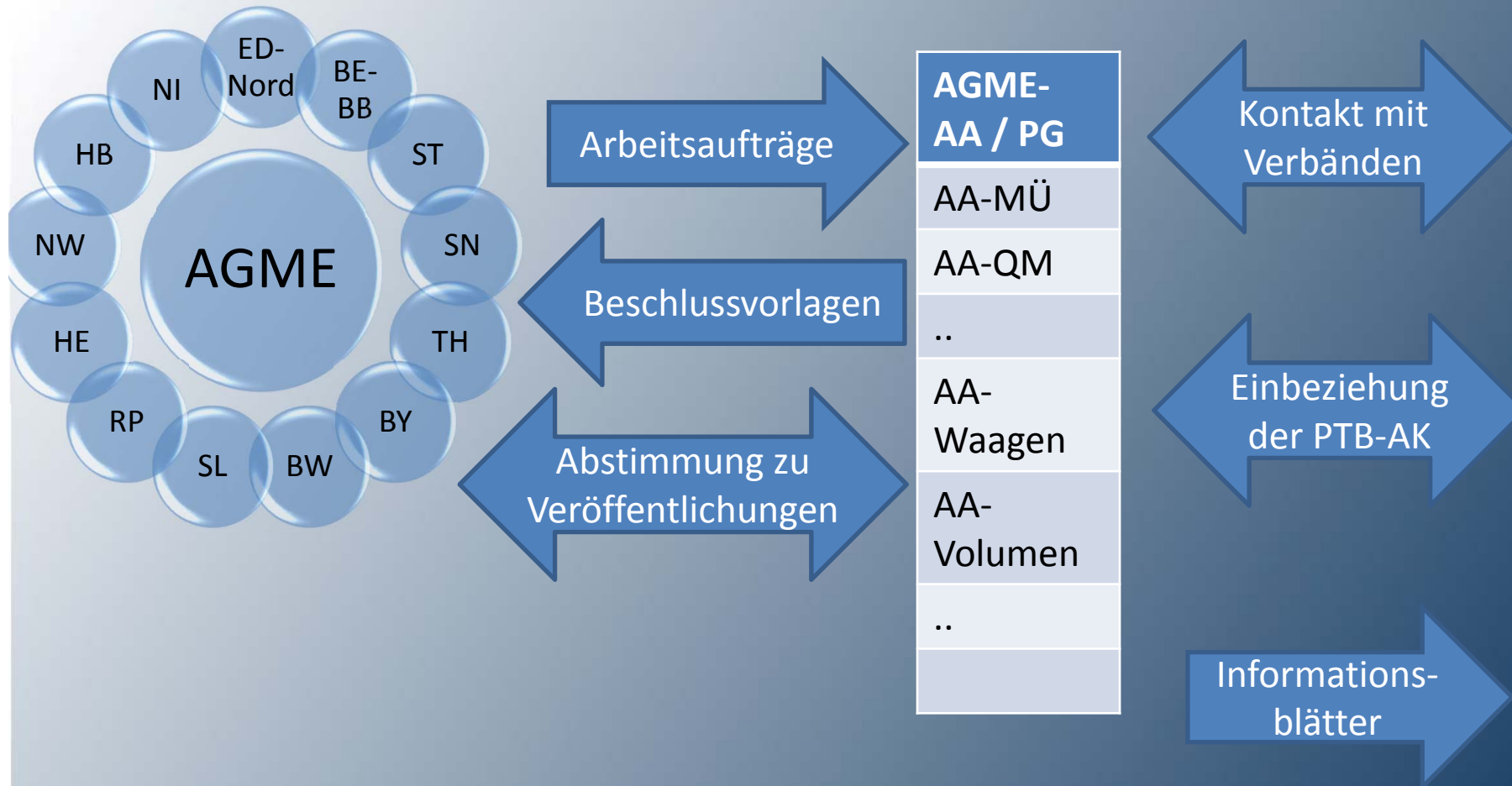
Übersicht der AGME-Arbeitsausschüsse

Arbeitsausschuss	Vorsitzender / Ansprechpartner
AG „Konformitätsbewertung oder Eichung“	Dr. Eberhard Petit
AA „Lagerbehälter“	Mathias Riediger
AA „Metrologische Überwachung“	Ralf Zimmermann
AA „Ordnungswidrigkeiten“	Friedrich Hollinger
AA „Prüfstellen“	Franz Jünger
AA „Qualitätsmanagement“	Dr. Wolfgang Bosch
AA Software bei eichpflichtigen Geräten und Zusatzeinrichtungen	Dr. Florian Thiel
AA „Taxameter und Wegstreckenzähler“	Adrian Bacher

Übersicht der AGME-Arbeitsausschüsse

Arbeitsausschuss	Vorsitzender / Ansprechpartner
AA „Volumenmessanlagen“	Detlef Werner
AA „Waagen und Gewichte“	Dr.-Ing. Eberhard Petit
AA „Wärmezähler“	Dr. Jürgen Rose
AA „Wasserzähler“	Dr. Eckhard Steep
AG „Gebührenverordnung“	Hans-Peter Kummetz

