



# Erneuerbare Energiegemeinschaft Ennstal

Gestalten Sie die Energiezukunft im oberösterreichischem Ennstal!



*Dieses Material ist Teil eines Projekts, das durch das Forschungs- und Innovationsprogramm Horizon 2020 der Europäischen Union unter der Fördervereinbarungs-Nr. 101033722 gefördert wurde.*

# Programm



- ▶ **Vorstellung**
- ▶ **Aktuelle Entwicklungen am Energiemarkt**
- ▶ **Erneuerbare Energiegemeinschaften Allgemein**
- ▶ **Erneuerbare Energiegemeinschaft Ennstal**
- ▶ **Beitritt zum Verein EEG Ennstal**
- ▶ **Fragen und Diskussionen**

# Vorstellung

**Peter Ramsmaier (OG Weyer – Weyer Markt)**  
**Gerhard Hofer (OG Weyer – Unterlaussa, Kleinreifling)**  
**Florian Hirtenlehner und Markus Forster (OG Gaflenz)**  
**Günter Ebmer und Joe Gschwandtl (OG Großraming)**  
**Andreas Forster (OG Laussa)**  
**Philipp Rohrweck (OG Losenstein)**  
**Andi Stubauer (OG Maria Neustift)**  
**Marcus Lindner (OG Reichraming)**  
**Franz Buchberger (OG Ternberg)**

## Unsere Motivation

- ▶ Bewusstsein für Klimawandel und Folgen schärfen
- ▶ Die Unvorhersehbarkeit des Strommarktes lindern
- ▶ Die Möglichkeiten der EEGs für die Region nutzbar machen
- ▶ Das gemeinschaftliche Entwickeln von Lösungen für „MORGEN“



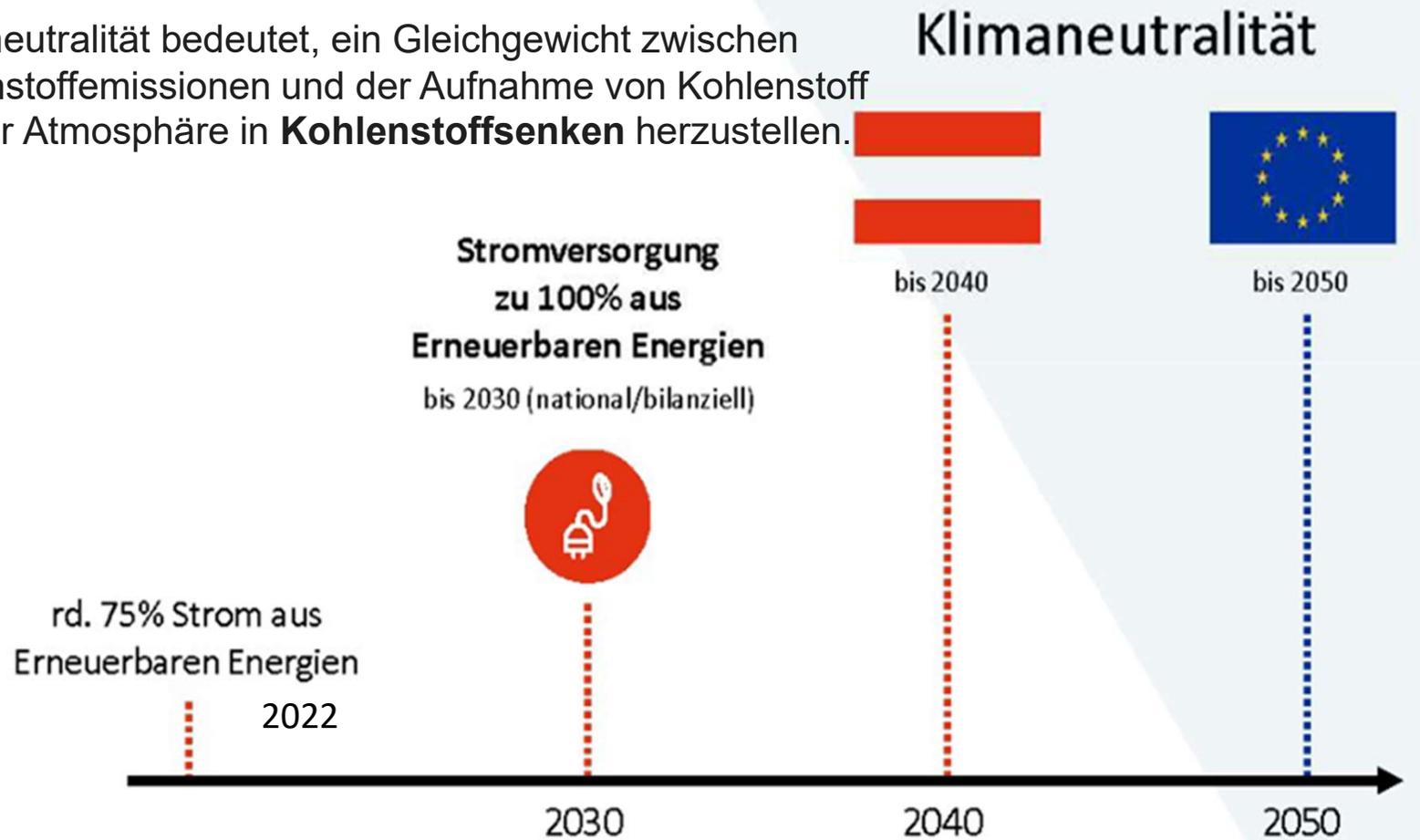
**Dies bietet die Chance gemeinsamer  
regionaler Zusammenarbeit!**

# Aktuelle Entwicklungen am Energiemarkt

# Wohin geht die Reise?

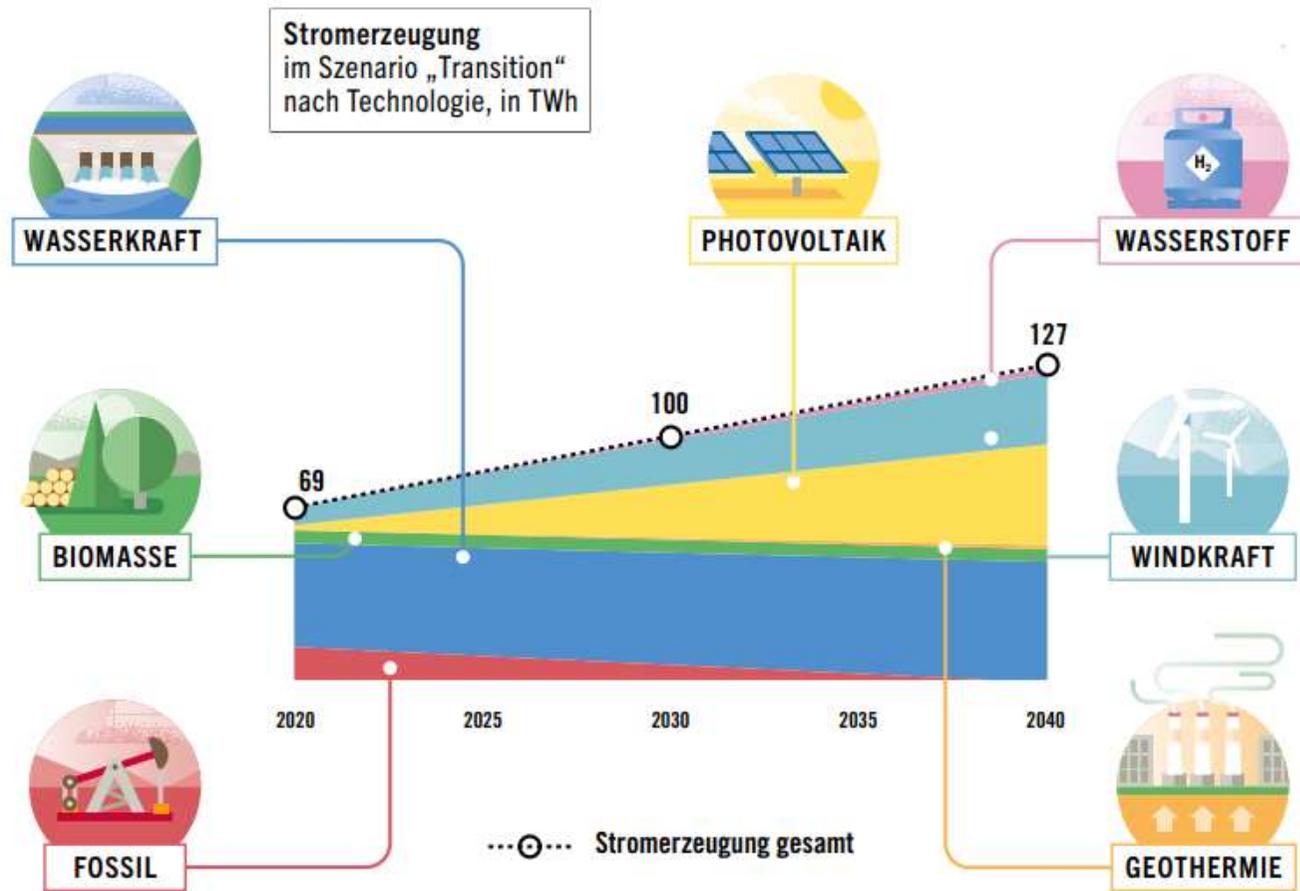
## Maßnahmen zur Erreichung der Klimaneutralität in Österreich

Klimaneutralität bedeutet, ein Gleichgewicht zwischen Kohlenstoffemissionen und der Aufnahme von Kohlenstoff aus der Atmosphäre in **Kohlenstoffsenken** herzustellen.

