

RAPORT PRIVIND INFORMATIA DE MEDIU
BRIKSTON CONTRUCTION SOLUTIONS SA SIGHISOARA
Trimestrul II 2024
c-form HG 878/2005 si aut integrata de mediu nr 3/22.07.2020

BRIKSTON CONTRUCTION SOLUTIONS SA se conformeaza legislatiei actuale de mediu si schimbarilo / modificarilor survenite in legislatia romana sau europeana referitoare la procesele si activitatile desfasurate.

BRIKSTON CONTRUCTION SOLUTIONS SA se preocupa permanent de imbunatatirea performantelor sale de calitate si mediu, de prevenirea poluarii, promovind o politica de reducerea impactului negativ ale activitatilor sale asupra mediului fara a afecta calitatea lucrarilor efectuate

Conducerea societatii acorda o atentie deosebita protectiei si conservarii mediului inconjurator prin:

- Respectarea legislatiei in domeniul mediului si acolo unde este posibil atingerea unor performante de referinta in domeniul ceramicii pentru constructii.
- Minimalizarea impactului general asupra mediului de produsele si procesele noastre printr-o utilizare eficienta a energiei, gazului metan, materiilor prime si materialelor in toate activitatile noastre.
- Monitorizarea permanenta a tuturor proceselor si aplicarea celor mai bune metode de operare a instalatiilor si echipamentelor.
- Reducerea, colectarea separata, valorificarea sau re folosirea deseurilor reciclabile de hartie, carton, plastic, lemn, metale.
- Comunicarea si colaborarea sincera si transparenta cu angajatii, partenerii, clientii, furnizorii, institutiile publice si comunitatea locala in ceea ce priveste protectia mediului
- Dezvoltarea in randul angajatilor nostrii, prin instruire permanenta, a unei culturi de protejare si respect a mediului in care isi desfasoara activitatea,

In cadrul societatii ,avem implementat un sistem de management al calitatii conform SR EN 9001/2015, prin care s-a elaborat procedurii pentru ca intreg personalul sa fie constientizat asupra importantei conformitatii cu cerintele de mediu impuse prin autorizatia integrata de mediu.

Monitorizarea activitatii

Calitatea factorilor de mediu, aer/apa/sol este controlata prin activitatea desfasurata de societate prin determinarile efectuate de catre Laboratoare specializate si acreditate conform SR EN 17025 / 2018, conform cerintelor impuse prin actele de reglementare.

Se monitorizeaza : calitatea aerului astfel: emisiile in atmosfera de la surse fixe calitatea apelor de la canalizare din incinta societatii, evacuarile directe prevazute in Autorizatia de Gospodarire a Apelor, conform frecventelor prevazute in Autorizatia Integrata de Mediu.

Activitatea **BRIKSTON CONTRUCTION SOLUTIONS SA** este monitorizata periodic prin inspectii de specialitate ale reprezentantilor , Garda Nationala de Mediu-Comisariatul judetean Targu Mures, Directia Apelor Mures, Garda de Mediu Covasna, COV Constanta.

In urma inspectiilor sunt intocmite Procese Verbale/Note de constatare/Rapoarte de inspectie.

Informatii generale:

- In al doilea trimestru al anului 2024 am avut control tematic al Garzii de Mediu Mures, in locatia fabricii de produse ceramice Sighisoara, raport de inspectie nr 70/14.06.2024.

- In al doilea trimestru al anului 2024 nu am am avut controale tematice al Garzii de Mediu Covasna la cariera de argila Bodoc.

-este pus in functiune pentru proba sistemul de panouri solare pentru utilizarea energiei verzi, investitie finalizata la sfarsitul anului 2023.

