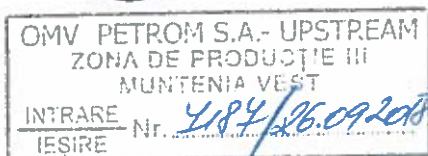


ROMÂNIA
MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL GENERAL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
INSPECTORATUL PENTRU SITUAȚII DE URGENȚĂ
„Căpitan PUICĂ NICOLAE” AL JUDEȚULUI ARGEȘ



NESECRET

Exemplar _/2

Nr. 116

Pitești:

CĂTRE ,

S.C. OMV PETROM S.A. – punct de lucru Arpechim Bradu

În conformitate cu prevederile art. 12, alin.(7) din Legea nr. 59/2016 – *privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase* și Ordinului ministrului administrației și internelor nr. 647/2005 *pentru aprobarea Normelor metodologice privind elaborarea planurilor de urgență în caz de accidente în care sunt implicate substanțe periculoase* am onoarea să vă înaintez, în format letric, un extras din forma revizuită/ actualizată a **Planului de Urgență Externă al județului Argeș pentru accidente majore produse pe amplasamentul S.C. OMV PETROM S.A. – Divizia E&P- Zona de producție III Muntenia Vest- Sector 10 Poiana Lacului-Depozit 4x50000 Arpechim**, înregistrat la instituția noastră cu nr. 28388/Op din 05.12.2017. Extrasul consta în paginile ce au suportat modificări/ actualizări, de interes pentru instituția dumneavoastră, cu rugămintea, ca pe baza acestora să procedați la modificările respective în extrasul din planul inițial, transmis în format electronic, în anul 2014.

Anexez :

pagina 5 din plan - *Tabelul actualizarilor si reviziilor, (1 fila, nesecret);*
pagina 10 din plan - *Informații despre obiectiv - Amplasare depozit (1 fila, nesecret);*
pagina 13 din plan - *Operatori economici - (1 fila, nesecret);*
pagina 30 din plan - *Notificarea autorităților în cazul producerii unui accident major (1 fila, nesecret);*

Cu deosebită stimă.

INSPECTOR ȘEF
Locotenent colonel

OLAR BOGDAN



C31-S.P./D SEVESO/2017/EVIDENTE CONF 10621G/Evidente Iordache/PUE/PUE ASSET 4X50000 TITEI - 2017/ADRESA DISTRIBUIRE EXTRASE
PUE doc/10/2ex

Adresa: mun. Pitești, str. Traian, nr. 26, jud. ARGEȘ
Telefon: 0248 / 217.400 / Fax: 0248 / 611.301.
Email: rel.pub@isuarges.ro

NESECRET



27

25

12 14

ROMÂNIA Județul ARGEȘ	PLAN DE URGENTA EXTERNĂ S.C. OMV PETROM S.A.- Divizia E & P –UP STREAM - Zona de productie III Muntenia Vest – Depozit 4x50000 incinta Arpechim	Ediția I, Revizia 1 Actualizare1 Decembrie 2017
--------------------------	---	--

12) Hotărârea Guvernului Romaniei nr. 547 din 09.06.2005 pentru aprobarea Strategiei naționale de protecție civilă publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 600 din 12.07.2005 ;

13) O.I.G. privind organizarea si desfasurarea pregatirii personalului operativ din subunitatile de interventie ale serviciilor de urgenta profesioniste – ISU 06/2015 ;

14) O.I.G de aprobare a unei « Instructiuni de organizare si functionare a bazelor de operatii pentru situatii de urgenta » - ISU 09/2015 ;

15) Instructiuni privind interventia serviciilor de urgenta profesioniste- interventie la incendiu – ISU 01 ;

16) Instructiuni privind interventia serviciilor de urgenta profesioniste in actiuni de cautare-salvare – ISU 02 ;

17) Ghid privind tehnica si tactica stingerii incendiilor ;

1.6. Legaturi cu alte planuri

Planul de Urgenta Externa intocmit pentru S.C. OMV PETROM S.A.- Divizia E & P – Zona de productie III Muntenia Vest – Depozit 4x50000 Arpechim reprezintă o componentă a Planului analiză și acoperire a riscurilor al Județului Argeș (H.C.J. nr. 148 din 19.12.2016) și în corelație cu următoarele documente operative:

- Planul comun de intervenție al unităților M.Ap.N. - M.A.I. pentru limitarea și înlăturarea efectelor dezastrelor pe teritoriul Județului Argeș;
- Planul de evacuare in situatii de urgenta al județului Argeș;
- Plan roșu de interventie al judetului Arges.

