

Toni Reinholz, 26.03.2025, Dessau

ZUSAMMENSPIEL GAS-HKNR UND DENA BIOGASREGISTER

ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN AN REGISTER

Register



Gesetzliche Grundlagen

HKNRG u. GWKHV (EN 16325)

EEG und GEG (Anforderung Massenbilanz), BiomasseV

Zweck

Ausstellung von
Herkunftsnachweisen für Gas
(inkl. H₂)

Ausstellung von Nachweisen
über Biomethanlieferungen im
Rahmen des EEG und GEG

Gutachterliche Prüfung

bei begründeten Zweifeln

zwingend erforderlich

Empfänger der Nachweise

Gas-Kennzeichnung durch
Gasversorger ggü.
Endverbraucher

BHKW-Betreiber zur
Weitergabe an den
Stromnetzbetreiber sowie
Endverbraucher im Bereich
Wärme

UNTERSCHIEDLICHE BILANZIERUNGSANFORDERUNGEN (1/2)

Register



**Ausstellung von
Nachweisen**

monatlich

jährlich

Energieeinheit

MWh (Hs)

kWh (Hi und Hs)

Energiebilanzierung

Nettoenergie

Bruttoenergie

Angaben zur Biomasse

Coding Scheme EN 16325

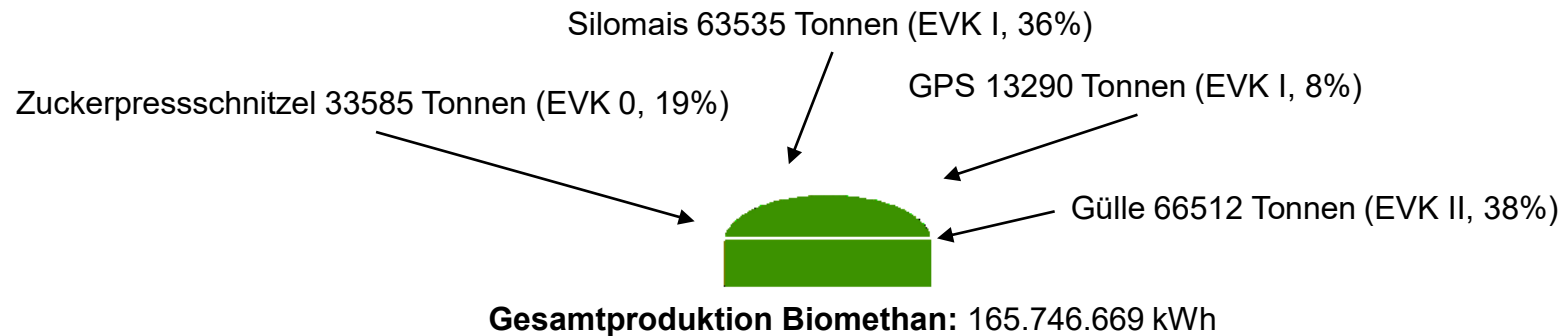
Einsatzstoffvergütungsklassen
EEG 2012/BiomasseV oder
Angabe einzelner Substrate

**Eigenschaften der
Nachweise**

nach Ausstellung
unveränderbar

Mengenteilung, bilanzielle
Teilung nach Einsatzstoffen

UNTERSCHIEDLICHE BILANZIERUNGSANFORDERUNGEN (1/2)



