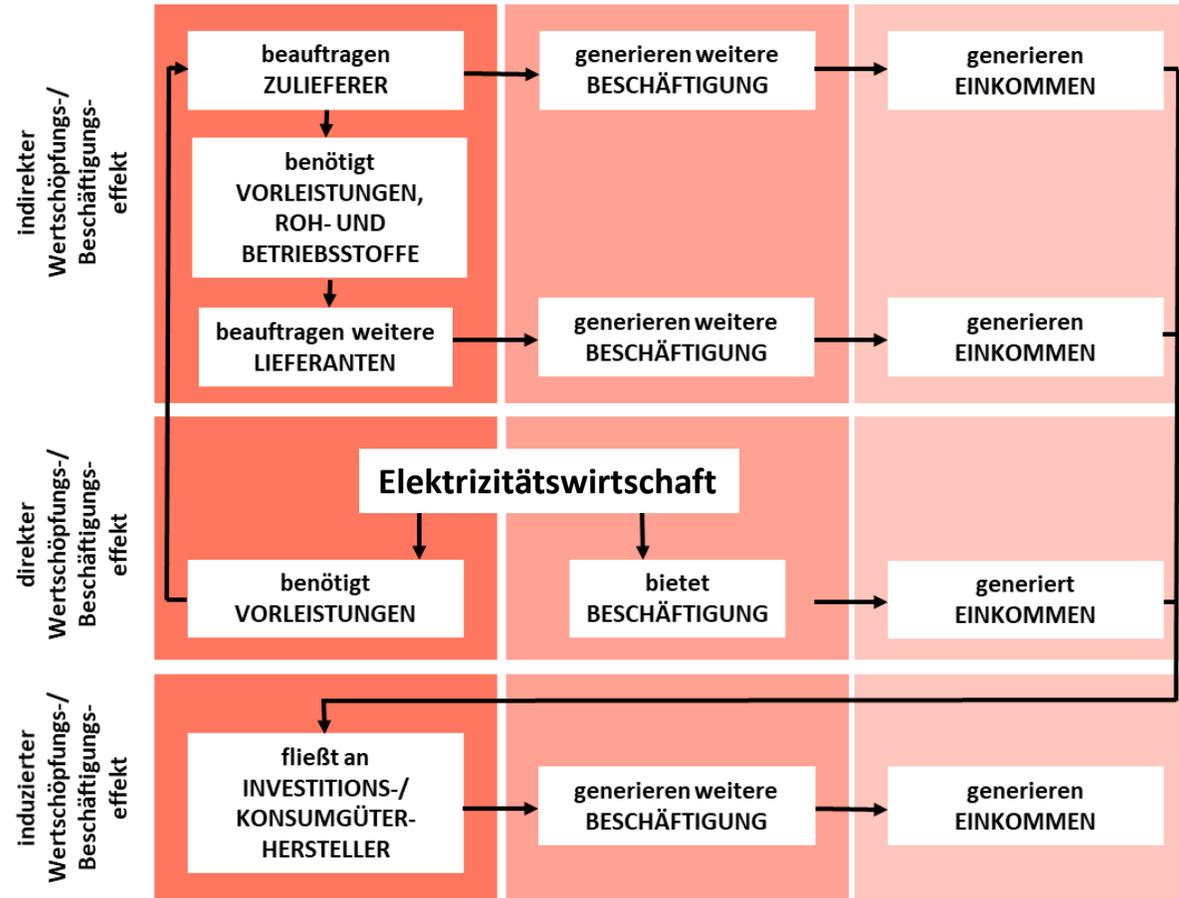


# DER ÖKONOMISCHE FUßABDRUCK DER ELEKTRIZITÄTSWIRTSCHAFT ÖSTERREICHS

10. November 2023

# Das Wertschöpfungsnetzwerk



# Ökonomischer Fußabdruck<sup>®</sup>

## nach Art

- Bruttowertschöpfung
- Beschäftigung
- Löhne und Gehälter
- Fiskalische Effekte

## nach Entstehung

- direkt
- indirekt
- induziert



# Sektorale Abgrenzung Elektrizitätswirtschaft

Laufender Betrieb der folgenden Sektoren (jeweils anteilig):

- **Im engeren Sinn oder Kern:**
  - D35 Energie und Dienstleistungen der Energieversorgung
  - E38 Müllverbrennung
- **Im weiteren Sinn** ergänzt den engeren Sinn um die folgenden Bereiche:
  - B06 Erdgas
  - C25 Herstellung von Dampfkesseln u.ä.
  - C27 Herstellung von E-Motoren, Generatoren, Verteilungs- & Schalteinrichtungen u.ä.
  - C28 Herstellung von Motoren und Turbinen, Öfen, Brennern u.ä.
  - C33 Reparatur und Installation von Maschinen
  - F41 Hochbau
  - F42 Tiefbau: Kabelnetzleitungen, Bahnverkehrsstrecken, Wasserbau
  - F43 Elektroinstallation
  - G47 Einzelhandel mit Kraftstoffen
  - M71 Ingenieurbüros
  - N82 Ablesung von Messeinrichtungen
  - O84 Wirtschaftsförderung, - ordnung und – aufsicht
  - P85 Berufsbildende Schulen und tertiärer Unterricht
  - S94 Berufsorganisationen



