

2

Info Schlussabrechnung

Ein Überblick über die spezielle Endabrechnung für den Zeitraum April-Dezember 2018 und der Vergleich mit den Tarifen von 2017.

Neuer Rechnungsplan

Ab 2019 wird der Rechnungsplan vom hydrologischen Jahr auf das Kalenderjahr umgestellt mit konkreten Vorteilen für alle.

3

SES Rechnung

Die Stromrechnungen sind durchaus nicht leicht verständlich, aber wir werden Ihnen erklären, wie sie untergliedert sind.

4

Sanierung des Kraftwerks Ticinetto

Im Juni 2018 wurde die teilweise Sanierung des Wasserkraftwerks Ticinetto abgeschlossen.

DIE NEUE RECHNUNGSLEGUNG SES

“Endlich!”, werden viele sagen. Der Übergang auf die Rechnungsstellung per Kalenderjahr (von Januar bis Dezember) hat uns jedoch einen erheblichen Aufwand in technischer, organisatorischer und operativer Hinsicht gekostet. Unser weit verbreitetes Verteilgebiet hat uns die Aufgabe zusätzlich erschwert, da das Ablesen der Zähler im Winter in unseren vielen Tälern alles andere als einfach ist. Und dies nicht nur wegen der Wetterbedingungen, die uns oft daran hindern, alle unsere Kunden zu erreichen, sondern auch wegen der Tatsache, dass wir in dieser Zeit oft geschlossene Ferienhäuser vorfinden und die Ablesung von ca. 80'000 Zählern in wenigen Tagen zwischen den Feierlichkeiten am Jahresende konzentrieren müssen. Jedoch, dank der deutlichen Zunahme an intelligenten Zählern, welche wir von der Ferne abfragen können – wir haben bereits über 15'000 dieser Zähler in den schwer zu erreichenden Gebieten installiert – sind wir nun in der Lage zu sagen: «Endlich, die Zählerablesung per Jahresende und die Vereinfachung der Rechnungslegung!».

In dieser Ausgabe finden Sie auch eine kurze Präsentation unseres Kraftwerks Ticinetto, ein Stück Geschichte der Wasserkraftproduktion in unserem Kanton, welches kürzlich teilweise renoviert wurde.

Ing. Davide Righetti

Vertriebsleiter

WIE ERREICHEN SIE UNS?

SCHALTER

Locarno, Piazza Grande 5

Biasca, Via Gen. Guisan 10

MO-FR 08:30-12:00 / 13:30-17:00

Kundendienst 0848 238 238

Störungsdienst 0800 138 138

clienti@ses.ch

INFO SCHLUSSABRECHUNG



Ab 2019 wird die Rechnungsstellung auf das Kalenderjahr umgestellt.

Dadurch wurde eine erste partielle Jahresabrechnung zum 31. Dezember 2018 nötig, da die ersten drei Monate des vergangenen Jahres bereits in der Aprilrechnung 2018 verrechnet wurden.

Somit deckt diese Endabrechnung die verbleibenden neun Monate von April – Dezember 2018.

Für den Tarifvergleich 2017–2018 hinsichtlich der Netznutzung und der Energielieferung verweisen wir auf die Tarifangaben auf unserer Webseite, da sich diese je nach Verbraucherkategorie unterscheiden.

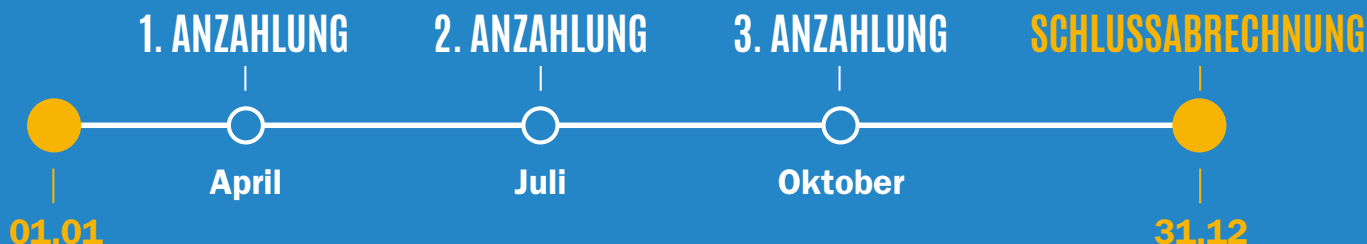
Nachstehend finden Sie die Änderungen für 2018 bezüglich der Bundessteuern und der kantonalen und kommunalen Abgaben, die unterschiedslos für alle Verbraucherkategorien gelten.

