

Månedsskema for decentral kraftvarme

Sep-05 — 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		
Bergen	Bjerringbro	2.693	Frit	marked		3.360	39,4	49,2	88,6				0,214	Pegasus 905	141/256/281/181	61262/55517/59299/56286
Bergen	Broager	856	99,8	59,3	10,2	1.038	42,0	50,9	93,0					Pegasus 905	282,7	56100,9
Bergen	Brønderslev	4.279	Frit	marked		5.310	39,5	49,0	88,4	175	1	14	0,652	Mysella XL40	188/187/192/190/182/203/195	47597/47757/44875/45477/42617/42786/42
Bergen	Christiansfeld	831	98,2	55,9	11,8	1.055	40,5	51,4	92,0	29		1	0,394	Mysella LA40	275	53525
Bergen	Durup	397	96,0	22,7	12,8	499	38,9	48,9	87,7	32	3	2	0,225	Pegasus 905	202	38615
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.703	95,4	65,2	31,0	2.003	40,9	48,1	89,0	68	0	2	0,369	Mysella XL 40	251/429	67568/14549
Bergen	Fællinggård-Bergen	309	95,5	7,3		392	39,6	50,1	89,8				0,556	Powerway GN40	113,1	50209
Bergen	Gråsten	835	76,1	33,8	1,2	1.049	40,5	50,9	91,3			1	0,192	Geotex LA 40	178/167	4845/46004
Bergen	Hvalpsund	258	89,7	29,7	3,8	306	38,0	45,0	83,0	28	0	2	0,225	FINA 405	176	46356
Bergen	Jyderup	990	61,0	38,5	9,1	1.243	40,3	50,7	91,0	49	2	2	0,690	Geotex LA 40	87/298	42130/46082
Bergen	Karup	739	96,6	44,0	12,2		41,0						0,581	Mysella XL40	248	55508
Bergen	Mørkøv	221	48,2	16,7	6,8	305	39,4	54,4	93,8	33				Mysella XL 40	121	41059
Bergen	Nørre Snede	721	99,2	41,4	1,7	961	41,1	54,8	95,9					Mahler LA 40	204	4307
Bergen	Oksbøl	1.056	99,3	41,0	1,0	1.372	40,8	53,0	93,8				0,235	Geotex PX 40	181/216	49656/48294
Bergen	Rask Mølle	314				399	38,1	48,4	86,5	33	3	3		Geotex LA40	232,61	
Bergen	Rosborg, Gartneri	921	98,4	57,8	19,1	1.225	35,9	47,7	83,6	38				Mahler Q8	314	
Bergen	Skive	3.486	Frit	marked		3.664	39,7	41,7	81,4				0,217	Mysella LA40	284/296/249/312	
Bergen	Spjald	588	101,3	30,0	6,9	711	41,0	49,5	90,5	26			0,311	Pegasus 905	194	41525
Bergen	Strandby	787	100,0	40,9	6,7	897	43,2	49,3	92,5	27	0	0	0,298	KVGS-18G4/2	226	12683
Bergen	Vildbjerg	1.512	Frit	marked		1.922	41,4	52,6	93,9				0,147	Pegasus 905/705	212/223	346/762
Bergen	Vinderup	1.127	96,5	49,2	1,0	1.400	40,7	50,6	91,3	53	3	3	0,356	Mysella XL 40	195/225	45452/45479
Bergen	Vissenbjerg	631	98,4	48,4		746	41,3	48,8	90,1	26			0,235	Mahler MA 40	211	44516
Bergen	Vojens	1.589	86,1	40,7	0,2	1.957	40,2	49,6	89,8				0,067	Mysella LA 40/Ge	160/180/203	62552/57906/19472
Caterpillar 35	Billund 35	279	Frit	marked		393	36,3	51,1	87,4					Cat NGE0 40	124/123	21057/16502
Caterpillar 35	Filadelfia	192	83,4	24,4	13,6	311	33,9	55,0	88,9			3	0,186	Cat. NGE0 30	197	62935
Caterpillar 35	Gelsted	260		39,7	14,8	450	35,9	62,1	97,9	40	0	5	0,268	Pegasus 705		257
Caterpillar 35	Nykøbing S.	1.207	89,8	38,6	16,2	1.990	34,8	57,5	92,3	148		14	0,217	Cat. NGE0 30	142/212/355/316/183	64875/64886/64935/64856/64856
Caterpillar 35	Outrup	295	98,2	34,1	28,4	477	35,8	57,9	93,6	54		1	0,194	Cat. NGE0 30	321	74602