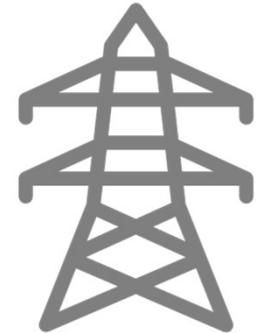


# Wohin geht die Reise?

Woher der erneuerbare Strom bis 2030 kommen muss



Quelle: Umweltbundesamt 2023, Transition 2040

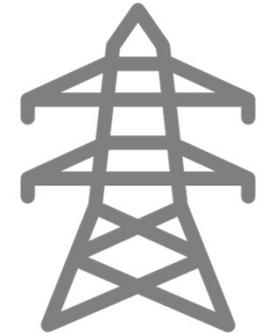
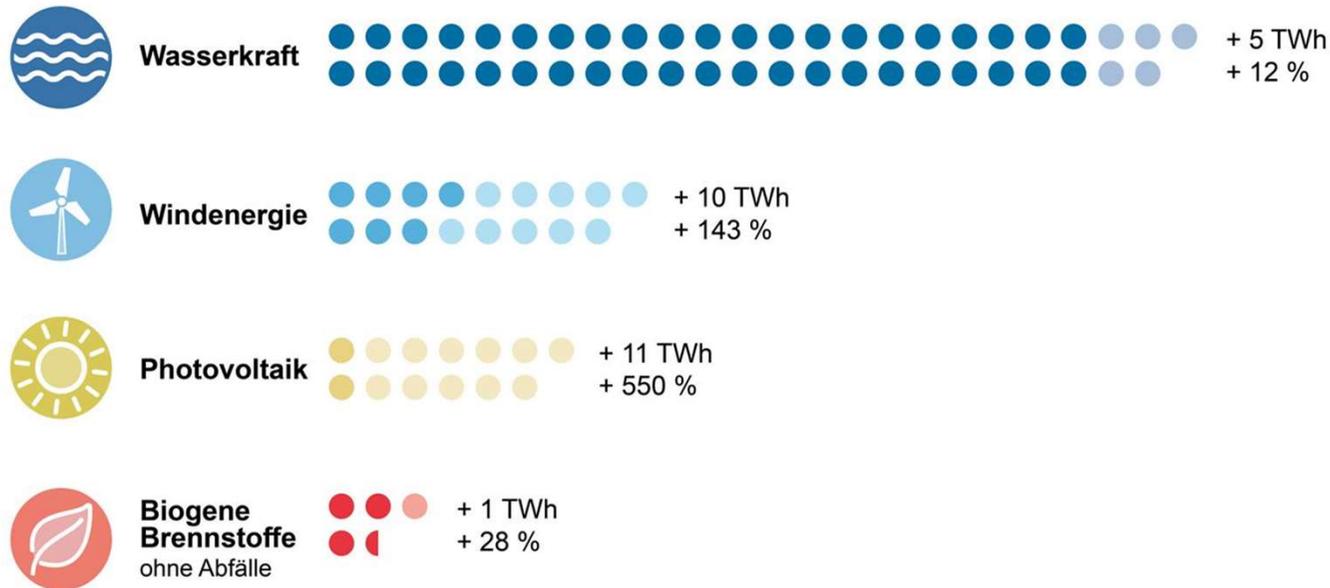


# Wohin geht die Reise?

## Woher der erneuerbare Strom bis 2030 kommen muss

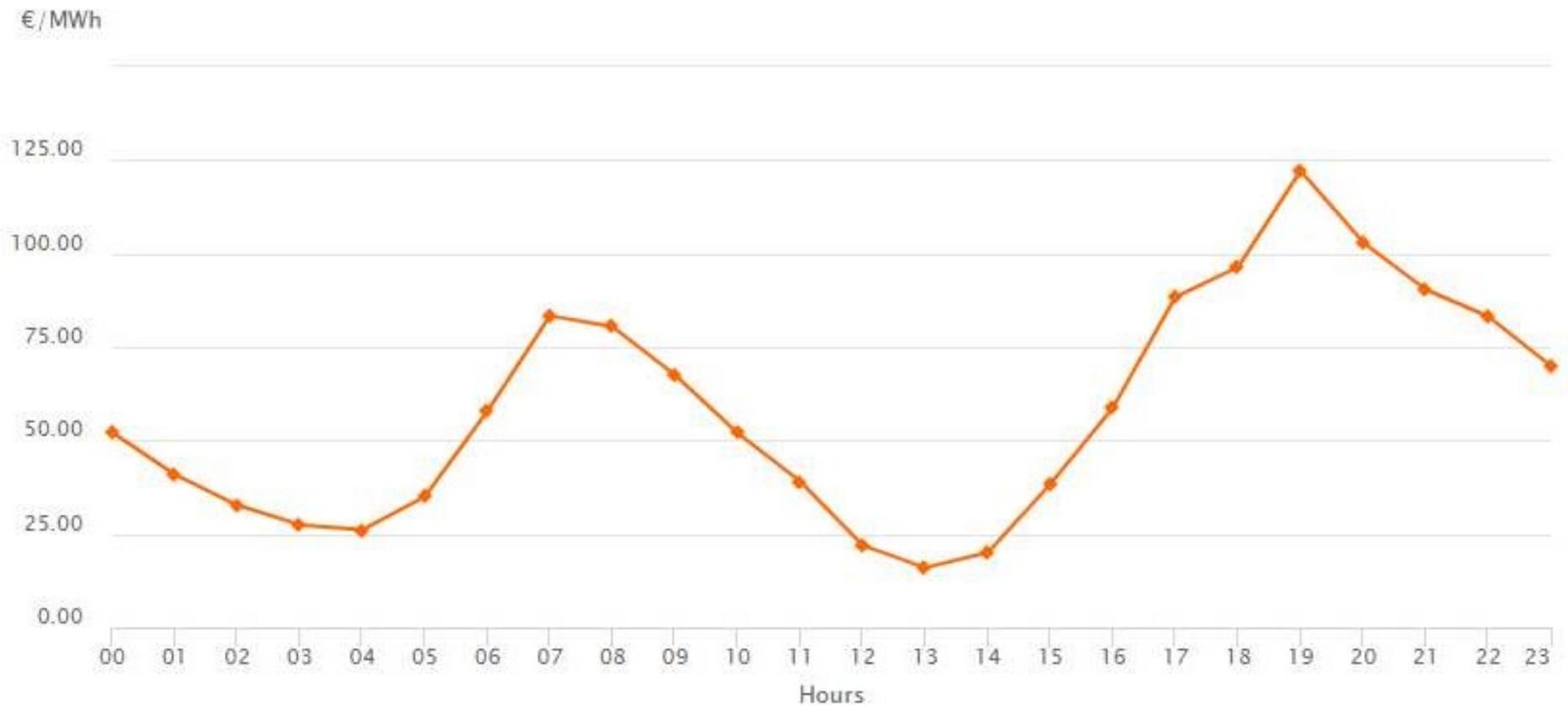
Der Ausbau bei Wasser, Wind, PV und Biomasse soll die dekarbonisierte Energiezukunft garantieren.

Erzeugter Strom in TWh



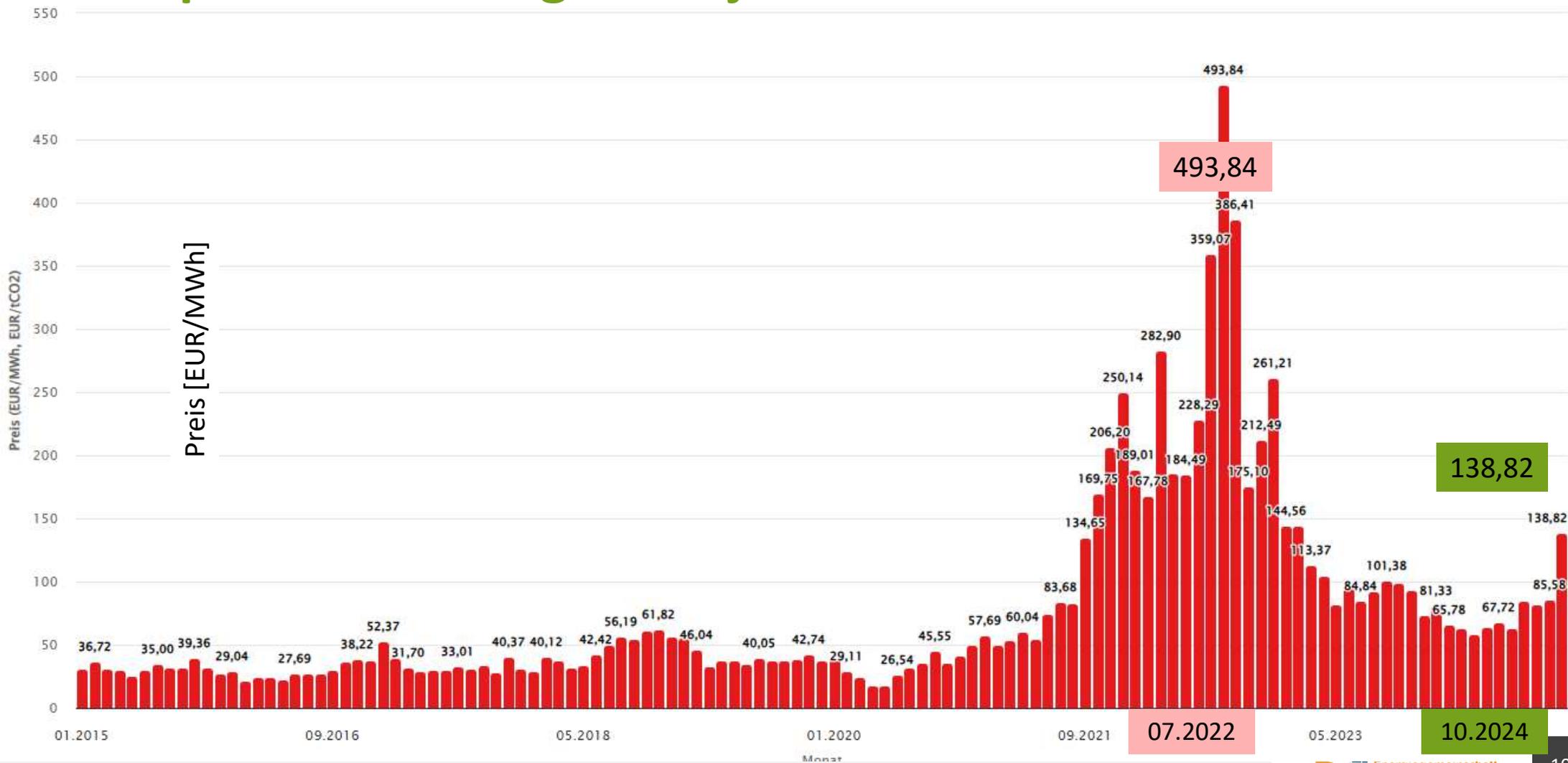
Quelle: Regierungsprogramm 2020–2024

# Preisschwankungen an sonnigen Tagen



# Marktpreisentwicklung 2015 - jetzt

Monatliche Börsenstrompreise in Österreich



[https://energy-charts.info/charts/price\\_average/chart.html?l=de&c=AT&chartColumnSorting=default&interval=month&year=-1&month=-1&legendItems=1000](https://energy-charts.info/charts/price_average/chart.html?l=de&c=AT&chartColumnSorting=default&interval=month&year=-1&month=-1&legendItems=1000)

# Erneuerbare Energiegemeinschaften

Allgemeines

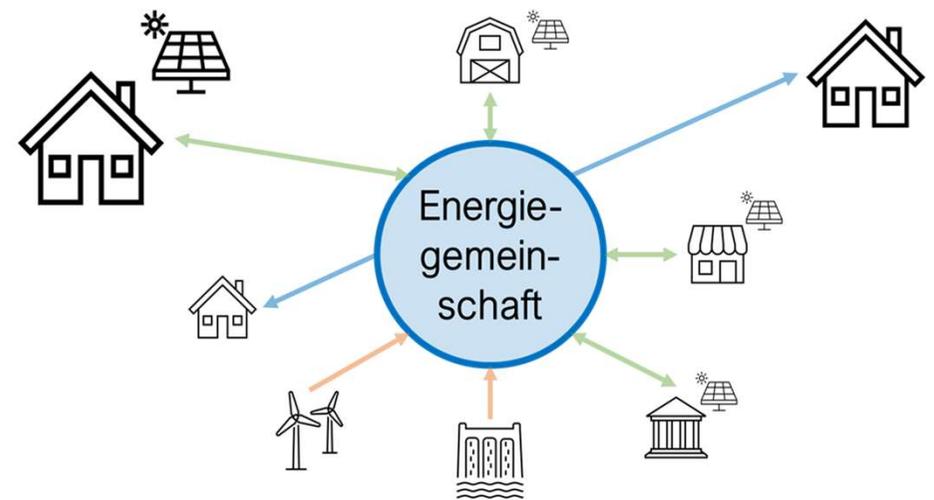
# Erneuerbare Energiegemeinschaften (EEG)

## Definition Energiegemeinschaft

Zusammenschluss von mindestens zwei Teilnehmern zur gemeinsamen regionalen **Produktion** und **Verwendung** von erneuerbarem Strom.

