

Månedsskema for decentral kraftvarme

Apr-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	Brande	1.458	45,1	44,4	41,9	1.752	42,0	50,5	92,5	5	3	1	0,168	Mahler LA40	706/28	62676/62269
Bergen	Broager	1.469	84,7	86,2	53,0	1.777	41,9	50,7	92,6					Pegasus 905	483,8	54622,6
Bergen	Brønderslev	7.803				10.559	37,7	51,0	88,8	286	4	29	0,552	Mahler MA40	369/377/372/364/271/380/371	46356/46510/43603/44235/41726/41911/41
Bergen	Christiansfeld	1.621	100,1	98,4	54,7	2.014	40,9	50,8	91,7	23			0,323	Mysella LA40	527	52103
Bergen	Durup	693	97,4	48,8	36,7	880	39,1	49,6	88,7	31	1	2	0,234	Pegasus 905	346	37686
Bergen	Ejstrupholm	1.144	100,9	88,8	35,4	1.557	39,0	53,1	92,1	26		2	0,221	Mahler MA 40	422	56757
Bergen	Fuglsang Maltfabrik	1.969		83,0	36,8	2.375	40,3	48,6	88,8	73	0	3	0,290	Mysella XL 40	272/502	66301/12326
Bergen	Fællinggård-Bergen	660				791	39,7	47,6	87,4				0,632	Powerway GN40	237	49605
Bergen	Gråsten	1.966	94,2	78,8	28,3	2.314	40,7	47,9	88,5	64		7	0,218	Geotex LA 40	509/361	47423/45130
Bergen	Hvalpsund	543		93,2	17,6	614	38,5	43,5	82,0	36		4	0,107	FINA 405	361	45417
Bergen	Karup	1.173	92,5	80,2	32,5	1.454	40,3	49,9	90,2				0,345	Powerway GN40	400	54245
Bergen	Langå	1.464	87,5	87,0	47,6	1.775	41,7	50,6	92,3	41	0	0	0,238	Geotex PX40	494	70053
Bergen	Laurbjerg	508	90,1	82,2	28,0	627	40,1	49,5	89,6	13	0	0	0,079	FINA 505	381	57578
Bergen	Mørkøv	702	98,9	74,8	24,4	971	40,5	56,1	96,5	35			0,141	Mysella LA 40	357	40176
Bergen	Nørre Snede	1.123	76,1	68,9	25,2	1.442	40,3	51,8	92,1					Mahler LA 40	325	3236
Bergen	Oksbøl	1.858	98,7	82,8	19,8	2.461	41,1	54,5	95,6				0,250	Geotex PX 40	357/335	48217/46783
Bergen	Rask Mølle	820				768	50,5	47,3	97,7	29	0		0,174	Geotex LA40	428,4	
Bergen	Rosborg, Gartneri	1.439	97,7	59,5	61,3	1.911	37,8	50,2	88,1	33			0,187	Mahler Q8	486	
Bergen	Skive	3.599				3.870	39,9	42,9	82,7				0,161	Mysella LA40	228/267/320/343	
Bergen	Spjald	768	99,5	72,2	1,6	977	40,3	51,3	91,7	23			0,488	Geotex LA 40	256	40799
Bergen	Strandby	1.389	94,9	81,3	31,0	1.770	40,7	51,8	92,5	29	0	0	0,283	MYSELLA XL 40	399	11622
Bergen	Vildbjerg	1.782				2.353	38,6	51,0	89,6				0,089	Pegasus 905/705	299/301	53160/53177
Bergen	Vinderup	2.117	98,1	97,4	25,0	2.613	41,3	51,0	92,2	50	2	4	0,358	Mysella XL 40	413/369	44419/44348
Bergen	Vissenbjerg	516	84,0	41,6	2,2	609	41,1	48,5	89,5	34			0,302	Mahler MA 40	176	43534
Bergen	Vøjens	2.567	97,1	93,8	1,9	3.145	40,2	49,3	89,5				0,103	Mysella LA 40/Ge	295/285/298	61737/57185/18289
Bergen	Værum Ørum	375	97,3	56,9	9,6	468	38,5	48,1	86,6	29	0	0	0,107	Geotex PX 40	250	27542
Caterpillar 35	Billund 35	906				1.288	37,8	53,8	91,6					Cat NGE0 40	388/398	19969/15390
Caterpillar 35	Filadelfia	443	98,1	80,0	42,1	691	34,5	53,7	88,2				0,169	Cat. NGE0 30	1136	61947
Caterpillar 35	Gelsted	508	96,1	88,5	53,1	869	36,1	61,7	97,7	43		9	0,267	Pegasus 705		496
Caterpillar 35	Haverslev	336	89,8	74,1	22,3	508	35,5	53,7	89,2	33			0,213	Cat. NGE0 40	332	332
Caterpillar 35	Nykøbing S.	2.569	98,4	83,9	56,7	4.037	35,6	56,0	91,6	91		7	0,203	Cat. NGE0 30	394/296/501/683/639	63718/63695/63742/63381/63431
Caterpillar 35	Nørre Broby	414	88,1	92,2	32,0	687	35,7	59,2	94,9				0,151	Cat. NGE0 30	419	49318
Caterpillar 35	Outrup	122	14,2	17,0	16,8	168	37,6	51,7	89,3	5			0,160	Cat. NGE0 30	113	73090
Caterpillar 35	Ranum	561	100,0	99,0	44,6	841	38,3	57,4	95,8	34		4	0,222	Pegasus 705	490	
Caterpillar 35	Rasmussen, Niels Møller	1.636	97,8	93,3	56,5	2.043	36,9	46,1	83,0	95	15	0	0,251	Cat. NGE0 30	600,6/477,1/465,4	47583,6/47655,1/47879,4
Caterpillar 35	Sevel	381	101,5	86,9	25,1	594	36,7	57,2	93,9	34			0,117	Mysella LA 40	373	49192
Caterpillar 35	Stenstrup	456	101,5	98,8	35,7	810	35,0	62,2	97,2	31				Pegasus 480	428	56919
Caterpillar 35	Sønderholm	428	93,3	85,4	36,8	583	36,6	49,9	86,5	33	0	2	0,125	MA40	415	
Caterpillar 35	Tim	506	95,5	46,4	15,4	799	36,1	56,9	92,9	60		2	0,178	Cat. GEO 30	500	

