Liite 1, Akkreditoitu pätevyysalue
Päätöksen numero: T329/A11/2026
Akkreditoinnin vaatimusstandardi: SFS-EN ISO/IEC 17025:2017
Akkreditointialue: Testauslaboratoriot
Päätöspvm: 25.9.2026
Päätöksen viimeinen voimassaolopvm: 8.11.2030

T329, FTF Fuel Testing Finland Oy

Toimipisteet

Toimipisteen nimi	Katuosoite	Postinumero	Postitoimipaikka	Maa	Toimipisteen lyhenne
FTF Fuel Testing Finland Oy	Kaakelikaari 2 A	01720	Vantaa	Suomi	Vantaa

Akkreditoitu pätevyysalue

Ympäristötestaus/Polttoaineet

Testattava materiaali / tuote	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka	Toimipiste
Asfalteeni	Analyysikosteus	ISO 11722:2013	Vantaa
Kivihiili, turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Analyysikosteus	ISO 11722:2013 SFS-EN ISO 18134-3:2023 SFS-EN ISO 21660-3:2021	Vantaa
Kiinteät kierrätyspolttoaineet	Fossiilinen hiili, määritys biomassaosuuden avulla	SFS-EN ISO 21644:2021, Annex B	Vantaa
Kivihiili, turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Haihtuvat aineet	ISO 562:2024 SFS-EN ISO 18123:2023 SFS-EN ISO 22167:2021	Vantaa
Asfalteeni	Hiili (C) ja vety (H)	ISO 29541:2025	Vantaa
Kivihiili, turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Hiili (C), typpi (N) ja vety (H)	ISO 29541:2025 SFS-EN ISO 16948:2015 SFS-EN ISO 21663:2020	Vantaa
Asfalteeni	Kalorimetrinen lämpöarvo Tehollinen lämpöarvo	ISO 1928:2020	Vantaa
Kivihiili, turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Kloori, Cl	SFS-EN ISO 16994:2016, muunneltu SFS-EN 15408:2011, muunneltu	Vantaa
Asfalteeni	Kokonaiskosteus	ISO 589:2008	Vantaa
Turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Kokonaiskosteus	SFS-EN ISO 18134-2:2024 CEN/TS 15414-2	Vantaa
Kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Metallinen alumiini	CEN/TS 15412:2010	Vantaa
Kivihiili	Pintakosteus, hygroskooppinen kosteus ja kokonaiskosteus (1- ja 2-vaiheinen)	ISO 589:2008	Vantaa
Asfalteeni, kivihiili, turve, kiinteät kierrätyspolttoaineet	Päästökertoimen laskenta	Energiaviraston ohje 2014	Vantaa
Asfalteeni	Rikki, S	ASTM D 4239:2018, muunneltu	Vantaa
Kivihiili ja turve	Rikki, S	ASTM D 4239:2018	Vantaa
Turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Rikki, S	ASTM D 4239:2018, muunneltu SFS-EN ISO 16994:2016, muunneltu	Vantaa

Testattava materiaali / tuote	Testattava komponentti / parametri / ominaisuus	Testausmenetelmä / standardi / tekniikka	Toimipiste
		SFS-EN 15408:2011, muunneltu	
Turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Tuhkapitoisuus (550 °C)	SFS-EN ISO 18122:2022 SFS-EN ISO 21656:2021	Vantaa
Kivihiili	Tuhkapitoisuus (815 °C)	ISO 1171:2024	Vantaa
Turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Tuhkapitoisuus (815 °C)	SFS-EN ISO 18122:2022	Vantaa
Kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Vesiliukoinen natrium (Na), kalium (K) ja kloridi (Cl)	SFS-EN ISO 16995:2015	Vantaa
Kivihiili, turve, kiinteät bio- ja kierrätyspolttoaineet	Kalorimetrinen lämpöarvo Tehollinen lämpöarvo	ISO 1928:2020 SFS-EN ISO 21654:2021 SFS-EN ISO 18125:2017	Vantaa
Turve-polymeeriseos	Analyysikosteus	SFS-EN ISO 18134- 3:2023, muunneltu	Vantaa
Turve-polymeeriseos	Hiili (C), typpi (N) ja vety (H)	SFS-EN ISO 16948:2015, muunneltu	Vantaa
Turve-polymeeriseos	Kalorimetrinen lämpöarvo Tehollinen lämpöarvo	SFS-EN ISO 18125:2017, muunneltu	Vantaa
Turve-polymeeriseos	Rikki, S	ASTM D 4239:2018, muunneltu	Vantaa
Turve-polymeeriseos	Tuhkapitoisuus (550 °C)	SFS-EN ISO 18122:2022, muunneltu	Vantaa

