

TESTĒŠANAS PĀRSKATS NR./ TEST REPORT No.	15-09-25-101
---	---------------------



1. Pasūtītājs/ SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Customer Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
03.06.2025	03.06.2025	03.06.2025	04.09.2025	21,3	03.06.2025-7

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking method

LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

**6. Par paraugu ņemšanu atbildīgs/
Responsible for taking samples**

SIA "Geo Consultants" Testēšanas laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	22,38	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	12,16	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Q_{gr.dry} / Gross calorific value at constant volume, Q_{gr.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4336 18,15 5,04	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q_{net.dry} / Net calorific value at P=const, Q_{net.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4088 17,12 4,75	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	I-ELEM-TCDS	%	0,38/0,42	+/-22.9%/ +/-21,8%
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	I-CL-CALS	%	0,39/0,43	+/-30%
Kopējais oglekļa saturs (C) (kā saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹	I-ELEM-TCDS	%	33,2/36,5	+/-15%

Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	28,8	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	41,7	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	17,7	+/-20%
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	3,6	+/-20%
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	93,6	+/-20%
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	1350	+/-20%
Kadmījs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,4	
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	15,9	+/-20%
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	18,05	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	81,85	+/-2%

¹ALS Czech Republic, s.r.o. laboratorijas testēšanas pārskats PR2593515

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./
Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 15.09.2025

Laboratorijas vadītājs/

Head of the laboratory:

/Ivo Sārs/

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS
NR./
TEST REPORT No.**

15-09-25-102



1. Pasūtītājs/ Customer SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A, Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas vieta/ The sampling point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
03.06.2025	03.06.2025	03.06.2025	04.09.2025	20,4	03.06.2025-8

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking method

LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

**6. Par paraugu noņemšanu atbildīgs/
Responsible for taking samples**

SIA "Geo Consultants" Testēšanas laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	32,51	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	9,34	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Q_{gr.dry} / Gross calorific value at constant volume, Q_{gr.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	3145 13,17 3,66	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q_{net.dry} / Net calorific value at P=const, Q_{net.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	2965 12,42 3,45	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	I-ELEM-TCDS	%	0,61/0,76	+/-18,6%/ +/-17,4%
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	I-CL-CALS	%	0,50/0,63	+/-30%
Kopējais oglekļa saturs (C) (kā saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹	I-ELEM-TCDS	%	17,4/19,6	+/-15%

Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	38,7	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	72,3	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	145	+/-20%
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	67,1	+/-20%
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	446	+/-20%
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	864	+/-20%
Kadmījs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	1,12	+/-20%
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	60,4	+/-20%
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	34,33	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	65,57	+/-2%

¹ALS Czech Republic, s.r.o. laboratorijas testēšanas pārskats PR25A0025

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./
Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 15.09.2025

**Laboratorijas vadītājs/
Head of the laboratory:**

/Ivo Šārs/

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
NR./
TEST REPORT No.

15-09-25-103



1. Pasūtītājs/ SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Customer Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
06.08.2025	06.08.2025	06.08.2025	04.09.2025	21,7	06.08.2025-3

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking method

LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

**6. Par paraugu noņemšanu atbildīgs/
Responsible for taking samples**

SIA "Geo Consultants" Testēšanas laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	25,84	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	7,73	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Qgr.dry / Gross calorific value at constant volume, Qgr.dry	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4361 18,25 5,07	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q net.dry / Net calorific value at P=const, Q net.dry	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4112 17,22 4,78	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	I-ELEM-TCDS	%	0,17/0,29	+/-41,6%/ +/-27,6%
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	I-CL-CALS	%	0,35/0,58	+/-30%

Kopējais oglekļa saturs (C) (kā saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹	I-ELEM-TCDS	%	30,3/32,6	+/-15%
Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	24,6	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	38,4	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	355	+/-20%
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<1	
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	29,4	+/-20%
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	91,1	+/-20%
Kadmijs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,4	
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	4,6	+/-20%
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	11,21	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	88,79	+/-2%

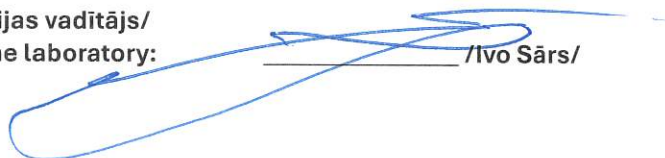
¹ALS Czech Republic, s.r.o. laboratorijas testēšanas pārskats PR25A0025

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 15.09.2025

Laboratorijas vadītājs/
Head of the laboratory:



/Ivo Šārs/

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
NR./
TEST REPORT No.