Månedsskema for decentral kraftvarme

Apr-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 35	Tistrup	747	100,2	90,9	19,8	1.105	37,0	54,7	91,6	66			0,230	PEGASUS 905	396/323	31554/31552
Caterpillar 35	Ulstrup	636	96,6	59,2	23,7	1.008	36,0	57,0	93,0	83	4	27	0,149	Pegasus 705	308/328	40839/40967
Caterpillar 35	Varbergparkens Varmecentra	294	72,1	49,9	26,1	286	35,6	34,6	70,2	39		10		Cat. NGE0 40	286	34977
Caterpillar 35	Ørum	727	100,4	75,4	25,1	1.149	36,1	57,1	93,2	70		3	0,210	Cat NGE0 30	355/348,7	40837/40832
Caterpillar 36	Augustenborg	1.772	99,0	96,3	43,2	2.292	39,0	50,4	89,4	28	1	0	0,153	Cat NGE0 40	460	32487
Caterpillar 36	Billund 36	2.524				3.345	39,4	52,3	91,7					Mysella LA40	126/381/389	53648/53604/53612
Caterpillar 36	Bramming 36	1.127				1.481	38,7	50,8	89,5	118		2	0,079	Cat.NGE0 40	98/94/164	50572/50417/48385
Caterpillar 36	Bredebro	642	92,6	66,4	1,7	855	39,1	52,1	91,2	29	1	1	0,121	Cat NGE0 40	226	39977
Caterpillar 36	Bredsten Balle	963	94,7	80,2	20,9	1.247	38,2	49,5	87,7	38		6	0,065	Pegasus 705	342	45153
Caterpillar 36	Brørup	1.483	98,8		20,8	2.036	39,5	54,2	93,6	28	1	2	0,072	Pegasus 705	398	49098
Caterpillar 36	Egtved	1.503	97,0	83,9	29,8	1.970	38,4	50,3	88,7	34	1	0	0,074	CAT NGE0 40	393	49677
Caterpillar 36	Fåborg	3.368	88,7	88,8	42,0	4.231	38,4	48,2	86,6	44		8		Pegasus 705	552/318	48390/48668
Caterpillar 36	Hjallerup	1.799				2.348	34,0	44,4	78,4				0,099	Cat. NGE0 40	357,8	
Caterpillar 36	Hvalsø	829	94,0	95,3	0,8	1.082	38,4	50,1	88,4	31	6	2	0,010	ESSOLUBE PC40	296	37984
Caterpillar 36	Hvide Sande	2.595	97,0	77,7	22,1	3.406	39,0	51,2	90,2	49	1	0	0,050	Cat. NGE0	314/385	45889/45847
Caterpillar 36	Jægerspris	2.230	97,2	92,1	25,6	2.731	38,9	47,6	86,5	48		4	0,080	Cat NGE0 40	360/428	44279/44371
Caterpillar 36	Lem	1.224	87,3	97,0	10,6	1.576	38,5	49,7	88,2	31		2	0,099	Pegasus 705		59365
Caterpillar 36	Løgstør	1.189				1.389	38,1	44,6	82,7					CAT NGE0 40		
Caterpillar 36	Nørre Aaby	835	90,8	93,5	5,0	1.081	38,6	50,0	88,5	25	2	3	0,096	Pegasus 705	293	56230
