

VERBRUIK VERSUS OPBRENGST PERIODE 01/03/2021-31/12/2021 (ZONDER thuisbatterij)								Prijs afname/injectie elektriciteit 2021 (Prijs Ecopower)				
1.8.0		2.8.0.		Zonnepanelen				Aankoop		Verkoop		Verschil
A	F	G	H	I	J	K	L	Prijs per kWh		M	N	O
Maand	Verbruik net	Injectie net	Opbrengst	Zelfconsumptie	Opbrengst ZC	Zelfconsumptie %	Zelfvoorziening %	Aankoop	Verkoop	1.8.0	2.8.0.	O
Maart '21	174	429	805	376	109,08 €	46,71%	68,36%	0,2901 €	0,0440 €	50,48 €	18,88 €	31,60 €
April '21	121	654	1 059	405	117,61 €	38,27%	77,01%	0,2901 €	0,0440 €	35,10 €	28,78 €	6,33 €
Mei '21	112	728	1 044	316	91,61 €	30,25%	73,82%	0,2901 €	0,0440 €	32,49 €	32,03 €	0,46 €
Juni '21	143	672	987	315	91,38 €	31,91%	68,78%	0,2901 €	0,0440 €	41,48 €	29,57 €	11,92 €
Juli '21	131	625	933	308	89,35 €	33,01%	70,16%	0,2901 €	0,0440 €	38,00 €	27,50 €	10,50 €
Augustus '21	116	635	833	198	57,44 €	23,77%	63,06%	0,2901 €	0,0440 €	33,65 €	27,94 €	5,71 €
September '21	150	541	781	240	69,57 €	30,71%	61,52%	0,2901 €	0,0440 €	43,52 €	23,80 €	19,71 €
Oktober '21	211	265	433	168	48,79 €	38,83%	44,36%	0,2901 €	0,0440 €	61,21 €	11,66 €	49,55 €
November '21	319	91	222	131	38,00 €	59,01%	29,11%	0,2901 €	0,0440 €	92,54 €	4,00 €	88,54 €
December '21	431	20	106	86	24,83 €	81,06%	16,57%	0,2901 €	0,0440 €	125,03 €	0,88 €	124,15 €
Formules	C - B	E - D	H - G	I x afname/kWh	I / H (%)	I / F+1 (%)						
	1 908	4 660	7 203	2 543	737,67 €	35,30%				553,51 €	205,04 €	348,47 €
TOTAAL 2021	(F+I)=	Mijn elektriciteitsverbruik	4 450,80	Kwh	Mijn kostprijs	348,47 €				Mijn kostprijs per kWh	0,0783 €	
Kolom J=	Opbrengst van mijn zelfconsumptie, stel dat ik geen zonnepanelen had, had ik dat bedrag meer moeten betalen aan mijn elektriciteitsleverancier.											
Kolom K=	Het percentage van mijn opgewekte elektriciteit die op het zelfde moment door al mijn elektrische toestellen verbruikt wordt.											
Kolom L=	In welke mate kunnen mijn zonnepanelen mijn verbruik dekken? (opgewekte elektriciteit <-> totaal verbruik)											
Ter info	Digitale meter geplaatst op 01/03/2021											
VERBRUIK VERSUS OPBRENGST PERIODE 01/01/2022-31/12/2022 (vanaf 15/03 MET thuisbatterij)								Prijs afname/injectie elektriciteit 2022 (Prijs Ecopower)				
1.8.0		2.8.0.		Zonnepanelen				Aankoop		Verkoop		Verschil
A	F	G	H	I	J	K	L	Prijs per kWh		M	N	O
Maand	Verbruik net	Injectie net	Opbrengst	Zelfconsumptie	Opbrengst ZC	Zelfconsumptie %	Zelfvoorziening %	Aankoop	Verkoop	1.8.0	2.8.0.	O
Januari '22	457	52	199	147	46,15 €	73,80%	24,28%	0,3150 €	0,0640 €	143,96 €	3,33 €	140,63 €
Februari '22	273	216	396	180	56,76 €	45,48%	39,76%	0,3150 €	0,0640 €	86,00 €	13,82 €	72,17 €
Maart '22	88	383	950	567	156,44 €	59,68%	86,56%	0,2759 €	0,0640 €	24,28 €	24,51 €	-0,23 €
April '22	27	447	1108	661	182,37 €	59,66%	96,08%	0,2759 €	0,0640 €	7,45 €	28,61 €	-21,16 €
Mei '22	9	601	1224	623	171,89 €	50,90%	98,58%	0,2759 €	0,0640 €	2,48 €	38,46 €	-35,98 €
Juni '22	13	637	1166	529	145,87 €	45,35%	97,60%	0,2759 €	0,0640 €	3,59 €	40,77 €	-37,18 €
Juli '22	6	712	1214	502	151,80 €	41,35%	98,82%	0,3024 €	0,0640 €	1,81 €	45,57 €	-43,75 €
Augustus '22	6	758	1154	396	119,63 €	34,29%	98,51%	0,3024 €	0,0640 €	1,81 €	48,51 €	-46,70 €