Caterpillar 35	Ranum	313	98,4	52,0	13,8	451	38,3	55,2	93,5	44			0,188	Pegasus 705	275	
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	967	99,5	70,4	12,8	1.274	36,7	48,3	85,1	88	6		0,235	Cat. NGE0 30	936,8	147817,5
Caterpillar 35	Sevel	204	97,7	28,3	10,2	324	35,9	57,1	93,0	40			0,131	Mysella LA 40	205	50254
Caterpillar 35	Stenstrup	223	Frit	marked		413	34,6	64,2	98,8	39		4	0,400	Pegasus 480	220	58028
Caterpillar 35	Sønderholm	242		44,3	7,7	311	38,6	49,6	88,1	28	3	0	0,162	MA40	225	
Caterpillar 35	Tim	244	90,2	8,3	2,6	390	36,1	57,8	93,9	56	3		0,176	Cat. GEO 30	245	
Caterpillar 35	Tistrup	435	99,2	49,2	0,3	633	36,9	53,6	90,5	57			0,207	PEGASUS 905	207/217	32594/32595
Caterpillar 35	Ulstrup	347	87,8	17,1	10,7	559	35,6	57,3	92,8	82	9	23	0,180	Pegasus 705	179/182	41753/41778
Caterpillar 35	Varbergparkens Varmecentra	56	31,3	7,5	1,7	90	34,0	54,6	88,6	10			0,319	Cat. NGE0 40	56	35698
Caterpillar 35	Ørum	406	99,2	27,8	8,9	639	35,7	56,3	92,0	70			0,198	Cat NGE0 30	201,4/201,6	41859/41859
Caterpillar 36	Billund 36	1.275	Frit	marked		1.593	37,1	46,4	83,5					Mysella LA40	161/147/145	54342/54700/54676

Månedsskema for decentral kraftvarme

Sep-05 — 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		
Caterpillar 36	Bramming 36	1.197	Frit	marked		1.549	39,0	50,5	89,5	91		6	0,075	Cat.NGEO 40	124/128/141	51240/51036/49263
Caterpillar 36	Bredebro	98	Frit	marked		128	38,6	50,5	89,1	11	2		0,073	Cat NGEO 40	35	40455
Caterpillar 36	Bredsten Balle	470	98,7	29,6	0,1	607	38,4	49,6	87,9	25			0,085	Pegasus 705	167	46024
Caterpillar 36	Børup	629	74,8	39,4	0,7	1.042	32,7	54,2	87,0	20	10	3	0,071	Pegasus 705	168	50150
Caterpillar 36	Egtved	652	88,1	37,5		844	38,2	49,5	87,7	25		2		CAT NGEO 40	182	50696
Caterpillar 36	Fåborg	1.716	99,3	37,6	10,5	2.197	38,5	49,3	87,8	56		1	0,063	Pegasus 705	191/256	49722/49708
Caterpillar 36	Hjallerup	1.442	Frit	marked		1.877	37,9	49,4	87,3				0,120	Cat. NGEO 40	871	
Caterpillar 36	Hvalsø	744	97,2	70,9	0,4	955	38,2	49,0	87,2	24	1	2		Cat. NGEO 40	271	48917
Caterpillar 36	Hvide Sande	1.249	Frit	marked		1.674	38,6	51,8	90,4	52	0	0	0,059	Cat. NGEO	179/164	46904/46843
Caterpillar 36	Jægerspris	1.142	Frit	marked		1.373	39,1	47,0	86,0	44	4	6	0,086	Cat NGEO 40	176/224	45308/45385
Caterpillar 36	Lem	883	94,3	61,9		1.139	38,7	50,0	88,7	22	1	1	0,140	Pegasus 705	232	60636
Caterpillar 36	Løgstør	34	Frit	marked		36	38,2	40,3	78,5					CAT NGEO 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	598	91,0	48,6	2,8	764	38,8	49,6	88,4	30	0	4	0,069	Pegasus 705	214	57276
Caterpillar CM	Bramming Cm34	1.253	Frit	marked		1.493	43,1	51,3	94,4				0,356	Pegasus 905		
Caterpillar CM	Sæby	3.020	Frit	marked		3.456	43,8	50,1	93,9	70		1	0,491	Pegasus 905	268/237/	18473/19087
Deutz	Saltum	239	90,8	18,7	11,4	348	38,7	56,5	95,3	31	0	0	0,067	Pegasus 705	179	179
Deutz	Sig	186	92,3	16,3	2,5	294	37,6	59,3	96,9				0,077	Pegasus HPC 40	153	