15-09-25-104



1. Pasūtītājs/ SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Customer Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
09.06.2025	09.06.2025	09.06.2025	04.09.2025	20,2	09.06.2025-4

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking method LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

6. Par paraugu ņemšanu atbildīgs/ SIA "Geo Consultants" Testēšanas laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing laboratory
Responsible for taking samples

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	21,76	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	5,64	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Q_{gr.dry} / Gross calorific value at constant volume, Q_{gr.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4676 19,57 5,44	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q_{net.dry} / Net calorific value at P=const, Q_{net.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4409 18,46 5,13	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	I-ELEM-TCDS	%	0,26/0,27	+/-29.9%/ +/-28,7%
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	I-CL-CALS	%	0,46/0,49	+/-30%
Kopējais oglekļa saturs (C) (kā	I-ELEM-TCDS	%	54,6/57,6	+/-15%

saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹				
Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	18,5	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	26,6	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	25,2	+/-20%
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	3,5	+/-20%
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	132	+/-20%
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	138	+/-20%
Kadmijijs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,4	
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	20,6	+/-20%
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	5,23	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	94,77	+/-2%

¹ALS Czech Republic, s.r.o. laboratorijas testēšanas pārskats PR2593515

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 15.09.2025

Laboratorijas vadītājs/

Head of the laboratory:

/Ivo Sārs/

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
NR./
TEST REPORT No.

15-09-25-105



1. Pasūtītājs/ SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Customer Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
03.06.2025	03.06.2025	03.06.2025	04.09.2025	22,0	03.06.2025-9

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking
method

LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

6. Par paraugu ņemšanu atbildīgs/
Responsible for taking samples

SIA "Geo Consultants" Testēšanas
laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing
laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	27,28	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	9,31	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Q_{gr.dry} / Gross calorific value at constant volume, Q_{gr.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4413 18,47 5,13	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q_{net.dry} / Net calorific value at P=const, Q_{net.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4161 17,42 4,84	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	I-ELEM-TCDS	%	<0,1/0,12	-/ +/-58,7%
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	I-CL-CALS	%	0,76/0,92	+/-30%
Kopējais oglekļa saturs (C) (kā saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹	I-ELEM-TCDS	%	44,7/54,7	+/-15%

Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	22,9	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	34,2	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	143	+/-20%
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	70,4	+/-20%
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	356	+/-20%
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	978	+/-20%
Kadmījs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	1,07	+/-20%
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	<0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	S-METAXHB1	mg/kg	115	+/-20%
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	15,79	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	84,21	+/-2%

¹ALS Czech Republic, s.r.o. laboratorijas testēšanas pārskats PR2593515

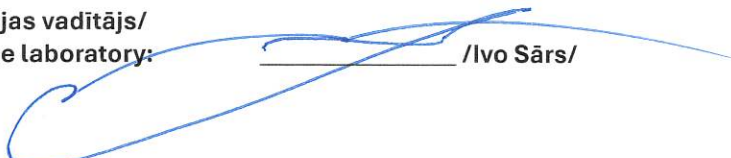
Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 15.09.2025

Laboratorijas vadītājs/

Head of the laboratory:

 /Ivo Sārs/

**TESTĒŠANAS PĀRSKATS
NR./
TEST REPORT No.**

11-11-25-101



**1. Pasūtītājs/
Customer** SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Jelgava

2. Objekts/ Object

**3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point**

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
18.09.2025	18.09.2025	18.09.2025	11.11.2025	24,3	18.09.2025-4

**5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking
method** LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

**6. Par paraugu ņemšanu atbildīgs/
Responsible for taking samples** SIA "Geo Consultants" Testēšanas
laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing
laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414- 1:2010	mass%	22,53	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	8,20	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Q_{gr.dry} / Gross calorific value at constant volume, Q_{gr.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4257 17,82 4,95	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q_{net.dry} / Net calorific value at P=const, Q_{net.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4014 16,81 4,67	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,21/0,32	+/- 0,08
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,21/0,33	+/- 0,06

Kopējais oglekļa saturs (C) (kā saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹	LVS EN ISO 16948:2015	%	35,1/53,8	+/- 1
Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	23,2	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	30,9	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	328	+/- 39
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	15	+/- 2
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	111	+/- 8
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	1089	+/- 76
Kadmijijs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	0,3	+/- 0,1
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	14	+/- 2
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	13,72	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	86,28	+/-2%

