

INFORMARE PUBLIC - ACTIVITATE TRIMESTRUL I 2021

DEPOZITUL DE DEȘEURI NEPERICULOASE GHIZELA

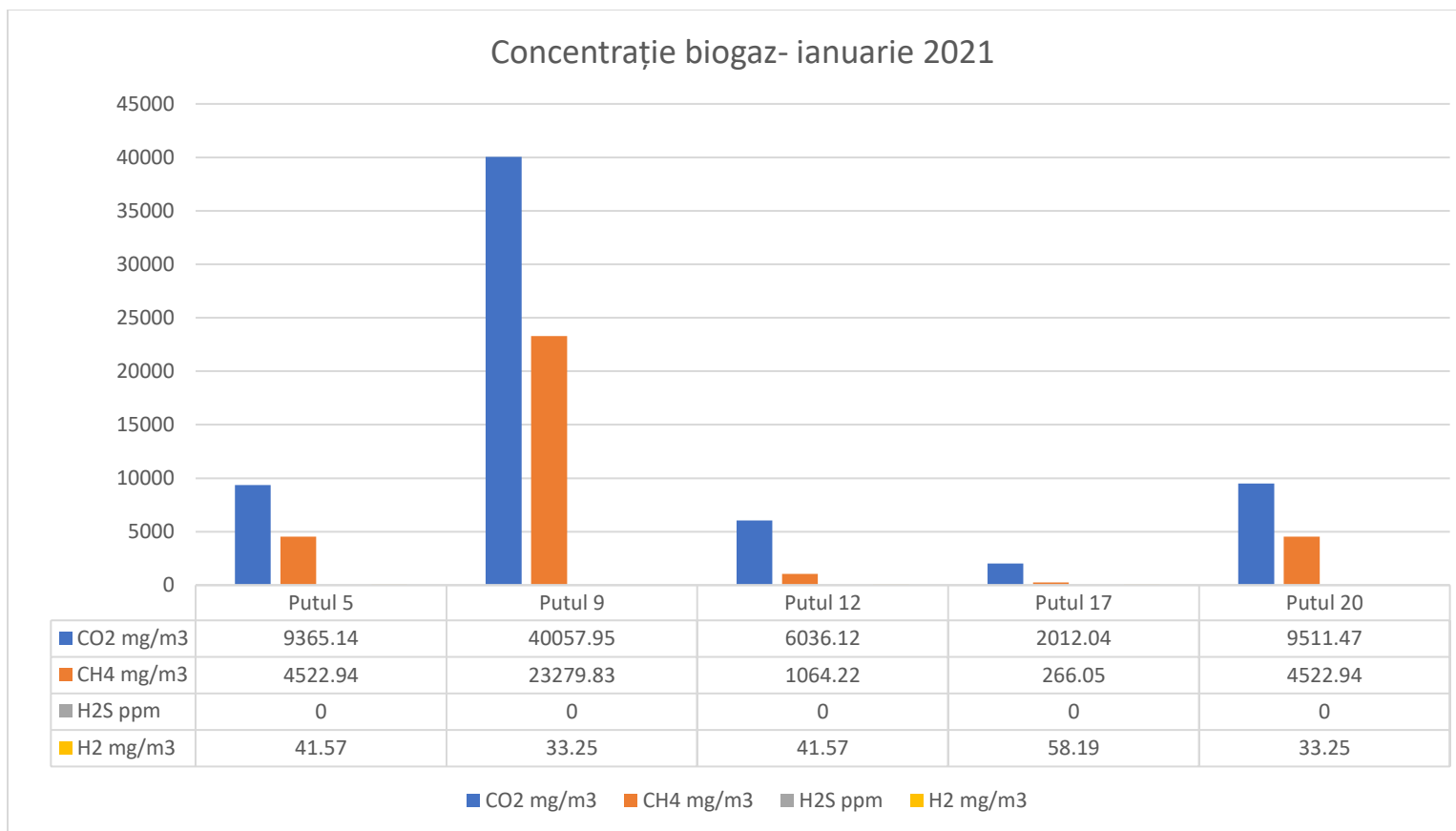
1. Monitorizarea factorilor de mediu:

Din punct de vedere al protecției mediului și gospodării apelor, în cursul trimestrului I al anului 2021, activitatea la Depozitul de Deșeuri Nepericuloase Ghizela s-a desfășurat conform actelor de reglementare.