Deutz	Svendborg Andelsboligf.	362	95,8	49,4	15,7	516	36,8	52,4	89,2	35			0,047	Pegasus HPC 40	277	57438
Dorman	Blenstrup	131	91,3	33,3	0,3	243	33,7	62,6	96,4	27	0	1	0,457	Pegasus 705	172,7	
Guascor	Solrød	115	88,7	23,5	9,3	182	34,4	54,4	88,8	66	0	0	0,217	Pegasus 710	198	
Jenbacher 3	Arden	595	96,5	38,4	14,6	1.031	33,2	57,6	90,8	90			0,084	Pegasus 710	246/200/285/0	36474/36377/36436/480,18
Jenbacher 3	Bælum	316	98,8	37,1	9,0	480	37,2	56,6	93,8	64	0	0		Pegasus 710	222/217	53206/53207
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	283	93,6	20,4	10,1		37,6							Pegasus 710	172/189	9152/9164
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	223	88,3	26,2	5,9	299	35,6	47,8	83,5	66			0,164	Pegasus 710	166/200	37366/37388
Jenbacher 3	Feldborg	273	96,8	48,6	0,2	348	39,0	49,7	88,7	49	5	0	0,164	Pegasus 710	197/201	42132/42241
Jenbacher 3	Fur	229	97,1	44,7	13,2	331	37,4	53,9	91,3	37				Pegasus 710	233	
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	280	89,7	42,0	7,7	428	37,6	57,4	95,0	162	86			Pegasus 710	224/224	42475/42452
Jenbacher 3	Gedsted	243	94,6	29,9	1,8	390	36,9	59,3	96,2	71				Cat. NGEO 40	186/175	53430/53791
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	484	88,9	32,6	6,6	643	38,5	51,1	89,6	131			0,192	Pegasus 710	242/214/136	42704/41271/29904
Jenbacher 3	Haderup	276	88,3	51,8	1,2	382	37,1	51,3	88,4	70	8	10	0,168	Pegasus 710	201/210/	43418/43294
Jenbacher 3	Halvrimmen Arentsminde	337	85,2	26,7	5,6	551	37,9	62,1	100,0	98				Geotex HD40	141/154/252	45982/47234/45205
Jenbacher 3	Hou	180	94,2	46,3		290	Mangler	gas		32	10	10		Pegasus 710	204	39234
Jenbacher 3	Jepsen Knud-Jenbacher	971	96,6	69,4	17,2	1.305	37,6	50,5	88,1					Geotex HD40	191/358/418	50867/33751/17780
Jenbacher 3	Klokkerholm	252		23,6	13,9	426	36,4	61,4	97,8				0,134	Pegasus 710	213/203	55708/55691
Jenbacher 3	Kloster	193	98,1	22,5	0,2	278	36,2	52,3	88,5	45			0,185	Pegasus 710	155/144	37289/37277
Jenbacher 3	Løgstrup	415	98,5	38,4	4,8	637	37,0	56,8	93,8	125		6	0,271	Pegasus 710	142/140/278	57230/57064/42680
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	264	61,5	35,2	0,5	396	38,3	57,5	95,8	84	0	0	0,337	Geotex HD40	78/218	46480/47153
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	108	73,2	26,7	9,6	112	39,7	41,1	80,9	60			0,124	Pegasus 710	172/60	57455/628
Jenbacher 3	Møldrup	400	96,8	28,9	13,9	614	38,7	59,4	98,2	60	5	1	0,225	Pegasus 710	225/213	40909/40909

Månedsskema for decentral kraftvarme

Sep-05 — 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	Rebild	201	88,3	14,4	3,4	305	38,3	58,1	96,4	85	0	2	0,173	Geotex HD40	143/137	/27860
Jenbacher 3	Rostrup	106	91,2	12,8	22,5	130	37,6	46,3	84,0	26			0,186	Mysella MA40	436	31826
Jenbacher 3	Rye	293	74,6	35,3	11,4	403	37,4	51,4	88,9	64			0,319	FINA 909	195/208	36423/36408
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	293	99,8	27,3	1,3	452	37,4	57,7	95,1	48			0,086	FINA 909	130/193	23923/23900
