

		vand i alt			KEDEL DRIFT GAS
varmeår 2011-2012	PÅFYLDT VAND PÅ TANK M/3	V.IALT M/3	KEDEL GAS M/3	kedel gas i m/3 året 2010-2011	KEDEL GAS KR.
Juli	3	2695	0	0	0
August	0	2695	0	0	0
September	0	2695	0	3	0
Oktober	0	2695	105	1.118	540
November	0	2695	0	4.676	0
December	0	2695	235	28.866	1.213
Januar	0	2695	11.415	10.043	58.325
Februar	0	2695	12.156	24.921	67.095
Marts	34	2729	0	1.248	0
April	39	2768	0	446	0
Maj	0	2768	52	0	276
Juni	0	2768	0	9.420	0
Total	76	2768	23.963	80.741	127.449

TOTAL GASKØB

TOTAL GASKØB

snit pris på gas i årets løb

i budgettet er der regnet med

gasindkøb set i forhold til budget

udregnet gaspris pr M/3 for hele året

KUN MOTOR

TOTAL VIRKNINGSGRAD

EL INDTÆGT

TOTAL ELPRODUKTION

,

SNITPRIS PR KWH =

motormåler 01-jul 2010 94.089.300

TIMETÆLLER MOTOR 01 07 2011

TIMETÆLLER MOTOR 01 07 2010

NESA INDTÆGT

PRÆMIE STATEN

co2 REFUSION FAST BELØB PR MÅNED

VARMEVÆRK AB VÆRK SLUT 30-06-2011

VARME AB VÆRK 01-07-2012

VARME AB VÆRK

VARME MÅLT HOS FORBRUGER

LEDNINGSTAB

halvårlig gas ind i motor

JAN TIL JULI

halvårlig gas ind i motor	juli - dec
---------------------------	------------

TOTAL GAS IND I MOTOR	KALENDERÅRET
------------------------------	---------------------

halvårlig gas i kedel	jan til juli
-----------------------	--------------

halvårlig gas i kedel	juli - dec
-----------------------	------------

total gas ind i kedel	KALENDERÅRET
------------------------------	---------------------

VARME FRA MOTOR	jan til juli
-----------------	--------------

VARME FRA MOTOR	juli - dec
-----------------	------------

TOTAL VARME FRA MOTOR	KALENDERÅRET
------------------------------	---------------------

Varme til net	jan - juli
---------------	------------

Varme til net	juli- dec
---------------	-----------

TOTAL VARME TIL NET	KALENDERÅRET
----------------------------	---------------------

elsalg	jan - juli
--------	------------

elsalg	juli - dec
--------	------------

TOTAL ELSALG	KALENDERÅRET
---------------------	---------------------

FORBRUG OG PRISER

Årsag til kedeldrift	TIMETAL KEDEL	pris for 1M/3 gas inc kedlens pris M/3 KR.	AFGIFT NO x på kedel
	0	5,099	0,008
	0,0	5,098	0,008
	0,0	5,283	0,008
afprøve	0,8	5,142	0,008
	0,0	5,263	0,008
service tjeK	2,0	5,160	0,008
	92,0	5,110	0,008
	101,7	5,520	0,008
	0,0	5,288	0,008
	0,0	5,281	0,008
		5,316	0,008
	0,0	5,313	0,008
	196,5		

Aktuelle tal

1.155.822 M/3

4.229.165 Kr.

3,66 KR.pr m/3

4,50 KR. pr m/3

972.034 kr.

4,05 KR: pr. M/3

98,40 %

2.612.628 kr.

4.711,108 KWH

554,57 kr.

70.234,40

70.234,00

2.062.432 kr.

303.304 kr.

246.892 KR.

103.391,300 MWH

0 MWH

0 MWH

0 MWH

0 MWH

#####

2011

632.248 m/3

2011	491.558 m/3
2011	1.123.806 M/3
2011	46.078 m/3
2011	340 m/3
2011	46.418 m/3
2011	4.019,600 MWH
2011	3.239,100 MWH
2011	7.258,700 MWH
2011	4.281,200 MWH
2011	2.954,600 MWH
2011	7.235,800 MWH
2011	2.547,931 MWH
2011	2.034,692 MWH
2011	4.582,623 MWH

