

SINTEZA RAPORTULUI DE INSPECTIE SEVESO, 14-15.11.2018

Obiectivul Statia de Imbuteliere GPL Timisoara, strada Ioan Slavici nr. 132, județul Timiș,, punctul de lucru al S.C GASPECO L&D S.A.,, dispune de un grup de instalatii tehnologice care au in componenta echipamente mecanice, electrice si de siguranta alocate activitatilor pentru transferul, depozitarea, incarcarea si livrarea Gazelor Petroliere Lichefiate (GPL - argaz, propan, autogaz) in recipiente de tip butelii, autocisterne si cisterne CF.

Activitatile sunt monitorizate pe operatii si faze prin intermediul aparatelor si dispozitivelor electronice privind controlul parametrilor tehnologici (nivel, temperatura, presiune), precum si al volumelor de produse GPL incarcate si distribuite la consumatori.

Echipamentele, dispozitivele si aparatele, din componenta instalatiilor tehnologice, precum si sistemele si mijloacele pentru prevenire – interven tie pentru situatii de urgenta, care se supun prevederilor ISCIR, normelor metrologice, normativelor pentru lucru in conditii EX, sunt verificate la scadenta de societati autorizate pentru care se intocmesc buletin de incercari, raport de inspectie, raport service, fisa de evidenta echipamente, proces verbal.

Evidenta si rezultatul verificarilor sunt consemnate in Registrul de controale periodice. Pentru sistemele de siguranta care nu intra sub jurisdicia normelor si normativelor nationale sunt intocmite grafice si proceduri, aprobate la nivelul agentului economic, iar in baza carora se executa controale interne, verificari periodice, cu personal autorizat la nivelul statiei.

Directiva Seveso III, transpusa in legislatia nationala prin Legea 59/2016, anterior HG 804/2007, se aplica si obiectivului S.C. GASPECO L&D S.A. - Statia de Imbuteliere GPL Timisoara, impunandu-se reguli si masuri specifice privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase. Astfel, in perioada 14-15.11.2018, in cadrul inspectiilor anuale, Statia de Imbuteliere Timisoara GPL Timisoara fost controlata de reprezentanti ai Garzii Nationale de Mediu – Comisariatul Judetean Timis si Inspectoratului pentru Situatii de Urgenta “BANAT” al judetului Timis. Actiunea a fost inregistrata in Registrul Unic de Control la pozitia 174 din 15.11.2018.

Controlul a avut ca tematica verificarea stadiului implementarii si respectarii prevederilor Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase, privind:

- respectarea prevederilor legale cu privire la controlul asupra pericolelor de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase;
- modul de elaborare, aprobare și aplicare a documentelor și evidențelor specifice privind apărarea împotriva incendiilor și protecția civilă;
- modul de întocmire a planului de evacuare în situații de urgență, dacă acesta este cunoscut și aplicat de către personal, prin executarea unui exercițiu pe timpul controlului
- încadrarea cu personal a structurilor cu atribuții privind apărarea împotriva incendiilor și protecție civilă;
- organizarea încadrarea și dotarea conform criteriilor de performanță a serviciului privat pentru situații de urgență și evaluarea anuală a activității serviciului privat conform Ordinului Prefectului jud. Timiș
- organizarea activității de apărare împotriva incendiilor și protecție civilă la operatorii

economici/instituțiile cărora li s-a transferat dreptul de folosință asupra unor construcții/instalații, sau cele cu care sunt încheiate contracte de antrepriză, după caz.

Partile verificate ale obiectivului:

- obiectivul a fost verificat in ansamblu;

Documente verificate in teren:

- decizia de numire a responsabilului in managementul securitatii;
- autorizatia sau acordul de mediu;
- notificarea activitatii;
- analiza de risc;
- politica de prevenire a accidentelor majore;
- organizare si personal;
- identificarea si evaluarea riscurilor;
- controlul operational;
- managementul pentru modernizare/managementul schimbarilor;
- planificarea pentru situatii de urgenta.
- monitorizarea performanței;
- adoptarea și implementarea mecanismelor de investigare;
- audit și revizuire;

Verificarea in teren:

- accesul pe amplasament;
- sistemele de avertizare/alarmare;
- sistemele de comunicatii in interiorul si exteriorul amplasamentului;
- echipamentele si instalatiile de protectie
- echipamentele si instalatiile de interventie;
- evaluarea raspunsului operatorului economic in urma simularii unei situatii de urgenta.

Concluzie - Sumarul constatărilor inspecției:

- Operatorul economic respectă legislația în vigoare pe linia controlului activităților care prezintă pericol de accidente majore în care sunt implicate substanțe periculoase;
- Documentele de planificare, pregătire și desfășurare a intervențiilor în situații de urgență sunt întocmite în volum complet și respectă cerințele legislației în domeniu;
- Nivelul de pregătire pentru intervenție al personalului va fi verificat prin executarea unui exercițiu de intervenție al SPSU, pe o ipoteză din P.U.I. (incendiu la un rezervor de butan) in data de 16.11.2018. Totodata va fi verificat si Planul de Urgenta Externa al operatorului economic cu tema : Limitarea si inlaturarea urmarilor unei scapari masive de gaze urmata de incendiu la rezervorul T2 cu butan cu capacitate de 1000 mc.
- Activitatea principala cuprinde:
 - CAEN 5210: Depozitari;
 - CAEN 2011: fabricarea gazelor industriale,
- Activitatea consta in: depozitare GPL, procesare GPL in vederea obtinerii de autogas, imbutelierea in butelii casnice, transportarea si distributia buteliilor GPL la punctele de desfacere/consum