		2017	2018
		Rp./kWh	Rp./kWh
BUNDES- ABGABEN	Tarif für Swissgrid Systemdienstleistungen	0.40	0.32
	Beitrag für erneuerbare Energien	1.40	2.20
	Sanierung Wasserkraft (Ex: Schutz Gewässer und Fische)	0.10	0.10
KANTONALE UND KOMMUNALE LEISTUNGEN	TESSIN		
	Gebühr für die Nutzung von öffentlichem Grund und Boden	0.80	0.95
	Kantonaler Fonds für erneuerbare Energien	1.20	1.20
	UNTERES MISOX UND CALANCATAL		
	Gebühr für die Nutzung von öffentlichem Grund	*	*
Konzessionsabgabe	*	*	

* werden von den einzelnen Gemeinden festgesetzt

NEUER RECHNUNGSPLAN

2019 findet bei SES eine grosse Änderung statt: Die Umstellung der Abrechnung nach hydrologischem Jahr (April – März) auf die Abrechnung nach Kalenderjahr (Januar – März). Diese Umstellung war dank dem grösseren Einsatz von intelligenten Zählern (Smart Meter) möglich, die kein Ablesen mehr vor Ort erfordern, vor allem in abgelegenen Zonen wo eine Zählerablesung zum Jahresende schon immer problematisch war. Bestehen bleibt das vierteljährliche Abrechnungssystem mit drei Anzahlungen (April-Juli-Oktober), die aufgrund des Vorjahresverbrauchs festgelegt werden und einer Schlussabrechnung (Januar) aufgrund der Jahresablesung, die im Dezember durchgeführt wird.



Der neue Rechnungsplan erleichtert das Verständnis unserer Stromrechnung, da die Verbrauchszählung auf nur einem Jahr und nicht auf zwei, mit Tarifunterschieden und entsprechenden Verbrauchsstufen basiert.

DIE SES RECHNUNG



Das Bundesgesetz über die Stromversorgung (StromVG) legt nicht nur die Parameter zur Tariffberechnung für die Netznutzung und die Energielieferung auf dem gebundenen Markt fest (Kunden mit einem Verbrauch unter 100'000 kWh/Jahr) fest, sondern schreibt den Netzbetreibern (Lieferanten) auch vor, dass dem Verbraucher die Kosten transparent in vier verschiedenen Positionen aufzuzeigen sind.

Tarif für die Netznutzung

Rechnungsanteil, der die Netzkosten für den Stromtransport vom Herstellungsort zum Verbrauchsort deckt.

Tarif für die Energielieferung

Rechnungsanteil, der die Kosten für den Stromverbrauch deckt. Er richtet sich nach den Versorgungsbedingungen der jeweiligen Lieferanten (SES bezieht ca. 95 % der gelieferten Energie von der Azienda Elettrica Ticinese).

Leistungen an Gemeinwesen

Rechnungsanteil, den der Netzbetreiber einnimmt und voll an die zuständige kantonale oder kommunale Behörde weitergibt.

Bundesabgaben

Rechnungsanteil, den der Netzbetreiber einnimmt und voll an die Schweizerische Eidgenossenschaft weitergibt.

Wie vom Gesetzgeber vorgeschrieben, weist die je nach Verbraucherkategorie jährliche oder vierteljährliche Schlussabrechnung alle diese Informationen detailliert aus und ist in zwei Seiten unterteilt.

VORDERSEITE

Fattura energia elettrica
Aprile 2018 - Dicembre 2018

Clienti: Azienda Elettrica Ticinese
Indirizzo: Via Salaria 10, 20148 Milano

Numero cliente: 00000000000000000000
Numero contratto: 00000000000000000000

Periodo di consumo: 06.03.2018 - 31.12.2018

Descrizione (straggo val. neto)	Importo in CHF
Contribuzione rete	139.21
Fornitura energia	341.00
Previsione EP (per il pubblico)	106.52
Tassa	60.63
Totale fattura energia elettrica, IVA esclusa	433.06
IVA	102.55
Totale fattura energia elettrica	433.06
Deduzione account fatturato	-250.00
Totale da versare	179.61

Energia totale consumata negli ultimi periodi di fatturazione (in kWh)

Bar chart showing monthly consumption from March 2018 to February 2019. The y-axis ranges from 0 to 1000 kWh. Consumption is relatively stable, fluctuating between approximately 600 and 800 kWh per month.

