

Toni Reinholtz, 26.03.2025, Dessau

ZUSAMMENSPIEL GAS-HKNR UND DENA BIOGASREGISTER

ALLGEMEINE ANFORDERUNGEN AN REGISTER

Register



Gesetzliche Grundlagen	HKNRG u. GWKHZ (EN 16325)	EEG und GEG (Anforderung Massenbilanz), BiomasseV
Zweck	Ausstellung von Herkunftsachweiszetteln 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

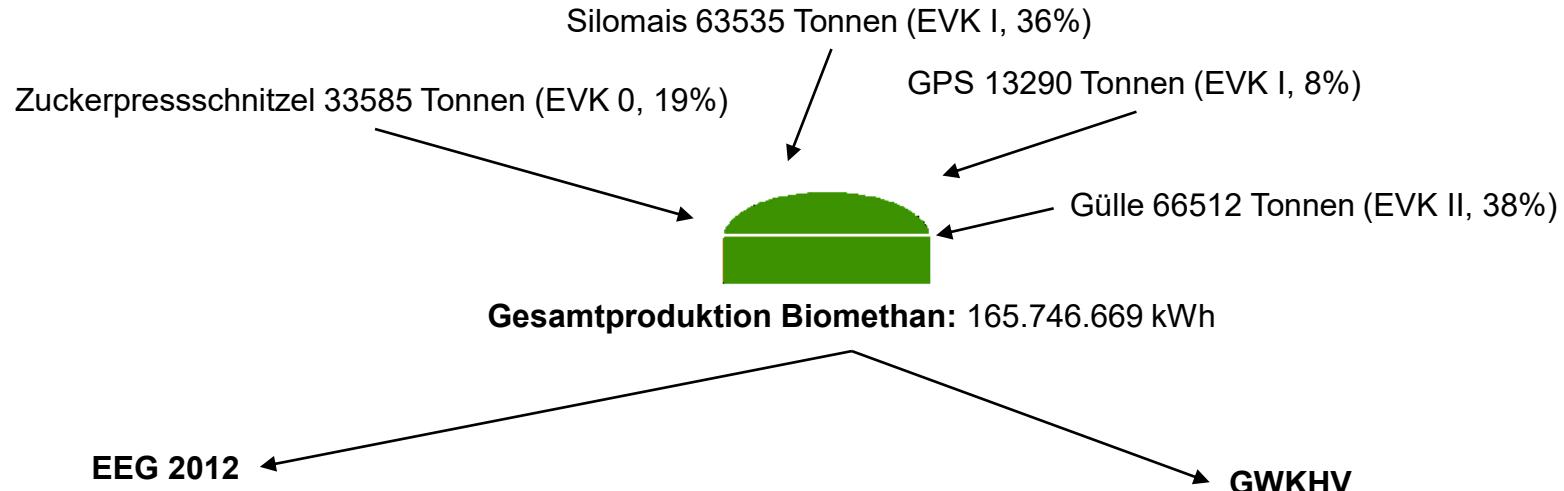
Einsatzstoffvergütungsklassen
EEG 2012/BiomasseV oder
Angabe einzelner Substrate

Eigenschaften der
Nachweise

nach Ausstellung
unveränderbar

Mengenteilung, bilanzielle
Teilung nach Einsatzstoffen

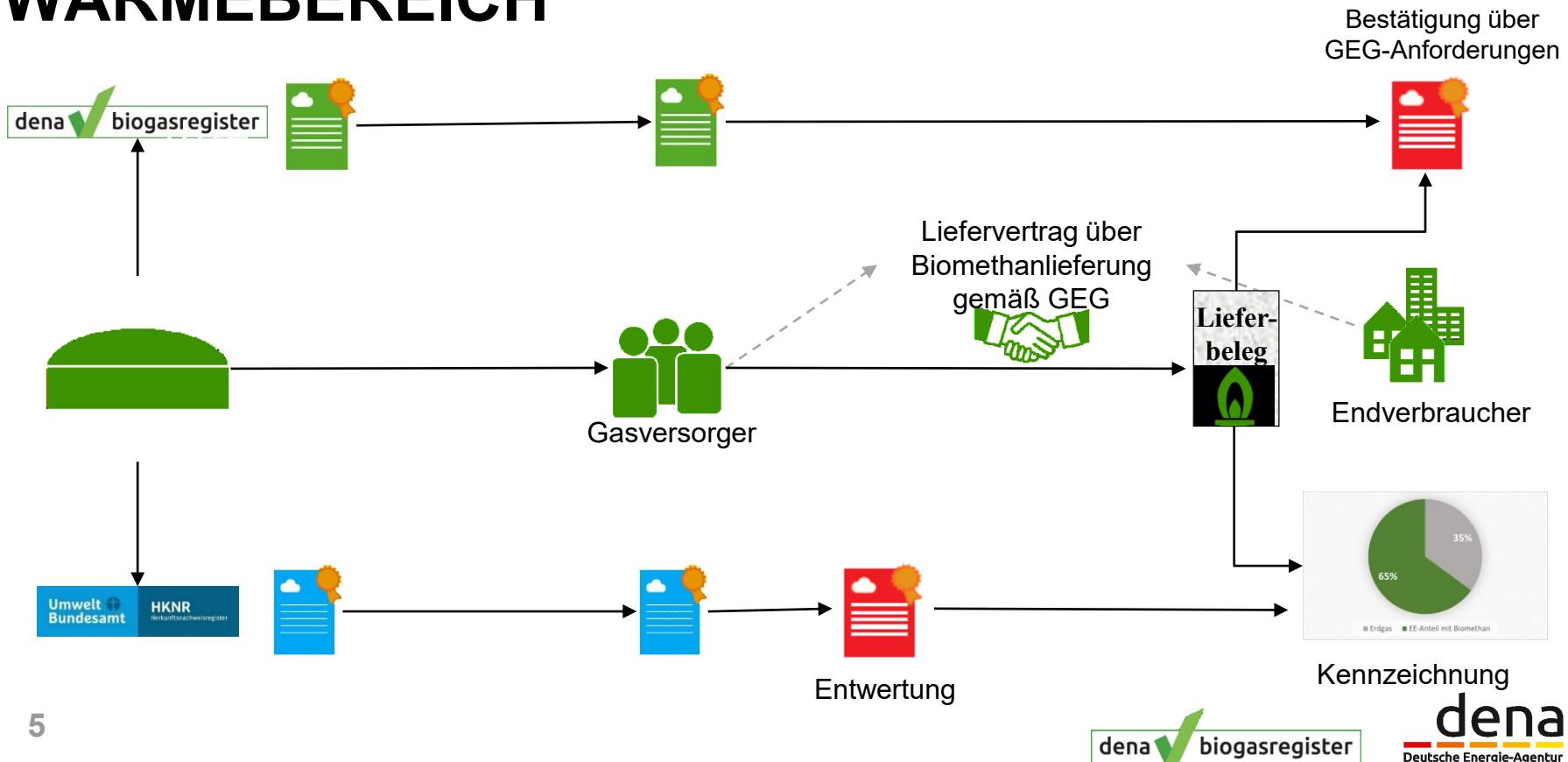
UNTERSCHIEDLICHE BILANZIERUNGSANFORDERUNGEN (1/2)



	%-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

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 Reinholtz

toni.reinholtz@dena.de
www.dena.de