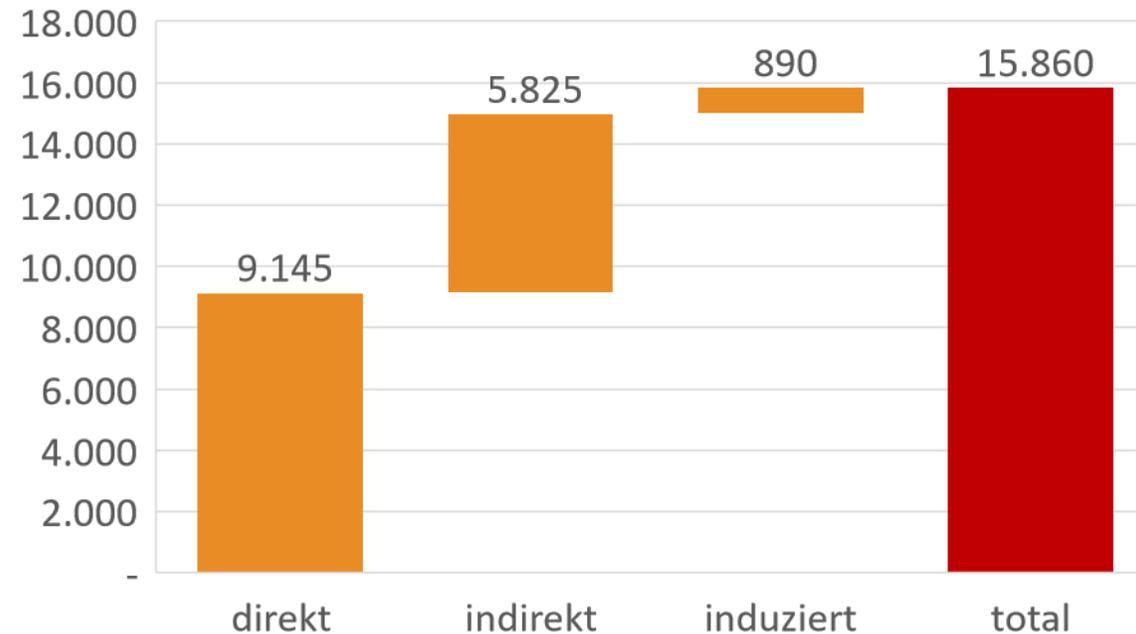
# Der ökonomische Fußabdruck der Elektrizitätswirtschaft Österreichs im weiteren Sinn

## I. Laufender Betrieb 2022



# Elektrizitätswirtschaft (iwS.)

Bruttowertschöpfung 2022, in Mio. Euro



Das sind 2,28% bzw. 3,96% der gesamten BWS in Österreich.

Entspricht mehr als dem Doppelten des Kfz-Handels & -Reparatur (4,56 Mrd. Euro)

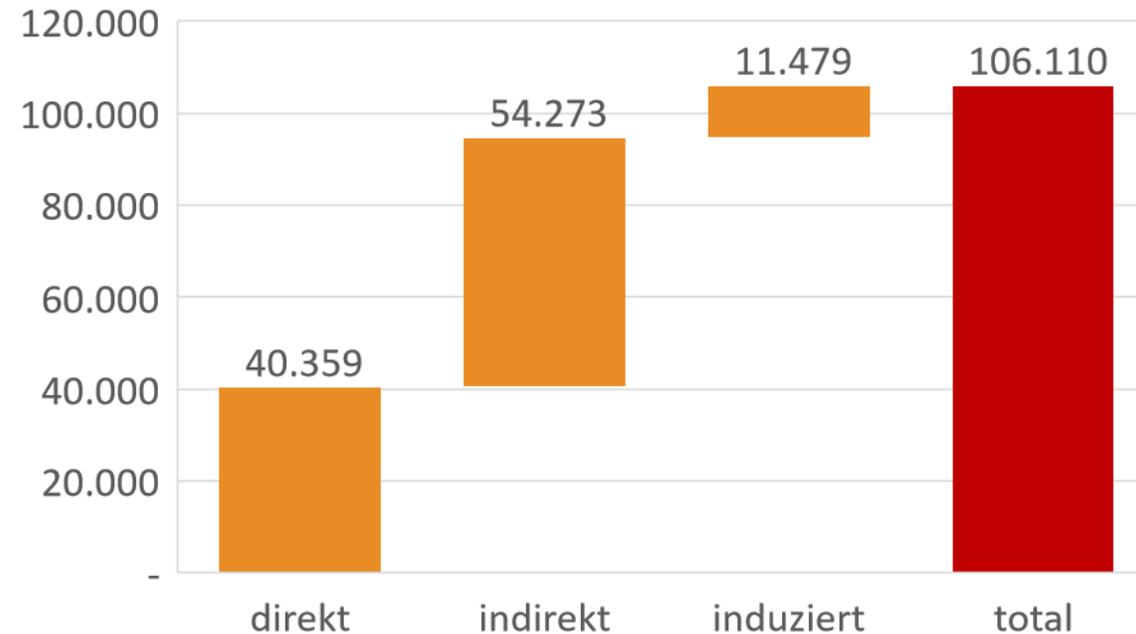
bzw. mehr als dem Einzelhandel (14,96 Mrd. Euro)

Multiplikator = 1,73



# Elektrizitätswirtschaft (iwS.)

Beschäftigung in Beschäftigungsverhältnissen 2022



Entspricht mehr als den Einwohnern von Steyr (38.000) oder von Klagenfurt (104.300).

Multiplikator = 2,63

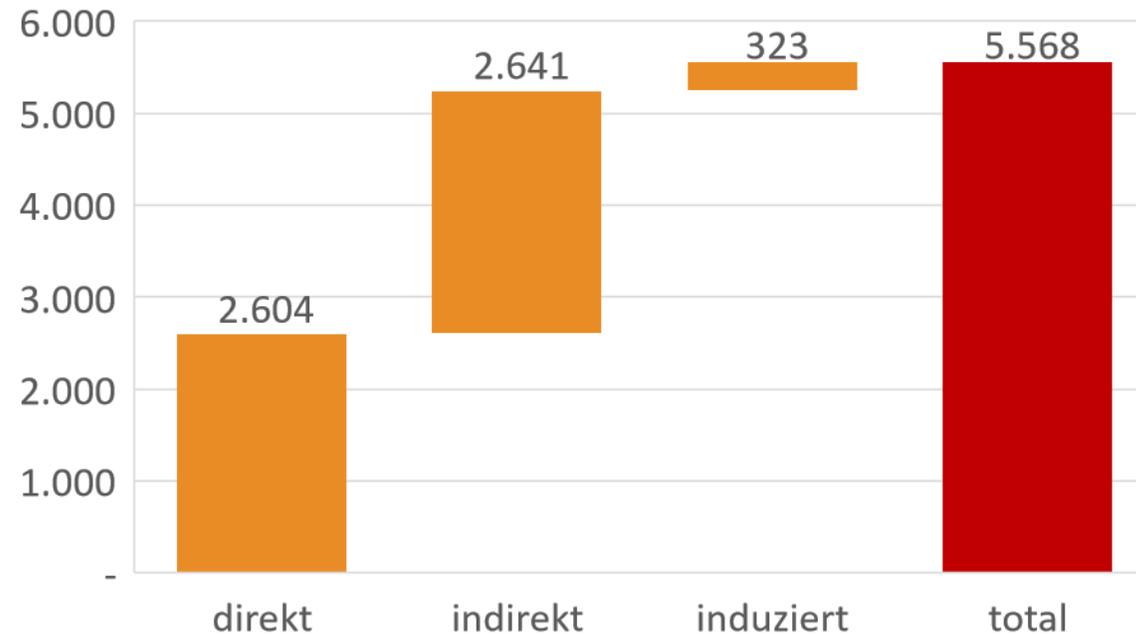
Direkt: 0,87%, total: 2,29%

Vollzeitäquivalente: direkt 38.344 (0,99%), total: 94.653 (2,45%)