- Activitatea este autorizată d.p.d.v. al protecției mediului cu AM nr. 11522/24.09.2013, valabila pana la data de 24.09.2023, cu conditia monitorizarii anuale a emisiilor de la cazanele de abur, semestrial a apei freatice si trimestrial a apei evacuată in canal ANIF.
 - S-a depus documentatia la APM Timis cu nr.12153/26.10.2018, pentru revizuirea autorizatiei datorita faptului ca pe amplasament au survenit modificari ale capacitatilor de stocare
 - Lucrarile de extindere s-au facut in baza Deciziei etapei de incadrare nr. 493/21.12.2017, finala la data de 23.01.2018, emisa de APM Timis si constau in construirea a 2 rezervoare cilindrice de GPL si a unui bazin PSI semiingropat
 - Capacități de stocare:
 - 2 rezervoare sferice cu capacitate de 1000 mc fiecare pentru depozitare butan;
 - 2 rezervoare orizontale cu capacitate de 100 mc fiecare, functionale si 2 rezervoare orizontale cu capacitatea de 91 mc fiecare, nepuse in operare inca, pentru depozitare propan si autogaz;
 - 3 rezervoare orizontale cu capacitate de 5 mc fiecare, pentru depozitare propan, pentru alimentarea centralei termice;
 - 8 vagoane cisternă butan cu capacitate de stocare 45 tone fiecare;
 - 2000 buteli de butan (26 l) cu capacitate de 10 kg fiecare;
 - 6000 buteli de butan (26 l) cu capacitate de 11kg fiecare;
 - 4000 buteli butan (26 l) cu capacitate de 12.5 kg fiecare;
 - 5 vagoane cisterna cu propan de 40 t fiecare;
 - 1200 buteli de propan (26 l) cu capacitate de 10 kg fiecare ;
 - 120 buteli de propan (84 l) cu capacitate de 35 kg fiecare;
 - 4 vagoane cisterna cu autogaz cu capacitate de 40 t fiecare;
 - 1 rezervor motorina cu capacitate de 3,34 t (4 mc);
 - Stocurile prezente pe amplasament, la data inspectiei sunt urmatoarele:
 - Butan: 825,5 t in sfere si 351,4 t cisterne CF.;
 - Propan: 35,6 t in rezervoare si 22,4 t cisterne CF;
 - Autogaz: 32,9 t in rezervoare si 111 t cisterne CF ;
 - Motorina: 2,3 t.
 - S-a facut ultima notificare la SRAPM cu nr. 7808 RP /27.06.2017 – in care s-a specificat si extinderea capacitatii de stocare pentru propan si autogaz, precum si un nou raport de securitate care a fost depus la SRAPM cu nr. 9476 RP din 03.08.2017.
 - Capacitatile maxime de stocare conform notificarii sunt :
 - * butan:1396 t ;
 - * propan: 292,2 t ;
 - * amestec GPL: 237 t ;
 - * motorina: 3,34t.
- Conform cantitatilor declarate de operator obiectivul se incadreaza la nivel superior, deoarece substantele prezente pe amplasament sunt gaze inflamabile sub presiune si conform L.59/2016, anexa 1 partea 2, substante nominalizate limita minima pentru incadrare la nivel superior este 200 t iar operatorul poate detine 1925,2 t (maxim).
- Unitatea este in curs de finalizare a lucrarilor la cele doua rezervoare de 91 mc destinate pentru propan/ autogaz, postul nr. 2 de incarcare/descarcare auto si postul nr. 4 incarcare/descarcare CF (sistemele de drenare a vaselor, ocnducte tehnologice, AMC, stropire de incendiu, masuri compensatorii pentru distante), existand un punct de vedere al ISU Banat (NEGATIE) cu nr. 4.322.543/16.11.2017
 - Operatorul economic a intocmit un nou P.U.I. care a fost depus la ISUB in 12.11.2018 cu nr. 4610.974.

- Informarea publicului s-a realizat prin brosure care cuprindeau informatii despre riscul de accident major, in data de 9.11.2018 la 6 obiective din vecinatate.
- Centrala termică este dotata cu un cazan de tip LOOS cu capacitate de 2 t abur /ora, 1 cazan PANINI de 1t/h, 1 cazan PANINI pentru apa calda, puterea totala a celor trei cazane fiind de 2,2 MW.
- Societatea a marit capacitățile de stocare prin extinderea antrepozitului fiscal de productie pe terenul adiacent liniilor ferate uzinale.
- Societatea este certificata conform ISO 14001, ISO 9001 si OHSAS 18001.
- Exista preinregistrarea substantelor conform Regulamentului REACH.

In Raportul de Inspectie anterior înregistrat la poziția 81 din 29.11.2017 nu au fost stabilite masuri de realizat si termene de realizare a acestora.

In urma verificarii documentelor si a situatiei din teren, nu au fost identificate neconformitati.

Referitor la informarea publicului:

Statia de Imbuteliere GPL Timisoara desfasoara o campanie continua de informare a populatiei privind activitatea sa ca operator SEVESO, iar in ceea ce priveste rezultatele acestei campanii, nu au fost inregistrate observatii/ sesizari/solicitari din partea publicului, nici in format electronic si nici in format scris.

Informatii SEVESO, avand ca subiect prevederile legii 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase, se regasesc pe siteul companiei S.C. Gaspeco L&D S.A. la urmatoarea adresa : <http://www.gaspeco.ro/ro/informatii.html>

Pe timpul controlului nu s-au aplicat sanctiuni contraventionale.

Operatorul economic S.C. GASPECO L&D S.A., raspunde de functionarea in conditii de siguranta a obiectivului, de prevenirea accidentelor majore si de limitarea efectelor acestora asupra sanatatii populatiei si mediului, pe toata durata de incadrare ca obiectiv de tip SEVESO, inclusiv pe perioada de remediere a neconformitatilor.

Data: 03.04.2019