



## CONPET S.A.

str. Anul 1848 nr. 1-3, Ploiești, 100559, Prahova, România  
Tel: +40-244-401360; fax: + 40 – 244 – 516451  
e-mail: conpet@conpet.ro; web: www.conpet.ro  
CUI: 1350020; Cod CAEN 4950; Înregistrată la Registrul  
Comerțului Prahova sub numărul J29/6/22.01.1991  
Capital social subscris și vărsat 28 569 842,40 lei



41497/16.11.2016.

APROBAT

DIRECTOR GENERAL  
Ing. Liviu Ilasi

AVIZAT

SEF DEPARTAMENT JURIDIC,  
ACTIVITATI REGLEMENTATE  
Jr.DUMITRACHE ANAMARIA

## INFORMATIA PRIVIND MEDIUL CONPET SA PLOIESTI

(in conformitate cu prevederile HG nr. 878/2005, privind accesul publicului la informația privind mediul)

CONPET S.A. operează sistemul național de transport al titeiului, gazolinei, condensatului și etanului lichid, prin conducte și pe calea ferată.

Activitatea de bază a societății este transportul prin conducte și cazane CF al titeiului intern și din import, precum și a derivatelor sale (gazolină, condensat și etan lichid) către rafinăriile din România sau alți clienți.

Principalii clienți pentru anul 2016 sunt: Petrom S.A. - membru O.M.V., Rompetrol - Rafinare S.A., Petrotel - Lukoil S.A.

CONPET S.A. exploatează o rețea de conducte, cu diametre între 3 și 28 inch, în baza unui acord de concesiune încheiat cu Agenția Națională pentru Resurse Minerale.

Rețeaua de transport acoperă o mare parte din suprafața țării și este formată din patru mari sub-sisteme:

- Sub-sistemul de transport al titeiului intern;
- Sub-sistemul de transport al titeiului din import;
- Sub-sistemul de transport al gazolinei și etanului;
- Sub-sistemul de transport pe calea ferată, cu vagoane-cisterna.

Operarea sistemului este asigurată cu ajutorul dispeceratelor locale, coordonate de Dispeceratul Central situat la sediul societății din Ploiești.

Sistemul Național de Transport prin Conducte, operat de CONPET S.A., cuprinde și stații de pompare, rampe de încărcare-descărcare, cazane CF și parcuri de rezervoare.

Activitățile principale desfășurate de CONPET SA (transport prin conducte **cod CAEN 4950**, depozitari **cod CAEN 5210**, transport marfă pe calea ferată **cod CAEN 4920**, activități și servicii anexe pentru transporturi terestre **cod CAEN 5221**) sunt reglementate din punct de vedere al protecției mediului prin autorizații de mediu și gospodărirea apelor fiind respectat conținutul cadru impus prin Ordinul 1798/2007, respectiv Ordinul 799/2012.

Gradul de autorizare din punct de vedere al mediului și gospodării apelor este de 100%.

## Factori care afecteaza sau pot afecta elementele de mediu

### **Sol, subsol**

Transportul titeiului se face in sistem inchis si ca urmare poluarea mediului geologic poate avea loc numai **accidental** datorita avariilor tehnice (corozii), spargerii conductelor in vederea sustragerii de produse sau calamitatilor naturale, toate acestea reprezentand un risc greu de prevazut si de prevenit in totalitate.

Interventia se face din momentul producerii acesteia, pana la eliminarea cauzelor care au produs-o si aducerea la starea naturala, initiala a mediului geologic afectat.

Pentru perioada trimestrului III 2016, conform Programului anual de monitorizare al factorilor de mediu al Conpet SA Ploiesti, a fost monitorizata calitatea solului din zona limitofa a Rampei de incarcare titei Independenta, jud.Galati.

### **Ape uzate**

Categoriile de ape uzate generate pe amplasamentele CONPET SA sunt urmatoarele:

- **ape uzate menajere**, provenite din activitatea umana. Aceste ape se evacueaza in canalizarea oraseneasca in baza conventiilor de deversare incheiate cu proprietarii retelei, se vidanjeaza si se transporta la o statie de epurare ape urbane sau se epureaza in instalatii de epurare proprii, dupa care se evacueaza in emisari naturali.
- **ape tehnologice**, epurate in instalatii de epurare proprii
- **ape pluviale**, conventional curate.

De regula indicatorii fizico - chimici ai apelor uzate analizati sunt: pH, materii in suspensie, consum biochimic de oxigen la 5 zile (CBO<sub>5</sub>), consum chimic de oxigen - metoda cu dicromat de potasiu (CCOCr), azot amoniacal (NH<sub>4</sub><sup>+</sup>), fenoli antrenabili cu vapori de apa (C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>OH), substante extractibile cu solventi organici, detergenti sintetici, produse petoliere.

Pentru perioada trimestrului III 2016, conform Programului anual de monitorizare al factorilor de mediu al Conpet SA Ploiesti, a fost monitorizata calitatea apelor de suprafata, astfel:

- apa evacuata in paraul Ghiula (indicatori analizati: pH, materii in suspensie, reziduu filtrat, substante extractibile cu solventi organici, CCOCr, CBO<sub>5</sub>, detergenti sintetici, azot total, fosfor total, sulfati, cloruri, produs petolier) - punct de evacuare statia Calareti, judetul Calarasi;
- apa evacuata in paraul Suta (indicatori analizati: pH, materii in suspensie, CBO<sub>5</sub>, CCOCr, substante extractibile, detergenti biodegradabili, azot total, fosfor total, reziduu fix) - punct de evacuare statia Siliste, judetul Dambovita;
- apa evacuata in paraul Cotatcu (indicatori analizati: CCOCr, CBO<sub>5</sub>, substante extractibile cu solventi organici, detergenti sintetici, azot amoniacal, materii in suspensie, pH) - punct de evacuare statia Martinesti, judetul Vrancea;

Analizele fizico-chimice pentru monitorizarea factorilor de mediu se realizeaza prin intermediul laboratoarelor acreditate RENAR.

Valorile inregistrate pentru fiecare indicator de monitorizare al factorilor de mediu sunt sub limitele maxime admise prevazute in actele de reglementare, conform rapoartelor de incercare emise.

Rezultatele monitorizarilor factorilor de mediu sunt comunicate catre autoritatile de mediu conform cerintelor impuse prin autorizatiile de mediu.

### **Ape subterane**

Monitorizarea calitatii apei subterane se face semestrial prin intermediul forajelor de observatie existente, determinandu-se: pH, produs petolier, sulfati (SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>), cloruri (Cl<sup>-</sup>),

*Informatia privind Mediul trimestrul III 2016, CONPET SA*