

Strom- und Gaskosten in Kärnten 2021 eine Analyse



ENERGIE & UMWELT
CONSULTING SÜD | DI BERNHARD REINITZHUBER



E-CONTROL



**Neues in Sachen Energie:
Sinkende Preise, neue Gesetze
und mehr**

Online-Veranstaltung

11.02.2021 17:00 – 19:00

<https://register.gotowebinar.com/register/6192004596442459659>



11.02.2021

Letzte Veranstaltung :
Bild ©Pachernig 27.02.2020
Schlosswirt Annabichl

Strom- und Gaskosten in Kärnten 2021 eine Analyse



ENERGIE & UMWELT
CONSULTING SÜD | DI BERNHARD REINITZHUBER

- **Bürger auf hohem fachlichen Niveau und mit voller Transparenz informieren, Recht auf Information**
- **Medien nur unvollständige Informationen**
- **Mythen aufräumen (Netzkosten, Steuern und Abgaben)**
- **2018→2019 Strompreiszonentrennung (D/Ö) → Strompreiserhöhung**
- **Strom(großhandels)preis ist nach ~ 6 Monaten gleich wieder gefallen, und hat während der Corona Krise einen Tiefstand erreicht, verringerte Preise an Endkunden nicht durchgereicht.**
- **Innovation (Digitalisierung) und Energiewende informieren**



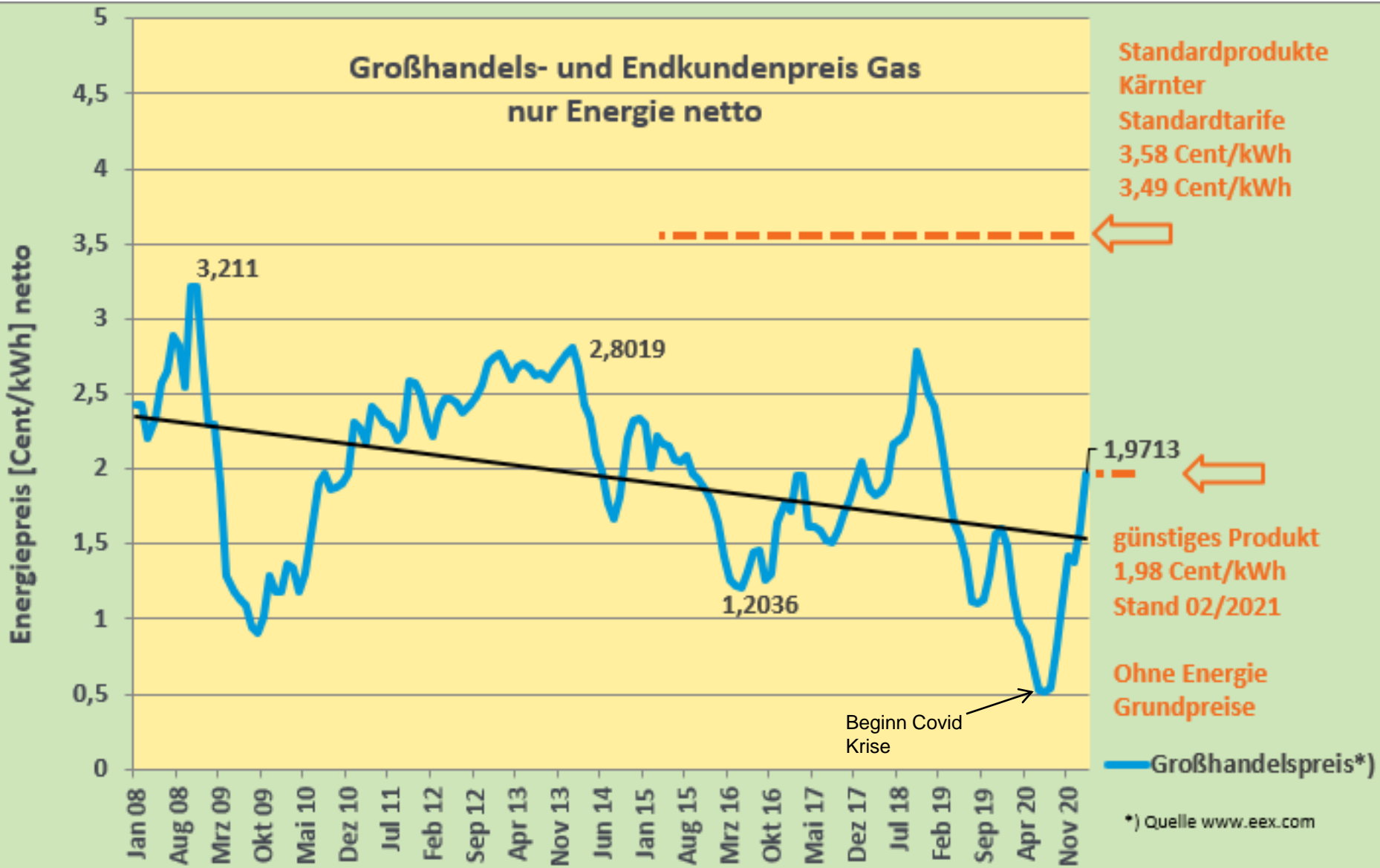
Strompreise (Energie) Erhöhungen 2018→2019

