

DISCOVERGY

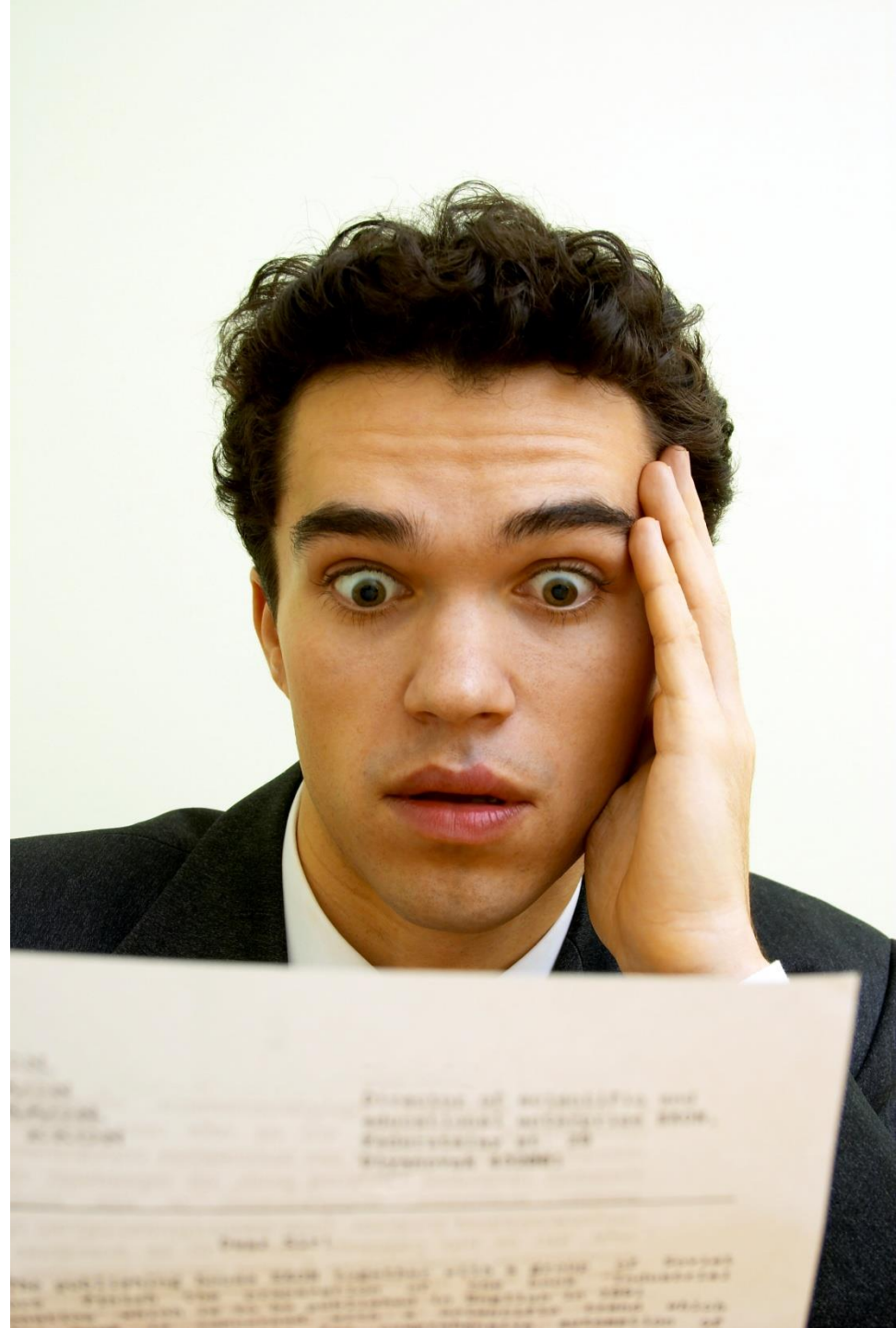
ENTDECKE DEINE ENERGIE

Smart Metering:

Innovative Geschäftsmodelle &

was heute schon möglich ist





025530



K



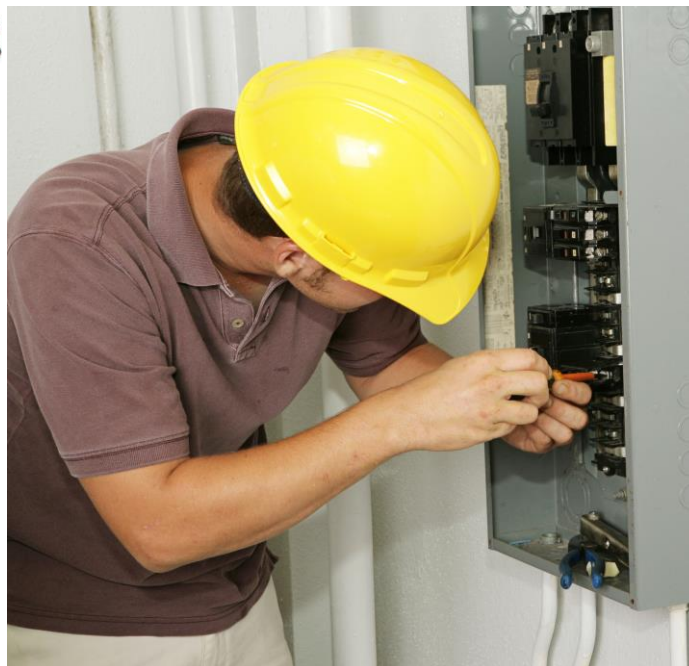
CTARIS



Stromzähler

Nr 48315092-2

10(60) A





M-Bus

Wireless GPRS

Service

LAN

Telit GE864-QUAD V2

IMEI: 361834041906103
ANATEL 2766-10-2618
FCC ID: R10286402
IC: 6131A-GE86402
109000232H00
LOT N: 2011

CE 0889

Designed in Italy. Made in China

ACHTUNG!
Elektronische
Bauteile
unter Spannung!

Arbeiten nur mit
spannungslosen
Gerät
durchführen!