Bürger können Energie gemeinsam mit Gemeinden, Unternehmen oder Vereinen **erzeugen, verbrauchen, speichern** und **verkaufen**.

EEGs dürfen nicht gewinnorientiert sein.



# Energiegemeinschaften (EG)

## Abwicklung

- ▶ Überschusserzeugung wird in Energiegemeinschaft eingespeist  
nicht gebrauchter Strom geht an den „normalen“ Stromabnehmer
- ▶ Strom wird von der Energiegemeinschaft bezogen  
falls kein Strom verfügbar, kommt der Strom vom „normalen“ Lieferanten
- ▶ **Energiegemeinschaft ersetzt den Stromlieferanten nicht!**  
(ein Wechsel des Stromlieferanten ist natürlich trotzdem weiterhin möglich)
- ▶ Abrechnung des Verbrauches im Nachhinein  
anhand der Bilanzierung der ¼-Stundenverbrauchs- und Erzeugungswerte
- ▶ Strompreis in Energiegemeinschaft **selbst bestimmt**

# Energiegemeinschaften (EG)

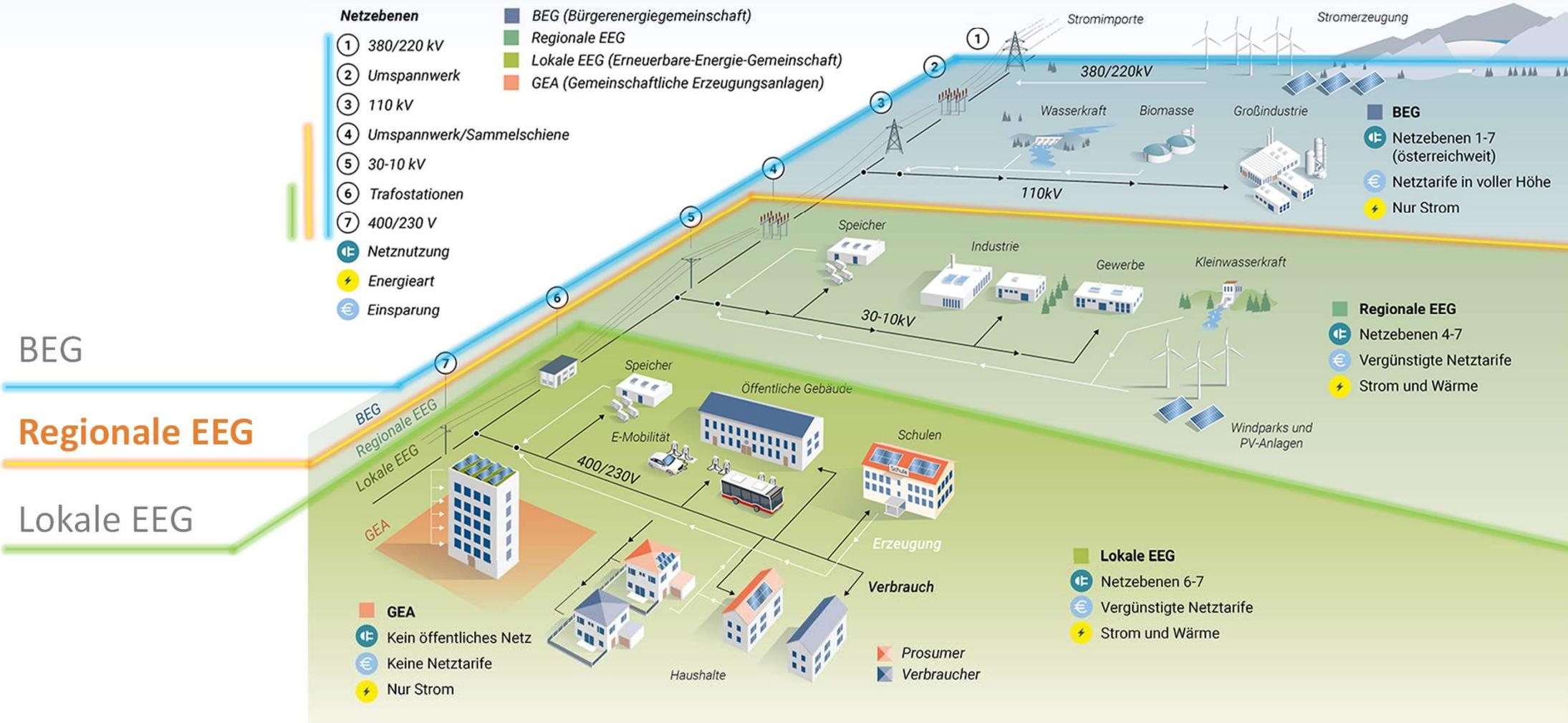
## Vergleich GEA - EEG - BEG

Gemeinsam Energie erzeugen – Schnellvergleich				
Modelle	Gemeinschaftliche Erzeugungsanlage (GEA)	Erneuerbare-Energie-Gemeinschaft (EEG)		Bürgerenergiegemeinschaft (BEG)
		lokal	regional	
Mindestens zwei Teilnehmer:innen	Ja*	Ja		Ja
Energieart	Strom	Erneuerbaren Strom und Wärme		Strom
Rechtliche Gestaltung	Vertrag	eigene Rechtsform		eigene Rechtsform
Vergünstigungen bei Netzentgelte & Abgaben	Nein	Ja		Nein
Räumlich begrenzt	Ja	Ja		Nein

# Aufbau von Energiegemeinschaften



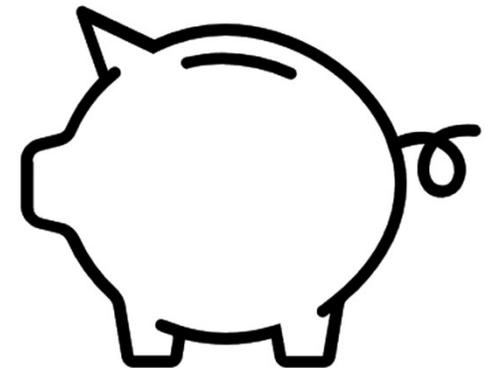
Bundesministerium  
Klimaschutz, Umwelt,  
Energie, Mobilität,  
Innovation und Technologie



# Finanzielle Vorteile aus regionalen EEGs

Welchen Kostenvorteil hat man?

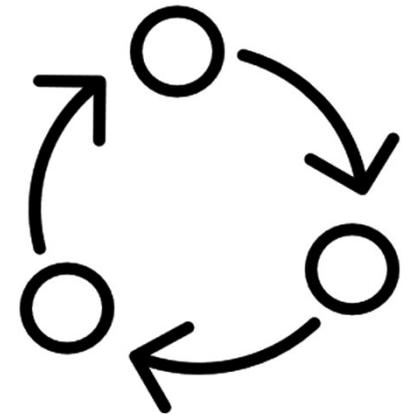
- Kein Erneuerbaren Förderbeitrag (circa 2 Cent pro kWh)
- Befreiung Elektrizitätsabgabe (1,5 Cent pro kWh)
- Reduktion der **Netzentgelte um 28%**
- Beispiel Haushalt  
(Verbrauch 3.300 kWh / 70% Deckung aus EEG = 2.310 kWh)  
**ca. 92 EUR** Ersparnis pro Jahr



# Chancen von Energiegemeinschaften

Welche Vorteile bieten EEGs?

- **Generell:** Steigerung der Ökostromerzeugung
- **Netz:** Kostenersparnis im Ausbau / geringe Netzverluste
- Aufbau einer **Gemeinschaft**
- Stärkung regionaler **Geldkreisläufe**
- Stabile **selbstbestimmte** Energiepreise
- **Basis für künftige gemeinsame Aktivitäten**  
(z.B. gemeinsame PV-Anlagen über Bürgerbeteiligung, ...)





