

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Jan-09 — Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme- prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids- last	høj- last	lav- last		EI	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud- fald	g/kWh	Smøreolie type		
Bergen	Bjerringbro	2.665	Frit	marked		3.206	41,7	50,1	91,8	59			0,433	Geotex PX40	225/62/55/457	72121/63877/69617/67956
Bergen	Brande	1.212	Frit	marked		1.494	41,2	50,8	92,0	43				Mysella XL40	100/378	76470/77504
Bergen	Broager	781	Frit	marked		917	42,6	50,0	92,6						256,3	68936,2
Bergen	Brønderslev	7.428	Frit	marked		8.935	41,2	49,6	90,8	245	9	44	0,483	Mysella XL40	300/82/394/387/379/385/394	60719/60215/58230/58847/55848/55780
Bergen	Christiansfeld	1.360	Frit	marked		1.662	41,0	50,1	91,1	24		1	0,193	Mysella XL40	443	64314
Bergen	Durup	43	Frit	marked		58	41,3	55,7	96,9	2	1			Geotex PX 40	22	51068
Bergen	Ejstrupholm	1.951	Frit	marked		2.531	41,3	53,6	95,0	29			0,229	Q8 EI-4425	545	10941
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.456	Frit	marked		1.670	40,7	46,7	87,4	35			0,400	Mysella XL 40	7/461	71928/26850
Bergen	Gråsten	80	Frit	marked		64	40,9	32,9	73,8	4				Geotex PX40		
Bergen	Hindsholm	1.243	Frit	marked		1.458	41,6	48,8	90,3				0,624	Hydro Texaco PX40	453	42294
Bergen	Karup	2.112	99,6	97,4	88,8	2.788	41,3	54,5	95,9				0,313	Hydro Texaco PX 4	691,5	69702
Bergen	Mørkøv	1.112	Frit	marked		1.522	41,3	56,5	97,8	29			0,241	Mysella XL 40	544	55258
Bergen	Oksbøl	1.957	Frit	marked		2.612	41,1	54,8	95,8				0,469	Geotex PX SAE 40	351/377	58209/58211
Bergen	Rask Mølle	843	Frit	marked		1.012	38,8	46,6	85,4	5			0,476	Geotex LA40	590,11	
Bergen	Rosborg, Gartneri	21	Frit	marked			34,4			13	4			Mahler Q8	8,5	8,5
Bergen	Spjald	1.592	Frit	marked		2.057	41,2	53,2	94,4	31		1	0,532	Geotex PX 40	517	51806
Bergen	Vildbjerg	4.156	Frit	marked		5.296	41,3	52,7	94,0	57	4	1	0,304	Geotex PX40	609/613	10288/10206
Bergen	Vinderup	3.160	Frit	marked		3.941	40,5	50,6	91,1	41			0,339	Mysella XL 40	592/593	55324/55300
Bergen	Vissenbjerg	1.023	Frit	marked		1.184	41,2	47,7	88,9	33			0,441	Geotex PX40	340	52468
Bergen	Vojens	384	Frit	marked		433	42,0	47,4	89,4					Geotex PX40	12/33/74	67451/163141/25930