Jenbacher 3	Stenderup Krogager	200	88,9	63,7		266	37,7	50,2	87,9	38	2		0,178	Pegasus 710	221	38915
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	103	99,4	26,8	1,7	158	37,7	57,6	95,2	24			0,158	FINA 909	159	48056
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	316	96,1	30,6	0,6	482	38,2	58,1	96,3	85			0,138	FINA 909	164/167/158	48191/46280/44474
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	105	93,8	23,2	0,9	165	37,4	58,9	96,2	44			0,187	FINA 909	144	27919
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	88	97,7	18,0	0,6	119	37,7	51,2	88,9	23			0,111	FINA 909	136	37804
Jenbacher 3	Thorshøj	94	86,5	6,9		143	36,5	55,5	92,0	62			0,323	Mysella MA40	105	18153
Jenbacher 3	Tranum	153	97,6	50,2	134,9		37,8						0,053	Geotex HD40	208	47940
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	587	93,0	37,8	9,2	781	37,3	49,5	86,8	125	7			Geotex HD40	269/259/147	44291/42632/35283
Jenbacher 3	Voerså	181	47,7	21,3		245	38,0	51,4	89,5	23	0	0	0,074	Pegasus 710	197	8726
Jenbacher 3	Vorupør	235	98,2	23,5	2,9	371	38,0	60,0	97,9	67			0,319	Geotex HD40	111/215	39298/39391
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	261	93,6	15,4	3,7	403	37,3	57,6	94,9	54			0,099	Mahler HA40	166/121	28543/28601
Jenbacher 4	Skårup	363	100,0	62,2	5,8	491	40,3	54,5	94,8	31			0,130	Pegasus HPC-40	258	15436
Jenbacher 6	Bindeslev	382	95,8	11,9	1,2	457	40,5	48,4	88,9	22			0,234	Mobil Pegasus 70	127	
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	278	90,5	33,5	0,9	327	40,2	47,3	87,6	44	0	0	0,321	Pegasus 710	154	258
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	351	75,1	12,9	14,3	450	41,1	52,7	93,8	30			0,076	Pegasus 705		
Jenbacher 6	Stoholm	437	96,7	12,1	4,4	508	40,2	46,7	86,8	38	9			Pegasus 710	147	3322
Jenbacher 6	Østervraa	527	Frit	marked		686	40,4	52,6	92,9	36	0	4	0,245	SHELL GEO SL-0	178	4353
MAN/B&W	Fællinggård-Man/B&W	761	94,9	19,1		991	36,9	48,0	84,9				0,124	Powerway GN 40	110,3/176	34716/21674
Niigata + Wärt	Smørum	1.516	Frit	marked		1.765	39,6	46,1	85,7	68	2	9	0,235	Mahler MA40/Peg	303	64239
Niigata + Wärt	Videbæk	1.466	100,0	28,2	0,4	1.861	38,6	49,0	87,7					Mysella T40	104/244/139	40650/13492/92157
Rolls-Royce 1	Tørring	1.089	98,4	35,1	9,2	1.132	43,9	45,7	89,6	33			0,164	Geotex PX SAE40	222	1009
Waukesha	Hammershøj	260	80,1	26,1	9,1	401	36,3	56,0	92,3	30	5	4	0,137	Pegasus 710	180/171	45602/45500
Waukesha	Ilkast	181	90,0	36,4	5,8	255	34,7	48,8	83,5				0,453	Pegasus 710	218/215	46116/46124
Waukesha	Jepsen Knud-Waukesha	221	82,8	19,3	0,3	373	32,6	55,0	87,5					Geotex HD40	132/123	57537/53846
Waukesha+Je	Jetsmark	1.341	72,8	45,7	2,3	1.795	40,1	53,7	93,8				0,132	Pegasus 710/705	316/5/159	5528/63506/12471
Wärtsilä	Brovst	887	Frit	marked		1.159	40,6	53,0	93,6	62	1	1		Mysella XA 40	138/160	40558/40044
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	4.330	Frit	marked		4.652	41,2	44,3	85,5	42	14	4	0,536	Mysella LA40	205/581	29992/33182