Drehstromzähler
3x230/400V 50 Hz
0,1 - 5(60)A, KI.B
-25...55°C 2009



4000

L2

10000

Imp/kWh



977245

00027153 kWh
111213 196 W

DE-08-MI003-PTB012

EasyMeter

Q3DB1004 V3.02

CE M 09 2087

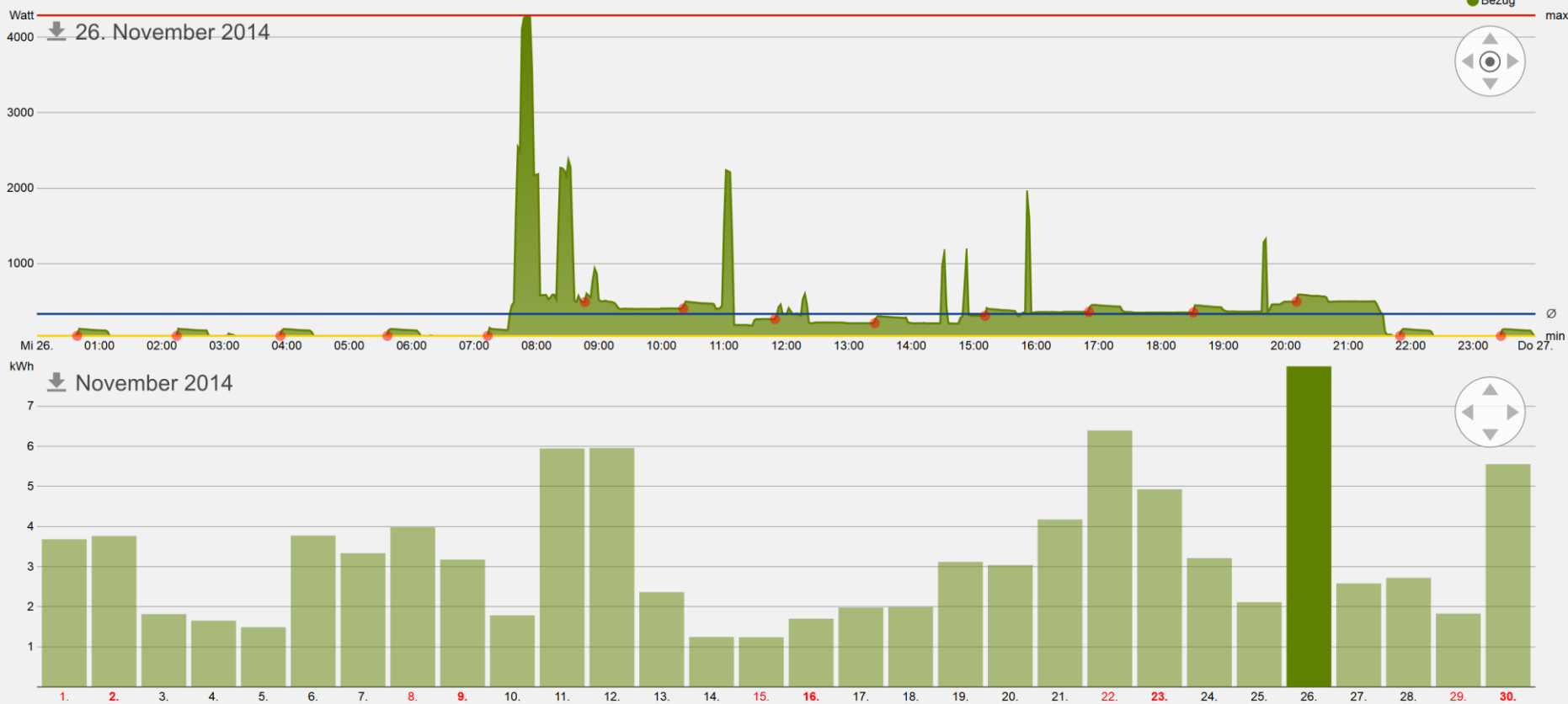
S/N 0937000918

13 46 79 10 12
L1 L2 L3 N





Bezug 0 3 1 4 2 , 0 1 1 kWh



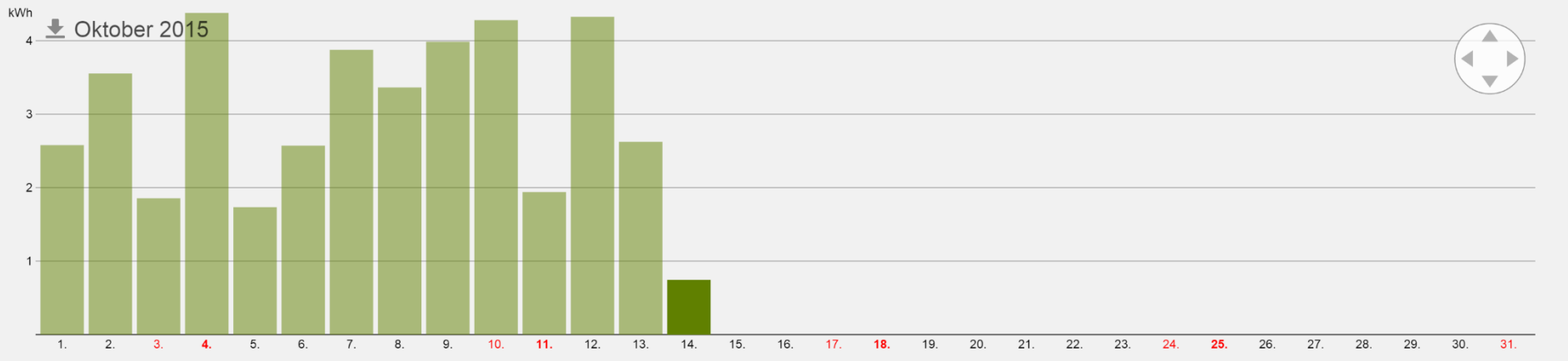
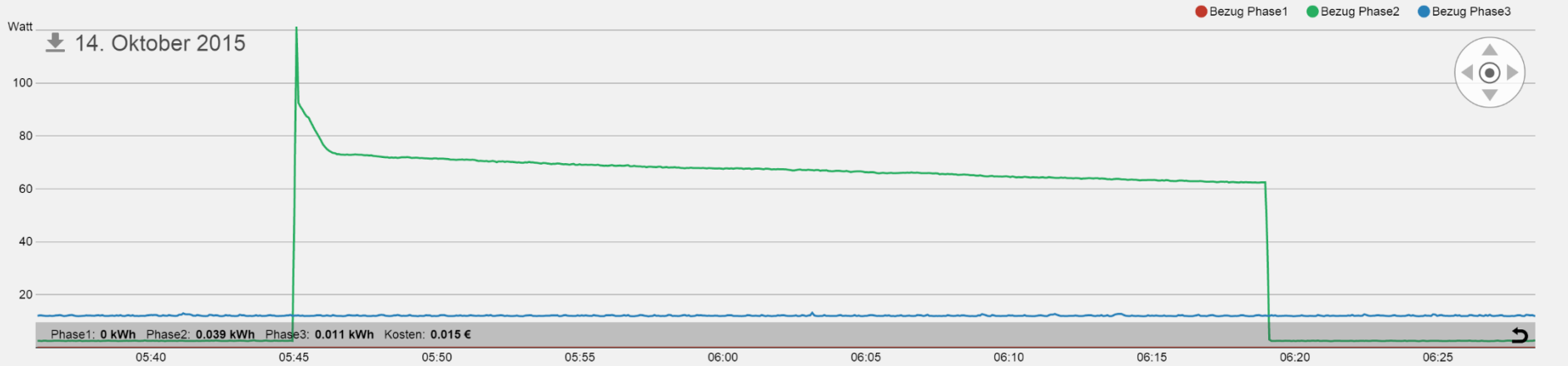


Verbrauch ▾

3~

15 (0 + 3 + 12)

Bezug 0 2 9 7 3 , 8 3 3 kWh



Hallo Herr Seidl, hier ist Ihr persönlicher

Energiebericht für März 2016

Bernhard Seidl

Nibelungenstr. 18, 82031 Grünwald

Zählernummer:	60051493	Arbeitspreis:	0,22 €/kWh
Anbieter:	Lechwerke	Grundpreis:	9,25 €/Monat
Tarif:	RWE Strom 24max	Abschlag:	109,00 €



-2,58 €



+5,75 €



-0,87 €



-7,47 €

Februar

März



	Februar	März
Grundlast	146 kWh 31,68 €	↑ 173 kWh 37,44 €
Kühlgeräte	16 kWh 3,55 €	↓ 12 kWh 2,68 €
Übrige	322 kWh 69,97 €	↓ 288 kWh 62,50 €

Gesamtverbrauch	485 kWh	473 kWh
	105,20 €	102,62 €
Grundpreis	9,25 €	9,25 €
Gesamtkosten	114,45 €	111,87 €

Unter Berücksichtigung Ihrer derzeit hinterlegten monatlichen Abschlagszahlung von **109,00 €** haben Sie am Ende des Abrechnungszeitraums eine **Nachzahlung von ca. 158,32 €** zu erwarten.

Grundlage unserer Preisberechnung ist ein Arbeitspreis von 0,22 €/kWh und ein monatlicher Grundpreis von 9,25 €. Sollten diese Angaben nicht Ihrem derzeitigen Stromtarif entsprechen, können Sie [im Kundenportal](#) Ihre aktuellen Tarifkonditionen hinterlegen.

Ihr Verbrauch im Vergleich (6-Person Haushalte)



Verraten Sie uns mehr über sich, damit wir diesen Vergleich noch aussagekräftiger gestalten können. Hinterlegen Sie im Kundenportal alle Angaben zu Ihrem Haushalt.

Energiespartipp des Monats

Haben Sie Außenbeleuchtung mit Zeitschaltuhren? Denken Sie daran, diese auf Sommerzeit und die geänderten Lichtverhältnisse anzupassen.

Grafische Analysen, Kostenberechnung, Lastprofile, den Live-Verbrauch, sämtliche historische Verbrauchsdaten sowie Einstellungsmöglichkeiten zu den Energieberichten und anderem finden Sie im [Discoverygy-Kundenportal](#).



DISCOVERGY ALERT:

Das Licht in Ihrem Keller ist noch an!



DISCOVERGY

DISCOVERGY ALERT:

Sie haben vergessen, das Bügeleisen auszuschalten!