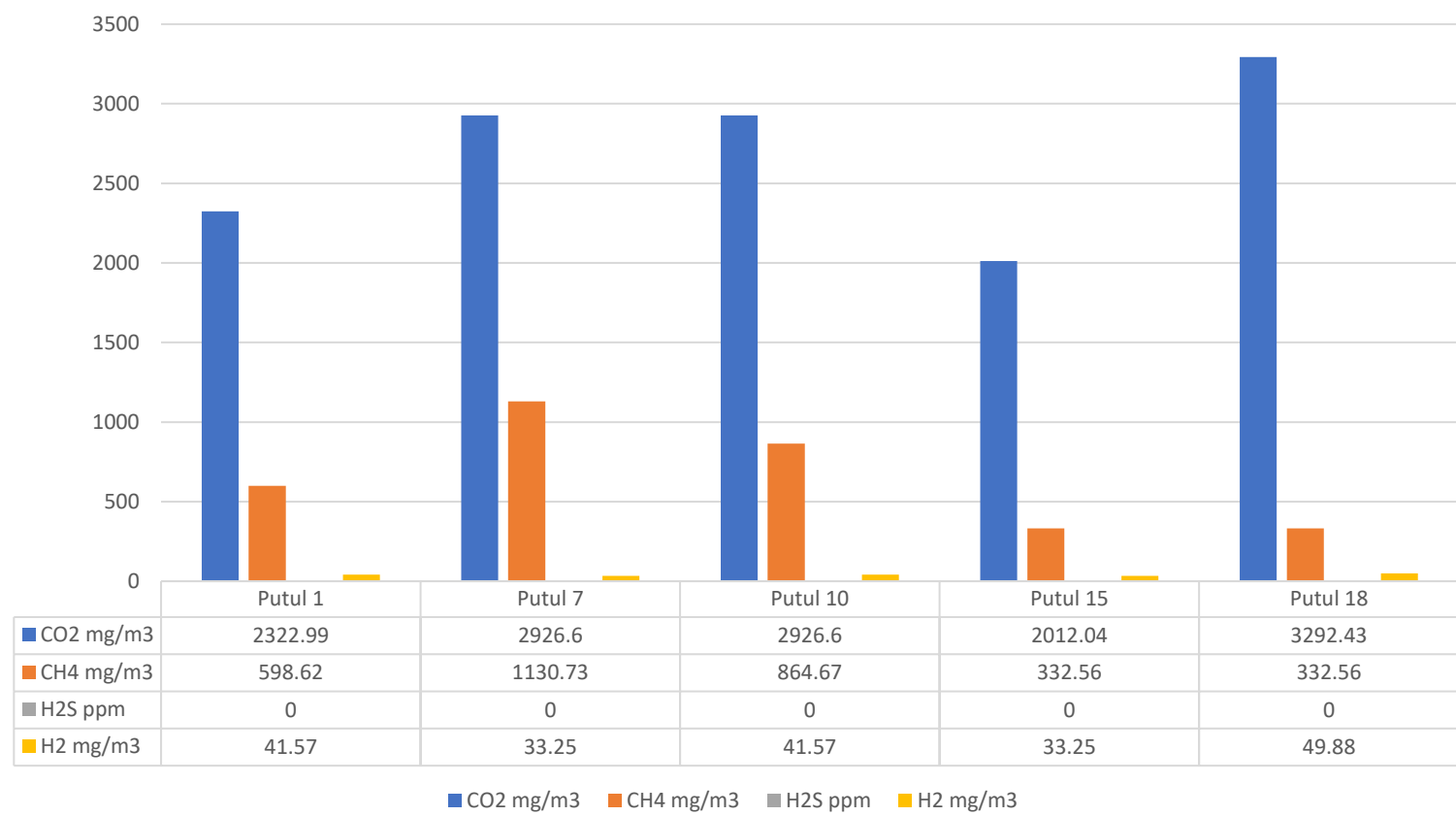
1.1. Monitorizarea emisiilor

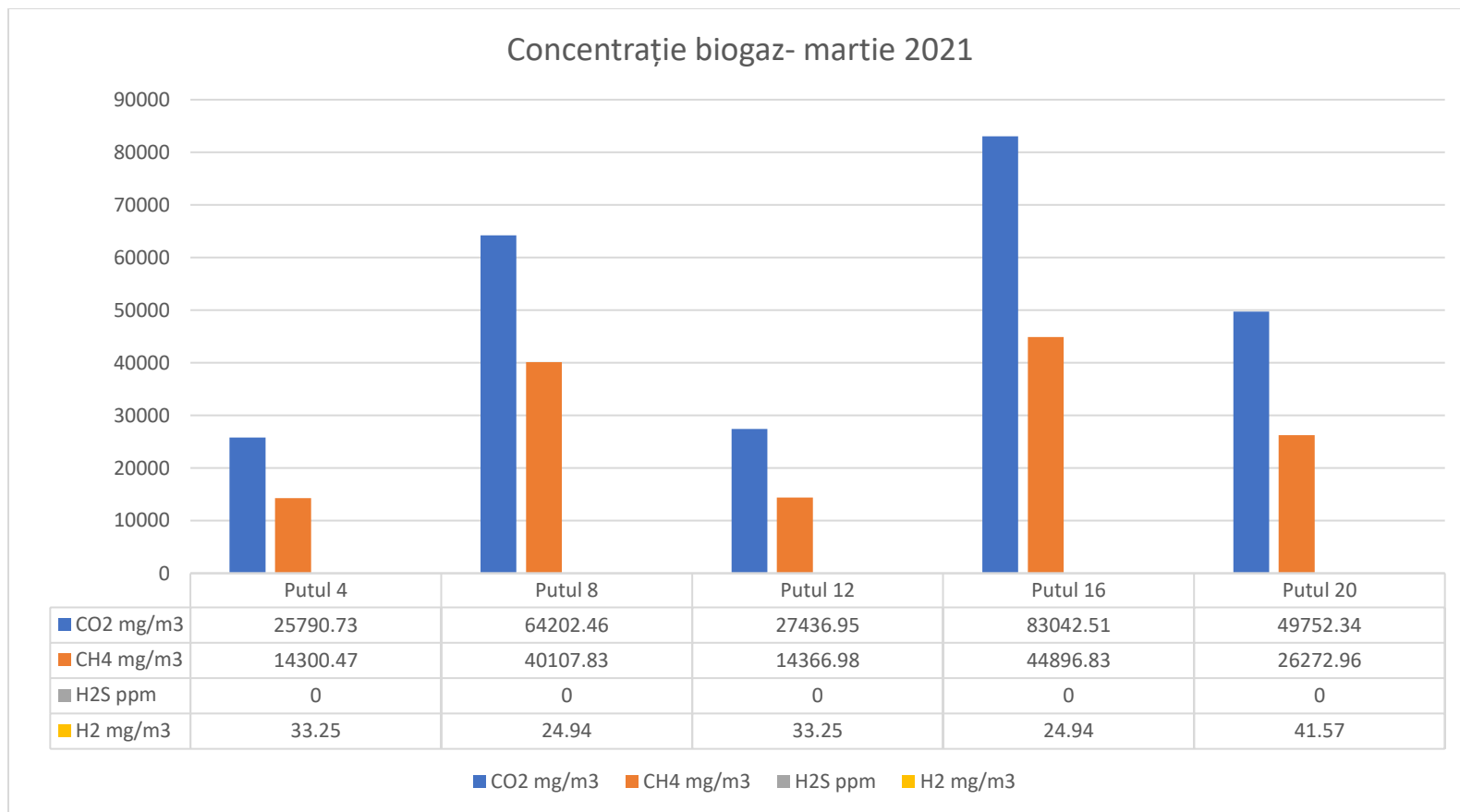
În trimestrul I 2021 s-au efectuat de către Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice și Izotopice I.C.S.I. Râmnicul Vâlcea, determinări ale concentrațiilor de CO₂, CH₄, H₂S și H₂ în biogazul de la puțurile de captare montate pe depozit.

