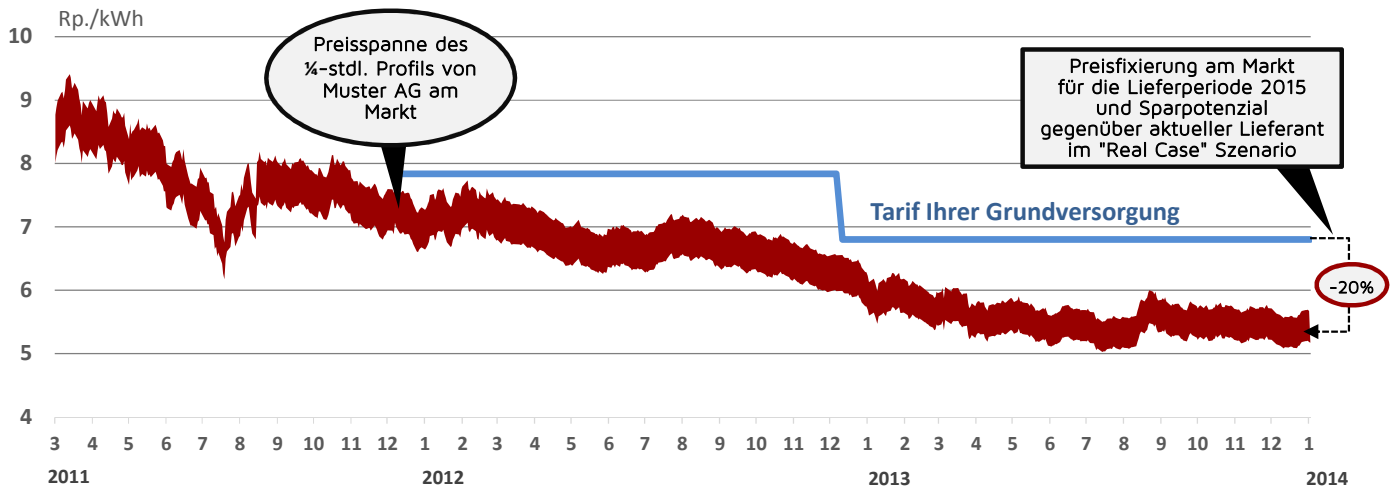


## Preisentwicklung des Bedarfsprofils bewertet am freien Markt für Folgejahr



## Kostenrechnung & Sparpotenzial [CHF]

Komponente der Energiekosten	2013	2014 Schätzung		
SGF - Schutz Gewässer & Fische	2'444	2'444	<div style="width: 100%;"></div>	1%
SDL - Systemdienstleistungen swissgrid	7'576	15'641	<div style="width: 100%;"></div>	5%
KEV - Kostendeckende Einsp.-Vergütung	8'554	12'220	<div style="width: 100%;"></div>	4%
Gemeinde/Kantonale Abgaben	6'110	6'843	<div style="width: 100%;"></div>	2%
Netznutzung	88'306	95'115	<div style="width: 100%;"></div>	32%
Elektrizität	191'535	166'296	<div style="width: 100%;"></div>	56%
<b>Total Energiekosten</b>	<b>304'524</b>	<b>298'559</b>	<div style="width: 100%;"></div>	<b>100%</b>

## Grundversorgung vs. freier Markt (Elektrizität)\*

Szenario 2015 = 2444 MWh/J	Worst Case	Real Case	Best Case
Tarif Grund.V. 2014 [Rp./kWh]	6.80		
Freier Markt 2015 [Rp./kWh]	5.66	5.42	5.18
Kosten-Differenz	-17%	-20%	-24%
Kosten jährlich mit GV [CHF]	166'296		
Kosten jährlich freier Markt [CHF]	138'424	132'463	126'502
Jährliches Sparpotenzial in Elektrizitätskosten im Jahr 2015 [CHF]	-27'873	-33'833	-39'794

Beschaffung Komponente Elektrizität für 2015 mit Stromausschreibung

### \* Annahmen

- Jährlicher Stromverbrauch 2015 = 2013
- Grundversorgungstarif 2015 = 2014
- HT/NT Proportionen ähnlich wie Verbrauch 2013.
- Zusatzkosten des Netzbetreibers für die Fernauslesung des ¼-stündlichen Stromkonsums ist im Sparpotential bereits einkalkuliert.
- Jährlicher Abweichung nicht grösser als ±20% der geplanten Menge.
- Der Preis des Marktangebotes kann während einer Ausschreibung je nach Entwicklung der Strombörse, des Devisenkurses und anderer Faktoren innerhalb von wenigen Tagen oder sogar Stunden stark schwanken (Worst- bzw. Best-Case Szenarios sind Extremfälle, die Erfahrungsgemäss innerhalb einer Woche stattfinden könnten).