# Elektrizitätswirtschaft (iwS.)

Löhne und Gehälter 2022, in Mio. Euro

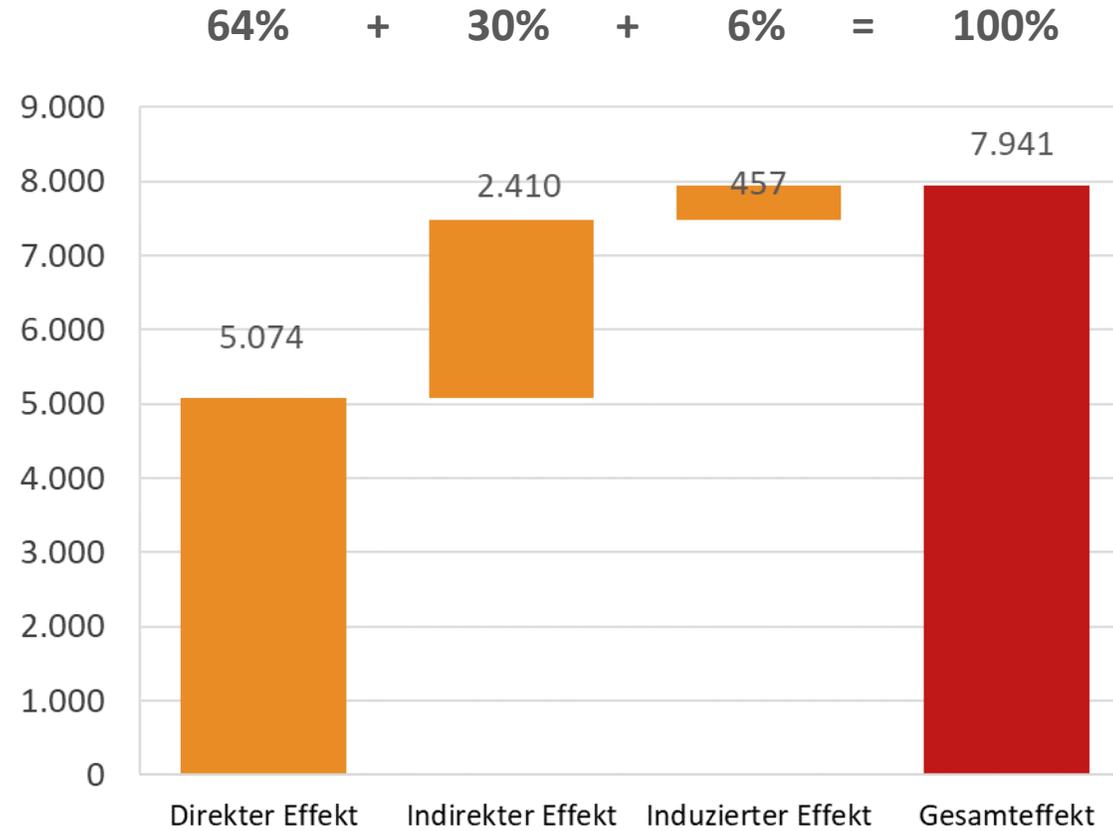


Das sind 1,46% bzw. 3,12% der gesamten Bruttolöhne- und Gehälter in Österreich.  
Jeder 68. bzw. 32. Euro and Löhnen und Gehältern wird in Elektrizitätswirtschaft generiert.  
Multiplikator = 2,14