1.7 Definiții

În anexa nr. 1 sunt definiți principalii termeni utilizați pe parcursul planului

1.8 Informații despre obiectiv

Profilul de activitate al S.C. OMV PETROM S.A.- Zona de productie III Muntenia Vest consta in depozitarea titeiului, transportul prin conducte si furnizarea de abur si aer conditionat.

Amplasare depozit :

Zona din vecinatatea amplasamentului este ocupa astfel : N, S- OMV Petrom S.A. – punct de lucru Arpechim Bradu (cca 900 m) ; SC Olchim S.A. – Directia petrochimica Bradu (cca 1300 m) ; N-E : Ra Arges la cca 2500 m ; E- SC Eucasting RO SRL ; SC Argeco SRL ; S-E : drum si poarta acces Arpechim., S - V– locuinte com. Bradu, N-V : teren extravilan com. Bradu.

Efectele exploziei/incendiului/emisiei de fum toxic (substantele chimice principale degajate fiind : benzen si hexan) pot fi resimtite ca vatamatoare atat pentru salariatii/ instalatiile din amplasamentul S.C. Olchim S.A. – Directia petrochimica Bradu, cat si pentru amplasamentele Terminal Arpechim si Arpechim Bradu.

Acest operator economic a aparut ca amplasament distinct prin reorganizarea de la nivelul S.C. OMV Petrom S.A. , materializat prin transferul **Depozitului de titei**, in anul 2012 de la punctul de lucru Arpechim Bradu catre Divizia E&P – Zona de Productie III Muntenia Vest.

Accesul pe amplasamentul depozitului de titei se realizeaza prin punctul de control- acces gestionat la nivelul punctului de lucru Arpechim Bradu. (S.C. CIVITAS S.A.).

Prin scindarea operatorului economic Arpechim Bradu, in anul 2010 , activitatea de petrochimie a fost preluata de catre S.C. Olchim S.A. , constituindu-se directia petrochimica Bradu.- operator economic incadrat cu risc major in inventarul judetean cu obiectivele SEVESO.

TABELUL ACTUALIZĂRILOR ȘI REVIZIILOR

Nr. crt.	Ediția nr.	Data actualizării / revizuirii	Capitolul, pagina actualizate / revizuite	Persoana autorizată care a efectuat operația	Descrierea modificării	Cui i s-a adus la cunoștință modificarea	Nr. adresei sau semnătura de luare la cunoștință de modificările executate	Obs.
1.	Ediția I/Rev. I/Actualizare I	Decembrie 2017	Capitolul 1/ Pct.1.5 – Baza legala	Mr. Iordache Nicolae Orlando (Of. Spec. I – ISU Arges)	Au fost incluse prevederile legale: Hotărârea Guvernului României nr. 557/2016 privind managementul tipurilor de risc, respective Ordinul M.D.R.A.P.F.P. / M.M. / M.A.L. nr. 3710/1212/99/2017 din 19 iulie 2017 privind aprobarea Metodologiei pentru stabilirea distanțelor adecvate față de sursele potențiale de risc din cadrul amplasamentelor care se încadrează în prevederile Legii nr. 59/2016 – privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase în activitățile de amenajare a teritoriului și urbanism; ISU 06/2015 ; ISU 09/2015, ISU 01 ; ISU 02	Instituții publice, autorități publice locale, centrale sau autoritățile administrației publice locale din lista de distribuție		Pentru IGSU/ Presedinte CJSU/ Arpechim / D.S.F.S.A / Oarja/ Bradu / Stefanesti/ Pitesti s-a distribuit copie plan actualizata / extras plan
2.			Capitolul 1/ Pct.1.8 – vecinatati		S-au detaliat vecinatatile avandu-se in vedere scindarea Arpechim in p.l. Arpechim si Terminal Arpechim			
3.			Capitolul 1/ Pct.1.9 / spct.1.9.1 – op. 1c.		In cadrul zonelor potential afectate, operatori economici potential afectati au fost adaugate doua amplasamente: OMV Petrom S.A. – punct de lucru Terminal Arpechim Bradu si SC Yldiz Integre Oarja			
4.			Capitolul 2 Pct. 2.2 / sbpc.2.2.3- atributii autoritati		In cadrul atributiilor ISU Arges s-a inclus obligativitatea raportarii utilizand macheta de raportare MARS – model conform Anexa nr.12	I.S.U. Arges		Pentru I.S.U. Arges s-a distribuit un exemplar din plan- original
5.			Capitolul 5 Pct. 5.1, Notificare autoritati in caz de accident major		In cadrul punctului "Notificarea autorităților în cazul producerii unui accident major" s-au modificat datele de contact ale personalului de pe amplasament.	Toate institutiile semnatare		
6.			Capitolul 7 Pct. 7.2, Forte proprii participante la interv.		S-au modificat/ adaugat fortele / mijloacele disponibile din cadrul I.S.U. Arges / I.J.J. Arges	I.S.U. Arges / I.J.J. Arges		
7.			In tot continutul planului		S-a modificat prevedea legala de baza (prin inlocuirea HGR nr. 804/2007 cu Legea nr. 59/2016)	Toate institutiile semnatare		