Erneuerbare  
Energiegemeinschaft  
Ennstal

# Erneuerbare Energiegemeinschaft Ennstal

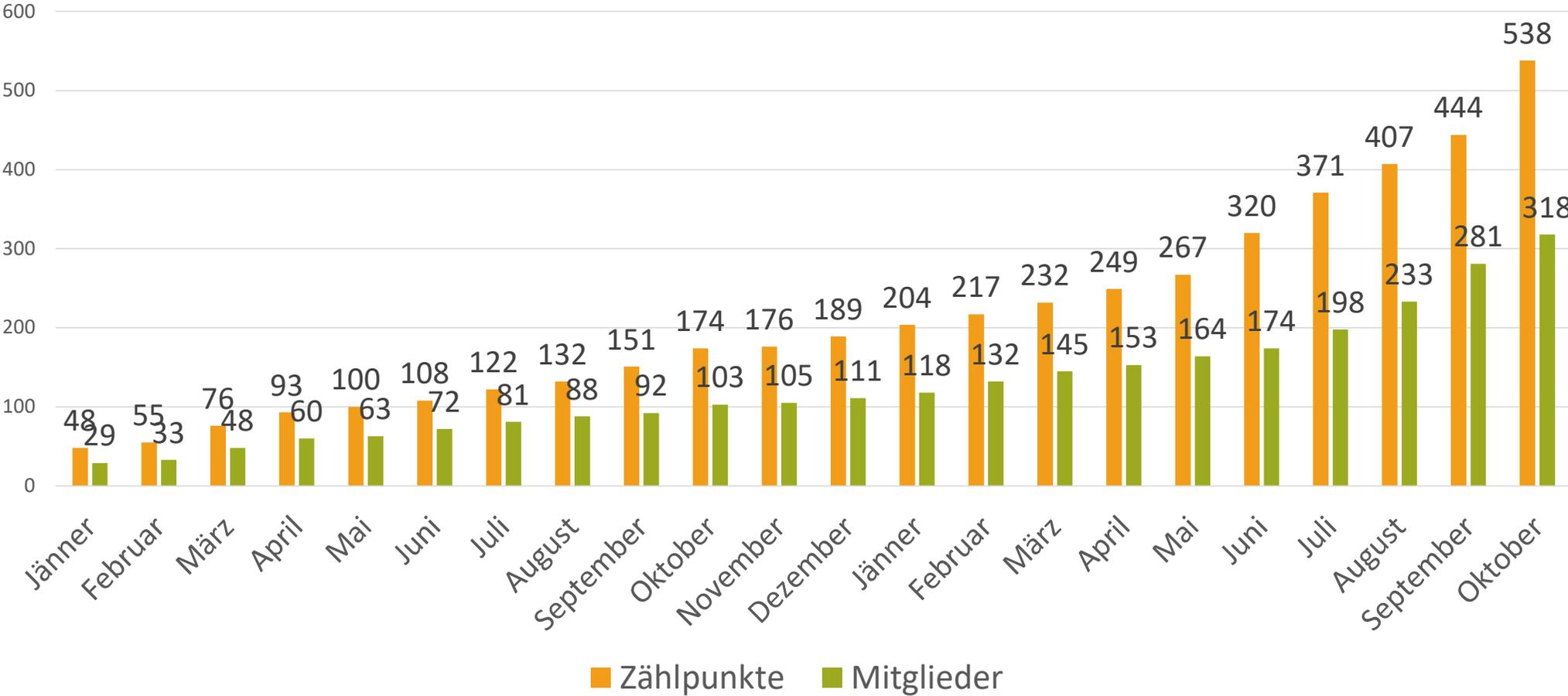


# Erneuerbare Energiegemeinschaft Ennstal

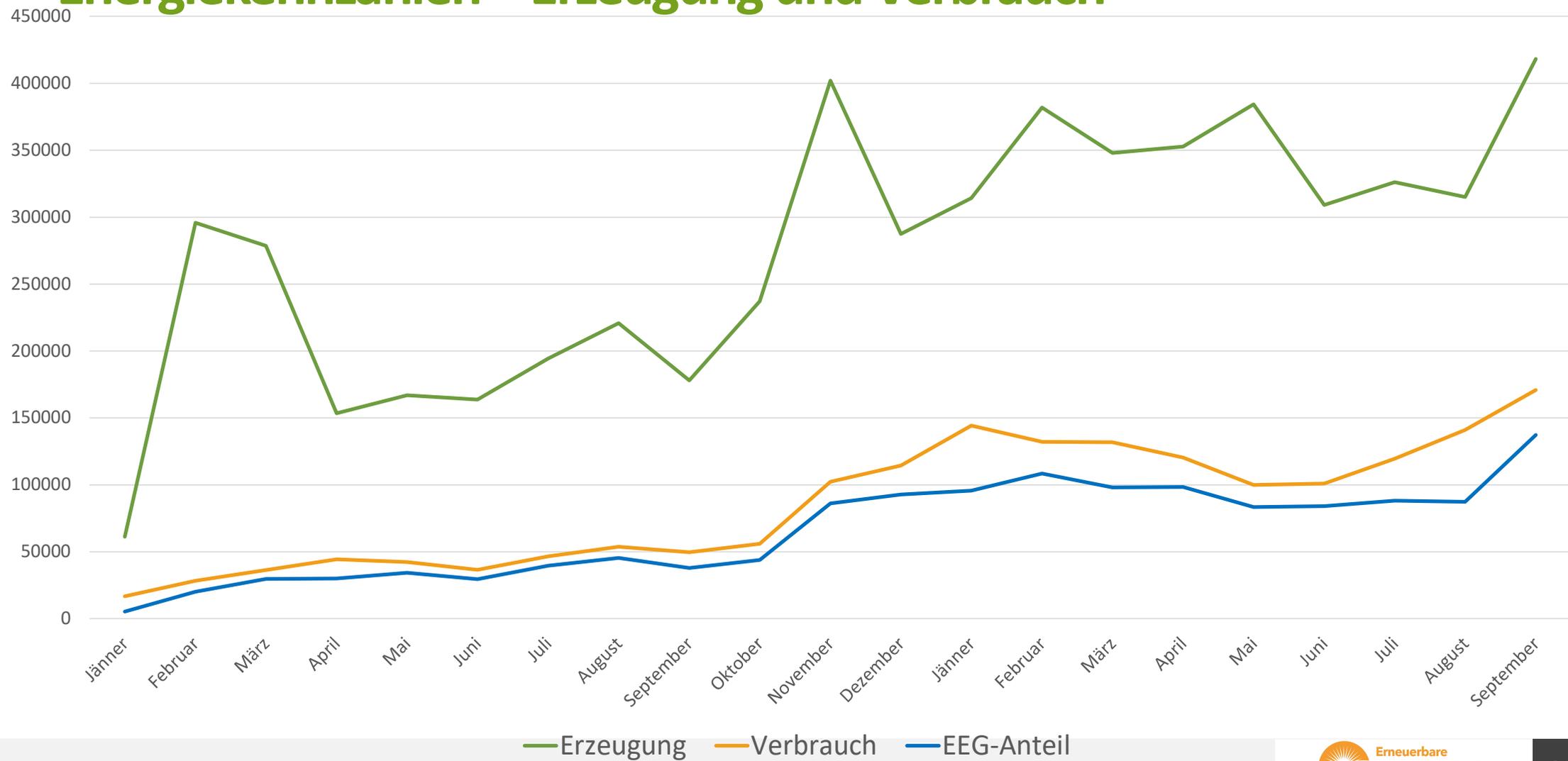
Wir „gründen“ eine Energiegemeinschaft im Ennstal

- ▶ EEG Großraming → seit Ende 2022 EEG Ennstal ([www.eeg-ennstal.at](http://www.eeg-ennstal.at))
- ▶ Rechtsform: **Verein**
- ▶ Wer kann mitmachen?
  - ▶ Private
  - ▶ Gewerbebetriebe, Firmen (KMUs – Kleine und mittlere Unternehmen)
  - ▶ Gemeinden
- ▶ Voraussetzung auf Mitgliederebene: Vereinsmitglied, Zählpunkte zur EEG
- ▶ Voraussetzung auf Ortsebene: Lokale Betreuung der EEG