Caterpillar CM	Bramming Cm34	3.373				4.029	43,1	51,5	94,5				0,450	Pegasus	566	20142
Caterpillar CM	Sæby	5.639				6.404	43,6	49,5	93,2	60		8	0,539	Pegasus 905	504/432	17243/18217
Deutz	Kongerslev	563				1.036	33,0	60,7	93,7					Pegasus 705		
Deutz	Saltum	389	95,4	46,7	25,3	595	36,6	55,9	92,5	34	0	0		Pegasus 705	290,3	290,3
Deutz	Svendborg Andelsboligf.	710	97,2	96,8	56,0	1.028	36,3	52,6	89,0	33			0,026	Pegasus HPC 40	533	55952
Dorman	Blenstrup	238	100,7	80,5	10,0	427	34,5	62,1	96,6	29			0,282	Pegasus 705	323	
Guascor	Solrød	193	94,2	61,1	26,5	324	31,2	52,4	83,7	37			0,425	Pegasus 710	372	372
Jenbacher 25	Støvring	3.604	99,9	96,5	28,7	4.632	39,4	50,6	89,9	72	0	7	0,298	PEGASUS 705	441/395/366	3362/3362/3609
Jenbacher 3	Arden	1.127	98,3	87,7	34,1	1.787	36,9	58,5	95,4	89	10	6	0,072	Pegasus 710	351/486/399/0	35265/35380/35019/48018
Jenbacher 3	Bælum	573	101,1	89,7	27,6	856	37,6	56,2	93,8	70				Pegasus 710	402/391	52115/52119
Jenbacher 3	Dyssegårdsparkens K/V	573	95,5	64,9	30,4	793	37,5	51,9	89,5					Pegasus 710	334/375	8220/8225
Jenbacher 3	Farstrup-Kølby	350	87,4	63,6	13,8	529	35,1	53,1	88,2	52			0,171	Pegasus 710	280/295	36465/36479
Jenbacher 3	Feldborg	428	98,2	96,5	8,7	570	38,3	50,9	89,2	39	0	0	0,165	Pegasus 710	281/354	41164/41159
Jenbacher 3	Fur	404	97,2	95,6	36,4	630	37,5	58,5	96,0	40	0			Pegasus 710	455	
Jenbacher 3	Gassum/Hvidsten	382	94,2	64,5	17,5	609	37,0	59,0	96,0	82	10	10		Pegasus 710	311/290	
Jenbacher 3	Genner Hellevad Hovslund	852	96,6	75,3	21,6	1.200	37,3	52,6	89,9	99			0,184	Pegasus 710	388/361/235	41634/40301/29231
Jenbacher 3	Gjøl	538	97,5	88,5	21,0	807	37,2	55,8	93,0	73				Pegasus 710	479/284	53727/51979
Jenbacher 3	Haderup	440	92,1	85,1	14,4	614	37,1	51,8	88,9	69	9	2	0,162	Pegasus 710	368/279	42298/42309
Jenbacher 3	Halvrimmen Arentsminde	606	89,7	62,6	21,5	964	38,1	60,6	98,6	137				Geotex HD40	323/290/349	45212/46335/44208
Jenbacher 3	Hou	332	100,0	86,8	22,2	526	37,0	58,7	95,7	25			0,099	Pegasus 710	362	