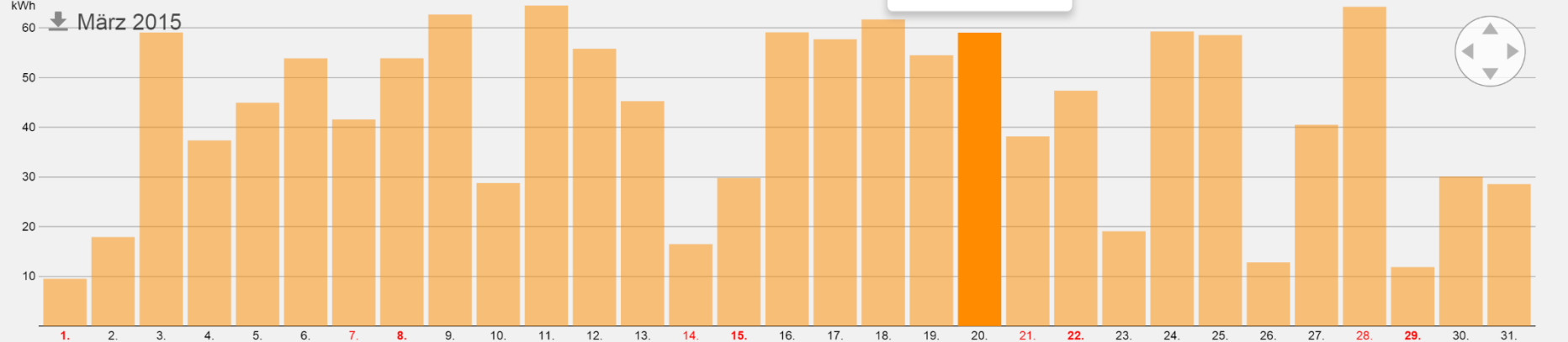
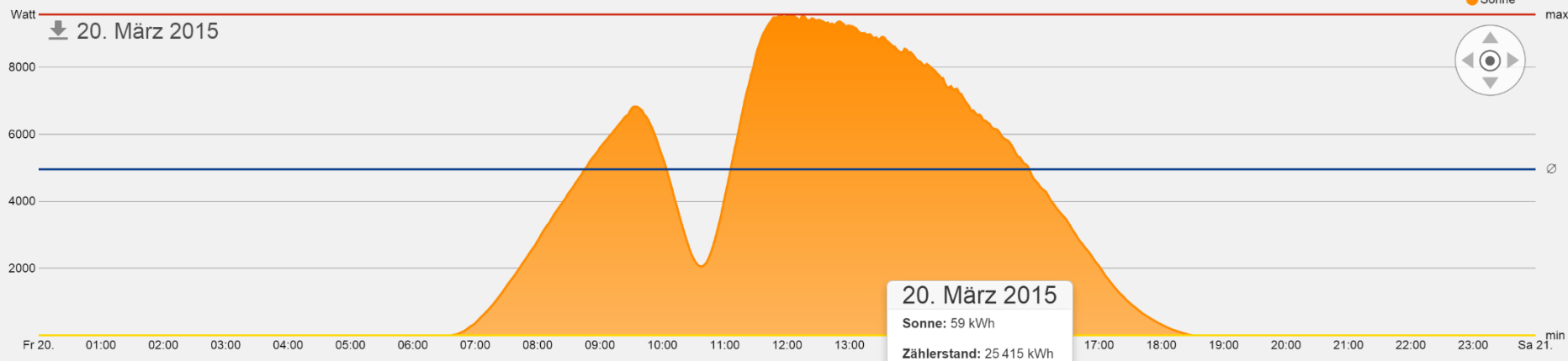
DISCOVERGY







Produktion 2 8 0 0 0 , 4 3 9 kWh





0

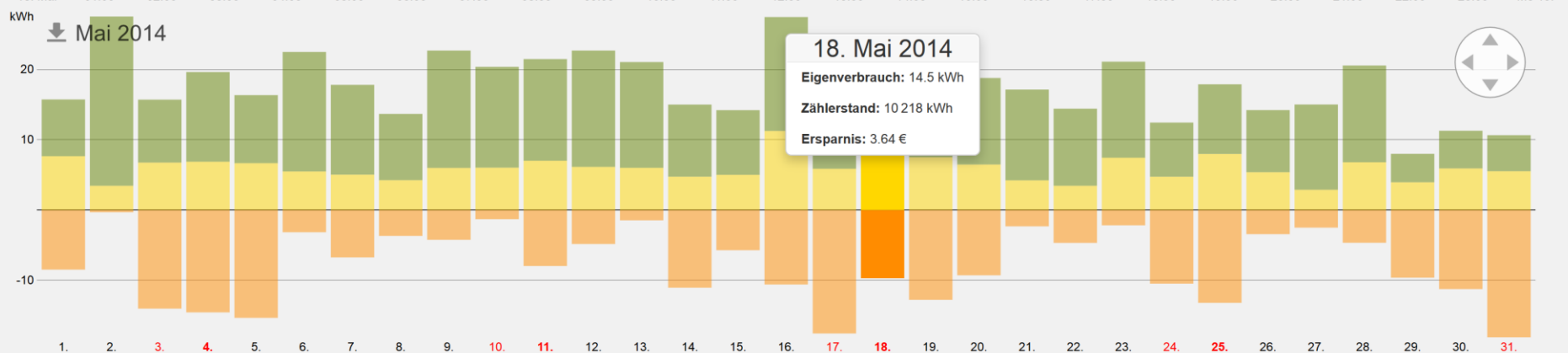
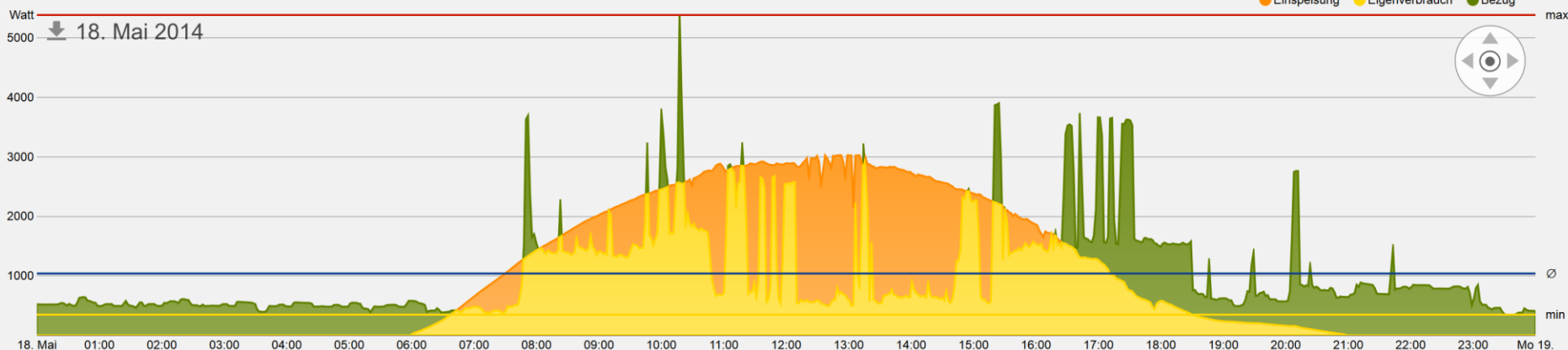
3957

3957



Produktion 1 2 6 1 9 , 9 8 7 kWh

Bezug 1 9 0 0 7 , 5 8 2 kWh
Einspeisung 0 7 1 1 2 , 3 3 8 kWh





1359



347

1012



Produktion

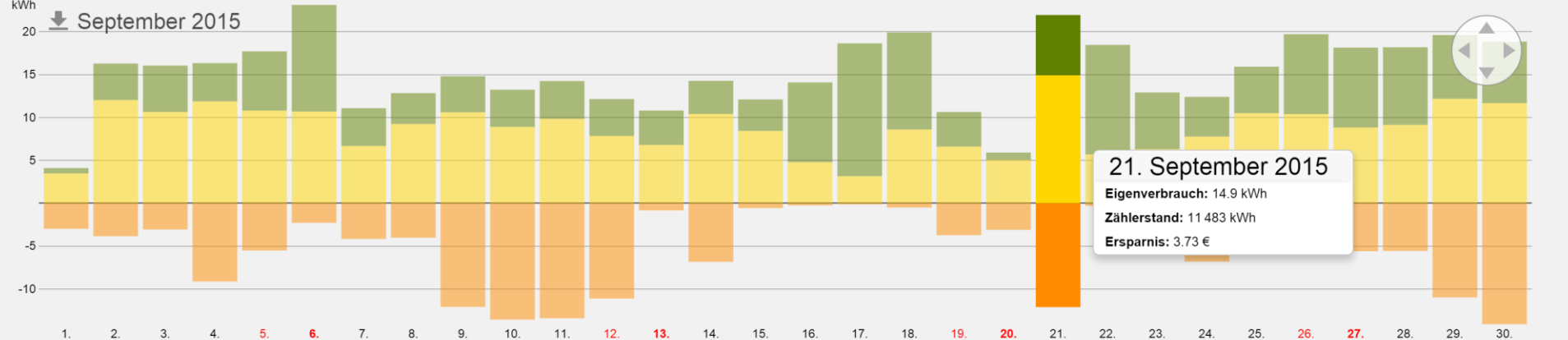
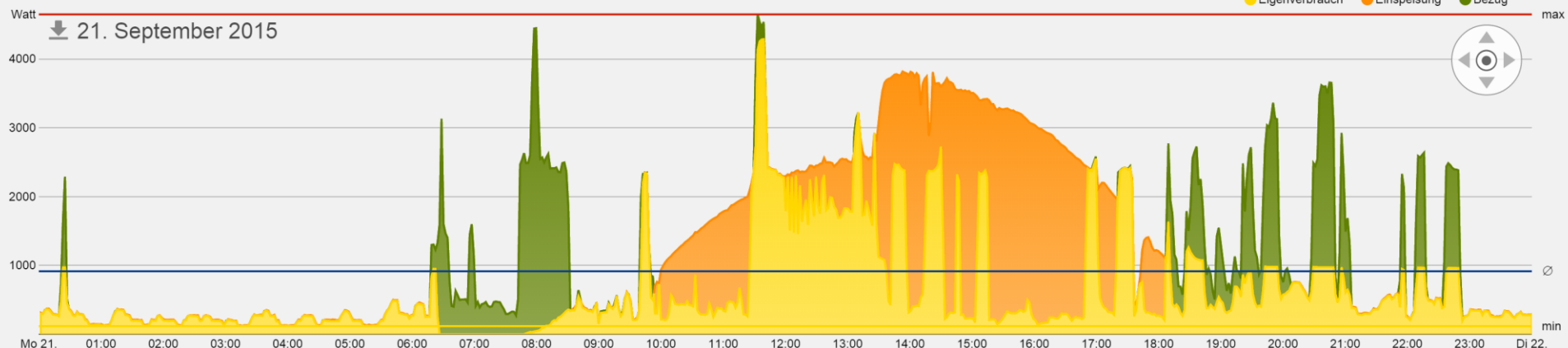
1 1 6 4 6 , 5 9 0 kWh