GAS TIL MOTOR I VARMEÅRET 2009

pris på 1 m ³ gas til motor inc alle afgifter	Prisen for 1 M ³ gas inc alle afgifter ex moms ex kedel KR.	GASMOTOR SAMLET GASKØB KR	fast pris på lager	pris på gas til motor pr m ³ -afgiften
5,270	5,1810	154.310	3.500	3,98
5,259	5,1703	172.156	3.500	3,96
5,428	5,3385	226.208	3.500	4,12
5,263	5,1738	347.499	3.500	3,95
5,374	5,2854	472.085	3.500	4,06
5,264	5,1753	597.295	3.500	3,98
5,216	5,1339	557.048	3.500	3,89
5,626	5,5431	634.767	3.500	4,28
5,398	5,3150	518.429	3.500	4,06
5,398	5,3145	421.919	3.500	3,99
5,454	5,3715	260.765	3.500	4,13
5,396	5,3129	217.120	3.500	4,14
		4.101.716		3,62
		4.579.601	42.000	0,00

Tallene i disse farvede felter er de opnåede tal for forbruget af gas til motoren
I ÅRET 2011 - 2012

Tallene i de gule felter er budget tal det er sidste års forbrug og dette års priser og afgifter

#VÆRDI!

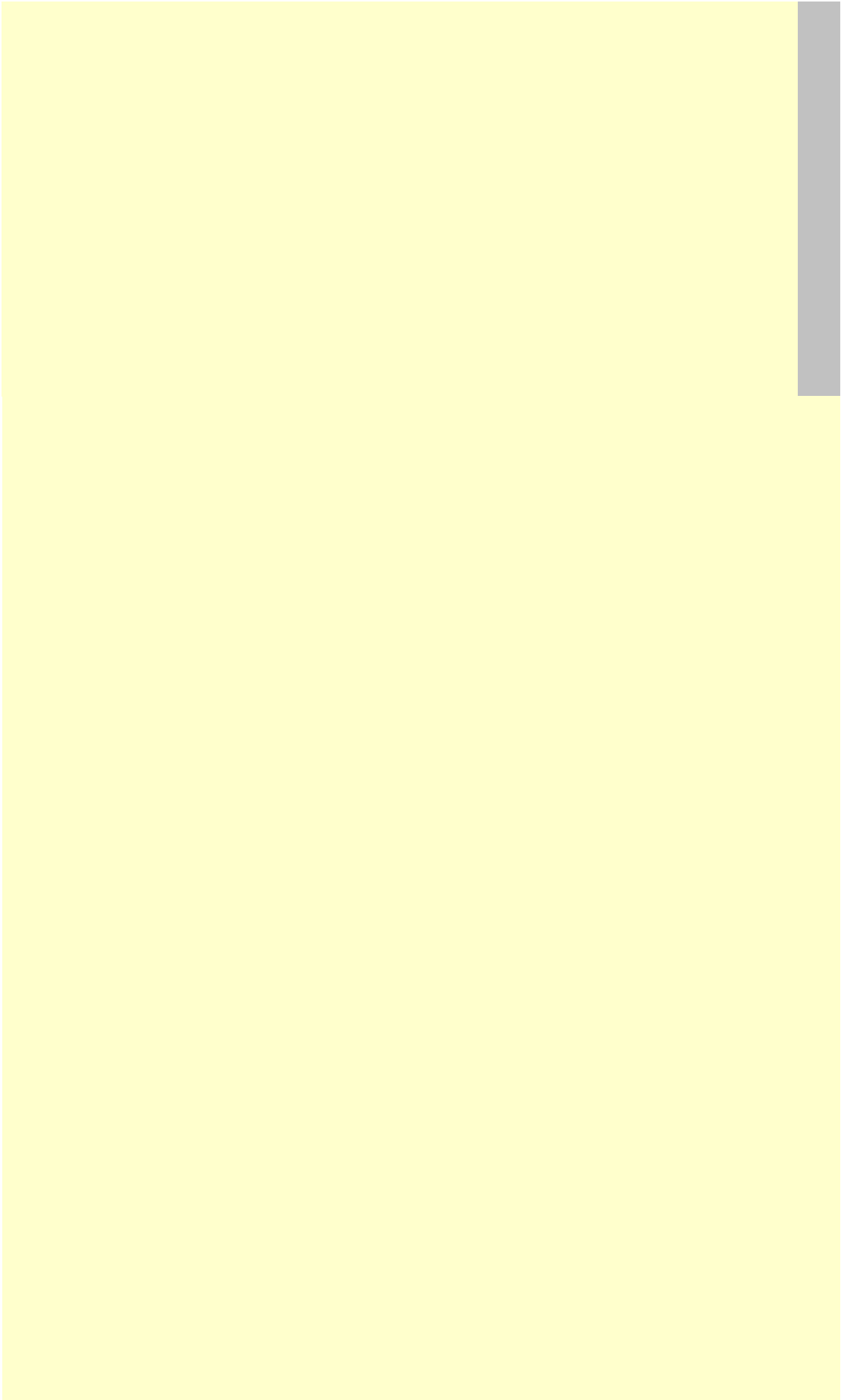
#DIVISION/0!