1. Emisiile in aer: valori limita/grad de respectare, efectuate in 13.06.2024

Parametrii	Limite admise	Valori gasite
▪ pulberi	20 mg/Nm ³	2.06 mg/Nm ³ S1; 2.00 mg/Nm ³ S2; 2.01 mg/Nm ³ S3, 1.76 mg/Nm ³ S7; 1.53 mg/Nm ³ S8; 1.89 mg/Nm ³ S9, 2.11 mg/Nm ³ S10, 1.80 mg/Nm ³ S11, 1.77 mg/Nm ³ S12,
▪ NOx	250 mg/Nm ²	5.7 mg/Nm ³ S1; 6 mg/Nm ³ S2; 6.52 mg/Nm ³ S3, 5.12 mg/Nm ³ S7; 5.12 mg/Nm ³ S8; 5.94 mg/Nm ³ S9, 5.12 mg/Nm ³ S10, 5.12 mg/Nm ³ S11, 4.71 mg/Nm ³ S12
▪ COV	20 mg/Nm ²	4.50 mg/Nm ³ S1; 4.64 mg/Nm ³ S2; 5.07 mg/Nm ³ S3,
▪ HCl	30 mg/Nm ²	0.925 mg/Nm ³ S1; 0.851mg/Nm ³ S2; 0.84 mg/Nm ³ S3, 0.731 mg/Nm ³ S7; 0.876 mg/Nm ³ S8; 0.843 mg/Nm ³ S9, 0.827mg/Nm ³ S10, 0.769mg/Nm ³ S11;0.809mg/Nm ³ S12
▪ HF	5 mg/Nm ²	0.099 mg/Nm ³ S1; 0.093 mg/Nm ³ S2; 0.084 mg/Nm ³ S3, 0.081 mg/Nm ³ S7; 0.095 mg/Nm ³ S8; 0.062 mg/Nm ³ S9, 0.081 mg/Nm ³ S10, 0.082mg/Nm ³ S11, 0.09mg/Nm ³ S12
▪ NO ₂	250 mg/Nm ²	5.53 mg/Nm ³ S1; 5.33 mg/Nm ³ S2; 5.53 mg/Nm ³ S3, 5.12 mg/Nm ³ S7; 5.12 mg/Nm ³ S8; 5.94 mg/Nm ³ S9, 5.12 mg/Nm ³ S10, 4.71 mg/Nm ³ S11, 4.71mg/Nm ³ S12
▪ SO ₂	500 mg/Nm ²	6.86 mg/Nm ³ S1; 7.15 mg/Nm ³ S2; 7.55 mg/Nm ³ S3, 6.00 mg/Nm ³ S7; 6.77 mg/Nm ³ S8; 7.24 mg/Nm ³ S9, 7.15 mg/Nm ³ S10, 6.77 mg/Nm ³ S11, 6.77mg/Nm ³ S12

Sectia 2 este in conservare.

2. Emisii in apa: valori limita/grad de respectare, nu s-au facut in trim 2.2024

Parametrii	Limite admise	Valori gasite
■ Hidrocarburi petroliere	0.35 mg/l	0

3. Evidenta ,gestiunea si managementul deseurilor

Categorie deseuri	Cantitate generate Trim II 2024	Cantitate valorificata sau predate spre gestionare
Deseu fier	14.96 tone	14.96 tone
Deseu plastic	1.47 tone	1.47 tone
Deseu carton,hirtie	0.76 tone	0.76 tone
Deseu ambalaje contaminate	0.075 tone	0.05 tone
Deseu echipamente electrice	0 tone	0 tone
Deseu argila arsa	1750 tone	1750 tone
Deseu ulei uzat	1.546 tone	0.946 tone
Deseu argila uscata	2515 tone	2515 tone
Deseu forme ipsos	37 tone	37 tone
Deseu tonere imprimanta	0 kg	0 kg
Deseu menajer	35 mc	35 mc
Deseu lemn	1.5 tone	1 tona
Deseu span	2.48 tone	2.48 tone
Deseu vata minerala	0 tone	0 tone
Deseu rumegus	0.8 tone	1 tona

In vederea gestionarii in bune conditii si conform cu legislatia in vigoare, **BRIKSTON CONTRUCTION SOLUTIONS SA**, a incheiat contracte de prestari servicii cu societati care activeaza in domeniul colectarii,reciclarii si valorificarii deseurilor.

Va stam la dispozitie pentru detalii si alte informatii, cat si pentru sugestiile si propunerile dumneavoastra.

Persona de contact : Mircea Petrusel Tel: 0265772250/int 018

e-mail; office.sighisoara@leier.ro