

1. Paikse heiteallika käitaja registreerimistõend

Registreeringu number	PHRR/517178
-----------------------	-------------

Registreeringu omaja andmed

Ärinimi / Nimi	SW ENERGIA OÜ
Registrikood / Isikukood	11963782
Aadress	Tehnika tn 1, Paikuse alev, Pärnu linn, Pärnu maakond
E-posti aadress	keskkond@swenergia.ee

Käitise andmed

Käitise nimetus	Laagri Jõekääru katlamaja
Käitise aadress	Hoiu tn 16, Laagri alevik, Saue vald, Harju maakond
Territoriaalkood EHAKi järgi	4014
Katastritunnus	72701:005:0499
Objekti L-EST97 koordinaadid	X: 6579051, Y: 534181
Käitise ja tootmisterritooriumi asukoha kirjeldus	Hoiu tn 16, Laagri alevikus paiknev katlamaja on Hoiu tn 14/16 asuvat lao- ja tootmishoonet teenindav katlamaja. Katlamajas kasutatavad kütused on põlevkiviõli ja maagaas. Katlamaja asub aleviku idaosas. Korstnast põhjasuunal asuvad tootmis- ja ärimaad. Idasuunal asuvad valdavalt tootmismaad ning üks elamumaa, millel olev elamu asub ca 100m kaugusel. Lõuna- ja läänesuunal asuvad tootmis- ja maatulundusmaad. Lähim korterelamu asub ca 230m kaugusel loodesuunal. Katlamaja töötab ja soojusenergiat toodetakse septembrist maini. Kütteperioodivälisel ajal katlamaja seisab ja soojusenergiat ei toodeta.

Tegevusala

Põhitegevusala	Tegevusala EMTAK kood ja nimetus
Jah	35301 - Auru ja konditsioneeritud õhuga varustamine

Registreering

Registreeringu kehtivuse algus	20.10.2022
Eritingimused	Eritingimusi ei kehtestata.
Õiguslik alus ja faktilised asjaolud, mille alusel registreering on tehtud	Paikse heiteallika käitaja registreeringu tõendi andmise õiguslikud alused on: atmosfääriõhu kaitse seaduse § 80 lg 1, § 81 lg 1 ja lg 2 ning § 83, keskkonnaministri 19.12.2017 määrus nr 60 „Tegevuse künnisvõimsused, millest alates on vajalik paikse heiteallika käitaja tegevuse registreering, registreeringu taotluse, tõendi ja aastaaruande vorm ning aastaaruande esitamise kord“, kooskõlas Keskkonnaameti peadirektori 10.12.2020 käskkirja nr 1-1/20/230 „Keskkonnaameti struktuuriüksuste põhimääruste kinnitamine" lisa 8 "Kliima- ja kiirgusosakonna põhimäärus" punktiga 2.5.4 ning Keskkonnaameti peadirektori 29.01.2021 käskkirjaga nr 1-1/21/17 "Teabehalduse korra uues redaktsioonis kinnitamine" punktiga 4.3. Taotleja on esitanud paikse heiteallika käitaja registreeringu taotluse, mis on registreeritud Keskkonnaameti infosüsteemis KOTKAS.
Vaidlustamisviide	Otsust on võimalik vaidlustada 30 päeva jooksul teatavaks tegemisest, esitades vaide haldusakti andjale haldusmenetluse seaduses sätestatud korras või kaebuse halduskohtule halduskohtumenetluse seadustikus sätestatud korras.

Registreerija

Asutuse nimi	Keskkonnaamet
Registrikood	70008658
Allkirjastaja	Meelis Mägi

2. Kategooria

Põletusseade, mille nimisoojusvõimsus on 0,31 - 0,99 MWth		Jah	
Soojussisendile vastav nimisoojusvõimsus, MWth		Kasutatav kütus või jäätmed	
		Kütuse liik	Kütuseliigi aastakulu
		Kogus	Ühik
0.93	Põlevkiviõli (raske fraktsioon)	200	tonni
	Maagaas (välja arvatud vedelal kujul)	200	tuh. Nm³

Põletusseade, mille nimisoojusvõimsus on 1 MWth või suurem, kuid mis töötab alla 500 töötunni aastas	Ei
--	----

Terminali või tankla naftasaaduste, mootori- või vedelkütuste, kütusekomponentide või kütusesarnaste toodete (alkoholi-, tubaka-, kütuse- ja elektriaktsiisi seaduse § 20 kohaselt) laadimine	Ei
---	----

3. Heiteallikad

Heiteallikas						Väljuvate gaaside parameetrid			
Heiteallika keskkonnaregistri kood	Nr plaanil või kaardil	Nimetus	Tegevusala, tehnoloogiaprotsess SNAP kood	L-EST97 koordinaadid	Ava läbi-mõõt, m	Väljumis-kõrgus, m	Joonkiirus, m/s	Temperatuur, °C	
HEIT0000491	K1	Katlamaja korsten Hoiu 16, Laagri	020302b - Katlamajad põllumajanduses ja metsamajanduses - põletusseade < 20 MW (katlad)	X: 6579045, Y: 534154	0.60	10	7.37	180	
HEIT0011278	V1	Põlevkiviõlimahuti ventilatsioon	050402 - Vedelkütuse jaotamine (v.a bensiin): muu laadungikäitlus (sh jaotustorustik) (tanklad: diislikütuse käitlemine)	X: 6579032, Y: 534149	0.06	5	2.949	20	

4. Tehnoloogiaseadmed ja saasteainete püüdeseadmed

Vorm ei ole asjakohane.

5. Heiteallikad ning saasteainete hetkelised ja aastased heitkogused heiteallikate kaupa

Jrk nr	Heiteallikas	Heiteallika kood	SNAP kood	Saasteained		Heitkogused			
				CAS nr	Nimetus	Hetkeline heitkogus	Ühik	Aastane	Ühik
1.	Katlamaja korsten Hoiu 16, Laagri	HEIT0000491	020302b	PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.037	g/s	0.328	t
				PM2,5	Eriti peened osakesed (PM2,5)	0.006	g/s	0.049	t
				PM10	Peened osakesed (PM10)	0.006	g/s	0.049	t
				10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.103	g/s	0.91	t
				630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.039	g/s	0.344	t
				NM VOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.005	g/s	0.041	t
				7440-02-0	Nikkel ja lahustavad ühendid, ümberarvutatuna nikliks	0.186	mg/s	1.64	kg
				7446-09-5	Vääveldioksiid	0.363	g/s	3.20	t
				124-38-9	Süsinikdioksiid	0	g/s	633.945	t
2.	Põlevkiviõlimahuti ventilatsioon	HEIT0011278	050402	NM VOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.013	g/s	0.001	t

6. Välisõhku väljutatavate saasteainete nimetused ja heitkogused aastas

CAS nr	Nimetus	Heitkogus aastas	
		Kogus	Mõõtühik
10102-44-0	Lämmastikdioksiid	0.91	t
124-38-9	Süsinikdioksiid	633.945	t
630-08-0	Süsinikmonooksiid	0.344	t
7440-02-0	Nikkel ja lahustavad ühendid, ümberarvutatuna nikliks	1.64	kg
7446-09-5	Vääveldioksiid	3.20	t
NM VOC	Mittemetaansed lenduvad orgaanilised ühendid	0.042	t
PM-sum	Tahked osakesed, summaarsed	0.328	t
PM10	Peened osakesed (PM10)	0.049	t
PM2,5	Eriti peened osakesed (PM2,5)	0.049	t