Bezug

1 1 7 6 0 , 3 0 8 kWh

Einspeisung

0 5 3 7 7 , 7 5 9 kWh



[Über uns](#)

[Blog](#) ^{neu}

[Jobs](#)

[Partner werden](#)

[Presse](#)

[AGB](#)

[Datenschutz](#)

[Impressum](#)

[Kontakt](#)



0%

441

100%



25 ¢/kWh

Bezug

0 9 5 1 8 , 7 4 6 kWh

Sonne Netz

max

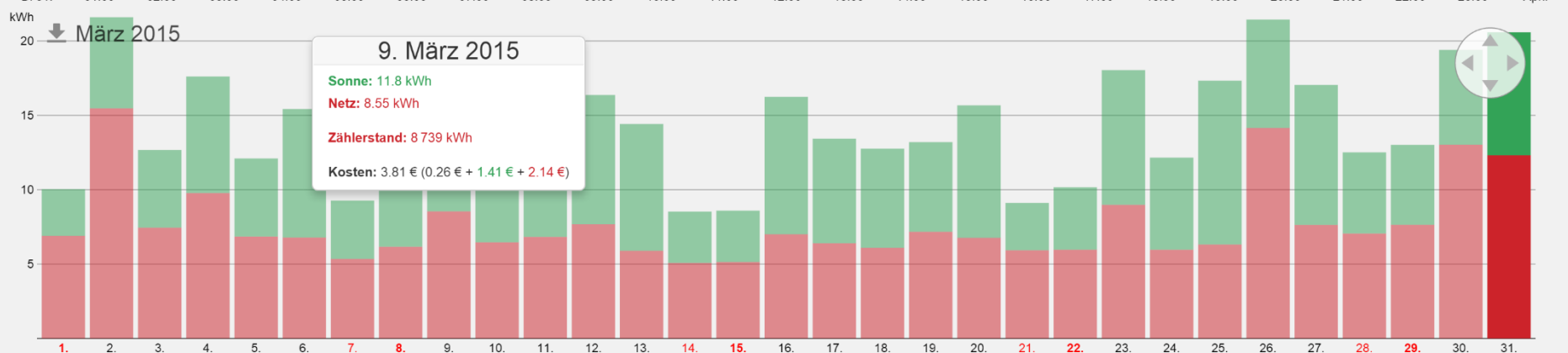
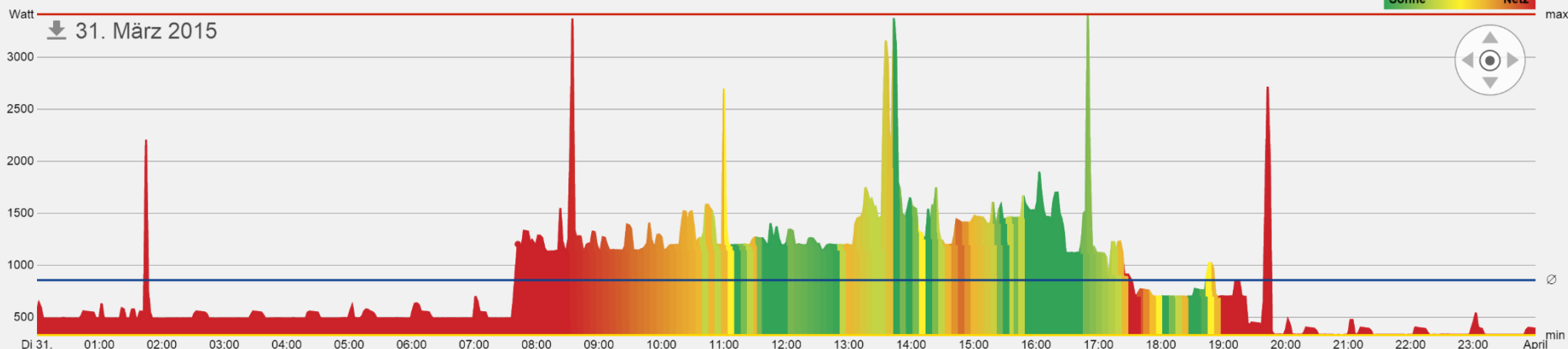


Ø

min



▾



Discovery GmbH • Am Berg 12 • 52076 Aachen



Nikolaus Starzacher
Discovery GmbH
Bismarckstraße 5
69115 Heidelberg

Rechnung

Rechnungsdatum: 15.07.2015
Rechnungsnummer: 20150601301338000807

Sehr geehrter Herr Starzacher,

gemäß unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen berechnen wir Ihnen wie folgt:

Lieferstelle: Bismarckstraße 5, 69115, Heidelberg
Zählernummer: 1338000807
Zählpunktbezeichnung:
Abrechnungsperiode: 01.06.2015 - 30.06.2015
Zählerstand Beginn: 9878 kWh
Zählerstand Ende: 10292 kWh

Position	Verbrauch (kWh)	Summe (€)
Grundpreis Juni 2015 (Brutto 8,50 € / Monat)		7,14
Bezug Photovoltaik zu 8,40 ct./ kWh (Brutto 10,00 ct./ kWh)	157	13,19
Bezug Photovoltaik zu 10,50 ct./ kWh (Brutto 12,50 ct./ kWh)	62	6,51
Bezug Photovoltaik zu 12,61 ct./ kWh (Brutto 15,00 ct./ kWh)	43	5,42
Bezug Netz zu 25,21 ct./ kWh (Brutto 30,00 ct./ kWh)	152	38,32
Gesamter Nettobetrag		70,58
zzgl. 19,00 % MwSt.		13,42
Gesamtbetrag (Durchschnittspreis: 18,24 ct./ kWh)	414	84,00

Wir werden den Betrag von 84,00 € am 22.07.2015 vereinbarungsgemäß von Ihrem Konto (IBAN DE27672700240013065*** / BIC DEUTDE33) abbuchen.
Für die Ausführung dieses Auftrages gelten die Bedingungen des Stromlieferungsvertrags zwischen der Discovery GmbH und dem Anschlussnutzer sowie die gesetzlichen Regelungen (BGB).
Dieses Schreiben wurde maschinell erstellt und bedarf keiner Unterschrift.

Vielen Dank für Ihren Auftrag!