# Fiskaleffekte der Elektrizitätswirtschaft (iwS.)

Nach Entstehungsebene, 2022, in Mio. Euro

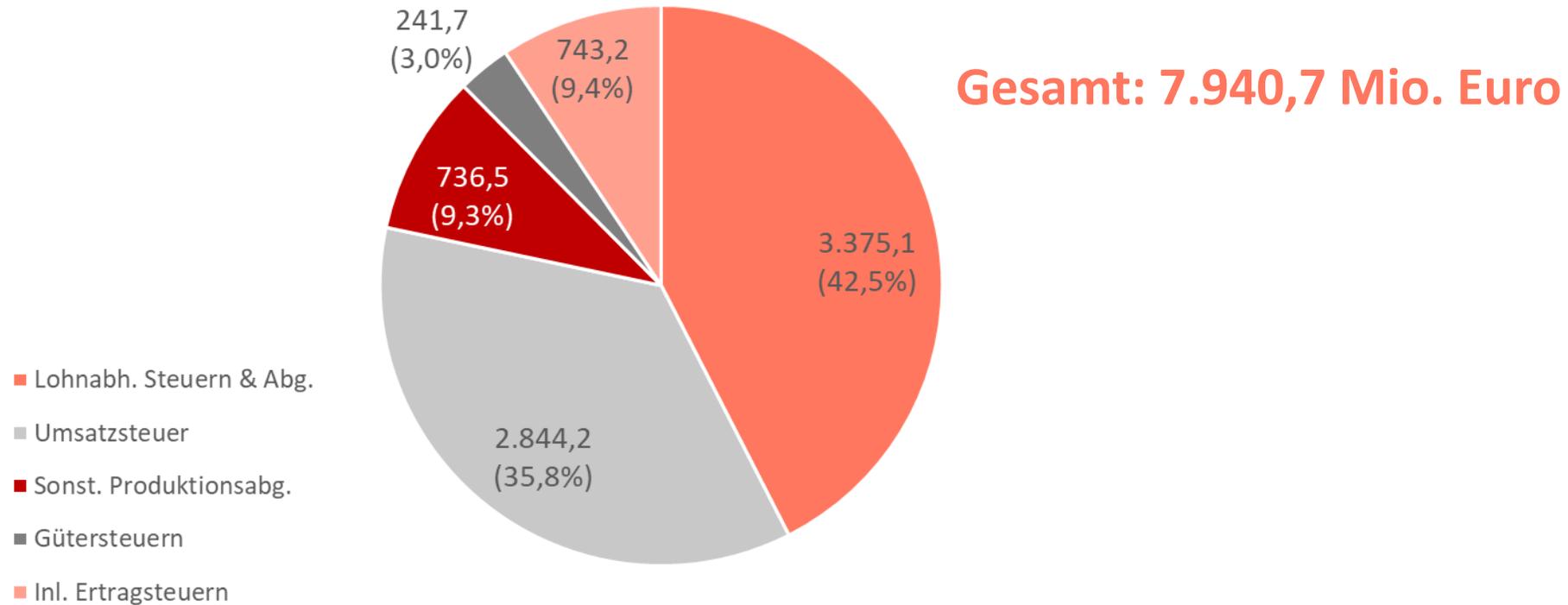


Quelle: Economica.



# Fiskaleffekte der Elektrizitätswirtschaft (iwS.)

Nach Abgabenarten, 2022, in Mio. Euro



Quelle: Economica.

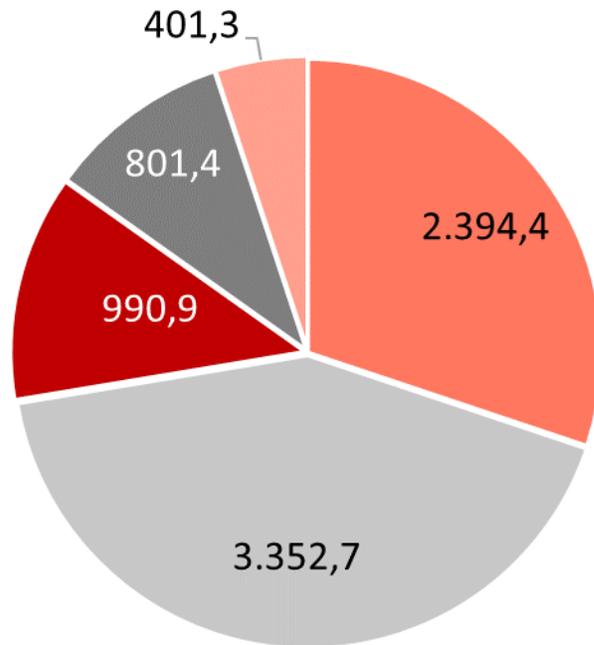
Zum Vergleich:

- Rund 6% höher als die Summe aller Verbrauchssteuern (7,49 Mrd. Euro)
- Entspricht 78% des KÖSt-Aufkommens (10,18 Mrd. Euro)
- Anteil am gesamten Steuer- und Abgabenaufkommen von 3,9%



# Fiskaleffekte der Elektrizitätswirtschaft (iwS.)

Verteilung auf öffentlich-rechtliche Körperschaften, 2022, in Mio. Euro



**Gesamt: 7.490,7 Mio. Euro**

Anteile in %

Bund:	42,2%
Sozialversicherungen:	30,1%
Länder:	12,5%
Gemeinden:	10,1%
Sonstige Körperschaften öR:	5,1%

- Sozialversicherungen
- Bund
- Länder
- Gemeinden
- Sonstige Körperschaften öR

Quelle: Economica.



# Elektrizitätswirtschaft (iwS.)

## Produktivität

- Produktivität der Elektrizitätswirtschaft ist ausgesprochen hoch:
- Direkt: 238.500 Euro/VZÄ
- Indirekt: 123.500 Euro/VZÄ
- Induziert: 97.300 Euro/VZÄ
- Gesamtwirtschaftlicher Mittelwert: 100.600 Euro/VZÄ



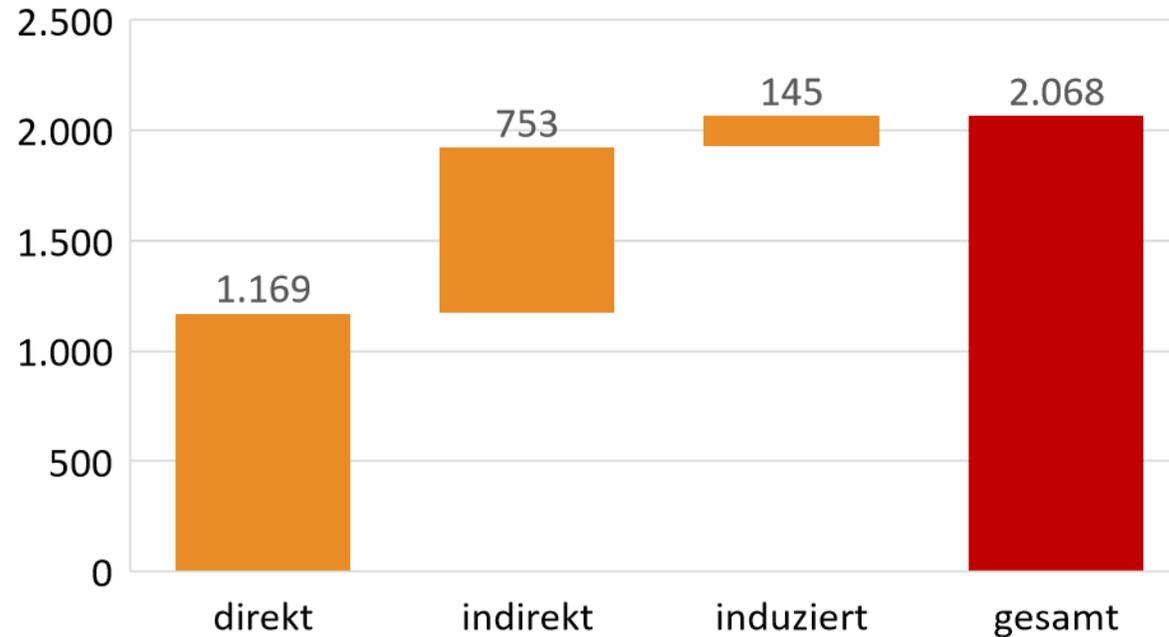
# Der ökonomische Fußabdruck der Elektrizitätswirtschaft Österreichs im engeren Sinn