Caterpillar 35	Filadelfia	403	97,2	96,5	19,0	575	35,3	50,3	85,6			1	0,385	Cat. EL-350	404	78650
Caterpillar 35	Gelsted	686	Frit	marked		1.136	36,3	60,1	96,4	8		1	0,348	Pegasus 705	661	
Caterpillar 35	Haderslev(Varbergparken)	1	Frit	marked		1	39,0	50,7	89,7	1				Cat. NGE0 40	1	
Caterpillar 35	Ikast (Bording)	2.319	Frit	marked		3.285	39,3	55,7	95,0	124			0,281	Cat. NGE0 30	596/484/512/632	45975/45997/45453/45694
Caterpillar 35	Nykøbing S.	1.391	Frit	marked		2.020	36,9	53,6	90,5	189	2	16	0,299	Cat. NGE0 40	206/114/308/372/370	74254/74651/75633/75080/73997
Caterpillar 35	Nørre Broby	872	Frit	marked		1.270	40,6	59,2	99,8	34		2	0,220	CAT NGE0 EL 350	543	1437
Caterpillar 35	Outrup	672	88,0	89,6	86,7	1.038	35,9	55,4	91,3	5		2	0,242	Cat. NGE0 30	655	87657
Caterpillar 35	Sevel	543	98,5	100,3	50,9	839	36,1	55,8	91,9	36			0,181	Mysella LA 40	531	62697
Caterpillar 35	Svendborg Andelsboligf.	1.019	77,9	79,0	89,4	1.302	40,6	51,9	92,5	7		2	0,554	Cat. NGE0-EL350	633	13265
Caterpillar 35	Sønderholm	44	Frit	marked		62	36,6	51,5	88,1	23			0,345	Mahler MA40	45	
Caterpillar 35	Ulstrup	1.204	96,6	96,6	64,6	1.904	35,6	56,2	91,8	52	1	3	0,279	Pegasus 705	593/607	55468/55476
Caterpillar 35	Ørum	940	Frit	marked		1.471	36,8	57,7	94,5	51		3		Cat NGE0 40	557,1/549,4	54740/54735
Caterpillar 36	Augustenborg	159	Frit	marked		207	37,9	49,3	87,3	5				Cat NGE0 40	44/20/696	
Caterpillar 36	Bredebro	867	Frit	marked		1.119	38,9	50,2	89,0	41	1	6	0,114	Cat NGE0 40	302	45609
Caterpillar 36	Bredsten Balle	145	Frit	marked		184	38,5	48,8	87,3	7			0,141	Pegasus 705	52	55485
Caterpillar 36	Brørup	2.414	Frit	marked		3.374	39,5	55,3	94,8	26		9	0,077	Pegasus 705	639	62143
Caterpillar 36	Egtved	1.134	Frit	marked			38,3			31		6	0,090	CAT NGE0 40	305	60847
Caterpillar 36	Hjallerup	48	Frit	marked		51	38,2	40,6	78,7				0,074		9/9	65587/65519
Caterpillar 36	Jægerspris	3.223	Frit	marked		4.154	38,7	49,9	88,6	20	1	8	0,066	Cat NGE0 40	727/428	60721/60712
Caterpillar 36	Lem	50	Frit	marked		60	38,5	46,4	84,9	8			0,072	Mysella LA 40	14	72418
Caterpillar 36	Nørre Aaby	71	Frit	marked		92	37,3	48,5	85,8	20		1	0,768	Pegasus 705	27	67044
Caterpillar CM34	Sæby	5.536	Frit	marked		6.424	43,4	50,4	93,8	46	2	7	0,484	Pegasus 905	353/560	30399/30605
Deutz	Saltum	756	Frit	marked		1.119	36,9	54,7	91,6	31		1		SETRON LD 500		