EKG	Bis 2018	Ab 2019
Basis	7,29 Cent / kWh	7,98 Cent / kWh
Nacht	5,82 Cent / kWh	6,99 Cent / kWh
Wärmepumpe über 3.500 kWh	6,45 Cent / kWh	7,5 Cent / kWh
Stromheizung über 3.500 kWh	6,85 Cent / kWh	7,5 Cent / kWh

Saftige Erhöhung bei z.B. Stromheizung: Bei einem Verbrauch von 25.000 kWh ergeben sich 325,-- € Mehrkosten / Jahr

KELAG: viele Kunden am 09/2019 von **7,07 (ÖKO-PUR+)** auf **7,47 Cent / kWh** (home plus) erhöht

Energie	27.09.2018-31.08.2019	1,0	13,09	EUR/Jahr
Grundpreis ÖKO-PUR+	01.09.2019-29.10.2019	1,0	39,00	EUR/Jahr
Grundpauschale Home Plus	27.09.2018-31.08.2019	1.846,8	7,07	Cent/kWh
Arbeitspreis ÖKO-PUR+	01.09.2019-29.10.2019	298,1	7,47	Cent/kWh
Arbeitspreis Home Plus	27.09.2018-31.08.2019			





Einsparungspotential Stand 02/2021

	EKG	KELAG
Strom 5.180 kWh	~ 163 €/Jahr	~ 162 €/Jahr
Gas 25.000 kWh	~ 542 €/Jahr	~ 528 €/Jahr
Summe:	705 €/Jahr	690 €/Jahr
kumuliert 20 Jahre	14.100 €	13.800 €

→ Wir sind lange noch nicht fertig!! → weitere Kostensenkungspotentiale

Haftungsausschluss: Alle Angaben und Daten wurden nach besten Wissen und großer Sorgfalt erstellt. Wir übernehmen allerdings keine Haftung für eventuelle Folgen aus der Nutzung dieser Informationen, ganz besonders was die Aktualität dieser Informationen betrifft.



Winterzeit 2017/18

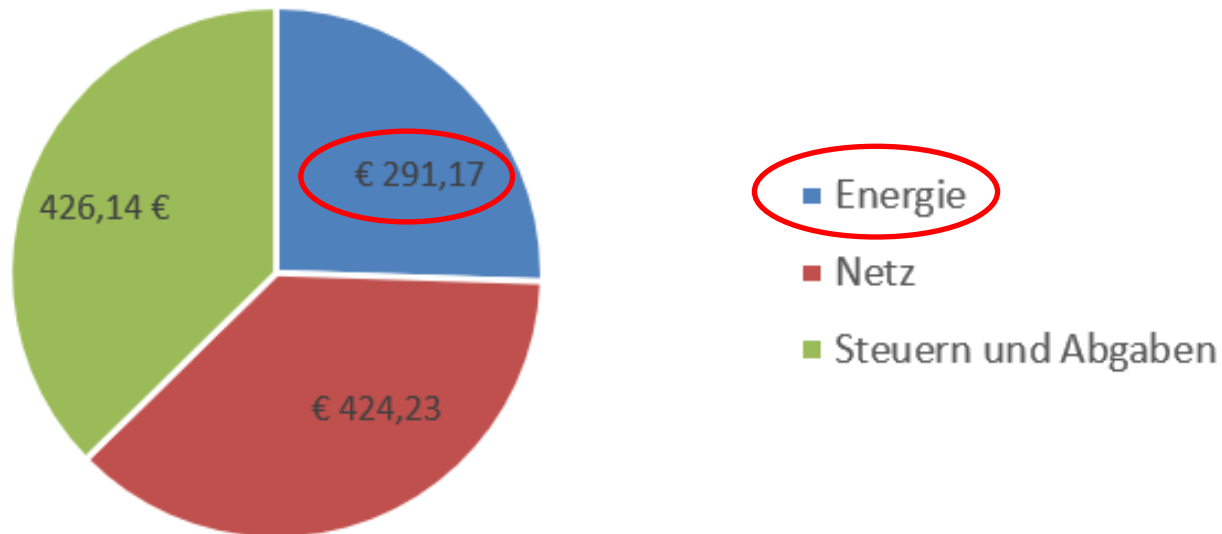
Durchschnittlicher HOURLY-Preis
[ct/kWh]