## II. Investitionen 2022



# Impakt der Investitionen der Elektrizitätswirtschaft (ieS.)

Bruttowertschöpfung 2022, in Mio. Euro

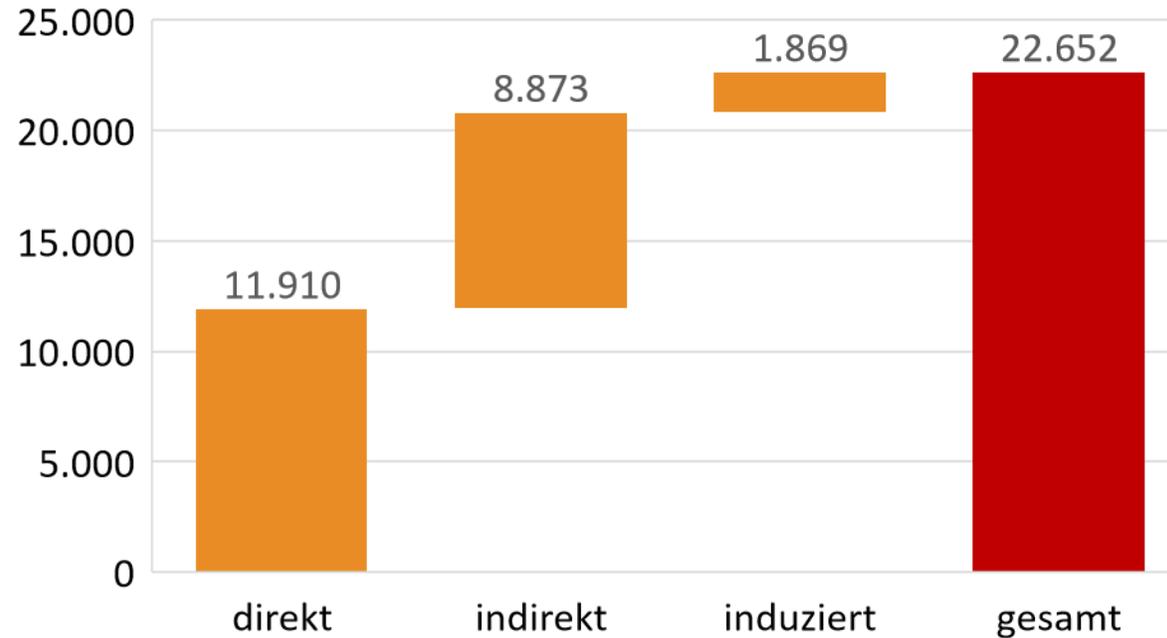


Das sind 0,29% bzw. 0,52% der gesamten BWS in Österreich.  
Entspricht etwa Filmherstellung & Kino (0,74 Mrd. Euro) plus Rundfunk (0,69 Mrd. Euro)  
bzw. mehr als Herstellung von Papier und Pappe (1,94 Mrd. Euro)



# Impakt der Investitionen der Elektrizitätswirtschaft (ieS.)

Beschäftigung in Beschäftigungsverhältnissen 2022



Entspricht den Einwohnern von Lienz (11.900) oder von Schwechat (21.000).

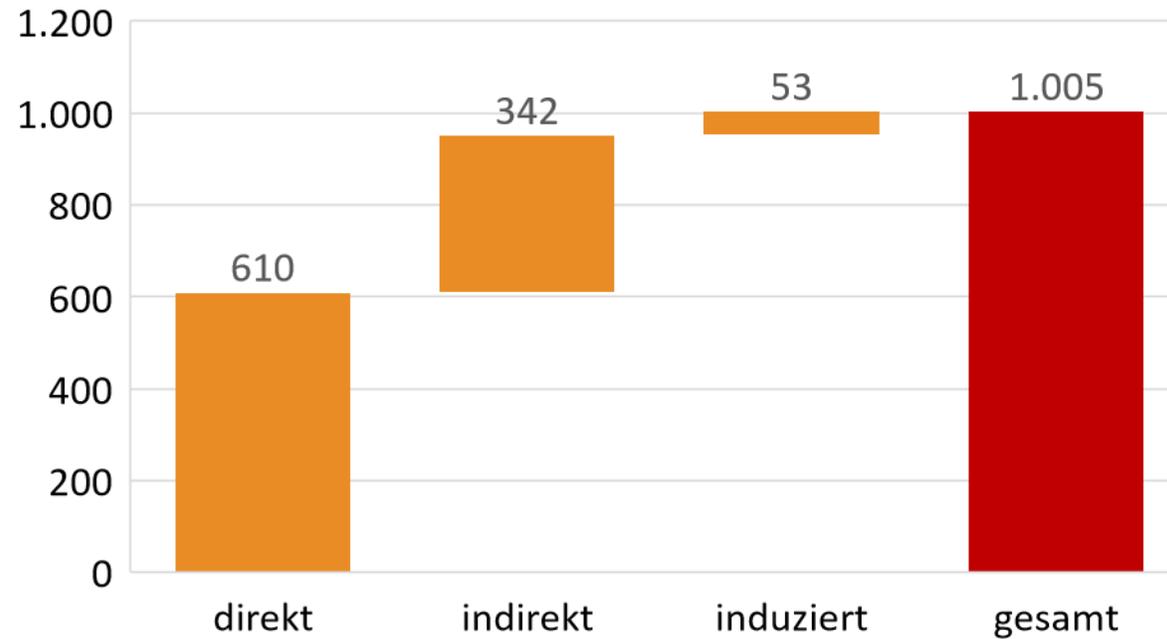
Direkt: 0,25%, total: 0,48%

Vollzeitäquivalente: direkt 10.941 (0,27%), total: 19.945 (0,50%)