- 2010

GAS MOTOR VARME M/3 (med afgift)	GAS MOTOR EL M/3	gas til motoren som er afgiftsfri m/3	samlet gas ind i motoren m/3	gas i året 2010-2011
17.106	21.683	21.683	38.789	37.607
19.019	24.465	24.465	43.484	41.386
23.927	30.914	30.914	54.841	58.148
38.072	49.845	49.845	87.917	99.856
50.078	66.249	66.249	116.327	133.375
66.512	83.688	83.688	150.200	151.844
62.539	80.633	80.633	143.172	161.286
63.472	84.833	84.833	148.305	123.677
55.113	72.554	72.554	127.667	150.249
42.633	63.000	63.000	105.633	86.767
27.682	35.394	35.394	63.076	85.015
24.448	28.000	28.000	52.448	25.254
		641.258	1.131.859	1.154.464
490.601	641.258	641.258	1.131.859	

1,76381

35761,26597



Diverse aktuelle priser og afgifter på gassen

ny afgift

pris på gas ex. afgift pr m/3 i kr.	pris på gas transmission pr m/3 i kr	pris på gas lager pr m/3 i kr	afgift på gas m/3 i kr	Co2 afgift i øre pr m/3	Afgift NOx motor
2,1361	0,2867	0,090	2,311	0,357	0,028
2,1351	0,2867	0,080	2,311	0,357	0,028
2,3200	0,2867	0,064	2,311	0,357	0,028
2,1793	0,2867	0,040	2,311	0,357	0,028
2,3006	0,2867	0,030	2,311	0,357	0,028
2,1973	0,2867	0,023	2,311	0,357	0,028
2,1081	0,2764	0,024	2,353	0,364	0,028
2,5181	0,2764	0,024	2,353	0,364	0,029
2,2862	0,2764	0,027	2,353	0,364	0,029
2,2800	0,2764	0,033	2,353	0,364	0,029
2,3146	0,2764	0,055	2,353	0,364	0,029
2,3115	0,2764	0,000	2,353	0,364	0,029

gas forbrug motor

38.128

37.506		
55.036		
95.667		net varme
125.457	el pro	
156.140	687.981	1.057.200
163.824	623.178	940.300
146.211	613.043	884.500
146.164	356.854	523.800
85.947	262.365	405.100
64.173	163.511	313.200
38.792		

NY AFGIFT		Motorens varmeproduktion og leveret til nettet				
METAN AFGIFT		LEVERET TIL NETTET	leveret til nettet 2010-2011	Vand pumpet rundt m/3	afkøling i byen	temp freml.
0,061		240,300	214,400	6.583,0	31,393	70
0,061		249,700	236,800	6.583,0	32,621	70
0,061		310,700	338,200	7.913,0	33,767	72
0,061		538,500	591,700	13.347,0	34,698	72
0,061		709,200	834,000	16769,0	36,371	73
0,061		906,200	1.237,300	18637,0	41,816	80
0,062		1.002,900	1.104,300	20416,0	42,246	82
0,062		1.067,000	1.040,800	23604,0	38,876	82
0,062		783,100	950,100	18263,0	36,876	74
0,062		653,100	539,200	15652,0	35,885	72
0,062		387,500	396,400	10651,0	31,288	70
0,062		314,700	250,400	8818,0	30,692	70
		7.162,900	7.734			