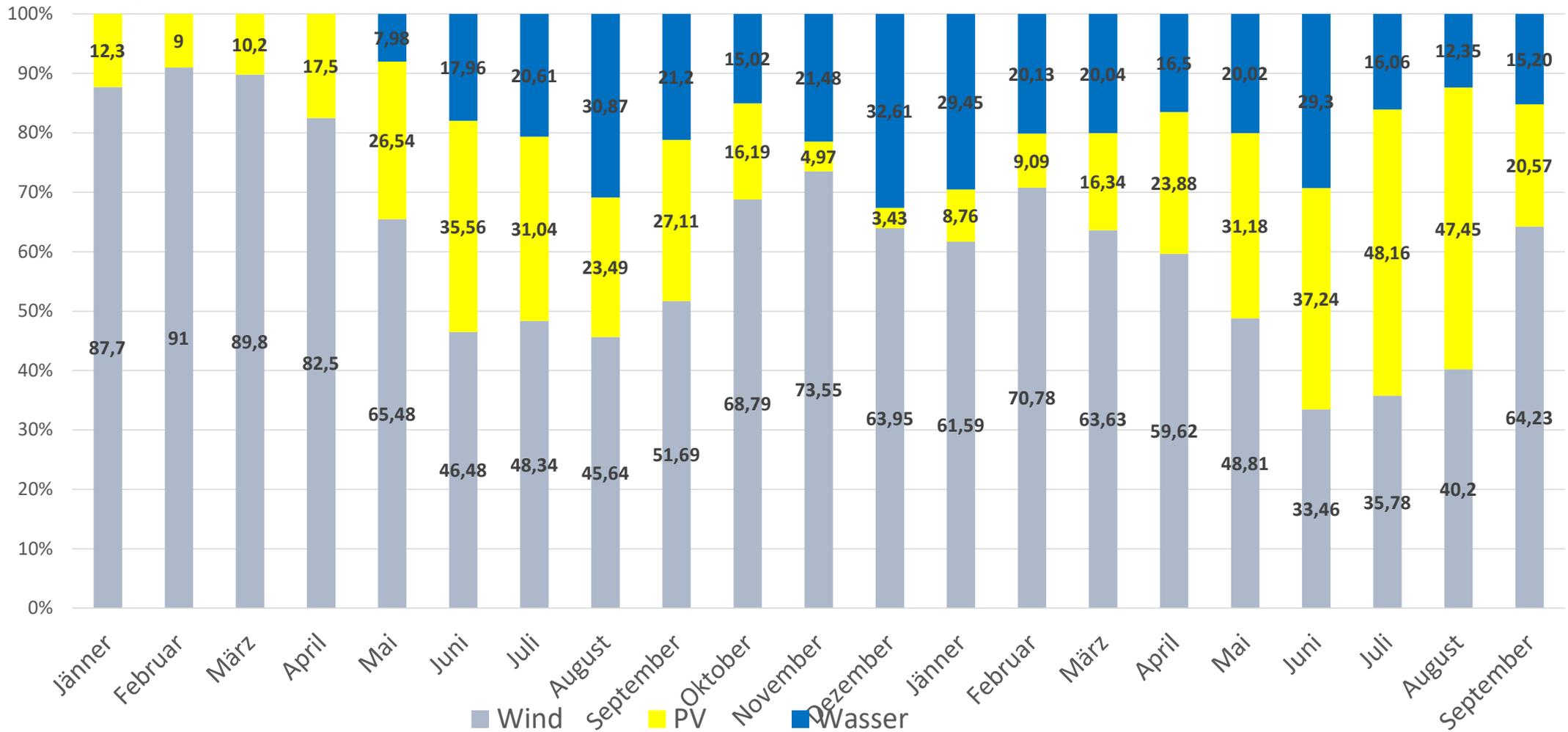
# Zählpunkte und Mitglieder



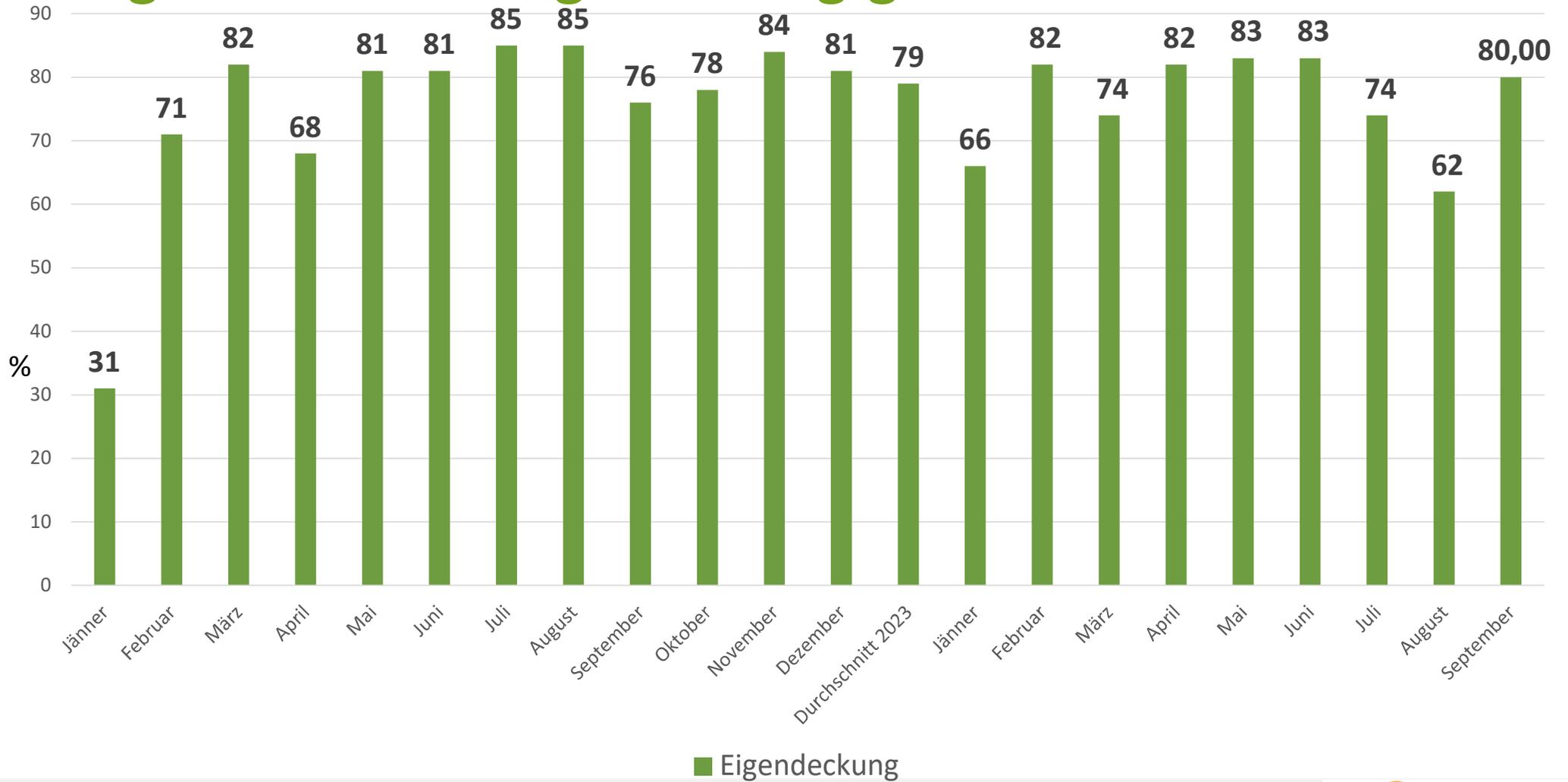
# Energiekennzahlen – Erzeugung und Verbrauch



# Energiekennzahlen - Energiemix



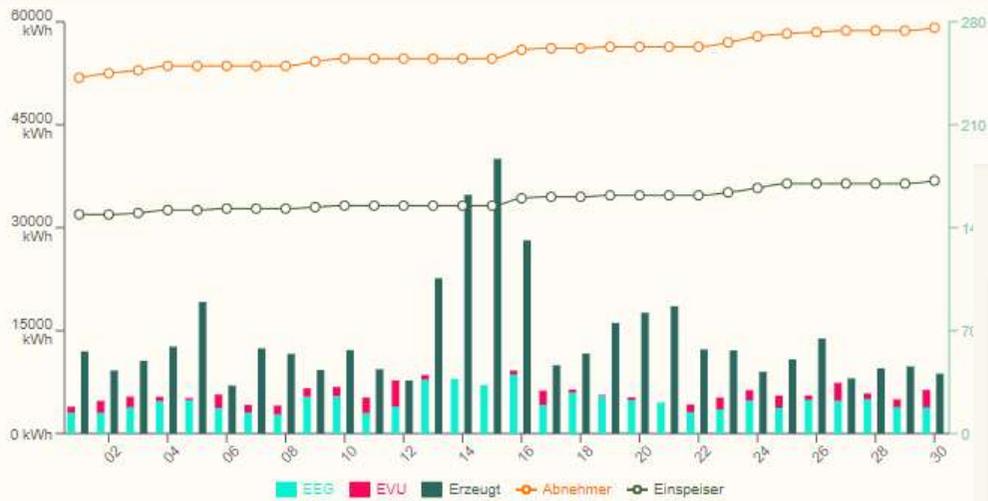
# Energiekennzahlen - Eigendeckungsgrad



# Energiekennzahlen

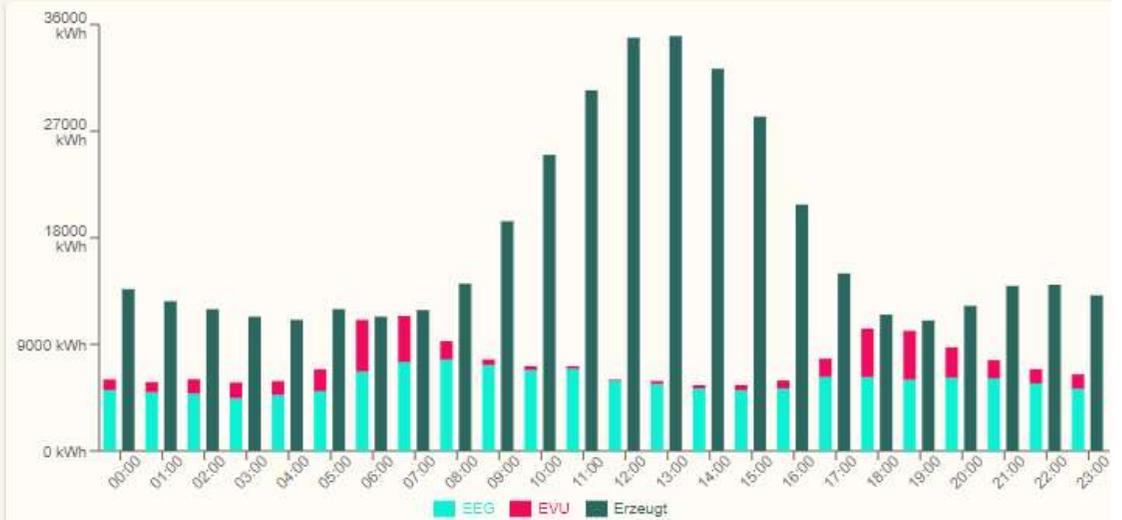
## Lastverlauf

Zeitraum: September 2024

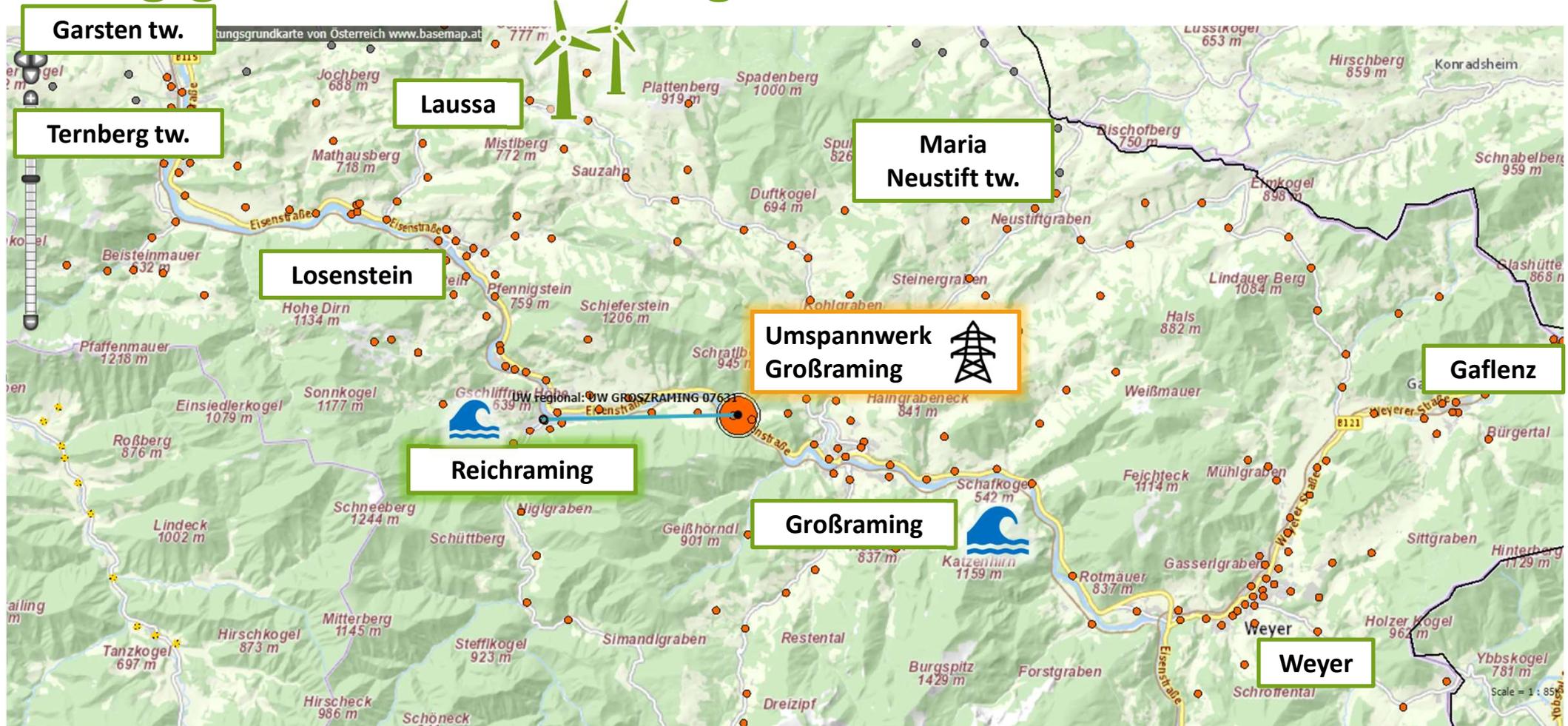


## Tagesverlauf

Zeitraum: September 2024



# Einzugsgebiet UW Großraming



# Preisgestaltung 4. Quartal 2024

- ▶ Quartalsweise festgelegt
- ▶ Festsetzung einer Tarifspanne pro Jahr (1. Oktober 2024 – 1. Oktober 2025) – angelehnt an ÖSPI
- ▶ Tarifspanne Einspeisetarif zwischen 10,25 Cent und 17,08 Cent bis 30. September 2025
- ▶ Spanne darf nur in dringenden Ausnahmefällen verlassen werden (Ortsgruppenbeschluss notwendig)
- ▶ Zielsetzung: Ausgeglichenheit Einspeiser/Verbraucher

