

**Stadt Chur**Eingereicht anlässlich der  
Gemeinderatssitzung vom

16. NOV. 2017

Markus Frauenfelder, Stadtschreiber

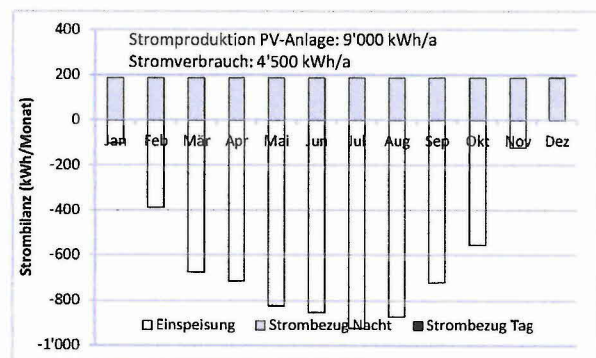
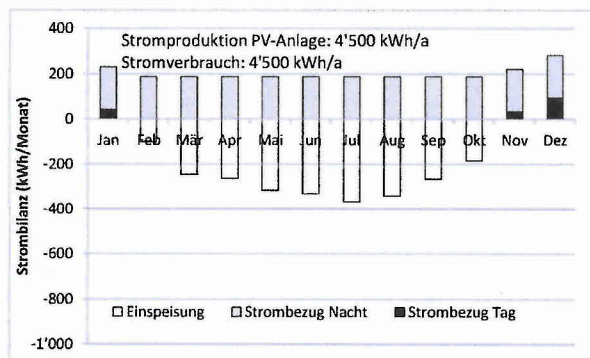
Jürg Kappeler, glp

Auftrag betreffend

**Anpassung der IBC-Ansätze für Strombezug resp. –einspeisung**

Die IBC hat in den letzten Jahren verschiedene Anpassungen an den Ansätzen für den Strombezug und die –einspeisung vorgenommen. So betrug die Vergütung für die Einspeisung von Strom im Jahr 2015 CHF 0.200/kWh (bis 10'000 kWh/a). Aktuell werden noch CHF 0.158/kWh entschädigt. Unlängst kündigte die IBC an, die Entschädigung für die Stromeinspeisung auf CHF 0.050/kWh zu reduzieren. Dies führt einerseits dazu, dass die früher gemachten Wirtschaftlichkeitsüberlegungen bereits installierter PV-Anlagen zur Makulatur verkommen. Andererseits ist die Folge, dass zukünftig kaum mehr jemand eine private PV-Anlage installiert, da die Einspeisung von Strom praktisch nicht mehr vergütet wird.

Die untenstehenden Abbildungen zeigen die typische Strombilanz für einen Musterhaushalt, welcher jährlich 4'500 kWh Strom verbraucht sowie mit der eigenen PV-Anlage pro Jahr 4'500 kWh resp. 9'000 kWh Strom produziert.



Sofern der Ansatz für die Stromeinspeisung tatsächlich auf CHF 0.050/kWh reduziert wird, die anderen Ansätze jedoch unverändert bleiben, führt dies dazu, dass der Musterhaushalt für die Einspeisung von jährlich 2'400 kWh nichts erstattet kriegt (Fall PV-Produktion 4'500 kWh/a; Einspeisebetrag durch Grundpreis für Rücklieferung aufgefressen) resp. für die Einspeisung von jährlich 6'700 kWh (Fall PV-Produktion 9'000 kWh/a) netto knapp CHF 220 resp. CHF 0.032/kWh erhält (aktuelle Ansätze Plessurpower Tag CHF 0.095/kWh resp. Nacht CHF 0.078/kWh). Sofern die PV-Anlage des Musterhaushalts weniger als 4'500 kWh/a Strom produziert, belastet die Einspeisung von PV-Strom ins Netz der IBC den Musterhaushalt sogar.

Die Konsequenz, dass keine weiteren PV-Anlagen installiert werden, widerspricht der Stossrichtung der Energiestrategie 2050 und ist auch nicht mit dem Label Energiestadt von Chur vereinbar (rezertifiziert 29.09.15).

Die Unterzeichnenden beauftragen deshalb den Stadtrat, bei der IBC darauf hinzuwirken, dass die Ansätze für Strombezug und Einspeisung derart angepasst werden, dass auch zukünftig Private PV-Anlagen installieren.

Chur, 16.11.17

Jürg Kappeler



Stadt Chur

Gemeinderat

# Beiblatt zu parlamentarischen Vorstössen

☒ Auftrag

☐ Interpellation

Titel Anpassung der IBC-Miätre für Stranderzug  
resp. -erhöpfung

Erstunter-  
zeichnende/r  
(ankreuzen)

|                                     | Name                            | Partei            | eingesehen<br>(Visum) | Unterschrift        |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----------------------|---------------------|
| <input type="checkbox"/>            | Bischof Xenia                   | SP                | <i>lu</i>             | <i>[Signature]</i>  |
| <input type="checkbox"/>            | Cahannes Romano                 | CVP               |                       |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Cortesi Mario, Ing. HTL/BWI NDS | SVP               | <i>ml</i>             |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Decurtins Guido                 | SP                |                       |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Gartmann-Albin Tina             | SP                | <i>H</i>              | <i>T.G. - TD</i>    |
| <input type="checkbox"/>            | Grass Stefan, Ing. HTL          | SP                | <i>IG</i>             | <i>Stefan Grass</i> |
| <input type="checkbox"/>            | Hegner Walter                   | SVP               | <i>h</i>              |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Hohl Oliver                     | BDP               | <i>OH</i>             |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Hunger Hanspeter                | SVP               | <i>H</i>              |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Infanger Dominik, Dr. iur.      | FDP               | <i>[Signature]</i>    |                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Kappeler Jürg, Dr. sc. techn.   | GLP               | <i>[Signature]</i>    | <i>[Signature]</i>  |
| <input type="checkbox"/>            | Maissen Carla, Dr. med.         | CVP               |                       |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Mazzetta Anita                  | Freie Liste Verda | <i>An</i>             | <i>[Signature]</i>  |
| <input type="checkbox"/>            | Meier Adrian J.                 | Freie Liste Verda | <i>e</i>              |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Menge Jean-Pierre, Dr. iur.     | SP                |                       | <i>[Signature]</i>  |
| <input type="checkbox"/>            | Mengiardi Andri, Dr. iur.       | FDP               |                       |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Meuli Hans Martin, Dr.          | FDP               | <i>M.</i>             |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Rettich Urs                     | SVP               | <i>[Signature]</i>    |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Senn Meili Claudio              | SP                |                       | <i>[Signature]</i>  |
| <input type="checkbox"/>            | Tscholl Marco                   | BDP               | <i>[Signature]</i>    |                     |
| <input type="checkbox"/>            | Widmer-Spreiter Martha          | BDP               | <i>[Signature]</i>    |                     |

Datum: 16.11.17