Månedsskema for decentral kraftvarme

Apr-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	Jepsen Knud-Jenbacher	1.064	67,0	61,0	38,5	1.471	36,3	50,2	86,6					Geotex HD40	394/166/547	50016/31964/16004
Jenbacher 3	Klokkerholm	436	98,9	73,3	29,8	723	36,3	60,2	96,5				0,157	Pegasus 710	383/361	54658/54656
Jenbacher 3	Kloster	339	98,4	64,6	9,0	487	36,7	52,7	89,4	51		1	0,092	Pegasus 710	244/277	36463/36480
Jenbacher 3	Løgstør Træindustri	434	65,0	66,8	9,0	630	38,5	55,9	94,4	95				Geotex HD40	351/152	45630/46591
Jenbacher 3	Mejlby Kraftvarmeværk	204	97,3	64,3	23,5	203	37,1	37,0	74,1	37			0,175	Pegasus 710	318/307	56606/415
Jenbacher 3	Møldrup	700		82,5	28,5	1.151	36,9	60,8	97,7	52	1	0	0,112	Pegasus 710	252/524	39697/39893
Jenbacher 3	Rebild	373	94,3	54,0	12,4	570	38,3	58,6	97,0	73	3		0,105	Geotex HD40	298/213	27734/27154
Jenbacher 3	Rostrup	196	91,5	52,2	9,3	254	37,7	48,9	86,6	34	0	0		Mysella MA40	155	31143
Jenbacher 3	Rye	510	99,5	75,9	23,7	718	37,3	52,4	89,7	66		3	0,142	FINA 909	371/324	35387/35374
Jenbacher 3	Sandved Tornemark	494	100,9	66,9	9,5	767	37,5	58,2	95,7	49	0	2	0,054	FINA 909	229/313	23102/23120
Jenbacher 3	Sønder Herred, Frøslev	189	98,7	65,2	12,1	285	37,6	56,6	94,2	29			0,129	FINA 909	291	47224
Jenbacher 3	Sønder Herred, Hvidbjerg	589	90,1	69,7	14,0	878	38,3	57,1	95,5	72			0,114	FINA 909	426/271/270	47259/45431/43655
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ø. Assel	221	97,1	83,5	6,3	325	37,6	55,3	92,9	25			0,191	FINA 909	304	27153
Jenbacher 3	Sønder Herred, Ørding	162	97,1	55,0	7,3	212	37,9	49,6	87,5	24			0,120	FINA 909	250	37075
Jenbacher 3	Thorshøj	176	89,2	55,3		261	36,8	54,6	91,4	19			0,274	Mysella MA40	199	17601
Jenbacher 3	Tranum	265	99,5	97,1	18,1	387	39,8	58,0	97,8				0,071	Geotex HD40	363	46904
Jenbacher 3	Uggeluse Langkastrup	287	99,0	85,4	12,1	429	37,2	55,6	92,8	30		4	0,118	Geotex HD40	317	
Jenbacher 3	Veddum Skelund Visborg	953	98,1	66,2	28,8	1.293	37,3	50,6	87,8	129	4			Geotex HD40	280/286/494	42843/41152/34911
Jenbacher 3	Voerså	297	45,7	39,5	8,1	398	38,6	51,7	90,2	24			0,150	Pegasus 710	323	7745
Jenbacher 3	Øster Brønderslev	445	93,4	51,1	12,8	710	37,6	60,0	97,5	122	30		0,152	Mahler HA40	283/223	27887/27830
Jenbacher 4	Skårup	738	96,1	98,4	56,4	1.046	41,3	58,5	99,8	32			0,233	Pegasus HPC-40	525	14093
Jenbacher 6	Bindeslev	781		55,1	13,6	923	40,9	48,3	89,2	30			0,343	Pegasus 705	259	
Jenbacher 6	Frederiks-Jenb.	1.146	86,6	95,4	55,3	1.445	42,6	53,7	96,2	30	0	4	0,117	Pegasus 705	515	8345
Jenbacher 6	Østervraa	1.114				1.389	40,4	50,4	90,8	36		4	0,239	SHELL GEO SL-0	374	3417
MAN	Kølvrå	359	88,4	79,3	33,0		32,8			103					492/377/401	72379/72832/44861
MAN/B&W	Fællinggård-Man/B&W	1.764				2.168	38,4	47,2	85,5				0,381	Powerway GN 40	454/185,8	20794/34198
Niigata	Haderslev	2.151	46,2	46,1	48,8	2.974	37,3	51,5	88,8	1			0,567	Mahler MA40	0/744	
Niigata	Nykøbing M.-Nii.	404	89,4	24,1	0,1	551	36,2	49,4	85,6				0,620	Mysella T40	150	29897
Niigata + Wärt	Videbæk	2.335				2.980	38,9	49,6	88,5					Mysella T40	66/368/330	40076/12672/21543
Rolls-Royce 1	Tørring	157	5,0	4,9	3,7	147	44,6	41,8	86,4				0,182	Pegasus 905	30	7315
Waukesha	Frederiks-Wauk.	10	5,3			17	33,3	56,5	89,8	4				Pegasus 710	0/12	52606/53131
Waukesha	Hammershøj	457	97,8	60,7	21,1	457	36,6	36,6	73,2	35	2		0,139	Pegasus 710	309/315	44460/44465
Waukesha	Ikast	316	85,3	79,4	23,3	507	34,4	55,3	89,7	81			0,351	Pegasus 710	347/406	45055/45054
Waukesha	Jepsen Knud-Waukesha	314	80,7	33,9	8,8	584	29,7	55,4	85,2					Geotex HD40	191/216	56827/53162
Waukesha+Je	Jetsmark	2.423	86,1	80,9	17,7	3.230	41,0	54,6	95,6				0,167	Pegasus 710/705	409/133/338	3926/63450/11597
Wärtsilä	Brovst	1.800				2.352	40,4	52,7	93,1	67	1	0	0,708	Mysella LA 40	291/295	39806/39215
Wärtsilä	Danish Malting Group A/S	4.488				5.077	40,6	45,9	86,5	67	5	29	0,118	Mysella LA40	241/581	28581/30665
Wärtsilä	Ejby	741	100,9	85,2	0,8	989	39,7	53,0	92,7				0,872	Castrol NG 404	266	38512
Wärtsilä	Fensmark	1.226	95,3	90,1	32,3	1.748	38,0	54,2	92,3	31	3	10	0,182	Pegasus 705	416	31249