Wärtsilä	Ejby	368	78,0	23,9	0,4	495	39,9	53,8	93,7				0,684	Castrol NG 404	132	39380
Wärtsilä	Fensmark	458	46,4	42,3	2,5	654	36,0	51,4	87,3	47	1	32	2,727	Pegasus 705	168	32087
Wärtsilä	Give-Motor	1.093	66,0	65,9	34,9	1.488	38,0	51,7	89,7				0,167	Pegasus 705	366	
Wärtsilä	Gram	921	90,5	35,4	1,5	1.258	39,7	54,2	93,9	40	12	10		Pegasus 705	188	37441
Wärtsilä	Grindsted, Grønningen	1.325	Frit	marked		1.371	42,8	44,3	87,2	33			3,117	Pegasus 705	230	31816
Wärtsilä	Grindsted, Tårnvej	2.735	7,4			3.262	37,9	45,2	83,0	67	4	3	0,682	Pegasus 705/MLC	216/241	51077/51545
Wärtsilä	Jelling	1.040		24,3	4,1	1.141	43,9	48,2	92,1				0,257	Pegasus 705	171	15803
Wärtsilä	Præstø	652	93,7	18,3	7,3	912	39,4	55,1	94,5	60	0	4		Castrol NG404	165/166	

Månedsskema for decentral kraftvarme

Sep-05 — 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	Udfald	g/kWh	Smøreolie type		
Wärtsilä	Ribe-Wärtsilä	962	Frit	marked		1.261	38,8	50,8	89,6	70			0,253	Pegasus 610	104/126/118	35824/34665/33711
Wärtsilä	Ringkøbing-Motor	1.225	73,5	39,2	0,6	1.464	42,0	50,2	92,2	19		3	0,510	Geotex LA 40	160	13983
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	32	Frit	marked		35	38,5	42,1	80,7	5		1		Mysella LA40	2/5	39669/39290
Wärtsilä	Svendborg Kraftvarme	635	Frit	marked		719	40,5	45,9	86,5	27	8	10		Mysella LA 40	57/15/45	27920/28209/27773
Wärtsilä	Toftlund	312	57,3			364	40,5	47,3	87,8	9	1	1		Mysella LA40	58	29469
Wärtsilä	Vamdrup	443	84,7	22,0	4,0	621	36,3	50,8	87,1	27	2	3	0,161	Pegasus 705	160	38379
Motor	Gennemsnit:		88,8	37,7	8,7		38,4	52,0	90,3				0,288			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Sep-05 — 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		
Jenbacher 3	Affaldscenter Tandskov	189	60,6	56,5	49,3		40,8			22				Pegasus 610	684	70362
Jenbacher 3	Blåhøj	393	100,5	93,8	101,4	481	35,6	43,6	79,2	56	5	10		Pegasus 610	614	
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	987	Frit	marked		1.262	38,4	49,2	87,6	140			0,127	Pegasus 610	371/713	53997/61724
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	116	42,0	35,1	30,6	170	31,0	45,4	76,4					Pegasus 610	338	
Bioværk	Gennemsnit:		67,7	61,8	60,4		36,5	46,1	81,1				0,127			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Sep-05 — 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	Udfald	g/kWh	Smøreolie type		
Alstom-Torna	Ringkøbing-Turbine	1.062	Frit	marked		2.315	28,4	61,9	90,3	20				Shell Turbo T46	195	
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	1.196	35,2	41,2	32,4	2.990	24,1	60,2	84,3	11		1			287	
EGT-Tornado	Skjern	1.917	82,9	57,0	3,2	2.551	36,9	49,1	86,0	23					253/236	
GT Frame 6,	Hjørring	86	Frit	marked		171	25,1	50,0	75,1	4		3		Turbo GT EP 32	4	27165
GT Frame 6,	Viborg	10.225	Frit	marked		11.254	39,0	42,9	82,0							
Turbine	Gennemsnit:		59,0	49,1	17,8		30,7	52,8	83,5							