¹SIA "Virisma" atkritumproduktu un kurināmā izpētes un testēšanas laboratorijas testēšanas pārskats 4-490.1-25

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 11.11.2025

**Laboratorijas vadītājs/
Head of the laboratory:**

/Ivo Sārs/

TESTĒŠANAS PĀRSKATS NR./ TEST REPORT No.	11-11-25-102
---	---------------------



1. Pasūtītājs/ Customer SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A, Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas vieta/ The sampling point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
19.09.2025	19.09.2025	19.09.2025	11.11.2025	24,3	19.09.2025-3

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking method

LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

6. Par paraugu noņemšanu atbildīgs/ Responsible for taking samples

SIA "Geo Consultants" Testēšanas laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	30,19	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	11,82	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Q_{gr.dry} / Gross calorific value at constant volume, Q_{gr.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	2958 12,38 3,44	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q_{net.dry} / Net calorific value at P=const, Q_{net.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	2789 11,68 3,24	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,30/0,36	+/- 0,09
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,52/0,62	+/- 0,12
Kopējais oglekļa saturs (C) (kā	LVS EN ISO 16948:2015	%	20,2/24,3	+/- 1

saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹				
Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	31,5	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	62,7	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	99	+/-12
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	24	+/-3
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	139	+/-10
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	389	+/-27
Kadmijijs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	0,7	+/-0,2
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	70	+/-11
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	28,54	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	71,46	+/-2%

¹SIA "Virsmā" atkritumproduktu un kurināmā izpēti un testēšanas laboratorijas testēšanas pārskats 4-490.2-25

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 11.11.2025

**Laboratorijas vadītājs/
Head of the laboratory:**

/Ivo Sārs/

TESTĒŠANAS PĀRSKATS

NR./
TEST REPORT No.

11-11-25-103



**1. Pasūtītājs/
Customer**

SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Jelgava

2. Objekts/ Object

**3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point**

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
19.09.2025	19.09.2025	19.09.2025	11.11.2025	22,6	19.09.2025-4

**5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking
method**

LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

**6. Par paraugu noņemšanu atbildīgs/
Responsible for taking samples**

SIA "Geo Consultants" Testēšanas
laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing
laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	27,64	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	6,88	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Qgr.dry / Gross calorific value at constant volume, Qgr.dry	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4137 17,32 4,81	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q net.dry / Net calorific value at P=const, Q net.dry	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	3901 16,33 4,54	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,31/0,33	+/- 0,08
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,53/0,56	+/- 0,11
Kopējais oglekļa saturs (C) (kā	LVS EN ISO 16948:2015	%	50,7/53,3	+/- 2

saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹				
Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	28,2	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	37,1	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	129	+/-15
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	38	+/-5
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	225	+/-17
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	487	+/-34
Kadmījs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	100	+/-15
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	20,71	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	79,29	+/-2%

¹SIA "Virsmā" atkritumproduktu un kurināmā izpēti un testēšanas laboratorijas testēšanas pārskats 4-490.3-25

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 11.11.2025

**Laboratorijas vadītājs/
Head of the laboratory:**

_____/Ivo Sārs/

TESTĒŠANAS PĀRSKATS NR./ TEST REPORT No.	11-11-25-104
---	---------------------



1. Pasūtītājs/ SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Customer Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
18.09.2025	18.09.2025	18.09.2025	11.11.2025	23,8	18.09.2025-5

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking method LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

6. Par paraugu noņemšanu atbildīgs/ SIA "Geo Consultants" Testēšanas
Responsible for taking samples laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	24,33	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	7,82	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Q_{gr.dry} / Gross calorific value at constant volume, Q_{gr.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4612 19,31 5,36	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q_{net.dry} / Net calorific value at P=const, Q_{net.dry}	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4349 18,21 5,06	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,25/0,26	+/- 0,06
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,32/0,34	+/- 0,07

Kopējais oglekļa saturs (C) (kā saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹	LVS EN ISO 16948:2015	%	51,6/53,7	+/- 1
Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	14,6	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	11,9	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	217	+/-26
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	27	+/-3
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	222	+/-17
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	462	+/-32
Kadmījs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	44	+/-7
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	7,25	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	82,75	+/-2%

¹SIA "Virisma" atkritumproduktu un kurināmā izpētes un testēšanas laboratorijas testēšanas pārskats 4-490.4-25

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 11.11.2025

**Laboratorijas vadītājs/
Head of the laboratory:**

/Ivo Sārs/

TESTĒŠANAS PĀRSKATS
NR./
TEST REPORT No.