Månedsskema for decentral kraftvarme

Apr-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		
Wärtsilä	Give-Motor	1.389	82,2	77,8	50,2	1.865	38,3	51,4	89,7	18			0,207	Pegasus 705		
Wärtsilä	Jelling	1.638				1.771	44,1	47,7	91,8				0,381	Pegasus 705	0/31/0/250	25490/76758/3574/14997
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.18V.	804	92,7	82,4	2,0	1.074	38,2	51,0	89,2				0,359	Mysella LR	265	16607
Wärtsilä	Nykøbing M.-Wärt.6P	342	76,8	32,6	0,1	444	39,5	51,2	90,7				0,571	Rotella SX-40	171	72514
Wärtsilä	Præstø	1.343	99,4	64,7	23,3	1.929	39,1	56,2	95,3	70	1	4		Castrol NG404	334/328	
Wärtsilä	Ribe-Wärtsilä	2.147				2.783	38,8	50,3	89,1	80			0,140	Pegasus 705	291/234/236	35173/34061/33161
Wärtsilä	Ringsted Kraftvarmeværk	904				1.039	40,2	46,2	86,4	28			0,444	Mysella LA40	74/98	39618/39243
Wärtsilä	Svendborg Kraftvarme	4.195				4.806	40,4	46,3	86,8	62	4	8		Mysella LA 40	223/397/155	27646/28024/27550
Wärtsilä	Toftlund	1.859	101,2	83,9	18,4	2.200	40,6	48,1	88,7	27	2	3	0,336	Mysella LA40	28596	339
Wärtsilä	Vamdrup	1.124	95,6	89,1	25,8	1.558	38,1	52,8	90,9	31	10	11	0,143	Pegasus 705	396	37410
Motor	Gennemsnit:		90,7	74,4	24,6		38,3	52,1	90,5				0,223			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Apr-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	147	68,6	46,1	33,3		32,0			6				Pegasus 610	715	66773
Jenbacher 3	Blåhøj	346	87,6	85,9	87,8	433	35,6	44,6	80,2				0,173	Pegasus 610	641	
Jenbacher 3	Ribe-Jenbacher	1.303				1.620	38,5	47,8	86,3	15			0,131	Pegasus 610	667/715	51933/58093
Waukesha	Snertinge-Føllenslev	315	87,4	94,5	90,3	420	33,8	44,9	78,7					Pegasus 610	671	
Bioværk	Gennemsnit:		81,2	75,5	70,5		35,0	45,8	81,7				0,152			

Månedsskema for decentral kraftvarme

Apr-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	Ud-fald	g/kWh	Smøreolie type		
Alstom-Typho	Aulum	704	63,8	24,0	9,8	1.627	29,4	68,1	97,5	21				Texaco TO46	162	35973
Blomm&Voss	Assens, Biobrændsel	2.385	74,1	71,1	69,9	6.186	22,0	57,1	79,2	6		4			657	
EGT-Tornado	Skjern	3.801	88,0	80,8	45,6	4.955	37,7	49,2	86,9	15					475/467	
GT Frame 6,	Hjørring	2.607				2.644	42,0	42,6	84,6	6				Turbo GT EP 32	54	27161
GT Frame 6,	Viborg	23.487				24.942	45,7	48,5	94,2							
Solar-Saturn	Give-Turbine	318	61,7	54,5	52,8	1.464	16,4	75,3	91,7	8						
Turbine	Gennemsnit:		71,9	57,6	44,5		32,2	56,8	89,0							