# Impakt der Investitionen der Elektrizitätswirtschaft (ieS.)

Löhne und Gehälter 2022, in Mio. Euro

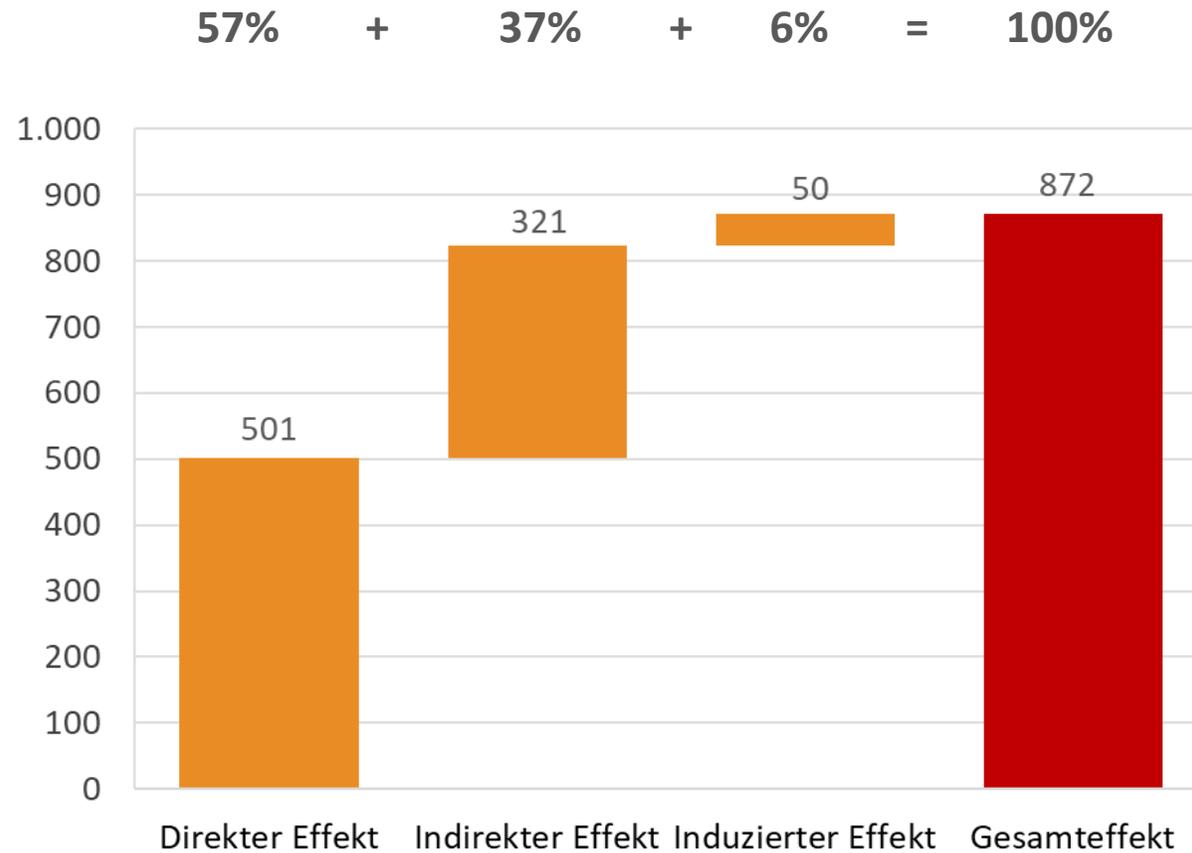


Das sind 0,34% bzw. 0,56% der gesamten Bruttolöhne- und Gehälter in Österreich. Jeder 292. bzw. 177. Euro and Löhnen und Gehältern wird durch die Investitionen der Elektrizitätswirtschaft generiert.



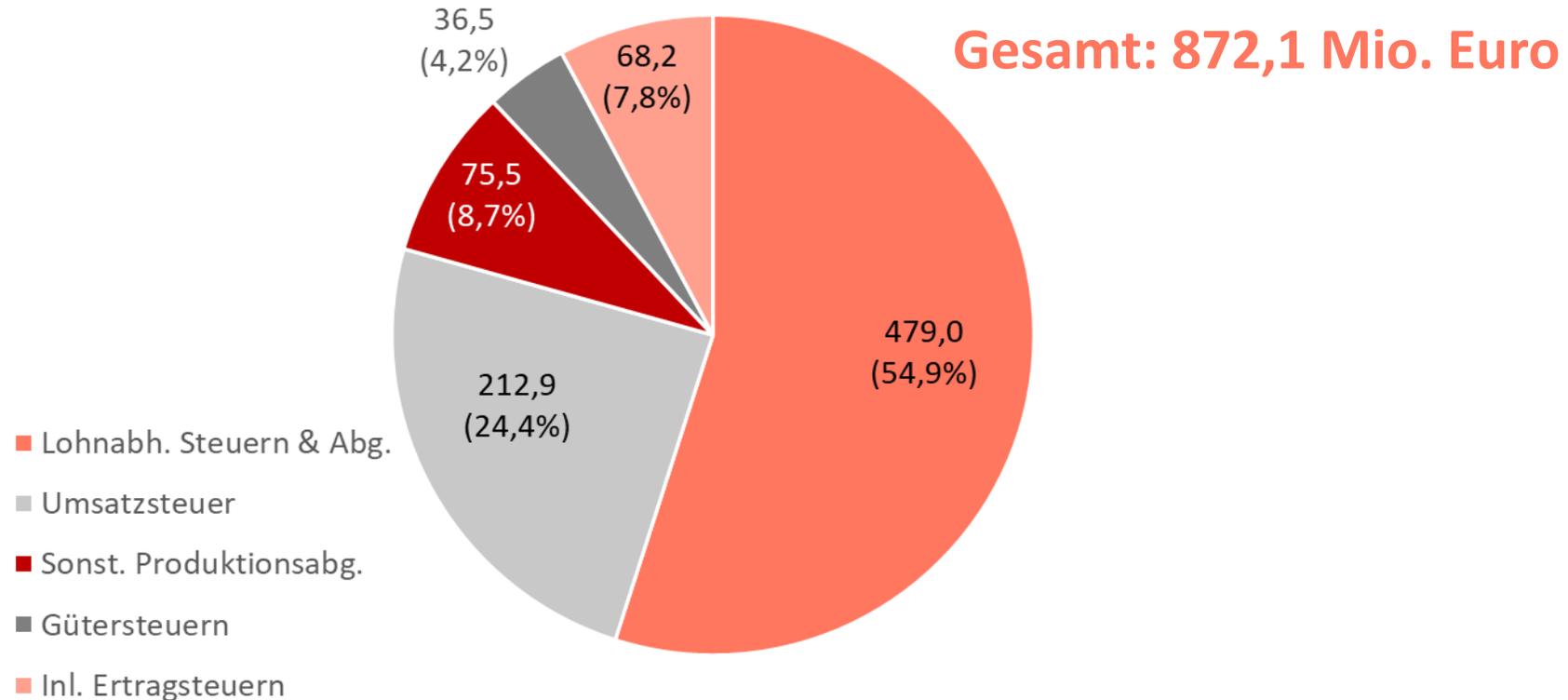
# Fiskaleffekte der Elektrizitätswirtschaft (ieS.)

