

CT 4 Gheorgheni						
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3	Cazan 4	Cazan 5
1	Tip cazan	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2E	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2E	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2E	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2E	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2E
2	An fabricație cazan	2008	2008	2008	2008	2008
3	Tip arzător	Baltur BGN150	Baltur BGN150	Baltur BGN150	Baltur BGN150	Baltur BGN150
4	Puterea nominală - Kw	1200	1200	1200	1200	1200
5	Presiune nominală - bar	6	6	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	110	110	110	110	110
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2009	2009	2009	2009	2009
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	129.14	129.14	129.14	129.14	129.14

13	Randament de proiect	94.00%	94.00%	94.00%	94.00%	94.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	92.96%	93.84%	93.79%	93.20%	-
15	Data efectuării ultimului bilanț	4/25/2018	4/25/2018	4/25/2018	4/25/2018	-
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută	Apă brută	Apă brută

**Anexa 2.55**

<b>C.T. 5 Gheorgheni</b>				
<b>Nr crt.</b>	<b>Parametri</b>	<b>Cazan 1</b>	<b>Cazan 2</b>	<b>Cazan 3</b>
1	Tip cazan	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120
2	An fabricație cazan	2010	2010	2010
3	Tip arzător	GB GANZ tip SGB- 140-G/F-M-1-0-T	GB GANZ tip SGB- 140-G/F-M-1-0-T	GB GANZ tip SGB- 140-G/F-M-1-0-T
4	Puterea nominală - Kw	1200	1200	1200
5	Presiune nominală - bar	5	5	5
6	Temperatura maximă - °C	90	90	90
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2012	2012	2012
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	127.36	127.36	127.36
13	Randament de proiect	95.31%	95.31%	95.31%
14	Randament conform ultimului bilanț	94.64%	94.26%	93.97%
15	Data efectuării ultimului bilanț	4/26/2018	4/26/2018	4/26/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.56

C.T. 6 Gheorgheni					
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3	Cazan 4
1	Tip cazan	DE DIETRICHE/ GT 530-18	DE DIETRICHE/ GT 530-18	DE DIETRICHE/ GT 530-18	DE DIETRICHE/ GT 530-18
2	An fabricație cazan	2009	2009	2009	2009
3	Tip arzător	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T
4	Puterea nominală - Kw	1044	1044	1044	1044
5	Presiune nominală - bar	6	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	100° C	100° C	100° C	100° C
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2010	2010	2010	2010
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	111.17	111.17	111.17	111.17
13	Randament de proiect	95.00%	95.00%	95.00%	95.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.33%	94.10%	93.78%	93.18%
15	Data efectuării ultimului bilanț	4/27/2018	4/27/2018	4/27/2018	4/27/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.57

C.T. 7 Gheorgheni					
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3	Cazan 4
1	Tip cazan	IGNIS / LRR 48	IGNIS / LRR 48	IGNIS / LRR 48	IGNIS / LRR 48
2	An fabricație cazan	2009	2009	2009	2009
3	Tip arzător	Baltur tip BGN 150 DSPGN ME	Baltur tip BGN 150 DSPGN ME	Baltur tip BGN 150 DSPGN ME	Baltur tip BGN 150 DSPGN ME
4	Puterea nominală - Kw	1400	1400	1400	1400
5	Presiune nominală - bar	6	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	110	110	110	110
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	oprit (in conservare)	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2010	2010	2010	2010
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	152.45	152.45	152.45	152.45
13	Randament de proiect	92.90%	92.90%	92.90%	92.90%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.49%	93.85%	-	93.82%
15	Data efectuării ultimului bilanț	1/30/2018	4/30/2018	-	4/30/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută	Apă brută

## Anexa 2.58

C.T. 9 Gheorgheni			
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2
1	Tip cazan	DE DIETRICHE/ GT 530-20	DE DIETRICHE/ GT 530-20
2	An fabricatie cazan	2009	2009
3	Tip arzător	GB GANZ tip SGB- 140-G/F-M-1-0-T	GB GANZ tip SGB- 140-G/F-M-1-0-T
4	Puterea nominală - Kw	1160	1160
5	Presiune nominală - bar	6	6
6	Temperatura maximă - °C	100	100
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2010	2010
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	123.52	123.52
13	Randament de proiect	95.00%	95.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	94.40%	94.37%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/4/2018	5/4/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.59

C.T. 10 Gheorgheni					
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3	Cazan 4
1	Tip cazan	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2
2	An fabricatie cazan	2007	2007	2007	2007
3	Tip arzător	WEISHAUP WM-G20/2-A	WEISHAUP WM-G20/2-A	WEISHAUP WM-G20/2-A	WEISHAUP WM-G20/2-A
4	Puterea nominală - Kw	1150	1150	1150	1150
5	Presiune nominală - bar	6	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	110	110	110	110
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2008	2008	2008	2008
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	123.76	123.76	123.76	123.76
13	Randament de proiect	94.00%	94.00%	94.00%	94.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.43%	93.77%	93.76%	93.72%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/7/2018	5/7/2018	5/7/2018	5/7/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.60

C.T. 11 Gheorgheni				
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3
1	Tip cazan	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120
2	An de fabricație cazan	2010	2010	2010
3	Tip arzător	Baltur TBG140 LX ME	Baltur TBG140 LX ME	Baltur TBG140 LX ME
4	Puterea nominală - Kw	1200	1200	1200
5	Presiune nominală - bar	5	5	5
6	Temperatura maximă - °C	90	90	90
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2012	2012	2012
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	127.36	127.36	127.36
13	Randament de proiect	95.31%	95.31%	95.31%
14	Randament conform ultimului bilanț	94.21%	94.07%	94.17%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/3/2018	5/3/2018	5/3/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută



## Anexa 2.61

CT 12 Gheorgheni				
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3
1	Tip cazan	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOROND 200 VD2
	An fabricatie cazan	2006	2006	2006
2	Tip arzător	Riello RS 100	Riello RS 100	Riello RS 100
3	Puterea nominală - Kw	1080	1080	1080
4	Presiune nominală - bar	6	6	6
5	Temperatura maximă - °C	110	110	110
6	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
7	Anul punerii în funcțiune	2008	2008	2008
8	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90
9	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70
10	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
11	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	116.22	116.22	116.22
12	Randament de proiect	94.00%	94.00%	94.00%
13	Randament conform ultimului bilanț	94.57%	93.34%	93.88%
14	Data efectuării ultimului bilanț	5/2/2018	5/2/2018	5/2/2018
15	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.62

C.T. 13 Gheorgheni					
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3	Cazan 4
1	Tip cazan	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 90	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120	ICI CALDAIE S.P.S./ GREENOx.e 120
2	An fabricație	2010	2010	2010	2010
3	Tip arzător	Baltur BGN 150 DSPGN ME	Baltur BGN 150 DSPGN ME	Baltur TBG 140 LX ME	Baltur TBG 140 LX ME
4	Puterea nominală - Kw	1200	900	1200	1200
5	Presiune nominală - bar	5	5	5	5
6	Temperatura maximă - °C	90	90	90	90
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2012	2012	2012	2012
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	127.36	95.49	127.36	127.36
13	Randament de proiect	95.31%	95.34%	95.31%	95.31%
14	Randament conform ultimului bilanț	94.14%	92.90%	94.39%	94.03%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/8/2018	5/8/2018	5/8/2018	5/8/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută	Apă brută

C.T. 14 Gheorgheni				
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2	Cazan 3
1	Tip cazan	DE DIETRICHE/ GT 530-18	DE DIETRICHE/ GT 530-18	DE DIETRICHE/ GT 530-18
2	An fabricație cazan	2009	2009	2009
3	Tip arzător	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T	GB GANZ tip SGB-140-G/F- M-1-0-T
4	Puterea nominală - Kw	1044	1044	1044
5	Presiune nominală - bar	6	6	6
6	Temperatura maximă - °C	100	100	100
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2010	2010	2010
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	111.17	111.17	111.17
13	Randament de proiect	95.00%	95.00%	95.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	93.14%	92.94%	93.94%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/9/2018	5/9/2018	5/9/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută	Apă brută

Anexa 2.64

CT 15 Gheorgheni			
Nr crt.	Parametri	Cazan 1	Cazan 2
1	Tip cazan	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ VITOPLEX 200	VISSMANN WERKE GMBH&CO/ PAROMAT TRIPLEX Z 1400
2	An fabricație cazan	2010	2001
3	Tip arzător	VM-G7/1-D-ZMD	Weishaupt VM-G7/1-D- ZMD
4	Puterea nominală - Kw	1300	1400
5	Presiune nominală - bar	5	6
6	Temperatura maximă - °C	90	90
7	Observații	autorizat CNCIR	autorizat CNCIR
8	Anul punerii în funcțiune	2010	2001
9	Temperatura nominală a agentului termic - °C	90	90
10	Temperatura intrare apă - °C	70	70
11	Tip combustibil	Gaz metan	Gaz metan
12	Debitul nominal de combustibil Nmc/h	139.90	160.93
13	Randament de proiect	94.00%	88.00%
14	Randament conform ultimului bilanț	94.39%	94.53%
15	Data efectuării ultimului bilanț	5/10/2018	5/10/2018
16	Tip apă de adaos	Apă brută	Apă brută