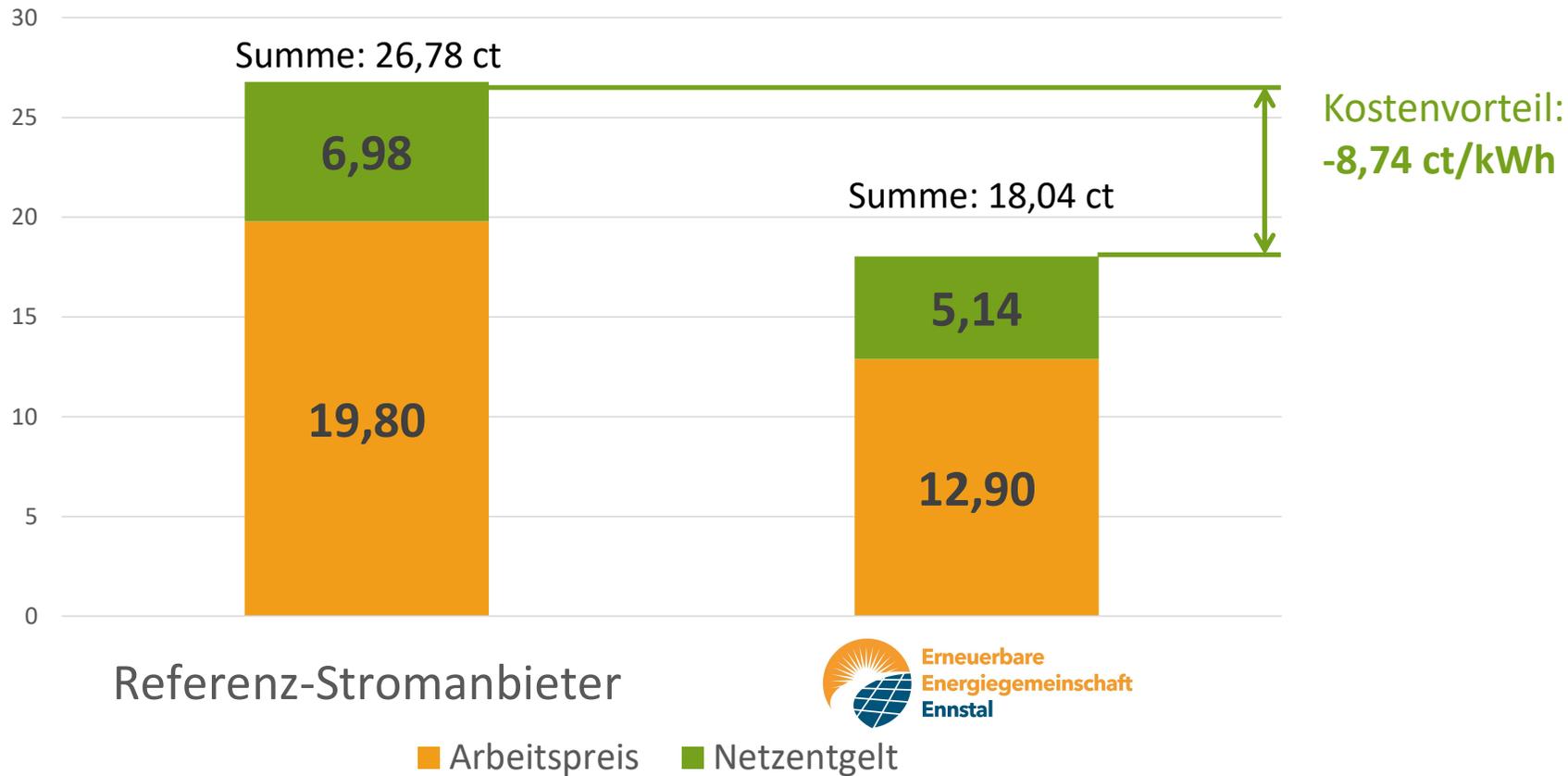
	Netto	Brutto
 <b>Einspeisetarif</b>	10,25 Cent	10,25 Cent
+0,5 Cent netto EEG Abwicklung (Abrechnung, Programme, Kontoführung, ...)		
 <b>Bezugstarif</b>	10,75 Cent	12,90 Cent

12,90 Cent sind aufgrund der Netzkostensparnis **vergleichbar mit einem Brutto-Bezugstarif von 11,10 Cent**

Bei geplanter Wiedereinführung des Erneuerbaren Förderbeitrags und der Elektrizitätsabgabe kommt es zu einer **Netzkostensparnis von circa 3,5 Cent pro kWh!**

# Preisgestaltung – für Verbraucher

## Vergleich Bezugspreis Brutto



# Beitritt zum Verein

Erneuerbare Energiegemeinschaft Ennstal

# Beitritt zum Verein

## Technische und formale Voraussetzungen

- ▶ **Smartmeter**
- ▶ **Schriftlicher Beitritt zum Verein**
- ▶ **Registrierung im eService-Portal der Netz Oberösterreich GmbH**  
(hat jeder selbst zu machen)



# Registrierung auf Netz OÖ

## Freigabe der Zählerdaten für die EEG

https://eservice.netzooe.at

**NETZ OÖ**  
Ein Unternehmen der Energie AG

Willkommen im eService-Portal der Netz Oberösterreich

**Anmeldung**

Benutzername\*

Passwort\*

[Benutzername vergessen?](#) [Passwort vergessen?](#)

**Anmelden**

[Noch kein Kunde? Neu registrieren](#)

# Freischaltung auf Netz OÖ

## Ablauf Datenfreigabe

- ▶ Es ergeht eine Meldung an die Netz Oberösterreich GmbH
- ▶ Diese muss man auf <https://eservice.netzooe.at> unter dem Punkt „Datenfreigaben“ bestätigen

The screenshot shows the 'Datenfreigaben' (Data Release) section of the eservice.netzooe.at portal. It features a search bar for 'ANFRAGE-ID' and a list of 'Offene Anfragen (1)'. The table below contains one entry with the following details:

Zählpunkt, Adresse	Bevollmächtigter	Typ, Frequenz	Von	Bis	
AT 003000 ... 30000037 4461 Laussa, Sonnberg 10	Erneuerbare Energiegemeinschaft Großrami	Anmeldung Energiegemeinschaft	16.12.2022	31.12.9999	<input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Anfrage bestätigen



# Kontakt Daten EEG Ennstal

## Wie sind wir zu erreichen?

▶ Allgemeine Email-Adresse:

[eeg@eeg-ennstal.at](mailto:eeg@eeg-ennstal.at)

▶ Ortsgruppen – Adressen:

▶ [weyer@eeg-ennstal.at](mailto:weyer@eeg-ennstal.at)

Peter Ramsmaier, Gerhard Hofer

▶ [reichraming@eeg-ennstal.at](mailto:reichraming@eeg-ennstal.at)

Marcus Lindner

▶ [losenstein@eeg-ennstal.at](mailto:losenstein@eeg-ennstal.at)

Philipp Rohrweck

▶ [laussa@eeg-ennstal.at](mailto:laussa@eeg-ennstal.at)

Andreas Forster

▶ [grossraming@eeg-ennstal.at](mailto:grossraming@eeg-ennstal.at)

Joe Gschwandtl, Günter Ebmer

▶ [ternberg@eeg-ennstal.at](mailto:ternberg@eeg-ennstal.at)

Franz Buchberger

▶ [m.neustift@eeg-ennstal.at](mailto:m.neustift@eeg-ennstal.at)

Andreas Stubauer

▶ [gaflenz@eeg-ennstal.at](mailto:gaflenz@eeg-ennstal.at)

Florian Hirtenlehner, Markus Forster



# Häufig gestellte Fragen

## Häufig gestellte Fragen

- Muss ich bei meinem derzeitigen Stromlieferanten bzw. Stromabnehmer kündigen, wenn ich Mitglied der EEG-Ennstal werde?
- Nein. Am bestehenden Vertrag mit Ihrem bisherigen Stromlieferanten ändert sich gar nichts. Er liefert aber jetzt nur mehr jene Menge, die die EEG-Ennstal nicht abdecken kann.
- Auch der Vertrag mit einem ev. Stromabnehmer bleibt aufrecht. Dazu zwei Beispiele:

