

Top 11. Hausstromzähler Reduzierung Grundkosten

Nach dem ich schon ein paar Jahre die WEG-Stromkosten detailliert kontrolliere und meine eigenen Berechnungen durchführe, fällt letztes Jahr besonders auf, dass unser Stromanbieter Montana, die Grundpreise extrem erhöht hat, so dass er jetzt (ab 2023) bei dem 3-fachen, als in 2022 liegt. Daraus folgt meine Überlegung, wie wir diese Grundpreise reduzieren können.

Wir besitzen in nahezu jedem Haus 2 Stromzähler, einen für Hauskraft und einen für Hauslicht

Für diese sind je

1x Grundpreis	30 auf 90	€/Monat Erhöhung
1x NN-Grundpreis	42,18	€/Monat
1x Messstellenbetrieb	10,00	€/Monat

Dass wir 2 Stromzähler für Hausstrom haben ist nicht nötig. Reduzieren wir auf jeweils einen Stromzähler, ist es möglich **9 Zähler und deren Grundkosten**, in unserer WEG einzusparen.

Was bedeutet, dass wir im Jahr 1.522,75€ für Grundkosten einsparen können.

Eines muss man aber nennen, die Änderungs-/Umklemmarbeiten kosten natürlich auch Geld, was man in die Kalkulationen einbeziehen muss. Nehmen wir an, diese Arbeiten kosten 3.000€ (Angebotseinholung läuft) amortisiert sich dies in ca. 2 Jahren schon.

Dies ist ein sehr guter Wert und auf jeden Fall erstrebenswert und sollte durchgeführt werden.



W O H N A N L A G E

WEG-Tölzer Str. - Ludwig-Braille-Str. - Pichtstr. - Rupert-Mayer-Str.

11. Hausstromzähler Reduzierung Grundkosten

Anbei meine WEG-Stromkostenaufstellung /-Berechnungen der letzten Jahre aus den WEG-Stromrechnungen