T329, FTF Fuel Testing Finland Oy

Sites

Site name	Street address	Postalcode	City	Country	Site short name
FTF Fuel Testing Finland Oy	Kaakelikaari 2 A	01720	Vantaa	Finland	Vantaa

T329, FTF Fuel Testing Finland Oy

Accreditation scope

Environmental testing/Testing of fuels

Material / product tested	Component / parameter / characteristic tested	Test method / standard specification / techniques	Site
Asphaltene	The moisture content of analysis sample	ISO 11722:2013	Vantaa
Coal, peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	The moisture content of analysis sample	ISO 11722:2013 SFS-EN ISO 18134-3:2023 SFS-EN ISO 21660-3:2021	Vantaa
Solid recovered fuels (SRF)	Fossil carbon content, determination using biomass content	SFS-EN ISO 21644:2021, Annex B	Vantaa
Coal, peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Volatile matters	ISO 562:2024 SFS-EN ISO 18123:2023 SFS-EN ISO 22167:2021	Vantaa
Asphaltene	Carbon (C) and hydrogen (H)	ISO 29541:2025	Vantaa
Coal, peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Carbon (C), nitrogen (N) and hydrogen (H)	ISO 29541:2025 SFS-EN ISO 16948:2015 SFS-EN ISO 21663:2020	Vantaa
Asphaltene	Gross calorific value Net calorific value	ISO 1928:2020	Vantaa
Coal, peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Chlorine, Cl	SFS-EN ISO 16994:2016, modified SFS-EN 15408:2011, modified	Vantaa
Asphaltene	Total moisture	ISO 589:2008	Vantaa
Peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Total moisture	SFS-EN ISO 18134-2:2024 CEN/TS 15414-2	Vantaa
Solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Metallic Aluminium	CEN/TS 15412:2010	Vantaa
Coal	Surface moisture, hygroscopic moisture and total moisture (phases 1 and 2)	ISO 589:2008	Vantaa
Asphaltene, coal, peat and solid recovered fuels (SRF)	Calculation of emission factor	The Energy Authority’s instruction 2014	Vantaa

Material / product tested	Component / parameter / characteristic tested	Test method / standard specification / techniques	Site
Asphaltene	Sulphur, S	ASTM D 4239:2018, modified	Vantaa
Coal and peat	Sulphur, S	ASTM D 4239:2018	Vantaa
Peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Sulphur, S	ASTM D 4239:2018, modified SFS-EN ISO 16994:2016, modified SFS-EN 15408:2011, modified	Vantaa
Peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Ash content (550 °C)	SFS-EN ISO 18122:2022 SFS-EN ISO 21656:2021	Vantaa
Coal	Ash content (815 °C)	ISO 1171:2024	Vantaa
Peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Ash content (815 °C)	SFS-EN ISO 18122:2022	Vantaa
Solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Water-soluble natrium (Na), potassium (K) and chloride (Cl)	SFS-EN ISO 16995:2015	Vantaa
Coal, peat, solid biofuels and solid recovered fuels (SRF)	Gross calorific value Net calorific value	ISO 1928:2020 SFS-EN ISO 21654:2021 SFS-EN ISO 18125:2017	Vantaa
Peat-polymer mixture	The moisture content of analysis sample	SFS-EN ISO 18134- 3:2023, modified	Vantaa
Peat-polymer mixture	Carbon (C), nitrogen (N) and hydrogen (H)	SFS-EN ISO 16948:2015, modified	Vantaa
Peat-polymer mixture	Gross calorific value Net calorific value	SFS-EN ISO 18125:2017, modified	Vantaa
Peat-polymer mixture	Sulphur, S	ASTM D 4239:2018, modified	Vantaa
Peat-polymer mixture	Ash content (550 °C)	SFS-EN ISO 18122:2022, modified	Vantaa