Mit freundlichen Grüßen,

Discovery GmbH

Discovery GmbH
Am Berg 12
52076 Aachen

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. Ralf Esser
Nikolaus Starzacher
Bernhard Seidl

Deutsche Bank Aachen
IBAN DE74 3907 0024 0251 8025 01
BIC DEUTDE33
Gläubiger-ID: DE87ZZZ00001070738

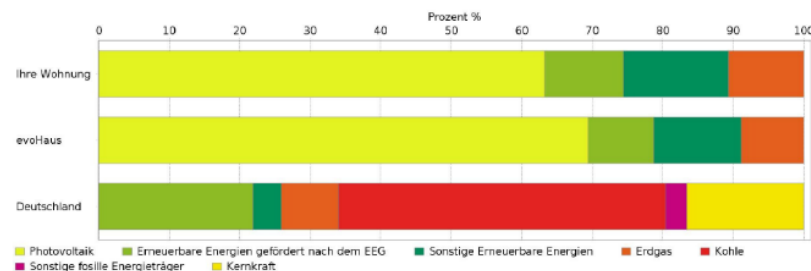
HRB 15391 AG Aachen
Ust-Id: DE264872799
Finanzamt Aachen

Preisbestandteile

Preisbestandteil	Preis (ct./ kWh)	Menge (kWh)	Summe (€)
Netznutzung	4,990	152	7,58
Stromsteuer	2,050	152	3,12
Konzessionsabgabe	1,320	152	2,01
Mehrkosten aus Erneuerbare-Energien-Gesetz	6,170	414	25,54
Mehrkosten aus Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz	0,254	152	0,39
Mehrkosten aus Stromnetzentgeltverordnung	0,237	152	0,36
Mehrkosten aus Verordnung zu abschaltbaren Lasten	0,006	152	0,01
Mehrkosten aus Offshore-Haftungsumlage	-0,051	152	-0,08

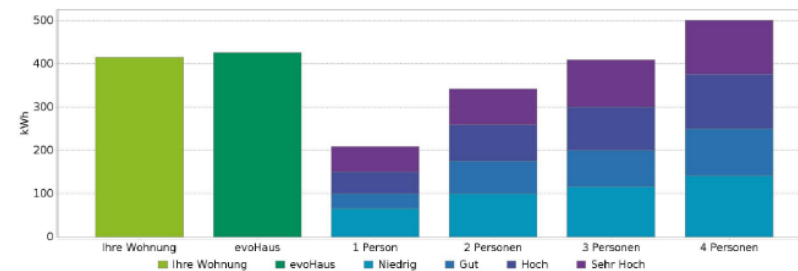
Der monatliche Grundpreis beinhaltet die Messung (€ 1,00), den Messstellenbetrieb (€ 1,00) und die Abrechnung (€ 5,14).

Energiemix



Position	CO ₂ -Emissionen (g/kWh)	Radioaktiver Abfall (mg/kWh)
Ihre Wohnung	30	0,00
evoHaus	25	0,00
Deutschland	511	0,40

Monatlicher Durchschnittsverbrauch



Discovery GmbH
Am Berg 12
52076 Aachen

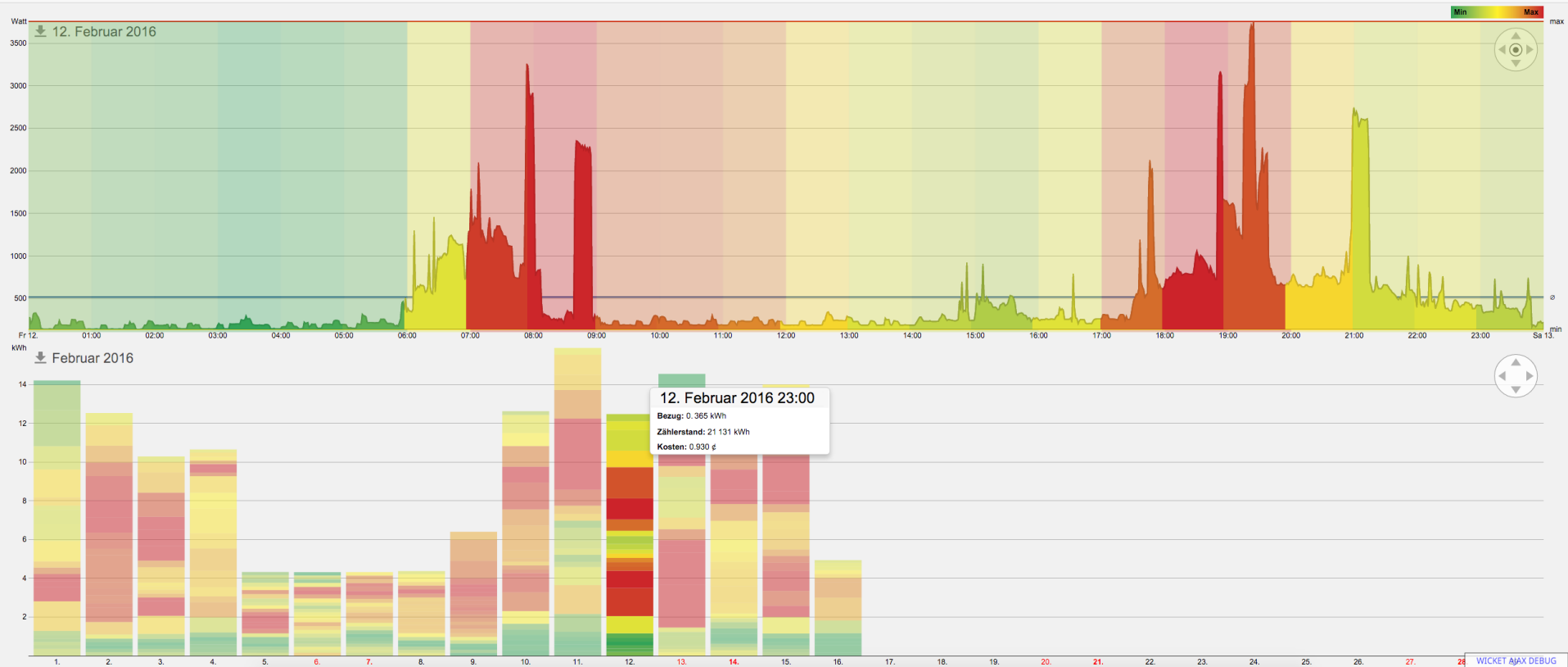
Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. Ralf Esser
Nikolaus Starzacher
Bernhard Seidl

Deutsche Bank Aachen
IBAN DE74 3907 0024 0251 8025 01
BIC DEUTDE33
Gläubiger-ID: DE87ZZZ00001070738

HRB 15391 AG Aachen
Ust-Id: DE264872799
Finanzamt Aachen

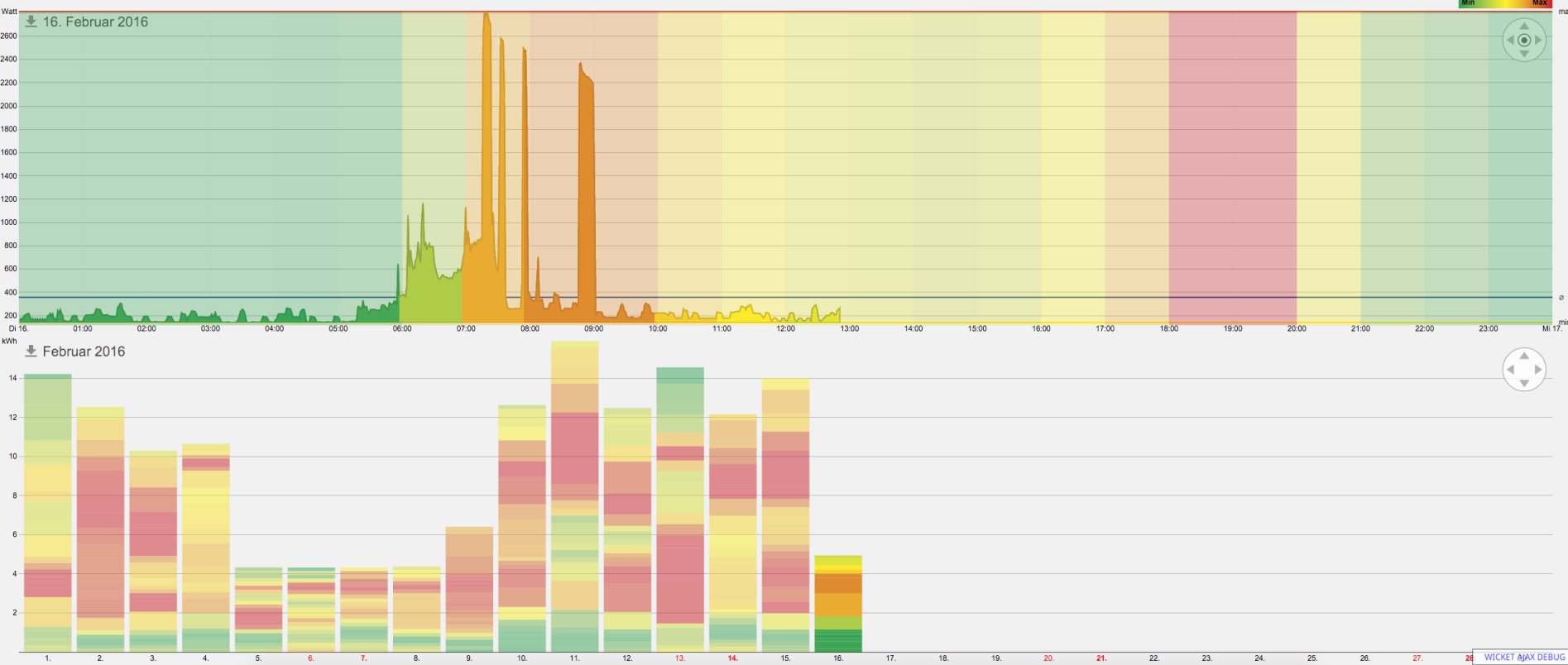


Bezug 21176,903 kWh





Bezug 21176,903 kWh



Tagespreis



21.03.2016

Der Tagessieger erhält eine E10
Energiesparlampe der Marke
Osram!