ROMÂNIA Județul ARGEȘ	PLAN DE URGENTA EXTERNĂ S.C. OMV PETROM S.A.- Divizia E & P –UP STREAM - Zona de productie III Muntenia Vest – Depozit 4x50000 incinta Arpechim	Ediția I, Revizia 1 Actualizare1 Decembrie 2017
--------------------------	---	--

- vizitatorii si personalul neimplicat în intervenție trebuie sa părăsească locurile în care își desfășoară activitatea și sa se grupeze în locurile de adunare(locuri sigure);

■ **urgenta clasa C (urgenta în afara amplasamentului)** – este un incident sever care implică sau poate implica o mare parte din amplasament și afectează/ poate afecta populația și mediul din exteriorul amplasamentului.

În cadrul acestei urgente sunt incluse următoarele situații:

- întregul personal de intervenție de pe amplasament este implicat în managementul urgente;
- accidentul are efecte sigure în exteriorul amplasamentului pe suprafețe extinse;
- incidentul necesită intervenția unor forte (mijloace) externe;
- este necesara oprirea activității pe întregul amplasament;
- personalul neimplicat în menegemnetul urgentei trebuie evacuat , iar în caz de dezvoltare necontrolata a accidentului este necesară evacuarea generală;
- autoritățile locale din exteriorul amplasamentului trebuie alertate pentru a lua masuri de protecție a populației și mediului;

a) **Clasificarea urgentelor în acord cu perioada din zi de producere:**

Timpul este definit după cum urmează:

- ◆ timp de lucru normal (pe timpul zilei) – marea majoritate a angajaților se găsesc pe amplasament (schimbul I);
- ◆ în afara timpului normal de lucru (pe timpul nopții) – pe amplasament este prezent numai personalul din schimbul de lucru (schimburile II și III).

În cazul urgentelor din clasa B sau C, se solicită urgent suplimentarea forțelor de intervenție proprii, dar și sprijinul Inspectoratului pentru Situații de Urgență Arges.

În plus declararea unei clase de urgență trebuie sa țină seama de factorul de timp deoarece implică diferențe în resursele , forțele de intervenție și numărul persoanelor expuse riscului.