Mai jos vă expunem grafic înregistrările:



Concentrație biogaz- februarie 2021





1.2. Monitorizarea apelor tehnologice

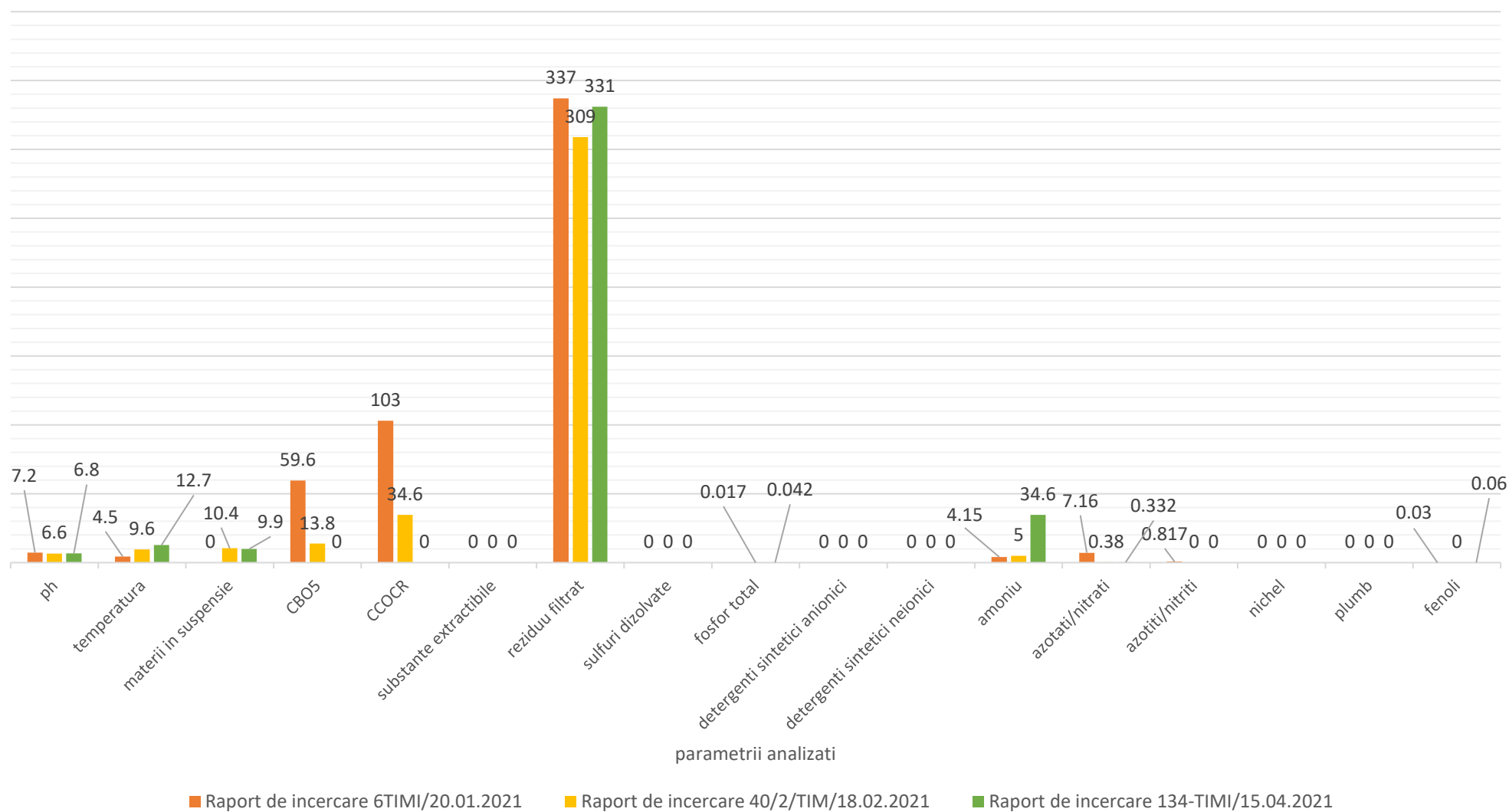
În trimestrul I 2021 s-a monitorizat și calitatea levigatului, concentratului și permeatului. Frecvența acestor monitorizări este trimestrială.

Monitorizările pentru levigat, concentrat și permeat au fost efectuate de către Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială- ECO-IND sucursala Timișoara.

Apa destinată evacuării în emisar a fost analizată cu o frecvență lunară conform Autorizației de Gospodărire a Apelor.