Zum Tagessieg fehlen Ihnen noch
3.358 ¢

letzten Tagessieger anzeigen

Monatspreis



21.03.2016 - 27.03.2016

Discoveryg übernimmt die
Stromrechnung für Sie!

Zum Monatssieg fehlen Ihnen noch
2.911 ¢

letzten Monatssieger anzeigen

Jahrespreis



01.03.2016 - 31.03.2016

Der Jahressieger bekommt die
Jahresgebühr geschenkt!

Zum Jahressieg fehlen Ihnen noch
2.998 ¢

letzten Jahressieger anzeigen

Top 5 ★★★★★

Tabelle auswählen ▼

Platz	Nickname	diff. Platz ★	diff. Platz ▲	Kosten	vorh.	Platz
1	Mark	--- ¢ ★	--- ¢ ★	1.308 ¢	10	↑
2	Jacob	0.158 ¢ ▲	0.158 ¢ ▲	1.466 ¢	2	←
3	Larry	0.168 ¢ ▲	0.010 ¢ ▲	1.476 ¢	1	↓
4	Joseph	0.404 ¢ ▲	0.236 ¢ ▲	1.712 ¢	3	↓
5	Maria	0.479 ¢ ▲	0.075 ¢ ▲	1.787 ¢	5	←

Ihre Platzierung

365	Nina	3.313 ¢ ▲	0.015 ¢ ▲	4.621 ¢	344	↓
366	Paulo	3.358 ¢ ▲	0.045 ¢ ▲	4.666 ¢	401	↑
367	Claudia	3.393 ¢ ▲	0.035 ¢ ▲	4.701 ¢	367	←

Sites overview

Report

Load monitoring

Issues

Import data

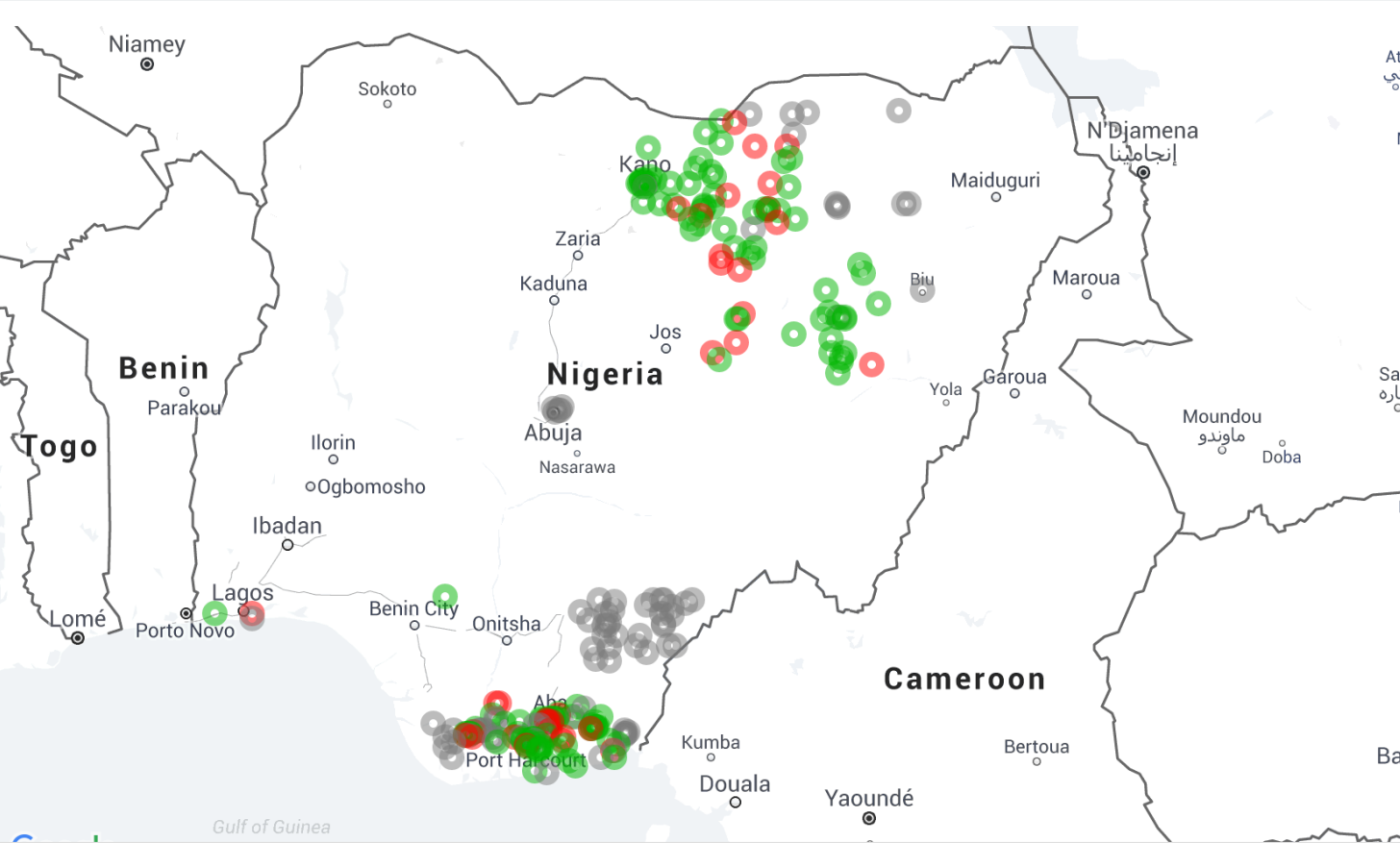
Log out

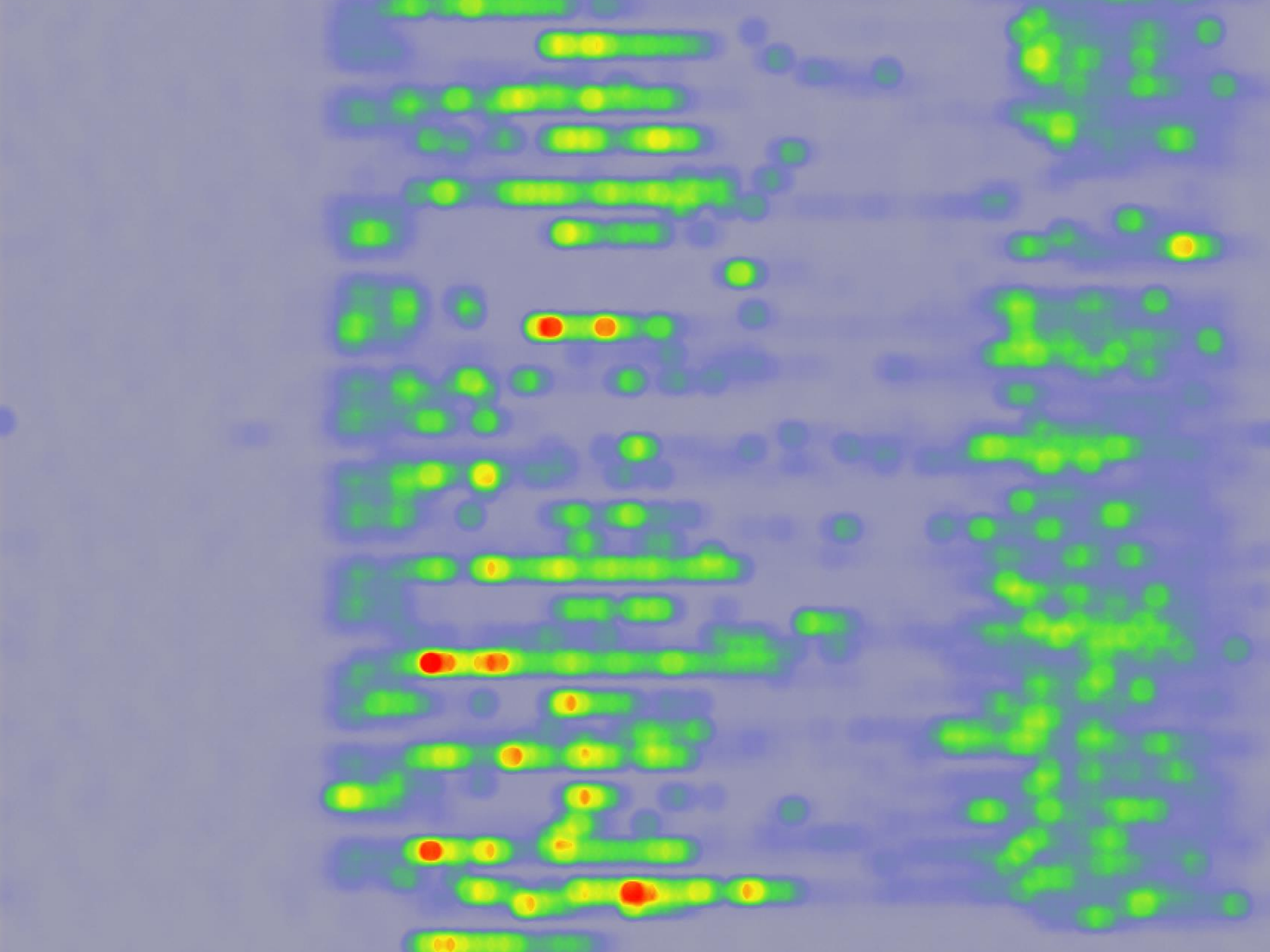
IHS_PHC_0061B	3.20160	1	PHC	Outdoor	✓ All systems operational
IHS_PHC_0065B	2.76000	1	PHC	Outdoor	✗ DC transducer problem
IHS_PHC_0066B	4.15104	1	PHC	Outdoor	✓ All systems operational
IHS_PHC_0067B	0.97527	1	PHC	Outdoor	? No cabinet installed yet