Arbeitsweise AGME-Arbeitsausschüsse



Neue bzw. überarbeitete AGME-Informationsblätter

Folgende Informationsblätter wurden neu erstellt bzw. überarbeitet:

- **Marktüberwachungsprogramm 2017**
- **Konformitätsbewertung oder Eichung – Grundsätzliches**
- **Konformitätsbewertung oder Eichung - Beispielliste**
- **Eichpflicht von Wegstreckenzählern**
- **Angeben und Verwenden von Messwerten**
- **Liste der von den KBS der deutschen Eichbehörden angebotenen Konformitätsbewertungsverfahren**
- **Informationen für staatlich anerkannte Prüfstellen: Zugang zum Extranet der Eichbehörden und der Certifix-Datenbank**

>>> Die Informationsblätter sind verfügbar unter www.agme.de >
"Fachinformation/Allgemeine Fachinformationen".

Informationen der AGME

sind zu finden
unter:

<http://www.agme.de>

Inhaltsverzeichnis Suchen

[Home](#) [Über uns](#) [Fachinformation](#) [Adressen / Verzeichnisse](#) [FAQ](#)

[Home](#) > Home AGME

Arbeitsgemeinschaft Mess- und Eichwesen (AGME)

Die Arbeitsgemeinschaft Mess- und Eichwesen ist das Koordinierungsorgan der Eichaufsichtsbehörden der 16 Bundesländer. Sie unterhält eine Geschäftsstelle, der Vorsitz wechselt alle zwei Jahre.

Mess- und Eichwesen in Deutschland

Das gesetzliche Mess- und Eichwesen dient seit langer Zeit dem Schutz des Bürgers und sorgt für fairen Wettbewerb im Handel. Diese Ziele werden durch Eichung von Messgeräten und Überwachungsmaßnahmen erreicht.

Der Schutz greift hauptsächlich in den Bereichen

- des Handels
- der Medizin
- des Arbeits- und Umweltschutzes
- der Polizei

Der für diese Aufgaben zuständige nationale Messdienst wird in Deutschland durch die Eichbehörden der Bundesländer gebildet. Sie finden [hier](#) ein vollständiges Verzeichnis der Adressen aller deutschen

News

06.07.2017
Angeben und Verwenden von Messwerten
Unter "AGME-Fachinformationen/Allgemeine Fachinformationen" steht ein Informationsblatt zu "Angeben und Verwenden von Messwerten" bereit.

24.05.2017
Eichpflicht von Wegstreckenzählern
Unter "AGME-Fachinformationen/Allgemeine Fachinformationen" steht ein Informationsblatt zu "Eichpflicht von Wegstreckenzählern" bereit.

09.01.2017
Konformitätsbewertung oder Eichung - Beispielliste
Unter "AGME-Fachinformationen/Allgemeine Fachinformationen" steht eine Beispielliste zu "Konformitätsbewertung oder Eichung" bereit.

Aktuelle Themen in der AGME

Abgasmessgeräte

Problem: Ab dem 01.01.2018 gilt die Endrohrprüfung für alle Kfz. Gerätesoftware bedarf eines Software-Updates, die Konformitätsbewertung ist in diesem kurzen Zeitraum nicht möglich.

Lösung: Wird es geben, ist aber noch in Diskussion.

Aktuelle Themen in der AGME

Gleichstrom-Ladesäulen

Sachverhalt: REA-Dokument 6A

Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler zur Energiemessung in bis zum **31. Dezember 2017** in Verkehr gebrachten Gleichstromladestationen mit einer Nennleistung von bis zu 50 kW kann ein Wechselstrom-Wirkverbrauchszähler, der die Anforderungen des Mess- und Eichrechts erfüllt, verwendet werden, wenn die folgenden Anforderungen erfüllt sind:

Problem: Konforme DC-Zähler stehen nicht zur Verfügung

Aktuelle Themen in der AGME

Gleichstrom-Ladesäulen

Lösung: (gekürzte Darstellung)

In der Zeit bis zum **31. März 2019** werden vollzugsseitig gegen Gleichstrom-Schnellladesysteme (auch über 50 kW) keine Maßnahmen ergriffen, bei denen (noch) nicht eine DC-Messung, sondern eine AC-Messung unmittelbar vor der Wandlung des Ladestroms in Gleichstrom vorgenommen wird, solange der Betreiber nachweislich folgende Bedingungen einhält:

1. Verpflichtung zum Einbau/Nachrüstung DC-Messsysteme ab dem 1. April 2019

Es bedarf zwingend dieses Einbaus konformitätsbewerteter Messgeräte.

2. Ausgleich der Wandlungsverluste durch Abschlag pro Ladevorgang, indem bei dem (AC-) Messwert (gemessen in kWh) pauschal 20% abgezogen werden. Damit wird sichergestellt, dass der Wandlungsverlust auf keinen Fall zulasten des Verbrauchers/ Nutzers geht.