Durch Nutzung von **Smart Meter** und **stunden-variablen Stromtarifen** sind weitere Kostensenkungen möglich. (E-Auto laden, Wärmepumpe, E-Boiler).
Netzentlastung! (Quelle der Grafik: www.awattar.com)

Stromkosten Netzkosten / Steuern und Abgaben

Strom (Gesamtpreis) Zusammensetzung
KNG / kostengünstiger Anbieter 5.180 kWh/Jahr



Bei einem kostengünstigen Stromanbieter, machen im Bereich der Kärnten Netz GmbH (KNG), die Energiekosten nur noch $\frac{1}{4}$ tel der Strom-Gesamtkosten aus



MYTHOS:

***„BEI DEN NETZKOSTEN UND
BEI DEN STEUERN UND
ABGABEN KANN MAN NICHTS
MACHEN“***

Stromkosten Netzkosten / Steuern und Abgaben

Zähler demontieren / verkleinern!



ENERGIE & UMWELT
CONSULTING SÜD | DI BERNHARD REINITZHUBER



- „Sauhaufen“!! = Im Zählerkasten „aufräumen“, kleinere Zähler verbauen.
- zu viele Zähler: Ein Dreiphasenwechselstromzähler kostet ~ 150- 200 €/Jahr (ohne Verbrauch!)
- kleine Zähler verbauen (einphasiger Zähler 12€/Jahr, dreiphasiger 28,80) o. MwSt. im EKG Netz.
- Nachtstromzähler lohnen sich oft nicht mehr
- nicht gemessene Leistung statt gemessener Leistung (Unternehmer!)
- Rückforderung von Netzbereitstellungsgebühren!!

Rückforderung von Netzbereitstellungsgebühren (Möglichkeit scheint Stromkonsumenten nahezu unbekannt zu sein):

Sprung von 10.000 auf 10.001 kWh	€ 1.273,58	EKG
Sprung von 15.000 auf 15.001 kWh	€ 1.147,92	KNG

Rückforderung nur auf Initiative des Stromkonsumenten!!

Befreiungsverordnung Ökostrom (zuletzt geändert durch [BGBl. II Nr. 360/2019](#))

Sozial schwache Bürger (Voraussetzung für GIS Gebührenbefreiung erfüllt)
sind zu 100% von den Ökostromkosten befreit. (Früher nur auf 24 €)

Das sind in Kärnten Verbrauch **5.180 kWh: 153,00 €** Jahr (20 Jahre = 3.060 €)

Haushalte mit **25.000 kWh Verbrauch** / Jahr (Stromdirektheizung) = **516,80 €** /
Jahr (20 Jahre = 10.336 €/Jahr)

Alle Angaben inkl. MwSt.

Warum sind geringe Stromkosten so wichtig im Sinne des Allgemeinwohles?



ENERGIE & UMWELT
CONSULTING SÜD | DI BERNHARD REINITZHUBER

- Erhöhung der Kaufkraft der Bürger → Mehr Ausgaben in der lokalen Wirtschaft möglich! Investitionen Photovoltaik / Bürgerbeteiligungsmodelle
- Höhere Wettbewerbsfähigkeit von Unternehmer
- Höhere Motivation in umwelt- und klimafreundliche Technologien zu investieren und an Lastverschiebungskonzepten teilzunehmen
(Wärmepumpe + E-Auto)



Kurios Gebrauchsabgabe Klagenfurt / Strom

2017	0,68 Cent / kWh
2018	0,77 Cent / kWh
2019	0,734 Cent / kWh
2020	0,846 Cent / kWh

0,856 Cent / kWh übersteigen aber 6% (Energie + Netzkosten) bei einem kostengünstigen Stromanbieter. Die Abgabe sollte direkt an den Strompreis gekoppelt sein, um auch hier den Stromkonsumenten dazu zu motivieren seinen Stromverbrauch in kostengünstige Zeiten zu verlagern (Netzentlastung)

Kärntner Gemeindegrund-Benützungsabgabegesetz - K-GGBG:

(1) Die Abgabe ist nach einem Hundertsatz der Nettoerlöse aus den jeweiligen Versorgungsleistungen des betreffenden Unternehmens im Gemeindegebiet zu bemessen. Der Hundertsatz darf **6 v.H.** der Bemessungsgrundlage jährlich nicht überschreiten. Pauschalvereinbarungen sind zulässig.

Energiekosten- beratung



ENERGIE & UMWELT
CONSULTING SÜD | DI BERNHARD REINITZHUBER

Kontakt:

DI Bernhard Reinitzhuber

Büroadresse: Kardinalplatz 3

9020 Klagenfurt

0699 / 81 23 70 66

Email: office@eucs.at

Haftungsausschluss: Alle Angaben und Daten wurden nach besten Wissen und großer Sorgfalt erstellt. Wir übernehmen allerdings keine Haftung für eventuelle Folgen aus der Nutzung dieser Informationen, ganz besonders was die Aktualität dieser Informationen betrifft.