# MOMENTANE GESAMTLEISTUNG UNSERER EINSPEISER: 100 kW



Anteil PV: 10 kW



Anteil Wasser: 20 kW



Anteil Wind: 70 kW

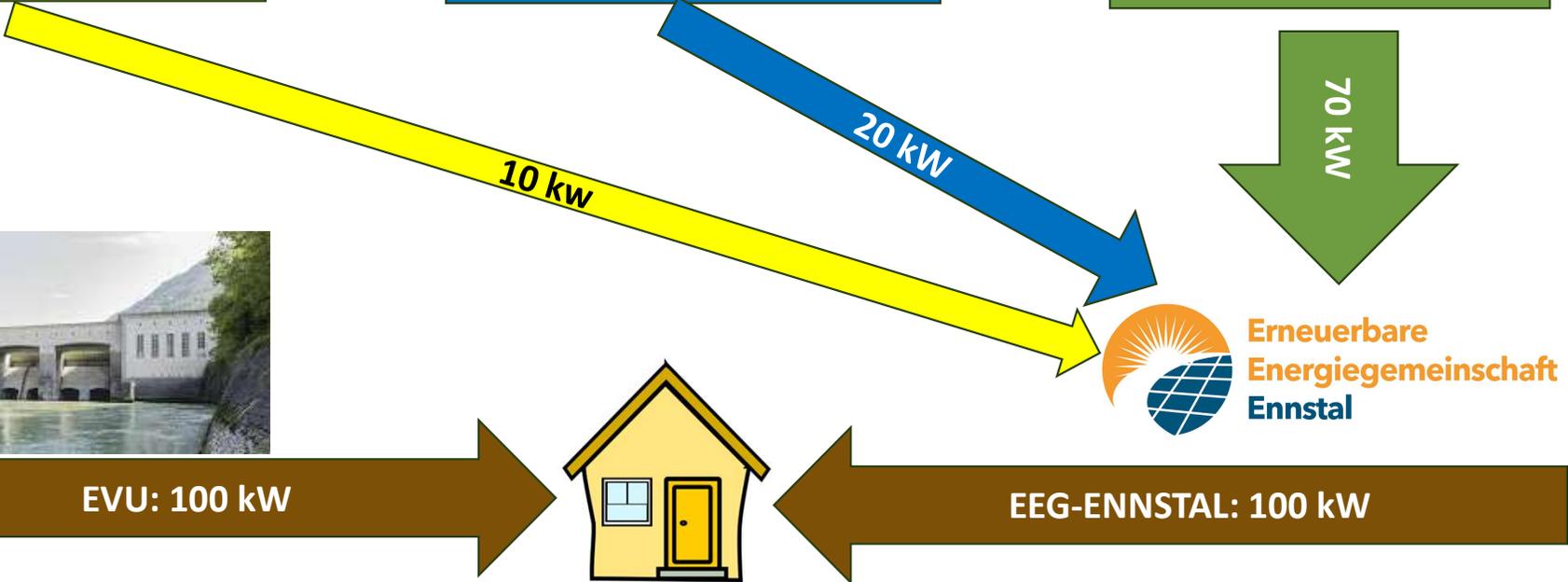


EVU: 100 kW



EEG-ENNSTAL: 100 kW

# MOMENTANER BEDARF UNSERER MITGLIEDER: 200 kW



# MOMENTANE GESAMTLEISTUNG UNSERER EINSPEISER: 200 kW



Anteil PV: 20 kW



Anteil Wasser: 40 kW



Anteil Wind: 140 kW

10 kW

ODER  
LIEFERUNG AN  
ANDERES EVU

20 kW

70 kW

10 kW

20 kW

70 kW



ÜBERSCHUSSEINSPEISUNG: 100 kW

EEG-ENNSTAL: 100 kW

MOMENTANER BEDARF DER EEG-MITGLIEDER: 100 kW (50%)



## Häufig gestellte Fragen

- Wer verrechnet die Netzgebühren für den Strom, der von der EEG-Ennstal geliefert wird?
- Die Netzgebühren des EEG-Lieferanteils werden vom bisherigen Stromlieferanten abgerechnet. Allerdings sind die Netzgebühren für den EEG-Anteil um 28% geringer und die Elektrizitätsabgabe entfällt zur Gänze für den EEG-Stromanteil.

## Häufig gestellte Fragen

- Ist es sinnvoll, beim derzeitigen Stromlieferanten auf monatliche Abrechnung umzustellen?
- Ja, aus zwei Gründen:
  - 1. Man sieht monatlich, wieviel Strom die EEG und wieviel der bisherige Stromlieferant geliefert hat.
  - 2. Man zahlt nicht ein ganzes Jahr lang monatlich einen höheren Teilzahlungsbetrag, sondern nur mehr die Strommenge, die das EVU im betreffenden Monat geliefert hat.



## Häufig gestellte Fragen

- Kann ich von der EEG auch dann Strom beziehen, wenn ich keine PV-Anlage besitze?
  
- Ja, jede/r kann der EEG auch ohne PV-Anlage beitreten.



## Häufig gestellte Fragen

- Wieviel verdient die EEG dabei?
- Die EEG behält eine Differenz von 0,5 Ct/kWh zwischen Einspeisetarif und Verkaufspreis ein, um die laufenden und ev. unvorhersehbare Kosten abdecken zu können.
- Die EEG darf laut Gesetz aber keinen Gewinn erwirtschaften. Ist gegen Ende des Jahres erkennbar, dass ein Gewinn entsteht und dann KÖSt ans Finanzamt abzuführen wäre, wird versucht, den Gewinn durch Maßnahmen zugunsten unserer Mitglieder abzubauen.



## Häufig gestellte Fragen

- Bin ich bei der EEG vertraglich gebunden?
- Nein! Man kann seine Mitgliedschaft ohne Rücksprache mit dem Verein jederzeit durch Deaktivierung der Datenfreigabe im Portal der Netz OÖ GmbH beenden.



## Häufig gestellte Fragen

- Gibt es einen Mitgliedsbeitrag bei der EEG?
- Nein! Die EEG hebt keinen Mitgliedsbeitrag ein.



## Häufig gestellte Fragen

- Wie kann ich der EEG beitreten?
- Einfach durch Ausfüllen der Beitrittserklärung, die von unserer Homepage heruntergeladen bzw. heute mitgenommen werden kann.

# Beitrittserklärung (Version vom 02.01.2023)



**Bewerber (Zählpunkthinhaber):** \_\_\_\_\_

(vollständiger Name inkl. Titel, Firmenbezeichnung oder Vereinsname)

**Geburtsdatum:** \_\_\_\_\_

(bei Firmen oder juristischen Personen Firmenbuchnummer oder Vereinsnummer)

**Ansprechpartner:** \_\_\_\_\_

(bei Firmen oder juristischen Personen)

**Adresse des Standortes:** \_\_\_\_\_

(PLZ, Ort, Straße und Hausnummer)

**E-Mail:** \_\_\_\_\_ **Telefonnummer:** \_\_\_\_\_

**Legitimationsdaten:** \_\_\_\_\_

(Name, wenn vom oben angeführten Bewerber abweichend, Ausweisart, Nummer, Behörde, Ausstellungsdatum)

Hiermit erkläre ich der Erneuerbaren Energiegemeinschaft Ennstal als neues ordentliches Mitglied beizutreten und das Vereinsstatut, die Allgemeinen Geschäftsbedingungen und das Tarifblatt in der aktuell gültigen Fassung zu akzeptieren. Spätere Änderungen derselben sowie Beschlüsse der Mitgliederversammlung werden ebenfalls akzeptiert (aktuelle Version auf [www.eeg-ennstal.at](http://www.eeg-ennstal.at) abrufbar)

**Bezugszählpunkt 1:** **AT00300000000000000000** \_ \_ \_ \_ \_

(Zählpunktnummer lt. Jahresendabrechnung – Stromlieferant)

**Bezugszählpunkt 2 (wenn vorhanden):** **AT00300000000000000000** \_ \_ \_ \_ \_

(Zählpunktnummer lt. Jahresendabrechnung – Stromlieferant)

**Einspeisezählpunkt (wenn vorhanden):** **AT00300000000000000000** \_ \_ \_ \_ \_

(Zählpunktnummer lt. Jahresendabrechnung – Einspeisevergüter)

Bitte Zutreffendes markieren:  Ich bin Private(r) und nicht umsatzsteuerpflichtig

Ich bin pauschalierte(r) Landwirt(in) (13 % UST)

Ich bin umsatzsteuerpflichtig. Meine UID-Nr. lautet: ATU \_ \_ \_ \_ \_

Weiters ermächtige ich die Erneuerbare Energiegemeinschaft Ennstal Zahlungen von meinem Konto mittels Lastschrift einzuziehen und weise mein Kreditinstitut zugleich an, die von der Erneuerbaren Energiegemeinschaft Ennstal von meinem Konto gezogenen Lastschrift einzulösen. Beginnend mit dem Belastungsdatum kann ich innerhalb von acht Wochen die Erstattung des belasteten Betrages verlangen, wobei hier die vereinbarten Bedingungen meines Kreditinstituts gelten. Eine Änderung meiner Bankdaten gebe ich der Erneuerbaren Energiegemeinschaft Ennstal umgehen bekannt.

**Kontoverbindung des neuen Mitglieds:** **AT** \_ \_ \_ \_ \_

**lautend auf:** \_\_\_\_\_

(Name, wenn vom oben angeführten Bewerber abweichend)

\_\_\_\_\_  
Ort und Datum

\_\_\_\_\_  
Unterschrift





## Häufig gestellte Fragen

- Kann ich auch als Strombezieher in einer normalen Mietwohnung an der EEG teilnehmen?
- Ja, auch Strombezieher in einer normalen Mietwohnung können unserer EEG beitreten und Strom von uns beziehen.



## Häufig gestellte Fragen

- Kann ich irgendwo ablesen, wieviel Strom ich an welchem Tag/Monat verbraucht habe und wieviel davon die EEG bzw. mein EVU geliefert hat?
- Ja. Für die Teilnahme an unserer EEG muss man den Zählpunkt des eigenen Stromanschlusses freigeben. Dazu ist die Registrierung bei der Netz OÖ GmbH notwendig. Danach kann man jederzeit den eigenen Stromverbrauch, die ev. eingespeiste Menge, den Anteil der Lieferung der EEG und des bisherigen Lieferanten ablesen.

