

Nieuwsbrief wijkmonitoring EVA-Lanxmeer

EERSTE JAARGANG NR 7 – ZONDAG 2 DECEMBER 2001

SAMENSTELLING MARIO HUIZINGA

Over de nieuwsbrief

Niet schrikken als u straks de maandelijkse meterstanden opneemt. De winter komt er nu echt aan en dat zullen we weten. Ons gasverbruik was in de afgelopen maand hoger dan in het voorafgaande halfjaar bij elkaar.

Dat is overigens niks om ongerust van te worden. In de zomer verbruiken we vrijwel geen gas door het warme weer, nog eens versterkt door de maximale bijdrage van de zonnecollectoren. Vanaf november is de temperatuur flink gedaald en dragen de zonnecollectoren ook niet veel meer bij. In onderstaande stooktabel, die ik in de winter steeds zal opnemen in de nieuwsbrief, kunt u opzoeken hoe uw gasverbruik in november zich verhoudt tot uw streefjaarverbruik.

Stooktabel november

Jaarverbruik (m3)	Verbruik 4 nov – 2 dec
400	45
600	66
800	89
1000	111
1200	132
1400	156
1600	178
1800	200
2000	221

Wie de verbruiken zelf per week wil vergelijken, kan terecht op www.energiened.nl.

Doorgeven standen: 2 december

Vandaag graag weer de meterstanden opnemen en doorgeven:

E-mail: mariohuizinga@hetnet.nl

Schriftelijk: Vasalishof 7 of Bertus Aafjespad 11.

Graag altijd met vermelding van postcode en huisnummer. Alleen de afgelezen meterstanden behoeven te worden doorgegeven, dus geen optellingen en maandverbruiken. Als het op de dag zelf niet mogelijk is de standen af te lezen, kan dit gerust op een andere dag, bijvoorbeeld enkele dagen of een week later. Dan wel graag ook die opnamedatum doorgeven.

Oktober: uitzonderlijk zacht

Het weer in oktober (De Bilt)			
	Normaal in okt 1971–2000	okt 2001	vergelijk: sep 2001
Gemiddelde Temperatuur	10.3	14.2	13.4
Uren zonneschijn	106	125	107
Neerslag in mm	77	71*	178*

* Gegevens van regenmeter Nesciohof!

Oktober 2001 was de warmste oktobermaand sinds het begin van de waarnemingen 300 jaar geleden. Broeikaseffect? Voor het eerst ook warmer dan september.

Verbruik in oktober

Vergelijking weekverbruik per woning In september en oktober			
	september	oktober	verschil
Elektriciteit (saldo)	39.5	43.1	9%
Gas	8.9	9.3	5%
Drinkwater	1.10	1.14	4%
Huishoudwater	0.79	0.83	5%

Nauwelijks verschillen tussen september en oktober. Niet opzienbarend omdat het weer ook niet veel anders was. Het wordt donkerder (meer lampen), en door de lagere zon leveren de zonnecellen en zonnecollectoren minder op, ondanks het grotere aantal uren zon.

Wasmachine

Hans: *Bekend merk zuinig? Niet altijd! U moet een handje helpen. Een collega van mij heeft zijn twintiger jaren huis in de Utrechtse wijk Witttevrouwen omgetoverd tot een eco-paleisje. Hij kan met zijn verbruik fluitend wedijveren met onze speciaalontworpen en uitgeruste woningen. In zijn speurtocht naar 'nog zuiniger' ontdekte hij dat zijn wasmachine, hoewel geheel uitgeschakeld (alle knoppen op 0 en geen enkel lampje meer brandend) toch nog bijna 10 watt energie per uur gebruikte. Op jaarbasis bijna 10% van zijn gehele elektriciteitsverbruik!*

Naspeuring bij de Bauknecht importeur leverde de volgende verrassing op: zolang de stekker in het stopcontact zit, blijft er een sensor actief die bewaakt dat er geen water boven een bepaald niveau komt (een soort overstroombeveiliging dus). Het vreemde van de zaak is dat dit energiegebruik in de handleiding niet te lezen is. Zijn suggesties waren dan ook naar de leverancier en fabrikant: Voeg dat toe aan de handleiding en lever het apparaat met een stekker met schakelaar. Hij heeft zijn bevindingen ook aan de consumentenbond doorgegeven.