### Wichtige Hinweise

Dieses Dokument wurde von der Powergia und / oder mit ihr verbundenen Unternehmen (nachfolgend «Powergia») mit grösster Sorgfalt und nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Die Powergia gibt jedoch keine Gewähr hinsichtlich dessen Inhalt und Vollständigkeit und lehnt jede Haftung für Verluste ab, die sich aus der Verwendung dieser Informationen ergeben. Die in diesem Dokument geäusserten Meinungen sind diejenigen der Powergia zum Zeitpunkt der Redaktion und können sich jederzeit und ohne Mitteilung ändern. Ist nichts anderes vermerkt, sind alle Zahlen ungeprüft. Das Dokument dient ausschliesslich Informationszwecken und der Nutzung durch den Empfänger. Es stellt weder ein Angebot, noch eine Empfehlung zum Erwerb oder Verkauf von Stromprodukten oder Finanzinstrumenten dar und entbindet den Empfänger nicht von seiner eigenen Beurteilung.

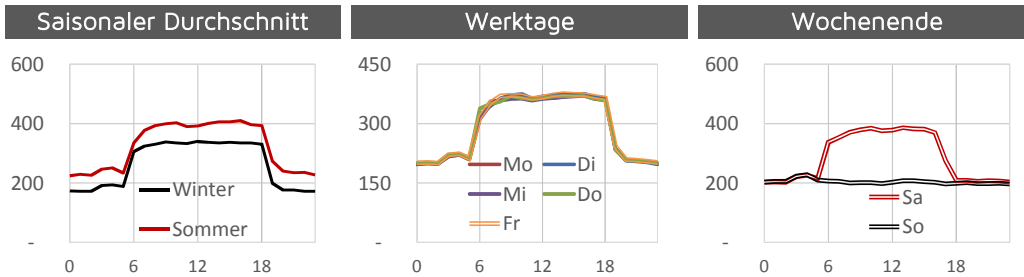
Kunden Informationen

Name	Muster AG	E.Versorger	-----
Zweck	Gewerbe allgemein	Vertragslaufzeit	31.12.2014
Messpunkt	¼-stündliche Lastgangmessung	Hochtarifzeit	7-20 Mo-Fr 7-13- Sa
Zählpunkt	CH101650123450000000000000022587	Weitere Infos	sehr stabiles Stromverhalten

Key Figures 2013

Höchstleistung	525 kW
Benutzungsdauer	4'655 Std.
Durchs. HL bei Werktag/HT	491.0 kW
Tiefstleistung	87.0 kW

Durchschnittlicher Tagesverlauf Messwerte [kW]

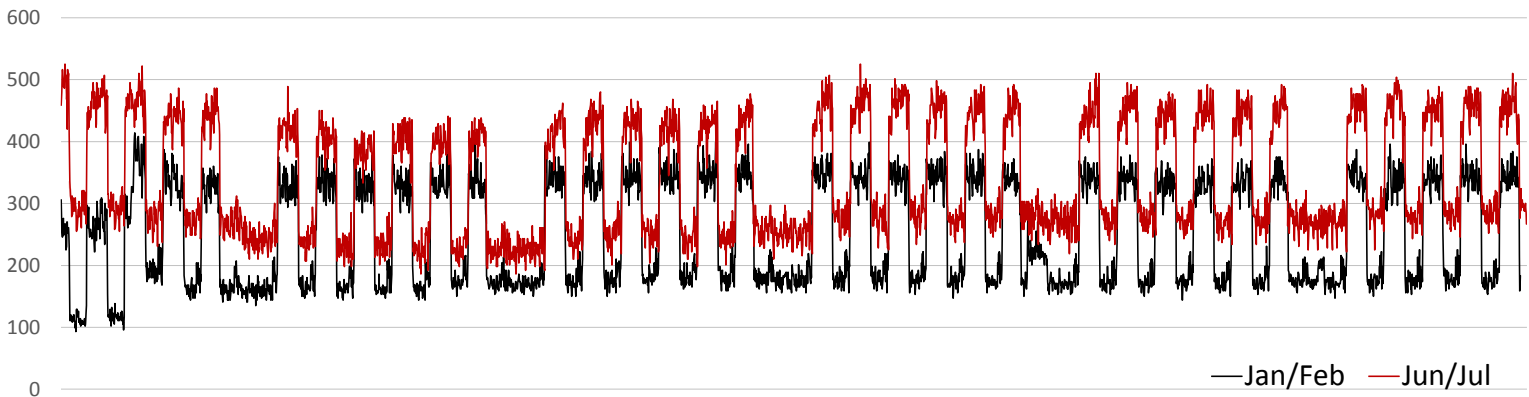


Verbrauch [MWh]	HT	NT	Total
Winter	601	490	1'091
Sommer	723	630	1'353
Jahr	1'324	1'120	2'444

Anteil in Prozent des Gesamtvolumen

Hochtarif	54%	Winter	45%
Samstag	14.6%	Sonntag	10.4%

¼-stündlicher Verlauf in 2013 – [kW]



Stromverbrauch nach Tarifzeiten und max. Leistung pro Monat – Messung und Prognose