Zählpunkt

3335 Weyer, Am Kreuzberg 14 | AT 003000 ...  
457418

Zeitraum ⓘ

1. Sep 2024 - 30. Sep 2024

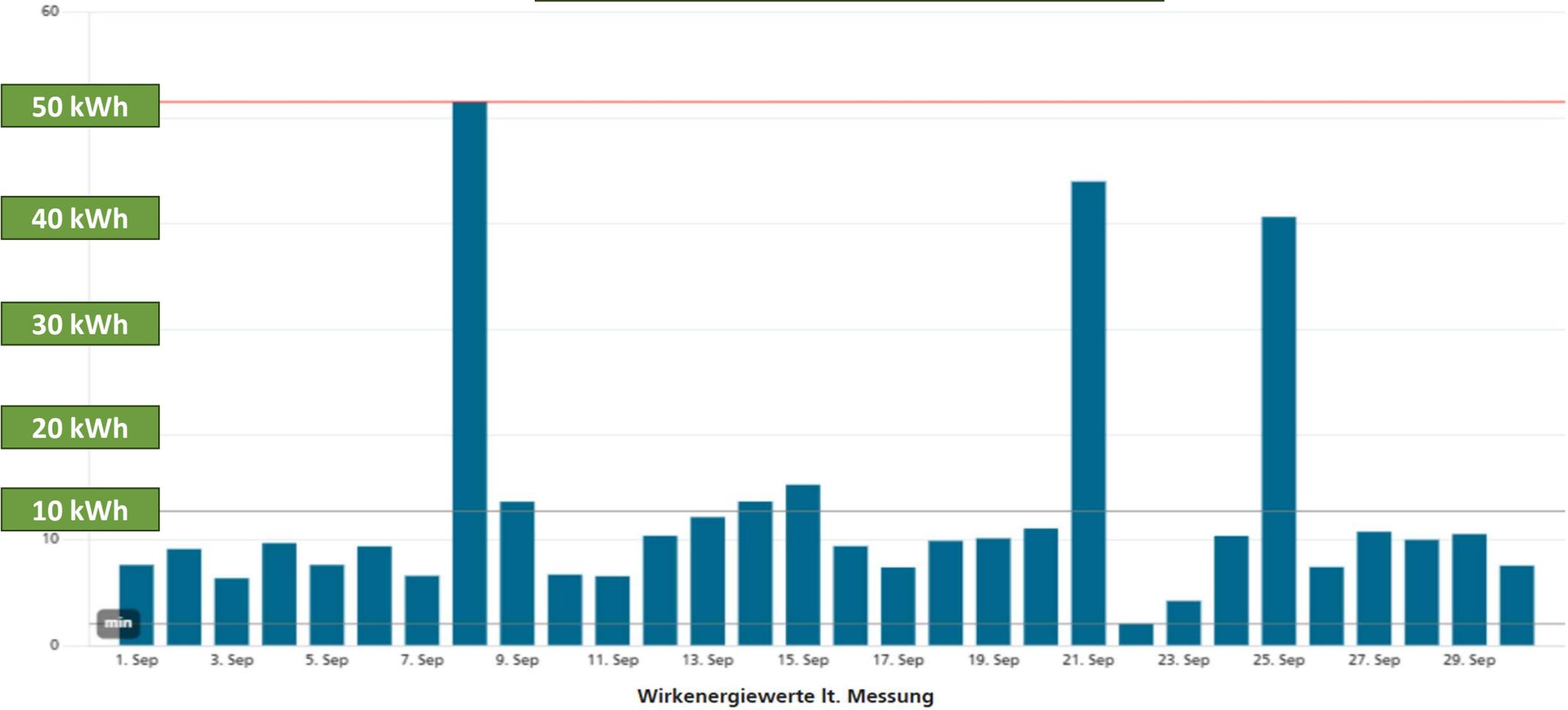
Profil

Wirkenergiewerte lt. Messung

Vergleich Keine Auswahl ▾

# Monatsverbrauchsprofil

Jahr anzeigen



Zählpunkt

3335 Weyer, Am Kreuzberg 14 | AT 003000 ...  
457418

Zeitraum ⓘ

1. Sep 2024 - 30. Sep 2024

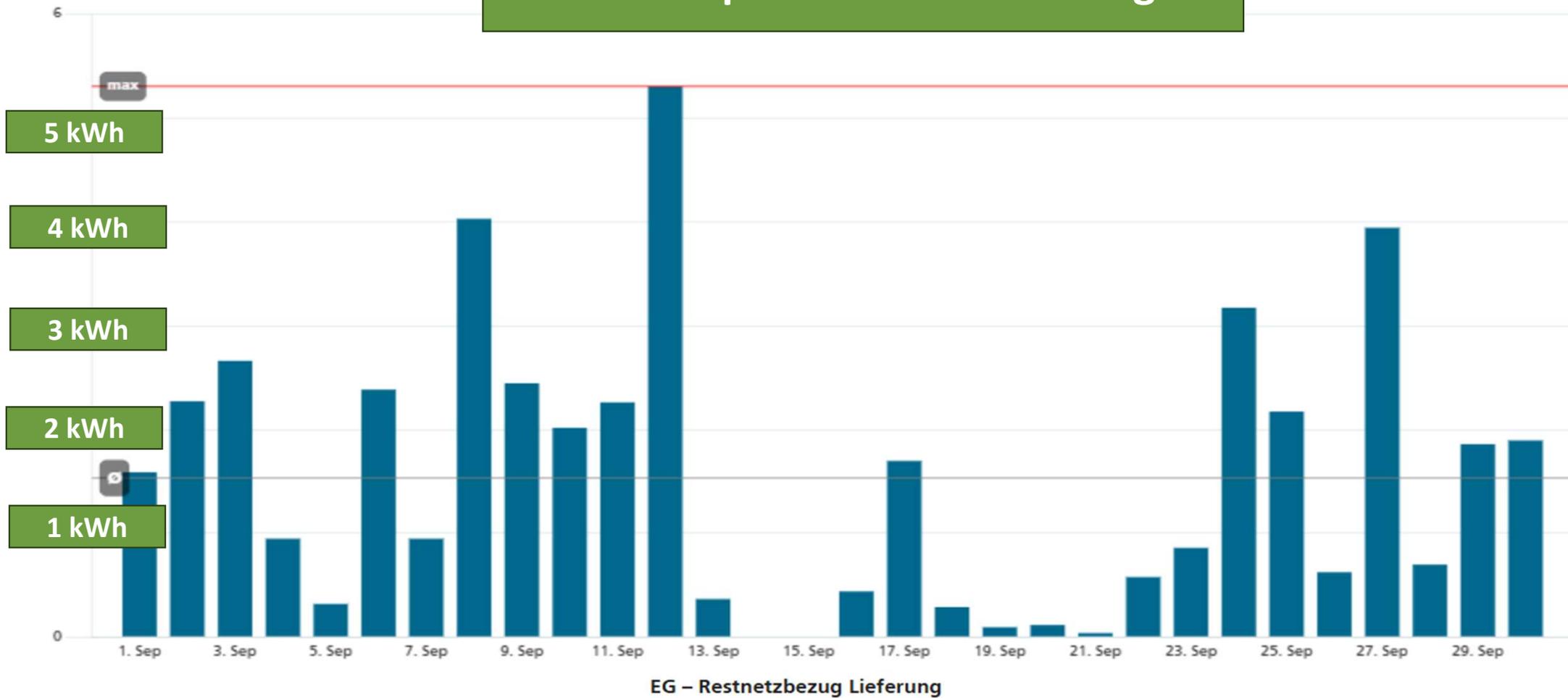
Profil

EG – Restnetzbezug Lieferung

Vergleich Keine Auswahl ▾

Jahr anzeigen

## Monatsprofil – Restnetzbezug



Zählpunkt

3335 Weyer, Am Kreuzberg 14 |  
AT 003000 ... 457418

Zeitraum ⓘ

3. Nov 2024 - 3. Nov 2024

Profil

Wirkenergiewerte lt. Messung ▾

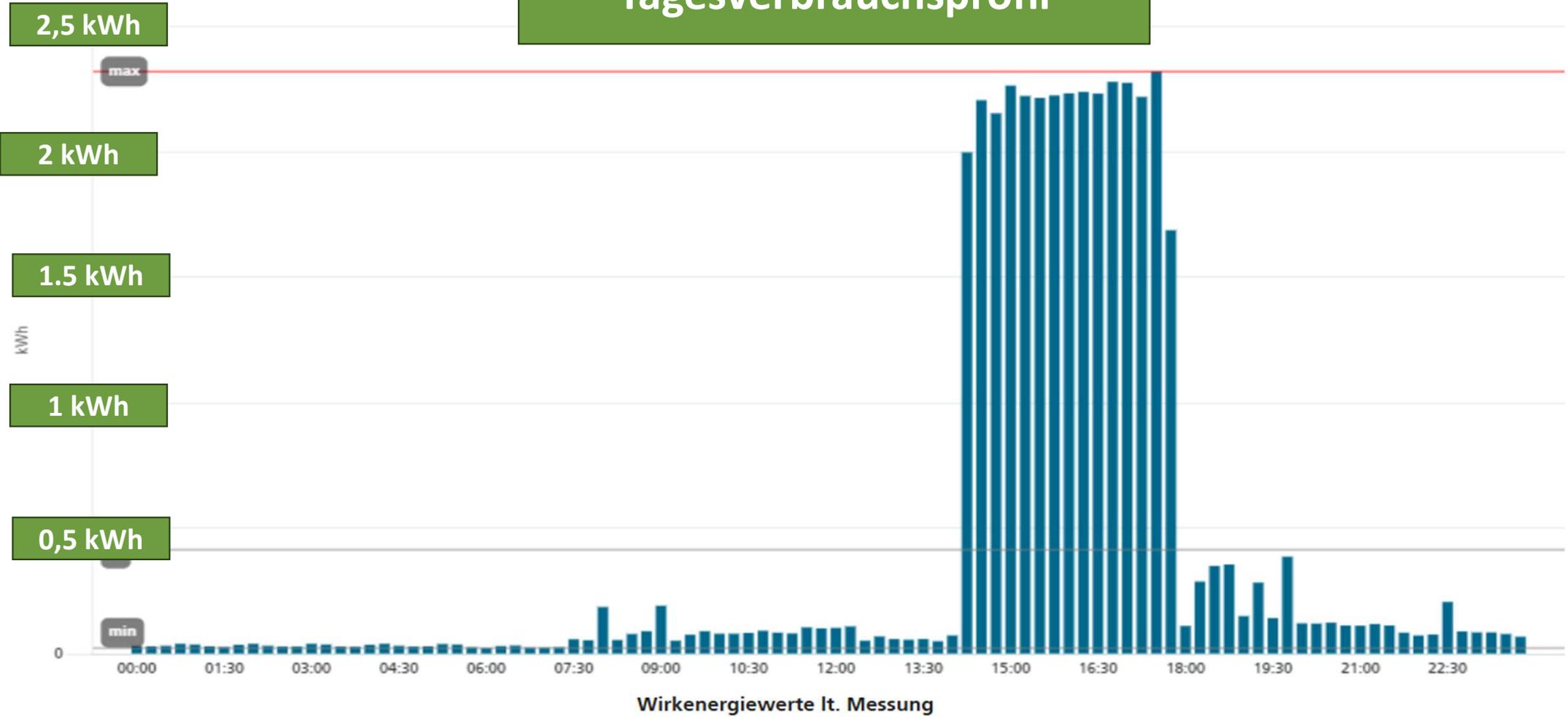
Energieart

verbrauchte Energiemenge  
(Kilowattstunden / kWh) ▾

Vergleich **Keine Auswahl** ▾

Monat anzeigen

## Tagesverbrauchsprofil





## Häufig gestellte Fragen

- An wen können Sie sich in Weyer wenden?
- Ortsgruppenverantwortlicher für Weyer-Markt ist Ramsmaier Peter.
- Ortsgruppenverantwortlicher für Kleinreifling und Unterlaussa ist Hofer Gerhard.
- Beide erreichbar unter: [weyer@eeg-ennstal.at](mailto:weyer@eeg-ennstal.at)



## Häufig gestellte Fragen

- Wo finde ich weitere Informationen über die EEG-Ennstal?
- Weitere Infos über unsere EEG gibt es auf unserer Homepage:
- <https://www.eeg-ennstal.at>



**Gibt es sonst noch Fragen?**



# Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!

Gestalten Sie die Energiezukunft im oberösterreichischem Ennstal!



*Dieses Material ist Teil eines Projekts, das durch das Forschungs- und Innovationsprogramm Horizon 2020 der Europäischen Union unter der Fördervereinbarungs-Nr. 101033722 gefördert wurde.*