,

5,09

motor varme

1.039.400

929.700

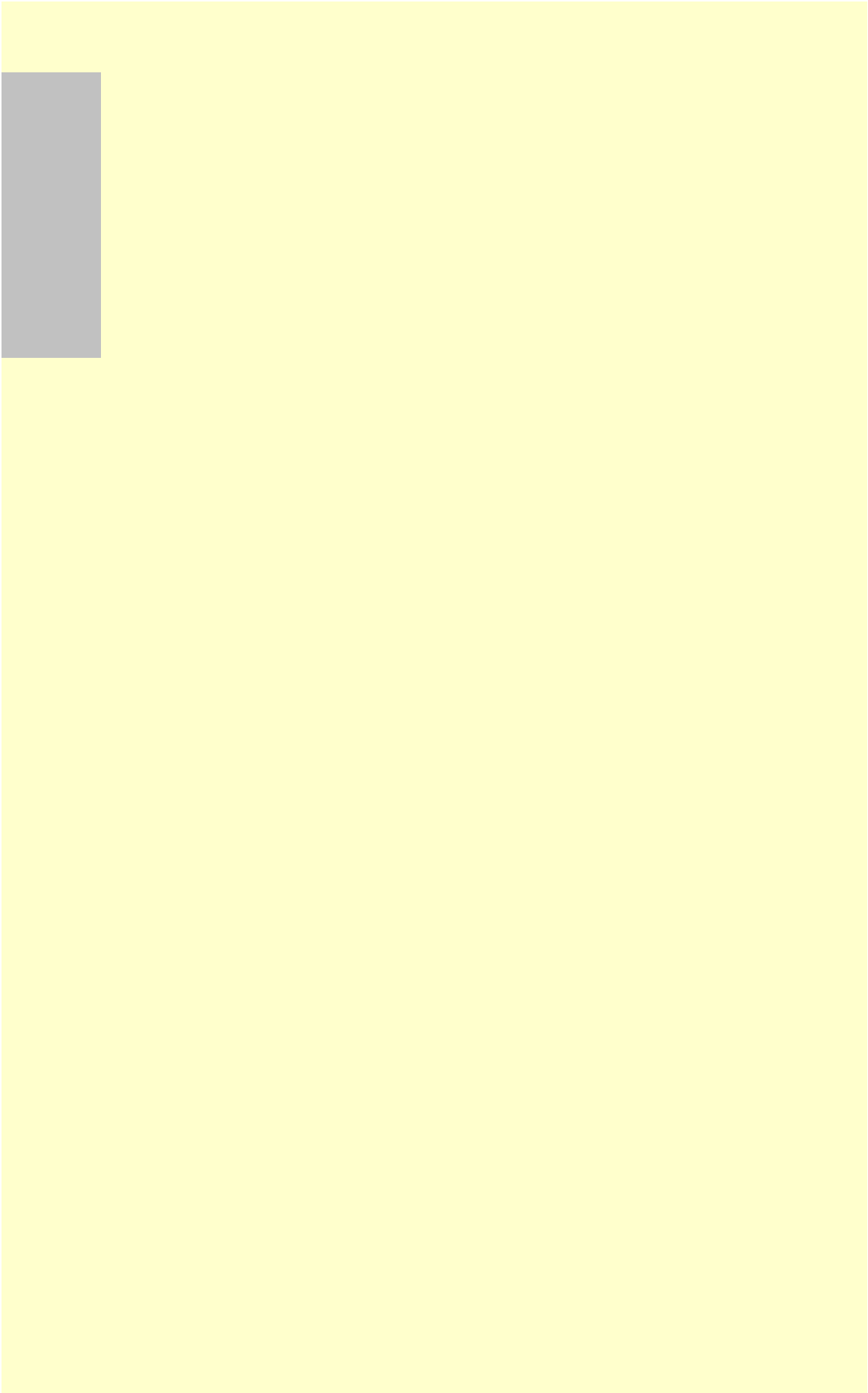
941.400

561.800

415.000

250.400

					GRADDA
afkøling 2010- 2011	LEVERET TIL NETTET I TIMEN	varmeenergi fra motoren	varmeenergi fra motor 2010-2011		GRADDAGE I VARMEÅRET 2011-2012
33,7	0,323	256,700	238,700		22,00
34,5	0,336	283,900	262,800		31,00
35,1	0,432	363,800	368,800		120,00
35,8	0,724	585,500	637,000		239,00
36,7	0,985	778,000	839,400		0,00
40,4	1,218	971,200	974,800		
40,6	1,348	948,000	1046,300		
41,0	1,533	996,500	800,200		
39,5	1,053	861,500	984,900		
32,8	0,907	714,700	572,800		
	0,521	427,100	447,900		
	0	351,600	167,500		
		7.538,500	7,341		412,00