Voor ieder van ons kan dit ook een besparing opleveren. Met een capaciteitsmeter (volgens mij heeft Mario er ééntje) kunt u nagaan of het bij uw apparaat ook het geval is. Of voor de zekerheid trekt u voortaan de stekker eruit. Besparing (bij voorbeeld de Bauknecht van recente datum): 90 KW per jaar.

Hans Kunstman (hans@kunstman.com)

Ik (Mario) heb een AEG wasmachine die met een stekker in het stopcontact zit. Resultaat van de metingen: geen stroomverbruik. Er is wel een stroomverbruik van 3.0 Watt na afloop van de was, tot de deur wordt geopend. Blijkbaar verschilt dit dus per wasmachine, bij mij is een stroommeter te leen voor wie zelf wil controleren hoe het zit.

Zonencollector

Waar monitoring al niet goed voor is: wij blijken sinds een (lange ?) tijd de schakelaar voor het activeren van de zonnecollectoren op '0' te hebben staan. Vandaar ook dat wij tijdens onze vakantie in juli toch nog een gasverbruik van een of twee kuub per week hadden. En vandaar dat wij er zo ongunstig uit sprongen. Daar komt trouwens vanaf nu niet veel verbetering in, want met de geboorte van onze tweede zoon staat de kachel hoger dan normaal. Maar daarna kruipen wij omhoog uit het dal, en zullen wij snel stijgen in de rangschikking. Want het gaat er natuurlijk om, om zo min mogelijk te gebruiken. Zo word je bewoner van de maand, of misschien wel van het jaar. Plus een eervolle vermelding in de nieuwsbrief.

Wij weten zeker, dat de collectoren in het verleden wel gewerkt hebben. Het gezellige geluid van een straaltje heet water in een vat, dat nu weer klinkt als de zon ook maar even schijnt, komt ons zeer bekend voor. Wij denken dat de oudste zoon met het klepje heeft gespeeld, en hem daarbij zo hard heeft dicht

gedaan, dat de schakelaar werd uitgezet. Of we hebben zelf eens met onze bipsen iets te hard tegen de witte blikken omhulling gestoten, met hetzelfde resultaat.



Machteld en Rudi
Nesciohof 5
oortwijn@inn.nl

Van harte gefeliciteerd met de gezinsuitbreiding! Speciaal voor jullie onderstaande link:

www.milieucentraal.nl/download/luiers.pdf

Groene stroom (vervolg)

Wij hebben ons inmiddels aangemeld bij De Energie Concurrent. Zij hebben bevestigd dat ze groene stroom leveren die goedkoper is dan de grijze stroom van de NUON. Bovendien geven ze een 100% vergoeding van onze teruggeleverde zonne-stroom.

Thermostaat reacties

- Marion: Ik heb ook nog een vraag over de verwarming. Jullie hebben de thermostaat dag en nacht op 20 graden staan, maar jullie hebben muurverwarming. Zou het ook besparend zijn in de huurwoningen met radiatoren? Terechte opmerking: het advies om de thermostaat 's nachts niet te laag te zetten is alleen van toepassing bij wand / vloerverwarming. Het duurt anders te lang om de woning op te warmen. Met radiatoren, waar met hogere watertemperaturen wordt gewerkt, gaat dat een stuk sneller. Door de hogere watertemperaturen in radiatoren kost dat wel meer energie.
- Arianne schrijft (zoals gewoonlijk op een mooie ansichtkaart van De Kleine Aarde): Wij zetten de thermostaat 's middags en 's nachts laag, en 's ochtends en 's avonds hoog; verschil tussen laag / hoog maximaal 2 graden (op advies van Feenstra). Slaapkamers standaard onverwarmd.

Bedankt voor alle bijdragen, zo wordt het echt een nieuwsbrief voor én van de bewoners. Mario.