CAPITOLUL V

NOTIFICAREA, INFORMAREA ȘI ALARMAREA

5.1 Notificarea autorităților în cazul producerii unui accident major

Până la sosirea forțelor de intervenție, persoanele cu responsabilitate în managementul situațiilor de urgență, respectiv: lucratorii din parcul de rezervoare (personal tehnolog) – anunta dispecer SPSU **FALK FIRE SERVICE** (Dispecer – te. 73333/ 0745047235) concomitetnt cu efectuarea manevrelor tehnologice (interventie electrician, transvazare, oprire pompare, etc). Falck Fire Serives aunuta - (S.C. Civitas - operator economic ce asigura paza), concomitent cu anuntarea dispeceratului OMV Asset III Muntenia Vest (0248584263 / 0732610104/ 0372484288- Departament HSEE). Se vor lua următoarele măsuri în vederea înlăturării și limitării urmărilor evenimentului produs, informarea personalului de pe amplasament, prin orice mijloace avute la dispoziție, în legătură cu situația de urgență produsă, precum și evacuarea într-o locație sigură, conform planului de evacuare;

- avertizarea agenților economici care-și desfășoară activitatea în apropierea amplasamentului și populației din imediata vecinătate în legătură cu producerea unei situații de urgență;

- delimitarea, marcarea și izolarea perimetrului afectat: se fixează bariere și panouri provizorii, astfel încât să nu fie permis accesul persoanelor fără echipament de protecție corespunzător pe amplasament. Această operațiune va fi realizată de către personalul operatorului economic sub

19.	GRUP CONSTRUCT	V	3,9	15
20.	Detasamentul de pompieri Bradu - ISU ARGEȘ	V	3,9	50
21.	TOYOTA DEALERSHIP	N	3,9	10
22.	PERFECT METAL	SE	3,9	20
23.	WABAG	SE	1	70
24.	ENVISAN	SE	3,3	30
25.	ARABESQUE	NE	3,9	20
26.	RAR Pitești	NE	3,9	20
27.	Parc industrial ARGECOM	SE	3,9	30
28.	ZEUS	E	3,9	50
29.	AXA	SE	3,9	20
30.	NEST	E	3,9	20
31.	LAS VEGAS	E	3,9	20
32.	GIC NOSAG	E	3,9	150
32.	CRIMAR	E	3,9	20
33.	Oltchim – Directia petrochimica Bradul	E	0,500	600
34.	OMV Petrom S.A. – punct de lucru Terminal Arpechim Bradu	SE	0,2	60
35.	SC Yldiz Entegre Oarja	SE	0,8	60
36.	OMV Petrom S.A. – punct de lucru Arpechim Bradu	SE	0,1	30
37.	AXA	SE	3,9	20
38.	UNI TC	NE	3,9	15
39.	KIA MOTORS	E	3,9	10
38.	ROYAL MOTORS	E	1,3	7

1.9.2. Centre vulnerabile în zona amplasamentului : Centru Comercial Brico Store - Auchan; Centru Comercial Succes; Hotel Celly Ro; Centru Comercial Metro Cash & Carry; Centru Comercial Carrefour At Jupiter City ; Oltchim – Directia petrochimica Bradu; OMV Petrom S.A. – punct de lucru Arpechim Bradu; OMV Petrom S.A. – punct de lucru Terminal Arpechim Bradu, blocuri de locuinte (Prundu Academica); Camin / gradinita – com Bradu.

1.9.3. Dispunerea forțelor de intervenție și a autorităților publice locale:

Principalele forțe de intervenție pentru situațiile de accidente majore pe amplasamentul depozitului 4x50000 sunt dispuse în municipiul Pitești la o distanță de 4 – 13 km.

Detasamentul de Pompieri Bradu se afla în imediata vecinătate a comunicatiei Pitești - Arpechim, celelalte formațiuni de intervenție sunt organizate la nivelul unor operatori economici, instituții publice și unități militare din cadrul Sistemului Național de Ordine Publică și Siguranță Națională.

1.9.4. Căi de comunicație situate în apropierea amplasamentului sunt prezentate în continuare :

1. Autostrada București – Pitești – 2,8 km;
2. cale ferată București - Pitești - Craiova - Timișoara – 1,8 km;
3. stația CFR Bradu Rafinarie -1,3 Km;
4. stația Bradu de sus – 1,8 Km.

1.9.5. Condiții de climă și meteorologice pe amplasament / zonă :

Clima în zonă este temperat-continentală cu ierni blânde, cu vânturi de etapa care bat dinspre Câmpia Dunării sau dinspre munți.

Temperaturile medii anuale sunt cuprinse între valorile de 7^oC - 10^oC.