Allgemeine Daten

Zusammenfassung der Kosten

Graphik des Verbrauchs Informationen

RÜCKSEITE

Fattura energia elettrica
Aprile 2018 - Dicembre 2018

Periodo di consumo: 06.03.2018 - 31.12.2018

Descrizione	Energia	Lettura reale	Lettura reale	Fattura di imputazione	Consumo (kWh)
00000000000000000000	00000000	00000000	00000000	00000000	000000
Totale da versare					

Fattura per la fornitura di energia elettrica durante il periodo: 06.03.2018 - 31.12.2018

Descrizione	Energia	Lettura reale	Lettura reale	Fattura di imputazione	Consumo (kWh)
00000000	00000000	00000000	00000000	00000000	000000
Totale da versare					

Totale fattura energia elettrica, IVA esclusa 433.06

Totale fattura energia elettrica 433.06

Totale da versare 179.61

Stromverbrauch

Netznutzung

Energielieferung
Kantonale Leistungen
Bundesabgaben

SANIERUNG DES KRAFTWERKS TICINETTO



Im Juni 2018 wurde die teilweise Sanierung des Wasserkraftwerks Ticinnetto abgeschlossen.



Das SES-Kraftwerk Ticinnetto, das sich im Bereich der Gemeinde Chironico befindet und 1905 vom Ingenieur A. Nizzola entworfen wurde, war eines der ersten Wasserkraftwerke im Tessin, und leitete den Elektrifizierungs- und Industrialisierungsprozess im Bezirk Leventina ein. Sein ursprünglicher Zweck bestand darin, vorübergehend die Energie zu liefern, die für den Bau des Überleitungsstollens der Zentrale Biaschina benötigt wurde. Am Ende der Arbeiten war die Anlage Ticinnetto – damals von der Società Elettrica Tre Valli verwaltet (die dann mit der Società Elettrica Locarnese fusionierte, was zur Gründung der Società Elettrica Sopracenerina führte) – ab 1907 für die Versorgung der Orte Leventina und Riviera mit Licht und Kraftstrom verantwortlich.

Eine rund 250 m lange Stahlrohrleitung verbindet das tägliche Sammelbecken mit 9.000 m³ am Ende der Hochebene Chironico mit dem Kraftwerk. Das Maschinengebäude aus Stein besitzt einen grossen industriearchitektonischen Wert und ist gut sichtbar, wenn man auf der Autobahn A2 entlang dem Biaschina-Viadukt fährt.

Um die im Rahmen der SES-Konzession vergebene Wassermenge voll auszunutzen und die Stromerzeugung zu steigern, wurde Anfang 2018 mit dem Austausch einer der beiden Produktionseinheiten begonnen, die bei der vollständigen Sanierung der Anlage zwischen 1997 und 1998 ersetzt wurden. Im vergangenen Juni wurde eine neue Turbine mit 3 MW Leistung in Betrieb genommen, die die Gesamtproduktion auf rund 12 GWh pro Jahr erhöht (dies entspricht dem Bedarf von rund 2.600 Haushalten).

Die Erweiterung des Kraftwerks war ein wichtiges und anspruchsvolles Projekt mit einer Investition von rund 1,5 Mio. CHF. Der Erfolg ist insbesondere auf die aussergewöhnliche Arbeit der SES-Mitarbeiter zurückzuführen, die auf der Baustelle beschäftigt waren, und auf die Synergie mit den Mitarbeitern der Azienda Elettrica Ticinese (AET), die auf den Bau von Wasserkraftwerken spezialisiert sind und umgehend zur Unterstützung beauftragt wurden.

Um das Ereignis auf entsprechende Weise zu besiegeln, besuchten die Geschäftsführung und die Mitglieder des SES-Verwaltungsrats im Oktober 2018 das sanierte Kraftwerk Ticinnetto.



4