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Jan-09 — Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme-prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids-last	høj-last	lav-last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Jenbacher 3	Arden	626	Frit	marked		970	37,5	58,2	95,7	79			0,222	Pegasus 710	264/174/246/547,48	50737/50791/50800/4469,97
Jenbacher 3	Astrup	428	99,2	99,6	33,0	671	37,5	58,7	96,2	33		2	0,187	Mobil Pegasus 710	467	46237
Jenbacher 3	Bælum	900	92,2	94,5	73,8	1.380	37,3	57,1	94,4					Pegasus 710	625/613	68364/68367
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	536	98,4	97,4	3,8	765	Mangler gas			52				Pegasus 710	339/336	19825/19827
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	368	88,6	85,4	1,3	587	37,8	60,3	98,1	57			0,082	Pegasus 710	295/264	49169/49139
Jenbacher 3	Feldborg	646	Frit	marked		926	38,2	54,7	92,9	93		2	0,164	Pegasus 710	475/475	55780/55800
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	543	101,9	77,0	32,1	819	36,8	55,4	92,2					Pegasus 710	459/319	54943/55190
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	1.451	Frit	marked		2.050	37,7	53,2	90,9	96	1	3	0,100	Pegasus 710	641/595/397	58215/56048/39384
Jenbacher 3	Gjøl	98	Frit	marked		146	37,3	55,6	92,8					Pegasus 710	134/729	
Jenbacher 3	Glyngøre	622	Frit	marked		951	36,6	55,9	92,4	14	1		0,096	Pegasus 710	759	56963
Jenbacher 3	Haderup	655	Frit	marked		1.023	36,8	57,4	94,2	63			0,163	Pegasus 710	485/485	57624/576671
Jenbacher 3	Jerslev	1.065	Frit	marked		1.603	38,5	57,9	96,3	141	3	7	0,116	Pegasus 710	499/430/454	57351/57517/57060
Jenbacher 3	Kloster	535	99,8	91,8	23,4	854	37,9	60,4	98,3	58			0,083	Pegasus 710	449/364	47364/47284
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	647	91,8	74,1	20,6	955	38,0	56,1	94,2	74		10	0,069	Geotex HD40	462/249	56544/55793
Jenbacher 3	Møldrup	218	Frit	marked		347	37,4	59,6	97,0	47	5	12	0,151	Pegasus 710	120/121	55844/55758
Jenbacher 3	Rebild	20	Frit	marked		31	36,4	56,4	92,8	15		1	0,135	Geotex HD40	14/15	36107/36058
Jenbacher 3	Råbykær Renseanlæg (Mej)	371	95,4	97,0	60,2	580	35,6	55,7	91,3	35	2		0,096	Pegasus 710	600	70210
Jenbacher 3	Tranum	461	Frit	marked		719	38,1	59,4	97,5				0,064	Geotex HD40	631	62876
Jenbacher 3	Uggeluse Langkastrup	471			26,8	672	39,7	56,6	96,3	93				Geotex LA40	420	4982
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	92	Frit	marked		155	37,3	63,3	100,6	54	30			Geotex HD40	43/41/19	57996/56319/44385
Jenbacher 3	Voerså	533	46,6	47,4	30,1	727	37,9	51,7	89,5	17		1	0,067	Pegasus 710	580	22339
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	734	Frit	marked		1.163	36,3	57,5	93,7	38			0,081	Mahler HA40	681/122	39095/37983
Jenbacher 4	Ilkast	437	Frit	marked		539	45,6	56,3	101,9	54			0,287	Pegasus 705	311	7714
Jenbacher 4	Kølvrå	802	99,9	99,3	60,1	1.123	41,3	57,9	99,2	27			0,131	Pegasus 705	571	13433
Jenbacher 4	Rye	718	91,8	82,2	34,9	903	40,5	50,9	91,5	108	29	3	0,242	Geotex LA40	380/477	10008/10004
Jenbacher 4	Skårup	1.011	95,2	95,0	98,1	1.401	40,9	56,7	97,6	7			0,176	Pegasus HPC40	704	35172
Jenbacher 4	Bindslev	195	Frit	marked		244	40,1	50,2	90,3					Pegasus 705	66	12377
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	1.101	Frit	marked		1.417	40,6	52,2	92,8	48			0,061	Pegasus 705	508	22748
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	234	Frit	marked		282	41,3	49,8	91,2	39			0,095	Pegasus 705	131	8397
Jenbacher 6	Haderslev	554	Frit	marked		727	40,6	53,3	93,9	9		4		Shell Mysella XL 40	80/104	
Jenbacher 6	Hammershøj	966	Frit	marked		1.262	40,4	52,8	93,3	44			0,221	Pegasus 705	500	8038
Jenbacher 6	Hvalsø	1.346	Frit	marked		1.664	39,6	48,9	88,4	60		2	0,231	Shell Mysella LA 40	446	4682
Jenbacher 6	Jetsmark	4.123	Frit	marked		5.411	40,6	53,3	94,0				0,158	Pegasus 705	481/517/483	18306/4745/24743
Jenbacher 6	Klokkerholm	883	Frit	marked		1.183	40,9	54,8	95,7				0,201	Pegasus 705	488	4705
Jenbacher 6	Ribe-Jenbacher Ny	5.206	Frit	marked		6.547	41,1	51,7	92,8	54			0,220	Pegasus 705	571/579/576	3827/3830/3765
Jenbacher 6	Stoholm	1.180	Frit	marked		1.474	42,4	53,0	95,5	30	5		0,270	Pegasus 705	389	12967
Jenbacher 6	Stoholm	644	Frit	marked		800	38,0	47,2	85,2	29	5		0,226	Pegasus 705	356	5495
Jenbacher 6	Støvring	2.521	Frit	marked		3.129	40,5	50,3	90,8	78	4	11	0,161	Pegasus 705	221/309/299	15548/15819/1605
Rolls-Royce	Aulum	491	Frit	marked		530	47,1	50,8	97,9	21			0,055	Hydro Texaco ETL	97	6017
Rolls-Royce	Brædstrup	2.207	Frit	marked		2.422	42,9	47,1	90,0				0,016	Mysella XL 40	306/317	6623/6770
Rolls-Royce	Tørring	1.715	Frit	marked		1.818	43,7	46,3	90,1	23			0,083	Geotex PX40	341	12864
Wärtsilä	Brovst	476	Frit	marked		599	40,6	51,0	91,6	32				Mysella XL 40	62/98	50161/48684
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	1.131	Frit	marked		1.202	41,0	43,6	84,6	84	1	9		Mysella LA40	107/112	33845/41294

