



Societatea Națională de Gaze Naturale ROMGAZ SA
Filiala de Înmagazinare Gaze Naturale DEPOGAZ Ploiești SRL

POLITICA DE PREVENIRE A ACCIDENTELOR MAJORE pentru Depozitul de Inmagazinare Subterana a Gazelor Naturale Urziceni

Societatea SNGN ROMGAZ SA - FILIALA DE INMAGAZINARE GAZE NATURALE DEPOGAZ PLOIESTI SRL are o politică de prevenire a accidentelor majore adecvată specificului său de activitate.

Politica de prevenire a accidentelor majore reprezintă declarația organizației referitoare la intențiile și principiile sale asupra realizării performanței în condiții de sănătate și securitate ocupațională, furnizând cadrul de acțiune și de stabilire a obiectivelor și Țintelor în acest domeniu.

Politica este, în general, documentul principal al tuturor sistemelor de management care furnizează:

- un angajament al managementului la cel mai înalt nivel privind preocupările și orientarea organizației;
- direcția oficială care trebuie urmată de personalul organizației.

Politica de prevenire a accidentelor majore presupune obținerea angajamentului managementului de vârf pentru:

- respectarea cerințelor legale și de altă natură;
- evaluarea continuă a riscurilor asociate activităților desfășurate;
- luarea tuturor măsurilor necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore și a limita consecințele acestora;
- asigurarea instruirii personalului cu privire la riscurile asumate și dotarea acestora cu echipament corespunzător de lucru.

Obiectivul prioritar al conducerii SNGN ROMGAZ SA - FILIALA DE INMAGAZINARE GAZE NATURALE DEPOGAZ PLOIESTI SRL este organizarea activităților din cadrul societății de așa natură încât ele să se desfășoare în condiții de deplină siguranță, în condiții de risc minim și la cele mai exigente standard privind siguranța. În acest scop, strategia conducerii societății consta în luarea tuturor măsurilor preventive pentru asigurarea funcționării în condiții de siguranță a depozitului și instalațiilor, în vederea evitării unor accidente periculoase.

Protecția mediului, securitatea și sănătatea reprezintă un obiectiv strategic al SNGN ROMGAZ SA - FILIALA DE INMAGAZINARE GAZE NATURALE DEPOGAZ PLOIESTI SRL care ghidează activitatea acesteia pe termen scurt și pe termen lung.

Pentru reducerea riscurilor asociate acestor pericole, societatea își asumă obligația de a implementa și menține înalte standarde de siguranță și mediu, în conformitate cu cerințele legale, și de a asigura resursele necesare.

Societatea și-a fixat ca țintă prioritară reducerea și menținerea riscului asociat apariției accidentelor majore la un nivel cât mai scăzut față de tehnologiile disponibile.

Obiectivele societății referitoare la controlul asupra pericolelor de accident major de pe amplasamentul Depozitului Urziceni sunt:

- prevenirea apariției incidentelor generate de condiții anormale de lucru;
- prevenirea apariției accidentelor generate de incendii sau explozii;
- selectarea personalului relevant în managementul accidentelor majore și instruirea acestuia pentru a menține și îmbunătăți nivelul de competență;
- conformarea cu cerințele legale și alte cerințe privind reducerea riscurilor de apariție a accidentelor majore pe amplasament;
- implementarea, menținerea și îmbunătățirea continuă a Sistemului de Management Integrat calitate, mediu, sănătate și securitate operațională ca parte a sistemului de prevenire a accidentelor majore;
- implementarea procedurilor și instrucțiunilor de lucru pentru a asigura o operare în condiții de siguranță;
- conștientizarea angajaților privind pericolul accidentelor majore, instruirea acestora și atribuirea de responsabilități în legătură cu acestea;
- analiza periodică a rezultatelor instruirilor, simulărilor și evaluarea performanțelor;
- analiza sistematică a tuturor incidentelor/accidentelor și prelucrarea acestora cu întregul personal;

Amplasamentul Urziceni, este situat în județul Ialomița, este străbătut de la NV la SE de DN1D (Urziceni – Albești Paleologu) și o porțiune din DN2A / E60 (Slobozia-Urziceni), iar de la NE la SV de DN2 / E85 (București-Buzău), fiind compus din 3 grupuri de sonde injectie/extractive gaze naturale și o stație de comprimare gaze naturale.

În cadrul Depozitului de Înmagazinare Subterană Gaze Naturale Urziceni, obiectivele principale sunt injectia și extracția gazelor naturale.

Operația de injectie este procesul invers extracției și se realizează cu aceeași instalație tehnologică (sonda).

Ciclul de injectie – În perioada aprilie – octombrie, corespunzător sezonului cald, gazele se injectează în zăcămintul de gaze prin intermediul sondelor;

Ciclul de extracție – În perioada noiembrie – martie, corespunzător sezonului rece, gazele se extrag din depozit prin intermediul sondelor, ajung prin conductele de aducțiune la cele 3 grupuri de sonde, unde are loc separarea acestora de impurități, uscarea și dirijarea către stația de comprimare gaze Urziceni, măsurarea și livrarea lor către SNTGN TRANSGAZ SA.

Pe amplasamentul Depozitului Urziceni, SNGN ROMGAZ SA - FILIALA DE INMAGAZINARE GAZE NATURALE DEPOGAZ PLOIESTI SRL identifica si analizeaza urmatoarele riscuri de accidente si metode de prevenire:

- emisii de gaze naturale;
- avarii și accidente tehnologice;
- incendii;
- explozii

Accidentele majore sunt ușor de prevenit și limitat, deoarece, pe amplasamentul Urziceni, sondele de injecție/extracție gaze naturale sunt prevăzute cu packer de coloană și TRSV. Având în vedere acțiunea în strânsă legătură a acestor elemente de siguranță, cazurile situațiilor de urgență cu risc mare sunt din ce în ce mai rare.

În vederea limitării consecințelor de prevenire a unui accident major societatea a adoptat următoarele măsuri:

- analiza periodică a riscurilor potențiale, identificarea surselor generatoare și modul de monitorizare a acestora în condiții de funcționare normală și în regim de avarie, stabilirea de măsuri de reducere pentru protejarea angajaților, populației și mediului;
- realizarea planurilor pentru situații de urgență pentru pericolele de accidente majore identificate, precum și testarea lor periodică pentru a le monitoriza eficiența și a menține nivelul de pregătire a personalului;
- creșterea securității tehnice a instalațiilor prin mărirea fiabilității (siguranței în funcționare) și asigurarea securității în exploatare a echipamentelor tehnice;
- asigurarea transparenței și informării publice asupra politicii și acțiunilor societății în acest domeniu;
- stabilirea responsabilităților pe scară ierarhică;
- instruirea și implicarea corespunzătoare a personalului, în vederea realizării obiectivelor politicii sale de prevenire a accidentelor majore.
- adoptarea de măsuri corective/preventive și urmărirea îndeplinirii acestora la termenele stabilite;
- Conducerea societății SNGN ROMGAZ SA - FILIALA DE INMAGAZINARE GAZE NATURALE DEPOGAZ PLOIESTI SRL, garantează accesul la informațiile relevante privind prevenirea accidentelor majore tuturor părților interesate care solicită acest lucru.

Data: 30.05.2023

Director General
Ing. Carstea Vasile