Investitionen, nach Entstehungsebene, 2022, in Mio. Euro



# Fiskaleffekte der Elektrizitätswirtschaft (ieS.)

Investitionen, nach Abgabenarten, 2022, in Mio. Euro



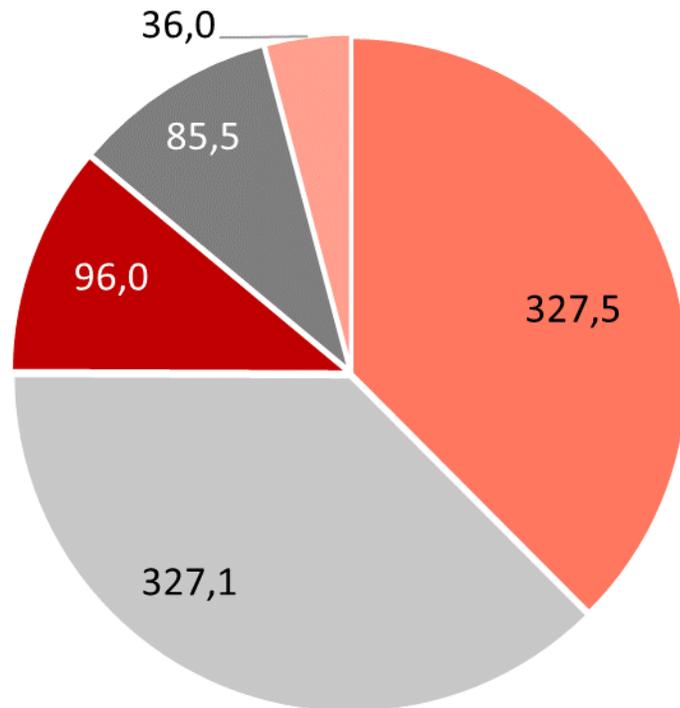
Zum Vergleich:

- Rund das 2-fache Aufkommen der Normverbrauchsabgabe (NoVA): 406 Mio. Euro
- Höher als das Aufkommen der Grundsteuer: 760 Mio. Euro



# Fiskaleffekte der Elektrizitätswirtschaft (ieS.)

Investitionen, Verteilung auf öffentlich-rechtliche Körperschaften, 2022, in Mio. Euro



**Gesamt: 872,1 Mio. Euro**

Anteile in %

Sozialversicherungen:	37,6%
Bund:	37,5%
Länder:	11,0%
Gemeinden:	9,8%
Sonstige Körperschaften öR:	4,1%

- Sozialversicherungen
- Bund
- Länder
- Gemeinden
- Sonstige Körperschaften öR



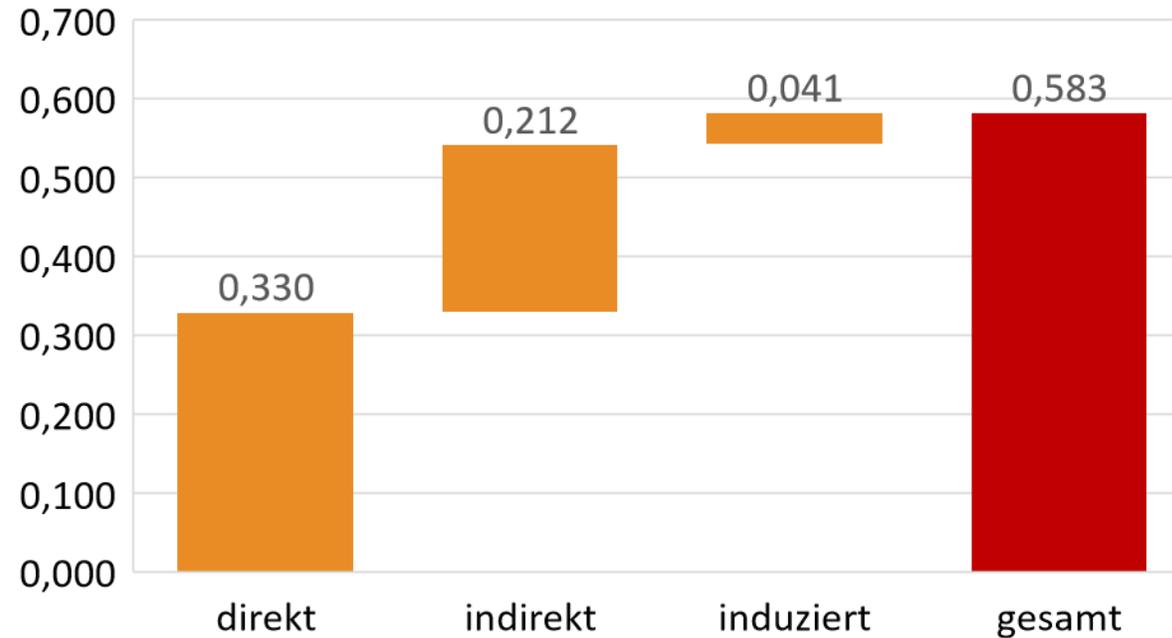
# Der ökonomische Fußabdruck der Elektrizitätswirtschaft Österreichs im engeren Sinn