Stromabrechnung: Mögliche Einsparung von Energie- / Nebenkosten

Stromverbrauch WEG

Objekt mit Stromzählern	Zähler Haus Kraft+Licht	Stände Strom kWh/2021	Stände Strom kWh/2022	Stände Strom kWh/2023	NN-Arbeitspreis	Stromsteuer	Konzessionsabgabe	KWKD-Zuschlag	§19 Umlage	Offshore-Haftungsumlage	Umlage für abschaltbare Lasten	Grundpreis	NN-Grundpreis	Messstellenbetrieb	Summe Netto pro Jahr	UST pro Jahr	Summe Brutto pro Jahr	03.2023 staatliche Preisbremse	Summe Brutto pro Jahr
		2021	2022	2023	5,4200 ct/kWh	2,0500 ct/kWh	2,3900 ct/kWh	0,3570 ct/kWh	0,4170 ct/kWh	0,5310 ct/kWh	0,0000 ct/kWh	90,00€	42,18€	10,00€		19%			
Tölzer Str. 37	L21808 Haus Kraft	335KWh/a	310KWh/a	353KWh/a	19,13€	7,24€	8,44€	1,26€	1,47€	2,09€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	242,44€	46,06€	288,50 €/a	-12,14 €/a	276,36 €/a
Tölzer Str. 37	N95882 Haus Licht	468KWh/a	455KWh/a	433KWh/a	23,47€	8,88€	10,35€	1,55€	1,81€	2,56€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	265,01€	50,35€	315,37 €/a	-11,65 €/a	303,72 €/a
Tölzer Str. 39	L14480 Haus Kraft	95KWh/a	115KWh/a	138KWh/a	7,48€	2,83€	3,30€	0,49€	0,58€	0,82€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	181,37€	34,46€	215,83 €/a	-2,31 €/a	213,52 €/a
Tölzer Str. 39	P57139 Haus Licht	363KWh/a	330KWh/a	344KWh/a	18,64€	7,05€	8,22€	1,23€	1,43€	2,03€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	239,72€	45,55€	285,27 €/a	-8,87 €/a	276,40 €/a
Tölzer Str. 41 A.	L14467 Haus Kraft	467KWh/a	413KWh/a	399KWh/a	21,63€	8,18€	9,54€	1,42€	1,66€	2,36€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	255,43€	48,53€	303,96 €/a	-11,41 €/a	292,55 €/a
Tölzer Str. 41	P57138 Haus Licht	596KWh/a	550KWh/a	565KWh/a	30,62€	11,58€	13,50€	2,02€	2,36€	3,34€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	302,60€	57,49€	360,10 €/a	-14,45 €/a	345,65 €/a
Tölzer Str. 43	L14493 Haus Kraft	160KWh/a	173KWh/a	182KWh/a	9,86€	3,73€	4,35€	0,65€	0,76€	1,08€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	193,70€	36,80€	230,50 €/a	-3,88 €/a	226,62 €/a
Tölzer Str. 43	P57137 Haus Licht	325KWh/a	290KWh/a	295KWh/a	15,99€	6,05€	7,05€	1,05€	1,23€	1,74€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	225,83€	42,91€	268,73 €/a	-7,89 €/a	260,84 €/a
Tölzer Str. 45 Heizungsanlage	1EMH0010305238 Haus Kraft+Licht	27.120KWh/a	23.680KWh/a	24.320KWh/a	1318,14€	498,56€	581,25€	86,82€	101,41€	143,73€	0,00€	90,00€	42,18€	60,61€	7.093,33€	1.347,73€	8.441,06 €/a		8.441,06 €/a
Ludwig-Braille-Str. 2	L21618 Haus Kraft	358KWh/a	447KWh/a	571KWh/a	30,95€	11,71€	13,65€	2,04€	2,38€	3,37€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	304,21€	57,80€	362,01 €/a	-8,73 €/a	353,28 €/a
Ludwig-Braille-Str. 2	P57154 Haus Licht	312KWh/a	279KWh/a	232KWh/a	12,57€	4,76€	5,54€	0,83€	0,97€	1,37€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	208,04€	39,53€	247,57 €/a	-7,65 €/a	239,92 €/a
Ludwig-Braille-Str. 4 A. erh. Verbr. d. Sanierung	L21631 Haus Kraft	1.682KWh/a	311KWh/a	341KWh/a	18,48€	6,99€	8,15€	1,22€	1,42€	2,02€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	239,02€	45,41€	284,43 €/a	-39,33 €/a	245,10 €/a
Ludwig-Braille-Str. 4	P57155 Haus Licht	323KWh/a	305KWh/a	311KWh/a	16,86€	6,38€	7,43€	1,11€	1,30€	1,84€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	230,38€	43,77€	274,15 €/a	-8,01 €/a	266,14 €/a
Ludwig-Braille-Str. 6	L21644 Haus Kraft	323KWh/a	305KWh/a	287KWh/a	15,56€	5,88€	6,86€	1,02€	1,20€	1,70€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	223,55€	42,47€	266,02 €/a	-7,89 €/a	258,13 €/a
Ludwig-Braille-Str. 6	P57156 Haus Licht	380KWh/a	379KWh/a	376KWh/a	20,38€	7,71€	8,99€	1,34€	1,57€	2,22€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	248,83€	47,28€	296,11 €/a	-10,92 €/a	285,19 €/a
Ludwig-Braille-Str. 8	L21724 Haus Kraft	379KWh/a	377KWh/a	368KWh/a	19,95€	7,54€	8,80€	1,31€	1,53€	2,17€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	246,56€	46,85€	293,40 €/a	-8,87 €/a	284,53 €/a
Ludwig-Braille-Str. 8	P57157 Haus Licht	487KWh/a	485KWh/a	465KWh/a	25,20€	9,53€	11,11€	1,66€	1,94€	2,75€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	274,13€	52,08€	326,21 €/a	-11,77 €/a	314,44 €/a
Ludwig-Braille-Str. 10 Waschmaschinen Antennenanlage	L21737 Haus Kraft	3.748KWh/a	2.875KWh/a	2.644KWh/a	143,30€	54,20€	63,19€	9,44€	11,03€	15,63€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	893,00€	169,67€	1.062,67 €/a	-91,04 €/a	971,63 €/a
Ludwig-Braille-Str. 10 Waschmaschinen	P57158 Haus Licht	3.005KWh/a	2.765KWh/a	2.845KWh/a	154,20€	58,32€	68,00€	10,16€	11,86€	16,81€	0,00€	90,00€	42,18€	10,00€	950,17€	180,53€	1.130,70 €/a	-72,96 €/a	1.057,74 €/a
Pichtstr.3 Waschmaschinen TG-Beleuchtung	W35420 Haus Kraft+Licht	13.720KWh/a	13.318KWh/a	13.207KWh/a	715,82€	270,74€	315,65€	47,15€	55,07€	78,05€	0,00€	90,00€	42,18€	30,60€	3.913,79€	743,62€	4.657,42 €/a	-333,08 €/a	4.324,34 €/a
Summe für das Jahre		54.646KWh/a	48.162KWh/a	48.676KWh/a											Summe für das Jahr 2023->		19.910,02 €/a	-672,85 €/a	19.237,17 €/a

Optimierung: Zählerreduzierung in den Zählerräumen /Jahr

Einsparungen Summe Brutto pro Jahr

1. Reduzierung der Stromzähler auf einen Zähler pro Haus,	Zähler zu viel	9	90,00€	42,18€	10,00€	1.279,62€	243,13€	1.522,75 €/a	Einsparung bei Reduzierung der Zähler
---	----------------	---	--------	--------	--------	-----------	---------	--------------	---------------------------------------