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Jan-09 — Motor



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme-prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids-last	høj-last	lav-last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Wärtsilä	Ejby	916	100,7	99,7	2,7	1.204	39,0	51,3	90,3				0,096	Mysella XL 40	306	49896
Wärtsilä	Fensmark	1.877	Frit	marked		2.389	39,4	50,1	89,5	16		4	0,071	Mysella XL	605/43329	
Wärtsilä	Jelling	2.357	Frit	marked		2.576	44,8	49,0	93,8				0,114	Shell Mysella XL 40	379	25136
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	1.879	Frit	marked		2.560	38,2	52,0	90,1					Mysella LR40	615	27687
Wärtsilä	Ringkøbing-Motor	4.041	Frit	marked		4.627	43,9	50,3	94,2	16			1,104	Mysella XL40	467	25763
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	4.000	Frit	marked		4.541	41,7	47,4	89,1	60	30		0,167		404/356	47173/46670
Wärtsilä	Skagen	274	Frit	marked		339	40,6	50,2	90,7	41			0,440	Mysella LA40	22/22/23	
Wärtsilä	Svendborg Kraftvarme	241	Frit	marked			40,6							Mysella LA 40	17/15/15	
Wärtsilä+Jenbach	Videbæk	4.162	Frit	marked		5.600	38,8	52,1	90,9	112	4	11	0,180	Pegasus 705	559/375/423	10264/21059/30828
<b>Motor</b>	<b>Gennemsnit:</b>		95,2	90,6	45,0		39,5	52,6	92,2				0,238			

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Jan-09 — Bioværk



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme-prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids-last	høj-last	lav-last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Bergen	Skive	2.784	Frit	marked		3.092	38,0	42,2	80,2				0,785	Mysella LA40	11/10/478/495	
Jenbacher 3	Filskov	332	Frit	marked		492	35,7	52,9	88,6				0,169	Pegasus 610	705	29314
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	1.325	Frit	marked		1.600	35,6	43,0	78,6				0,104	Pegasus 710	733/723	81940/90206
<b>Bioværk</b>	Gennemsnit:						36,4	46,0	82,4				0,353			

# Månedsskema for decentral kraftvarme

Jan-09 — Turbine



Fabrikat	Varmeværk	Elprod. MWh	Elprod. i % af mulig			Varme-prod. MWh	Virkningsgrader i %			Antal starter			Smøreolie		Driftstimer denne måned	Driftstimer i alt
			Spids-last	høj-last	lav-last		El	Varme	Total	I alt	Fejl	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Alstom-Tornado	Ringkøbing-Turbine	6	Frit	marked		13	22,9	52,3	75,2	1				Shell Turbo T46	2,3	
GT Frame 6, DT	Hjørring	3.155	Frit	marked		3.051	43,1	41,7	84,8	5				Turbo GT EP 32	61	28582
<b>Turbine</b>	Gennemsnit:						33,0	47,0	80,0							