## III. Effekte einer Investitionen iHv. 1 Mio. Euro, 2022



# Impakt einer Investitionen von 1 Mio. Euro

Bruttowertschöpfung 2022, in Mio. Euro

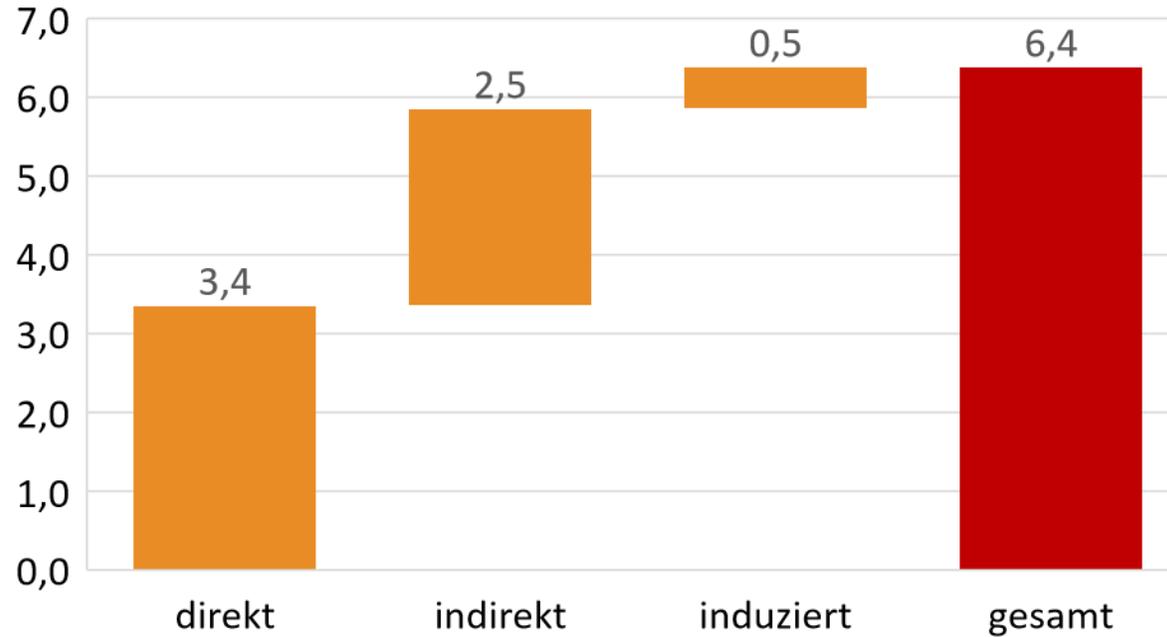


Elektrizitätswirtschaft investiert 1 Mio. Euro → in Österreich werden 583.000 Euro BWS geschaffen.  
Rest: Abflüsse durch Importe



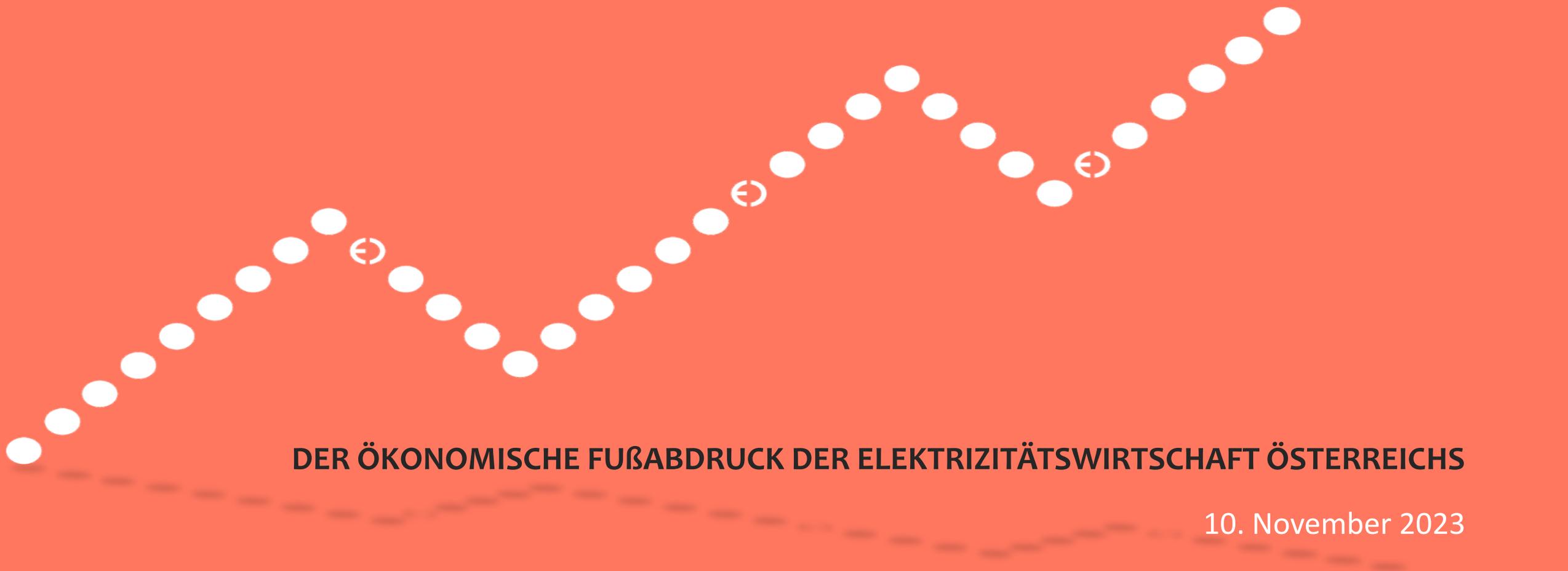
# Impakt einer Investitionen von 1 Mio. Euro

Beschäftigung in Beschäftigungsverhältnissen 2022



Elektrizitätswirtschaft investiert 1 Mio. Euro → in Österreich werden 6,4 Beschäftigungsverhältnisse geschaffen bzw. gesichert.





# DER ÖKONOMISCHE FUßABDRUCK DER ELEKTRIZITÄTSWIRTSCHAFT ÖSTERREICHS

10. November 2023