11-11-25-105



1. Pasūtītājs/ SIA "Gren Latvija" reģ. Nr. 40103854352, juridiskā adrese: Rūpniecības iela 73A,
Customer Jelgava

2. Objekts/ Object

3. Parauga ņemšanas
vieta/ The sampling
point

4. Informācija par paraugiem/ Information about Samples

Paraugu ņemšanas datums/ Samples' taking date	Paraugi saņemti laboratorijā/ Samples' received in laboratory	Testēšanas sākta / Testing started	Testēšana pabeigta/ Testing completed	Parauga daudzums, kg Sample weight. kg	Parauga identifikācija/ Identification of the Sample
19.09.2025	19.09.2025	19.09.2025	11.11.2025	20,7	19.09.2025-5

5. Paraugu ņemšanas metode/ Samples' taking
method

LVS EN 14899:2011
LVS EN 21645:2021

6. Par paraugu noņemšanu atbildīgs/
Responsible for taking samples

SIA "Geo Consultants" Testēšanas
laboratorija/ "Geo Consultants" Ltd. Testing
laboratory

7. Testēšanas rezultāti/ Testing results

Parametrs/ Parameter	Standarts/ Standard	Mērv./ Unit of measur.	Rezultāts/ Result	Nenoteiktība/ Uncertainty
Mitruma saturs/ Determination of moisture content	LVS CEN/TS 15414-1:2010	mass%	24,93	+/-2%
Pelnu saturs/ Ash content	LVS EN ISO 21656:2021	mass%	13,55	+/-2%
Siltumspēja augstākā pie V=const, Qgr.dry/ Gross calorific value at constant volume, Qgr.dry	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4641 19,43 5,39	+/-2%
Siltumspēja zemākā sausam materiālam pie P=const, Q net.dry / Net calorific value at P=const, Q net.dry	LVS EN ISO 21654:2021	kcal/kg MJ/kg MWh/ton	4376 18,32 5,09	+/-2%
Sērs (S) (kā saņemts/sauss) / Sulphur (S) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,28/0,29	+/- 0,07
Hlors (Cl) (kā saņemts/sauss) / Chlorine (Cl) (as received/dry) ¹	LVS EN 15309:2007	%	0,48/0,51	+/- 0,10
Kopējais oglekļa saturs (C) (kā	LVS EN ISO 16948:2015	%	43,5/45,8	+/-1

saņemts/sauss)/ Total Carbon content (C) ¹				
Biomases saturs (sausā paraugā)/Determination of biomass content (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	16,8	+/-2%
Biomases saturs smalkajā frakcijā (<10 mm) (sausā paraugā)/ Biomass content fine fraction (<10 mm) (dry sample)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	18,8	+/-2%
Hroms (Cr) / Chrome (Cr) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	325	+/-39
Niķelis (Ni) / Nickel (Ni) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	25	+/-3
Varš (Cu) / Copper (Cu) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	424	+/-32
Cinks (Zn) / Zinc (Zn) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	389	+/-27
Kadmījs (Cd) / Cadmium (Cd) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Dzīvsudrabs (Hg) / Mercury (Hg) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	≤0,2	
Svins (Pb) / Lead (Pb) ¹	ISO/TS 16996:2015 ; LVS EN ISO 16968:2015 ; LVS EN 15309:2007	mg/kg	43	+/-7
Morfoloģiskā analīze / Morphological analysis:				
Biomasa (kā saņemts)/ Biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	13,91	+/-2%
Ne – biomasa (kā saņemts/ Not-biomass (as received)	LVS EN ISO 21644:2021	mass%	86,09	+/-2%

¹SIA "Virsmā" atkritumproduktu un kurināmā izpēti un testēšanas laboratorijas testēšanas pārskats 4-490.5-25

Testēšanas rezultāti attiecas tikai uz konkrēto (-ajiem) paraugu (-iem). Bez testēšanas laboratorijas rakstiskas atļaujas nav atļauta testēšanas pārskata reproducēšana nepilnā apjomā./

Results of this Test Report concern only the present sample(s). It's not allowed to reproduce this Test Report partially without written permission of testing laboratory.

Testēšanas pārskata izdošanas datums/ Test Report date of issue: 11.11.2025

Laboratorijas vadītājs/

Head of the laboratory:

/Ivo Sārs/