AGE						
GRADDAGE I VARMEÅRET 2010-2011	TIMER MOTOREN HAR KØRT I MÅNED	total timer for motor	TIMER I EN MÅNED	varme pro i timen	el pro i timen	
5,00	177,0	75.626,0	744,0	1450,28	902,84	
31,00	197,3	75.823,3	744,0	1438,93	913,80	
114,00	248,4	76.071,7	720,0	1464,57	917,21	
258,00	399,0	76.470,7	744,0	1467,42	920,60	
414,00	532,8	77.003,5	720,0	1460,21	916,34	
524,00	661,8	77.665,3	744,0	1467,51	923,56	
665,00	645,3	78.310,6	744,0	1469,08	920,92	
498,00	683,8	78.994,4	696,0	1457,30	922,30	
432,00	577,0	79.571,4	744,0	1493,07	919,84	
225,00	477,0	80.048,4	720,0	1498,32	912,30	
166,00	286,0	80.334,4	744,0	1493,36	911,87	
105,00	238,0	80.572,4	720,0	1477,31	944,42	
3.437,00	5.123		8.784	1		

		VIRKNINGS GRADER			VÆRKETS EL	
GASFORBRUG AF MOTOREN I TIMEN M/3	VIRK.N GRAD MOTOR varme %	GAS /EL % V.GRAD	TOTAL VIRK EL+VAR %		EL SPIDS MWH	EL HØJ MWH
219,1	60,16	37,45	97,62		75,967	72,618
220,4	59,35	37,69	97,05		85,118	76,256
220,8	60,31	37,77	98,07		79,649	117,309
220,3	60,54	37,98	98,52		108,849	157,998
218,3	60,80	38,15	98,96		115,923	172,324
227,0	58,78	36,99	95,78		110,508	173,235
221,9	60,19	37,73	97,93		110,913	172,560
216,9	61,08	38,66	99,74		115,716	172,670
221,3	61,35	37,79	99,14		119,101	172,266
221,5	61,51	37,45	98,96		59,000	165,071
220,5	61,56	37,59	99,14		90,340	101,089
220,4	60,94	38,96	99,90		76,325	105,001
		60,55	37,85	98,40	1.147,409	1.658,397

22,35

-PRODUKTION OG INDTÆGT VED EL-PRODUKTIONEN

EL LAV MWH	SAMLET EL PRO MWH	Samlet el pro i året 2010 - 2011	PRIS FOR SPIDS	PRIS FOR HØJ	PRIS FOR LAV	TOTAL KRONER
11,218	159,803	155,169	675,0	505,0	232,0	90.552
18,918	180,292	171,669	675,0	505,0	232,0	100.353
30,877	227,835	242,924	675,0	505,0	232,0	120.168
100,472	367,319	415,038	674,0	504,0	232,0	176.305
199,981	488,228	552,197	674,0	504,0	232,0	211.379
327,472	611,215	627,926	674,0	504,0	232,0	237.766
310,796	594,269	668,300	683,0	511,0	234,0	236.658
342,282	630,668	512,446	683,0	511,0	234,0	247.362
239,378	530,745	624,763	683,0	511,0	234,0	225.388
211,095	435,166	358,031	680,0	508,0	230,0	172.528
69,367	260,796	281,007	680,0	508,0	230,0	128.739
43,446	224,772	103,384	680,0	508,0	230,0	115.234
1.905,302	4.711,108	4.712,854	Eneget Danmark priser			2.062.432

I PROCENT

VÆRKETS EL

PRÆMIE STATEN	co2 afgift retur	total el indtægt	GENNEMSNI PRIS		EGET EL.KR	EGET EL.KWH
12.784	20.376	123.713	774,16		5.927	3.661
14.423	20.376	135.152	749,63		6.485	3.876
18.227	20.376	158.770	696,87		6.984	4.170
29.386	20.376	226.066	615,45		9.613	5.825
39.058	20.376	270.813	554,69		11.076	6.745
48.897	20.376	307.040	502,34		11.502	7.623
47.541	20.776	304.975	513,19		14.586	8.587
50.453	20.776	318.592	505,17			
42.460	20.776	288.624	543,81		11.098	7.184
34,813	20.776	193.339	444,29		10.339	6.359
20,864	20.766	149.526	573,34		7.876	4.710
17,982	20.766	136.018	605,14			
303.304	246.892	2.612.628			95.486	58.740

#DIVISION/0!

FORBRUG OG PRIS

snit kwh	tilskud berettiget el.pro	tilskud produceret skal være positiv
1,62	202,201	42,398
1,67	226,198	45,906
1,67	290,903	63,068
1,65	472,978	105,659
1,64	633,672	145,444
1,51	748,419	137,204
1,70	756,817	162,548
#####	831,315	200,647
1,54	689,709	158,964
1,63	562,917	127,751
1,67	338,596	77,800
	297,533	72,761