Showing 61 to 70 of 236 entries

Previous 1 ... 6 7 8 ...

Site locations





Tagesverläufe gesamter Datenbestand

Diese Ansicht zeigt den Verlauf der Leistungsaufnahme in Watt für jeden gespeicherten Tag und damit die Verteilungsfunktion des Lastprofils.

Wochentage

☒ Anzeigen

☐ Einfärben

Wochenenden

☒ Anzeigen

☒ Einfärben

Sommer April-September

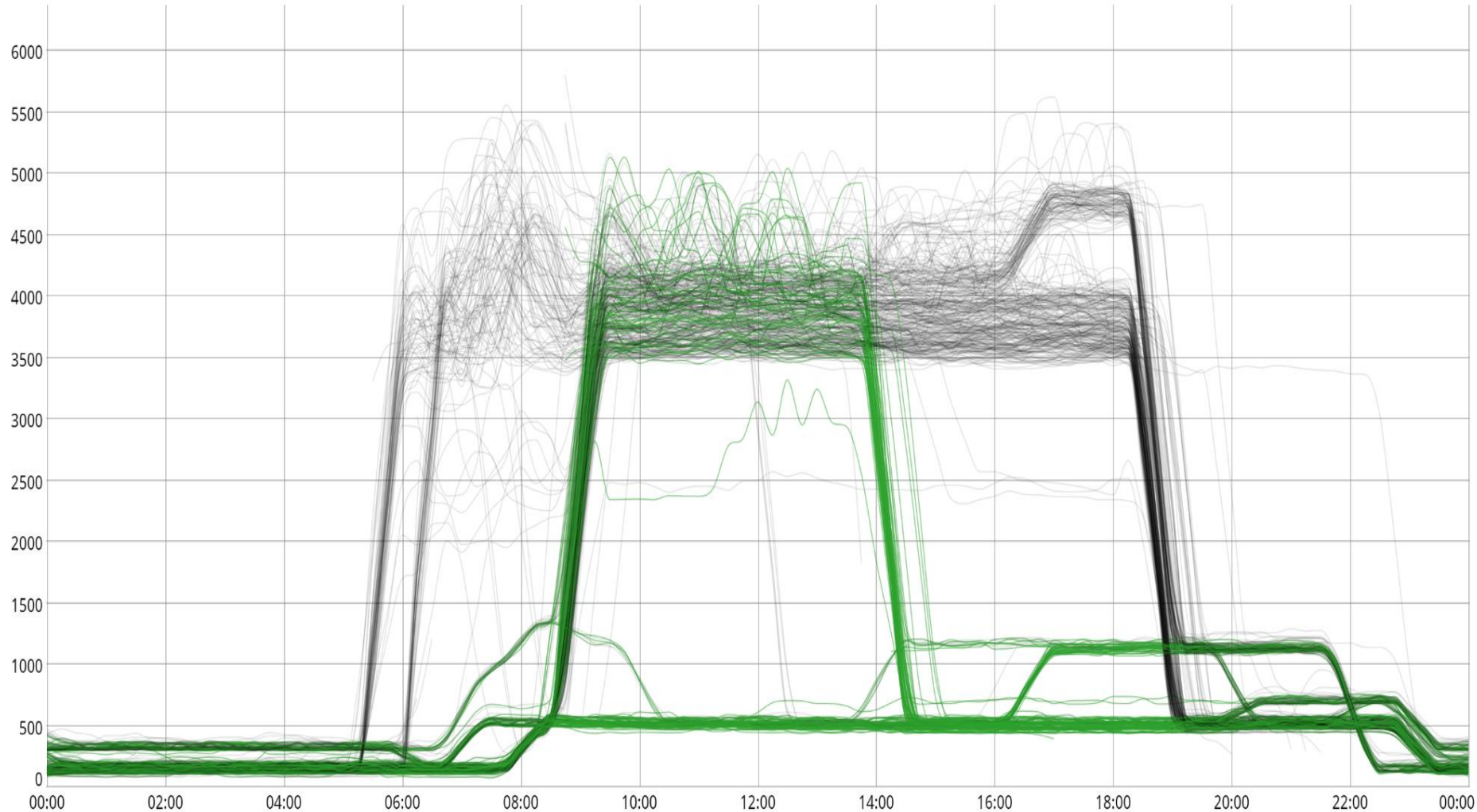
☒ Anzeigen

☐ Einfärben

Winter Oktober-März

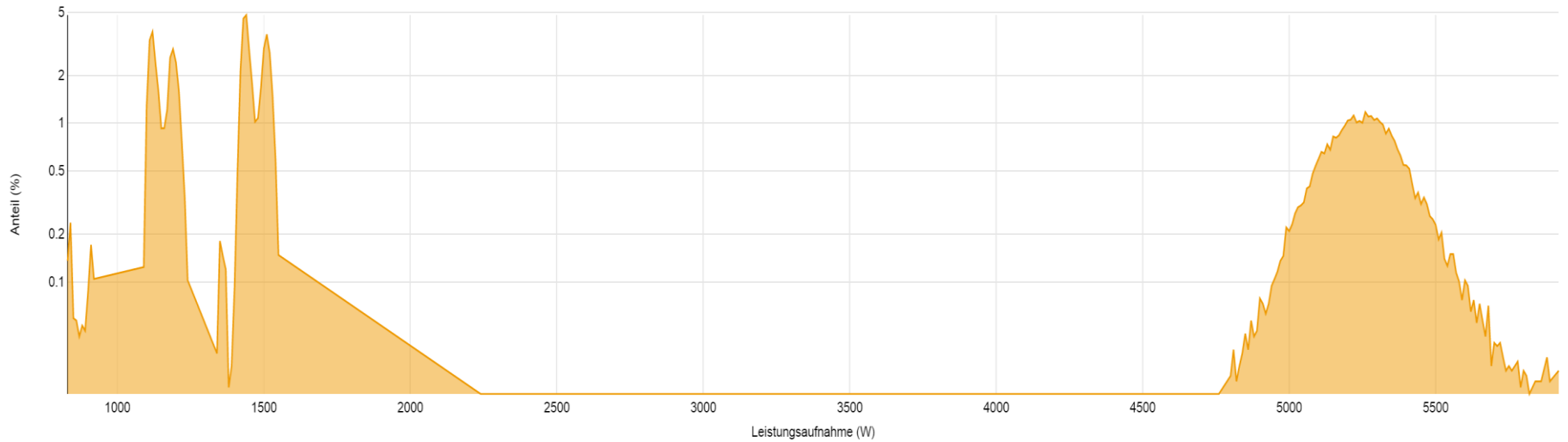
☒ Anzeigen

☐ Einfärben



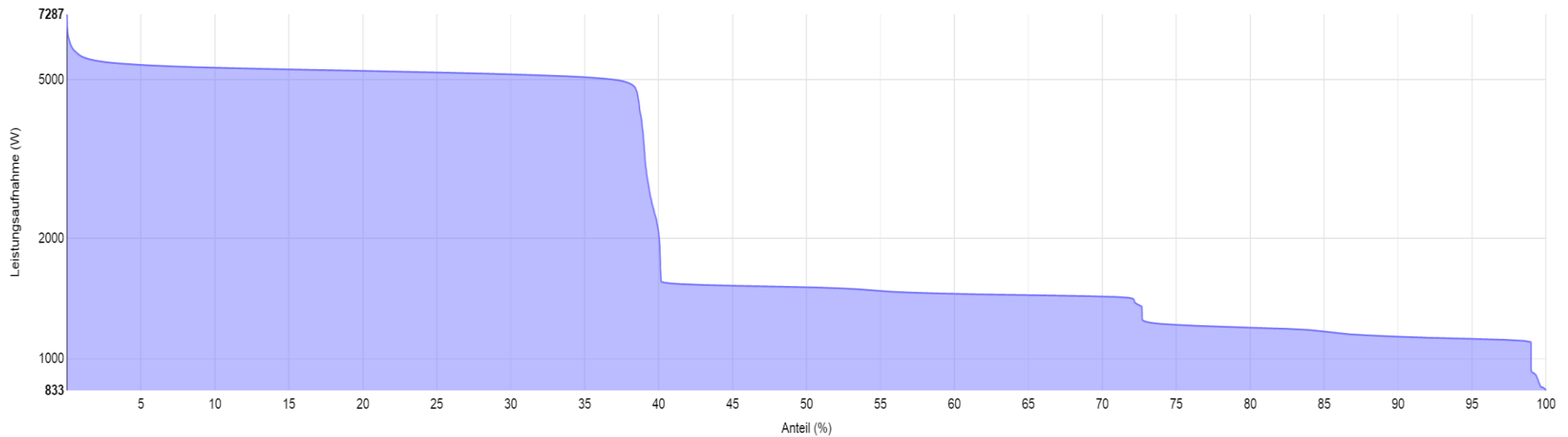
Histogramm gesamter Datenbestand