3. Hinweis in der Rechnung für einen Ladevorgang, dass der an der DC-Ladesäule gezahlte Preis den oben erläuterten Abschlag von 20 % umfasst.

Aktuelle Themen in der AGME

Digitalisierungskonzept der PTB

Digitalisierung macht auch vor dem gesetzlichen Messwesen nicht halt. Deshalb ist die AGME in dieses Konzept mit eingebunden. Personelle und technische Kapazitäten müssen geschaffen werden.

Smartmeter / Smartmetergateway (SMGW)

Konformitätsbewertungsverfahren nach den Modulen B + D

Neugründung des AA Fertigpackungen

Unterstützung des BMWi bei der Novellierung der Fertigpackungsverordnung

AG Konformitätsbewertung oder Eichung

Aktuelle Themen in der AGME

Änderung der Mess- und Eichverordnung (10.08.2017) (wichtigste Beispiele)

§ 25 Nr. 7

Messgrößen, deren Werte als Summe, Differenz, Produkt oder Quotient oder Kombinationen davon aus Messwerten gebildet werden, ...sofern der Regelermittlungsausschuss...Regeln hierfür ermittelt hat,...

§ 26 Angabe von Gewichtswerten

(2) Das Verwenden gespeicherter Taragewichtswerte zur Berücksichtigung des Gewichts von Verpackungen oder Transportgeräten ist gestattet, wenn die gespeicherten Gewichtswerte den tatsächlichen Taragewichtswerten zum Zeitpunkt ihrer Verwendung entsprechen oder so bemessen sind, dass eine Benachteiligung des Vertragspartners ausgeschlossen ist.

Aktuelle Themen in der AGME

Änderung der Mess- und Eichverordnung (10.08.2017) (wichtigste Beispiele)

Anlage 1

Ausnahmen vom Anwendungsbereich für einzelne Messgeräte

5. Aus der Gruppe der Messgeräte zur Bestimmung des Volumens:

ee) bis zum Ablauf des 31. Dezember 2022 für Milch bei der direkten Abgabe durch den Erzeuger über Milchabgabeautomaten, die vor dem 31. Dezember 2017 rechtmäßig in Betrieb genommen worden *sind*,

Programm der metrologischen Überwachung



Programm der metrologischen Überwachung



sind zu finden
unter:

<http://www.agme.de>

Geplant sind:

- 2 EU-weite Marktüberwachungen
- 3 länderübergreifende MÜ-Aktionen
- 9 länderspezifische Überwachungsaktionen
- 4 länderübergreifende Fertigpackungsüberwachungsaktionen
- 2 länderspezifische Fertigpackungsüberwachungsaktionen
- 9 länderübergreifende Verwendungsüberwachungsaktionen
- 19 länderspezifische Verwendungsüberwachungsaktionen

Qualitätsmanagement der Eichaufsichtsbehörden

Jährliche interne Audit in den Eichbehörden.

Jährliche gegenseitige Begutachtung (peer review) der Eichbehörden, insbesondere auch als Basis für die EU-Notifizierung der Konformitätsbewertungsstellen bei den Eichbehörden.

Begutachtung jeder Eichbehörde hinsichtlich der Rückführung in Abständen von 5 Jahren.

Die zentrale Meldeplattform für Anzeigen gemäß § 32 MessEG unter www.eichamt.de

Eingabeseite für Verwender [Rechtsgrundlage](#)

Eingabeseite der Verwenderanzeige nach § 32 MessEG

[Infoblatt Anzeigepflicht.pdf](#) [Übersicht-Anwendungsbereich-Ausnahmen-MessEG_MessEV.pdf](#)

Geräteart

Bundesländer **Bundesländer auswählen...** **Ausgewählte Bundesländer**

Suchbegriff eingeben...
 Baden-Württemberg
 Bayern
 Berlin
 Brandenburg

Übersicht der möglichen Messgerätearten
 in denen das Messgerät verwendet wird

Messgeräteleiste vorhanden Ich verwende weitere Messgeräte der o. g. Messgeräteart und halte eine aktuelle Liste mit Angaben zu Hersteller, Typbezeichnung und Jahr der Kennzeichnung zu jedem Messgerät vor.

Wir erfassen im Auftrag von Verwendern Messwerte von oben genannten Messgerätearten und halten eine aktuelle Übersicht zu Geräteart, Hersteller, Typbezeichnung, Jahr der Kennzeichnung und der Anschriften derjenigen, die die Messgeräte verwenden, vor

Hersteller 🔍

Typbezeichnung 🔍

Jahr der Kennzeichnung Format JJ

Anschrift desjenigen, der das Messgerät verwendet oder im Auftrag von Verwendern Messwerte von oben genannten Messgerätearten erfasst

(Firmen)Name

Certifix im Extranet der Eichbehörden für Eichbehörden und staatlich anerkannte Prüfstellen

Certifix

Zertifikate Fremd Recherche



[Gesamtübersicht](#)

[Neues Zertifikat melden](#)

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit