

S. Complexul Energetic Oltenia S.A.
S.E. Rovinari
Laborator Teste si Analize

Analize chimice elementale lunare
LIGNIT

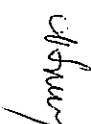
Data: 01-31.01.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial		Continut de hidrogen la initial		Continut de azot la initial		Continut de sulf la initial		Continut de oxigen la initial		Umiditate totala		Cenusa la initial		Putere calorifica inferioara kcal/kg
		CI %	HI %	NI %	SI %	OI %	Wt %	Ai %								
Cazan energetic nr.3	263,696	20,64	2,37	0,68	1,26	11,10	42,50	21,45	1806							
Cazan energetic nr.4	265,107	20,63	2,38	0,68	1,22	11,14	42,50	21,45	1805							
Cazan energetic nr.6	245,798	20,41	2,33	0,67	1,36	10,94	42,40	21,89	1786							

Serv. AEE
Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
Ing. Mariela Simerea



S. Complexul Energetic Oltenia S.A.
 S.E. Rovinari
 Laborator Teste si Analize

Analize chimice elementale lunare
 LIGNIT

Data: 01-28.02.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial		Continut de hidrogen la		Continut de azot la initial		Continut de sulf la initial		Continut de oxigen la initial		Umiditate totala		Cenusa la initial		Putere calorifica inferioara Qi kcal/kg
		Cl	%	Hi	%	Ni	%	Sc	%	Oi	%	Wt	%	Ai	%	
Cazan energetic nr.3	156.137	20,13	2,36	0,66	1,25	11,01	42,70	21,89	1761							
Cazan energetic nr.4	217.923	20,28	2,43	0,67	1,02	11,16	43,10	21,34	1774							
Cazan energetic nr.6	206.851	20,40	2,32	0,68	1,36	10,96	42,20	22,08	1784							

Serv. ABE
 Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
 Ing. Mariela Simerea



S. Complexul Energetic Olenia S.A.
S.E. Rovinari
Laborator Teste si Analize

Analize chimice elementale lunare
LIGNIT

Data: 01-31.03.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon		Continut de hidrogen la initial		Continut de azot la initial		Continut de sulf la initial		Continut de oxigen la initial		Umiditate totala Wt %	Cenusă la initial Ai %	Putere calorifică inferioară Qi kcal/kg
		la initial Ci %	Hi %	Ni %	Sc %	Oi %								
Cazan energetic nr.3	187.553	20,45	2,36	0,70	1,27	11,04	42,50	21,68	1789					
Cazan energetic nr.4	187.059	20,41	2,39	0,71	1,15	11,10	42,50	21,74	1786					
Cazan energetic nr.6	178.371	20,42	2,30	0,71	1,40	10,98	41,20	22,99	1787					

Serv. ABE
Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
Ing. Mirela Simerea



S. Complexul Energetic Olenia S.A.
S.E. Rovinari
Laborator Teste si Analize


Analize chimice elementale lunare
LIGNIT

Data: 01-30.04.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial	Continut de hidrogen la initial	Continut de azot la initial	Continut de sulf la initial	Continut de oxigen la initial	Umiditate totala	Cenusa la initial	Putere calorifica inferioara
		CI %	Hi %	Ni %	Sc %	Oi %	Wt %	AI %	Qi kcal/kg
Cazan energetic nr.3	208,156	20,10	2,30	0,64	1,27	10,98	40,80	23,91	1758
Cazan energetic nr.4	102,633	20,30	2,31	0,65	1,48	10,96	40,90	23,40	1783
Cazan energetic nr.6	234,840	20,17	2,27	0,70	1,34	10,98	40,20	24,34	1765

Serv. AEE
Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
Ing. Mariela Simerea


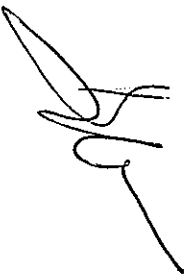
S. Complexul Energetic Olenia S.A.
 S.E. Rovinari
 Laborator Teste si Analize


Analize chimice elementale Lunare
 LIGNIT

Data: 01-31.05.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial		Continut de hidrogen la initial		Continut de azot la initial		Continut de sulf la initial		Continut de oxigen la		Umiditate totala Wt %	Cenusa la initial Ai %	Putere calorifica inferioara Qi kcal/kg
		CI %	HI %	NI %	Sc %	Oi %								
Cazan energetic nr.3	241.322	20,06	2,32	0,64	1,30	10,95	41,90	22,83	1755					
Cazan energetic nr.4	255.492	20,00	2,34	0,66	1,22	10,99	41,90	22,89	1750					
Cazan energetic nr.6	248.703	20,85	2,35	0,70	1,34	11,09	41,40	22,27	1823					

Serv. AEE
 Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
 Ing. Mariela Simerea