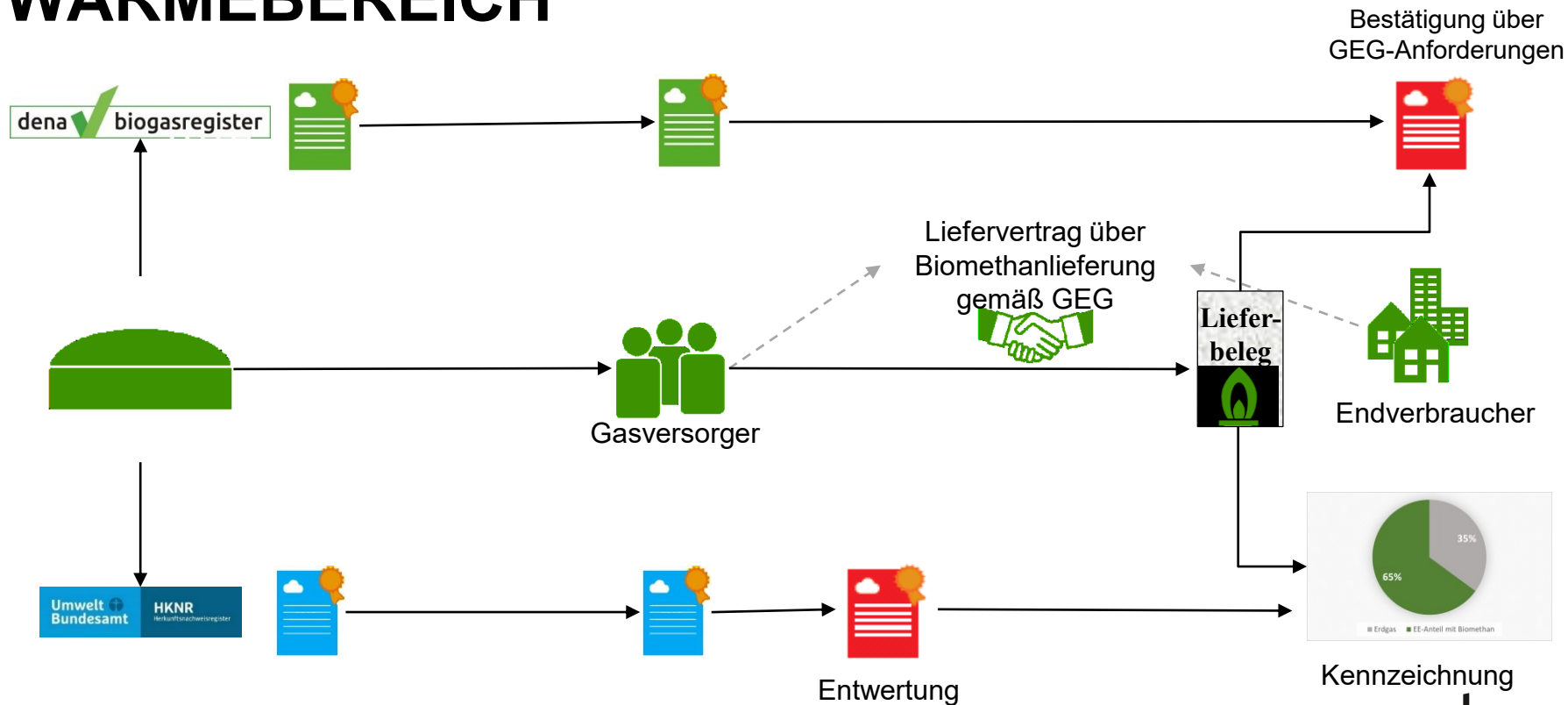
EEG 2012

	%-Anteil	Energ. Anteil in kWh
EVK 0	16%	26.048.174
EVK I	55%	91.759.568
EVK II	29%	47.938.926
Gesamt	100%	165.746.669

GWKHV

Menge in MWh	164.617
Level 1	1 Renewable
Level 2	1 solid biomass
Level 3	9 Mix of energy crops, manure and waste and residues
Level 4	unspecified

ANWENDUNG DER NACHWEISE IM WÄRMEBEREICH



HERAUSFORDERUNGEN FÜR DIE ZUKUNFT



Parallele Nachweisführung bei unterschiedlichen Bilanzierungsvorgaben

- **Nationale Anforderungen EEG/GEG nur schwer mit EU-Anforderungen (HKN) zu vereinbaren**



Schaffung eines Datenabgleichs durch Registerbetreiber

- **UBA und dena mit BLE (Nabisy) zusammen bereits im Austausch**
- **Unionsdatenbank noch zusätzlich zu berücksichtigen**

VIELEN DANK

Toni Reinholz

toni.reinholz@dena.de

www.dena.de