September '22	13	275	716	441	133,36 €	61,59%	97,14%	0,3024 €	0,0640 €	3,93 €	17,60 €	-13,67 €
Oktober '22	14	248	635	387	117,03 €	60,94%	96,51%	0,3024 €	0,0640 €	4,23 €	15,87 €	-11,64 €
November '22	227	33	277	244	94,93 €	88,07%	51,76%	0,3897 €	0,2000 €	88,46 €	6,60 €	81,86 €
December '22	316	2	176	174	75,78 €	98,86%	35,54%	0,4350 €	0,2000 €	137,46 €	0,40 €	137,06 €
Formules	C - B	E - D	H - G	I x afname/kWh	I / H (%)	I / F+1 (%)						
	1 449	4 364	9 214	4 850	1 452,00 €	52,64%	77,00%			505,46 €	284,06 €	221,41 €
TOTAAL 2022	(F+I)=	Mijn elektriciteitsverbruik	6 298,80	Kwh	Mijn kostprijs	221,41 €				Mijn kostprijs per kWh	0,0352 €	
Kolom J=	Opbrengst van mijn zelfconsumptie, stel dat ik geen zonnepanelen had, had ik dat bedrag meer moeten betalen aan mijn elektriciteitsleverancier.											
Kolom K=	Het percentage van mijn opgewekte elektriciteit die op het zelfde moment door al mijn elektrische toestellen verbruikt wordt.											
Kolom L=	In welke mate kunnen mijn zonnepanelen mijn verbruik dekken? (opgewekte elektriciteit <-> totaal verbruik)											
Ter info	Digitale meter geplaatst op 01/03/2021 Thuisbatterij BYD (11,4 kWh) werd geplaatst op 14/03/2022											
VERBRUIK VERSUS OPBRENGST PERIODE 01/01/2023-31/12/2023								Prijs afname/injectie elektriciteit 2022 (Prijs Ecopower)				
1.8.0		2.8.0.		Zonnepanelen				Aankoop		Verkoop		Verschil
A	F	G	H	I	J	K	L	Prijs per kWh		M	N	O
Maand	Verbruik net	Injectie net	Opbrengst	Zelfconsumptie	Opbrengst ZC	Zelfconsumptie %	Zelfvoorziening %	Aankoop	Verkoop	1.8.0	2.8.0.	O
Januari '23	177	21	245	224	85,39 €	91,43%	55,86%	0,3812 €	0,2000 €	67,47 €	4,20 €	63,27 €
Februari '23	58	137	464	327	126,84 €	70,47%	84,94%	0,3879 €	0,2000 €	22,50 €	27,40 €	-4,90 €
Maart '23	39	194	608	414	153,61 €	68,08%	91,39%	0,3713 €	0,2000 €	14,48 €	38,80 €	-24,32 €
April '23	12	557	987	430	158,41 €	43,57%	97,29%	0,3684 €	0,2000 €	4,42 €	111,40 €	-106,98 €
Formules	C - B	E - D	H - G	I x afname/kWh	I / H (%)	I / F+1 (%)						
	286	909	2 304	1 395	524,25 €	60,54%	82,98%			108,87 €	181,80 €	-72,93 €
TOTAAL 2023	(F+I)=	Mijn elektriciteitsverbruik	1 680,70	Kwh	Mijn kostprijs	-72,93 €				Mijn kostprijs per kWh	-0,0434 €	
Kolom J=	Opbrengst van mijn zelfconsumptie, stel dat ik geen zonnepanelen had, had ik dat bedrag meer moeten betalen aan mijn elektriciteitsleverancier.											
Kolom K=	Het percentage van mijn opgewekte elektriciteit die op het zelfde moment door al mijn elektrische toestellen verbruikt wordt.											
Kolom L=	In welke mate kunnen mijn zonnepanelen mijn verbruik dekken? (opgewekte elektriciteit <-> totaal verbruik)											
Ter info	Digitale meter geplaatst op 01/03/2021 Thuisbatterij BYD (11,4 kWh) werd geplaatst op 14/03/2022											

Kolom J= Opbrengst van mijn zelfconsumptie, stel dat ik geen zonnepanelen had, had ik dat bedrag meer moeten betalen aan mijn elektriciteitsleverancier.

Kolom K= Het percentage van mijn opgewekte elektriciteit die op het zelfde moment door al mijn elektrische toestellen verbruikt wordt.

Kolom L= In welke mate kunnen mijn zonnepanelen mijn verbruik dekken? (opgewekte elektriciteit <-> totaal verbruik)

Ter info Thuisbatterij BYD (11,4 kWh) werd geplaatst op 14/03/2022

Digitale meter geplaatst op 01/03/2021