S. Complexul Energetic Oltenia S.A.
S.E. Rovinari
Laborator Teste si Analize

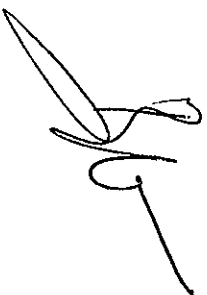
Analize chimice elementale Lunare

LIGNIT

Data: 01-30.06.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial	Continut de hidrogen la	Continut de azot la initial	Continut de sulf la initial	Continut de oxigen la	Umiditate totala	Cenusă la initial	Putere calorifica inferioara
		CI %	HI %	Ni %	Sc %	Oi %	Wt %	AI %	Qi kcal/kg
Cazan energetic nr.3	256,517	20,61	2,35	0,71	1,24	11,12	41,70	22,27	1803
Cazan energetic nr.4	256,464	20,64	2,36	0,70	1,24	11,09	41,80	22,17	1806
Cazan energetic nr.6	248,638	20,70	2,32	0,71	1,28	11,04	41,00	22,95	1810

Serv. ABE
Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
Ing. Mariela Simperea



S. Complexul Energetic Otenia S.A.
S.E. Rovinari
Laborator Teste si Analize

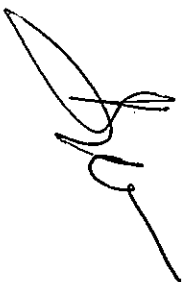
Analize chimice elementale lunare

LIGNIT

Data: 01-30.07.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial				Umiditate totala %	Cenusa la initial %	Putere calorifica Qi kcal/kg	
		CI %	HI %	NI %	Sc %				
Cazan energetic nr.3	240,012	21,23	2,37	0,73	1,26	11,21	41,50	21,70	1857
Cazan energetic nr.4	263,456	21,18	2,36	0,72	1,25	11,17	41,60	21,72	1852
Cazan energetic nr.6	229,100	20,82	2,32	0,79	1,28	11,08	40,60	23,11	1821

Serv. ABE
Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
Ing. Mariela Simerea



S. Complexul Energetic Oltenia S.A.
S.E. Rovinari
Laborator Teste si Analize

Analize chimice elementale lunare
LIGNIT

Data: 01-31.08.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la		Continut de hidrogen la initial	Continut de azot la initial	Continut de sulf la initial	Continut de oxigen la initial	Umiditate totala	Cenusă la initial	Putere calorifica inferioara
		CI	HI							
Cazan energetic nr.3	234.731	20,52	2,28	0,67	1,45	10,89	41,10	23,09	1795	
Cazan energetic nr.4	274.843	20,50	2,35	0,68	1,19	11,09	41,20	22,99	1794	
Cazan energetic nr.6	245.207	20,54	2,25	0,70	1,44	11,00	39,30	24,77	1797	

Serv. AEE
Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
Ing. Mariela Simerea



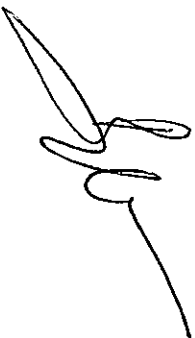
S. Complexul Energetic Olenia S.A.
S.E. Rovinari
Laborator Teste si Analize

Analize chimice elementale lunare
LIGNIT

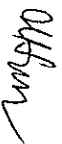
Data: 01-30.09.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial	Continut de hidrogen la initial	Continut de azot la initial	Continut de sulf la initial	Continut de oxigen la	Umiditate totala	Cenusa la initial	Putere calorifica inferioara
		CI %	HI %	NI %	Sc %	Oi %	Wt %	AI %	Qi kcal/kg
Cazan energetic nr.3	264.707	20,18	2,30	0,67	1,32	10,93	41,00	23,60	1765
Cazan energetic nr.4	265.036	20,21	2,31	0,70	1,28	11,02	40,90	23,58	1768
Cazan energetic nr.6	259.592	20,01	2,27	0,65	1,35	10,88	40,50	24,34	1751

Serv. AEB
Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
Ing. Mariela Simerea



S. Complexul Energetic Oltenia S.A.
 S.E. Rovinari
 Laborator Teste si Analize

Analize chimice elementale lunare
 LIGNIT

Data: 01-31.10.2017

Unitate de ardere	Consum de carbune tone	Continut de carbon la initial	Continut de hidrogen la initial	Continut de azot la initial	Continut de sulf la initial	Continut de oxigen la initial	Umiditate totala	Cenusa la initial	Putere calorifica inferioara
		CI %	HI %	NI %	Sc %	Oi %	Wt %	Ai %	Qi kcal/kg
Cazan energetic nr.3	182.389	20,30	2,36	0,67	1,33	11,02	41,80	22,52	1784
Cazan energetic nr.4	269.285	20,30	2,38	0,68	1,12	11,07	42,10	22,35	1776
Cazan energetic nr.6	272.776	20,06	2,32	0,70	1,32	10,88	41,50	23,22	1761

Serv. AEE
 Ing. Balacescu Stefan



Laborator Teste si Analize
 Ing. Mariela Simerea