Das **Histogramm** zeigt die Verteilung der Leistungsaufnahme für den Datenbestand des Zählers. Ausreißer und Cluster im Histogramm können auf den Verbrauch einzelner Gerätegruppen hindeuten.

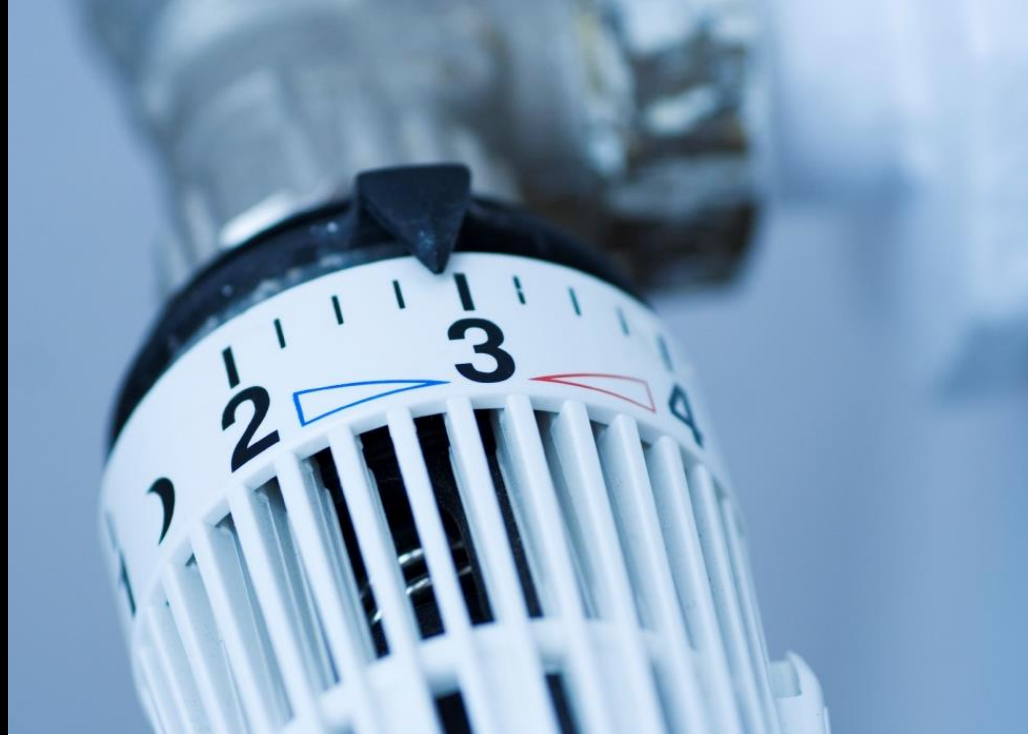


Jahresdauerlinie gesamter Datenbestand

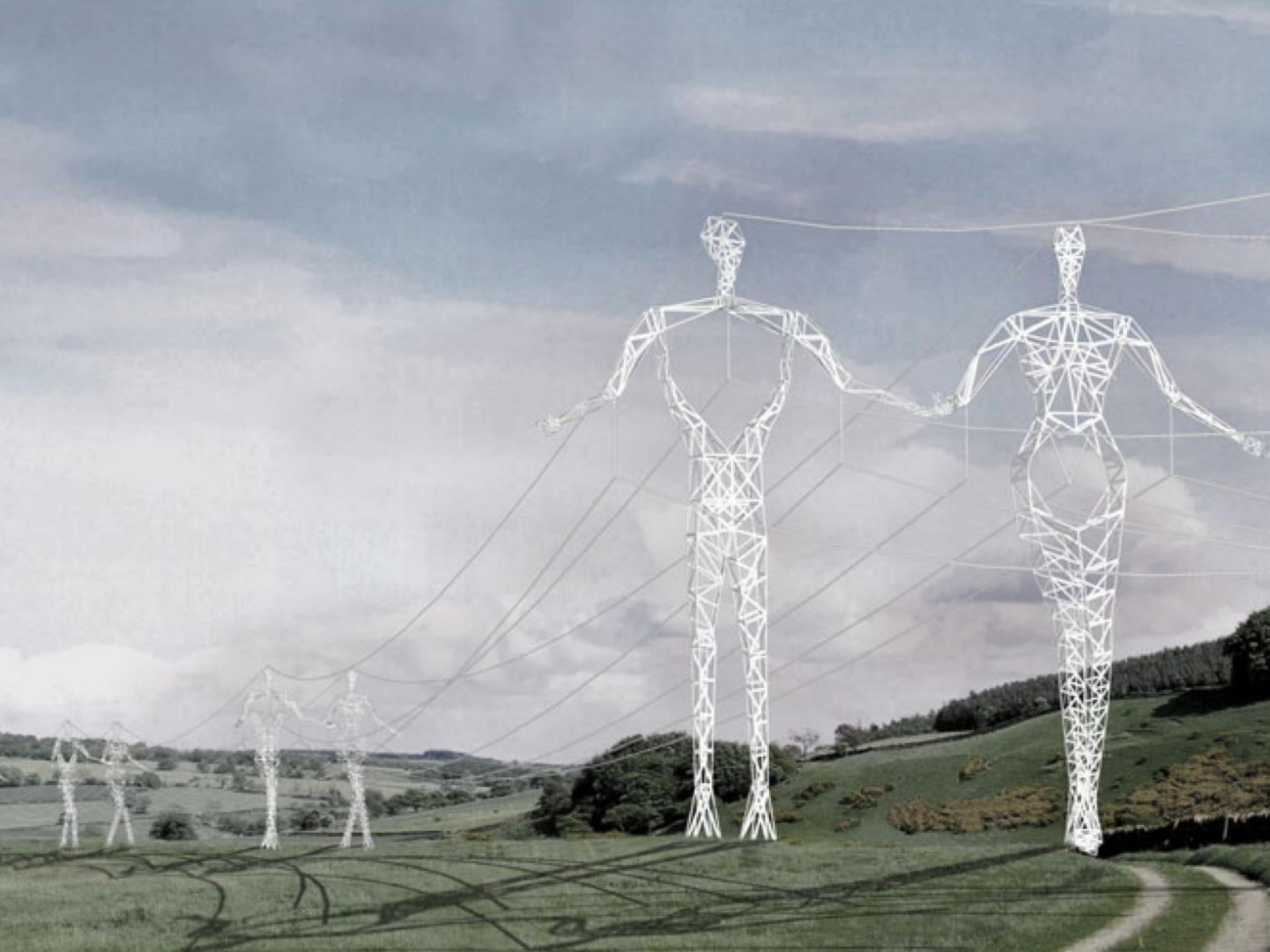
Die **Jahresdauerlinie** ist eine spezielle Variante des Histogramms. Sie ist ein wichtiges Werkzeug zur Dimensionierung von z.B. Blockheizkraftwerken und stellt die Homogenität des Bezugs anschaulich dar.











D I S C O V E R G Y

ENTDECKE DEINE ENERGIE



+49 173 649 8526

NS@DISCOVERGY.COM