Mai jos sunt expuse grafic rezultatele:

Apă destinată evacuării în emisar

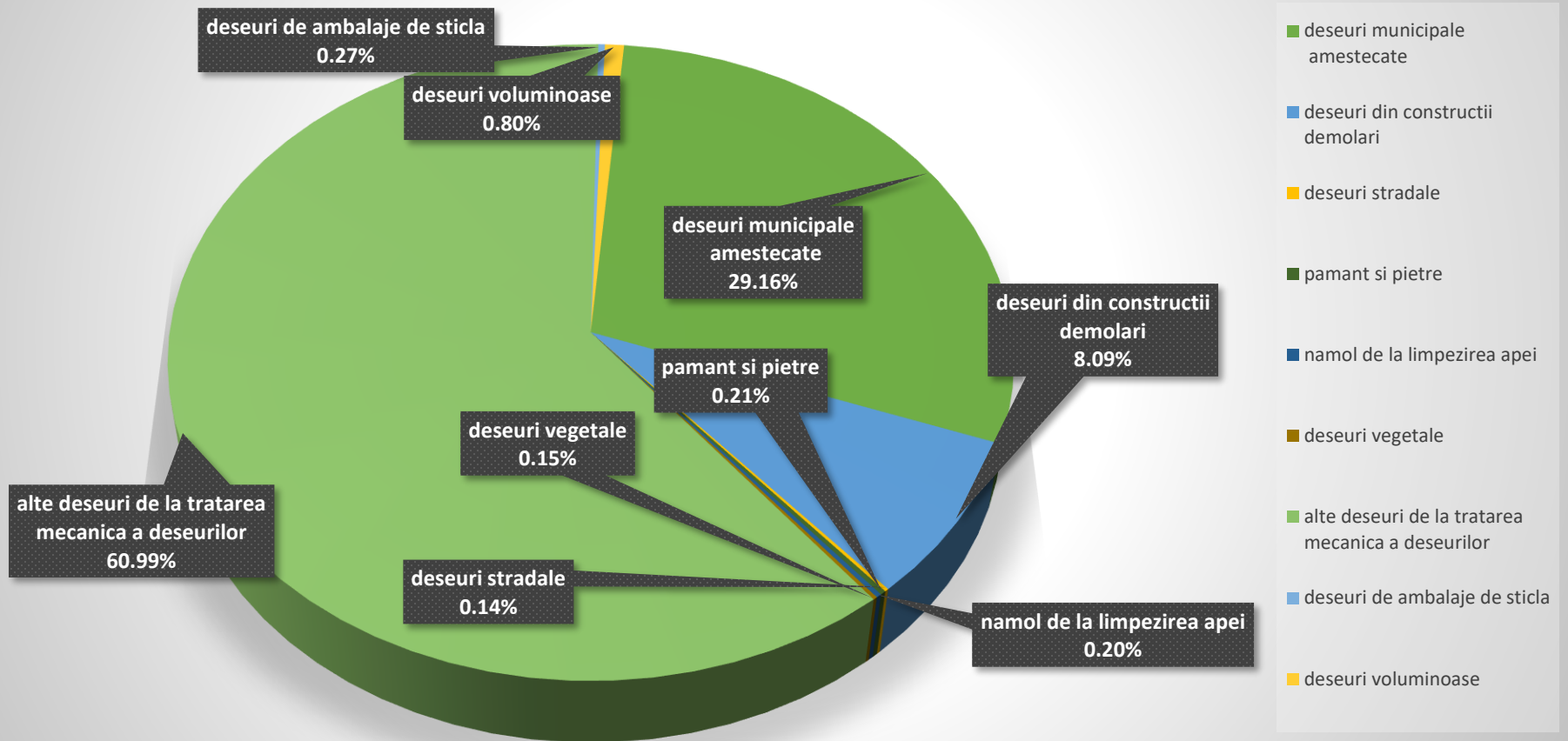


Rezultatele a căror valoare este „zero” reprezintă valori sub limita de determinare a metodei de încercare folosită de laboratorul Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială- ECO-IND.

2. Deșeurile recepționate la DDN Ghizela

Pe parcursul trimestrului I 2021 la DDN au fost recepționate următoarele tipuri de deșeurile exemplificate în graficul de mai jos, procentual din totalul cantității recepționate:

Structura deșeurilor recepționate la DDN Ghizela pe parcursul trim I 2021

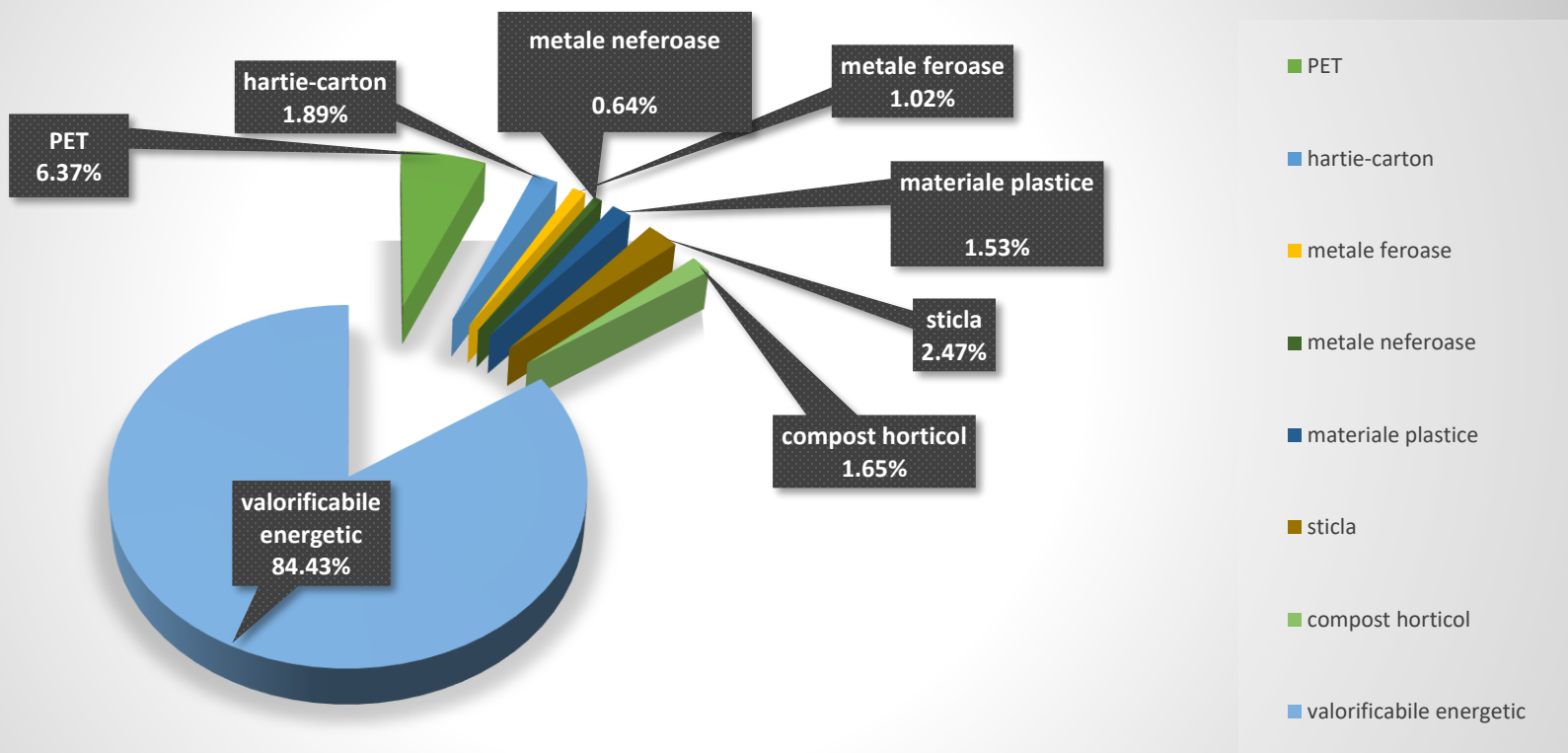


3. Funcționarea Stației de Sortare

În cursul trimestrului I 2021 au fost preluate în vederea sortării deșeurii provenite din colectarea deșeurilor municipale din Zonele 0,2,3,4 ale județului Timiș.

Deșeurile astfel sortate au fost livrate unor beneficiari (inclusiv din stocul provenit din trimestrul anterior) în vederea valorificării. În graficul de mai jos sunt prezentate procentual cantitățile de deșeurii reciclabile livrate în vederea valorificării:

Structura deșeurilor reciclabile livrate din DDN Ghizela pe parcursul trimestrului I 2021



4. Funcționarea Stației Meteo

Datele meteo servesc la realizarea balanței apei din depozit și implicit la evaluarea volumului de levigat ce se acumulează la baza depozitului. Datele sunt colectate de stația meteo amplasată în cadrul depozitului.

Mai jos sunt prezentate grafic cantitățile de precipitații înregistrate pe parcursul trimestrului I 2021:

