OMV Petrom
Energia pentru o viață mai bună.

Nr. înregistrare: 129 / 13.10.2026

INFORMAȚII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MĂSURILE DE SECURITATE ÎN EXPLOATARE ȘI COMPORTAMENTUL ÎN CAZ DE ACCIDENT

1. Numele titularului activității și adresa amplasamentului:

1.1. Numele sau denumirea comerciala a operatorului

- OMV PETROM S.A. – Terminal Arpechim Bradu

1.2. Adresa completa a amplasamentului:

- Comuna Bradu, str. Petrochimiștilor, nr.1D, județul Argeș, Cod poștal 117140
  Tel. 0248/632049 Email: adrian.stoica1@petrom.com

Coordonatele geografice ale amplasamentului:
Lat. 44º 47' 36" Long. 24º 55' 42"

2. Confirmarea faptului că amplasamentul intră sub incidența reglementărilor și/sau a dispozițiilor administrative de implementare a Legii 59/2016 și că Notificarea prevăzută la art. 7 si Politica de Prevenire a Accidentelor Majore prevăzute la art.8 alin. (1) sau Raportul de Securitate prevăzut la art. 10 alin. (1) a fost înaintat autorității competente.

Urmare comunicării primite de la Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului, punctul de lucru Terminal Arpechim, este un amplasament de nivel superior, ca urmare a prezentei pe amplasament a substanțelor periculoase in cantități mai mari decât cele relevante, conform prevederilor Legii nr 59/2016 .

In conformitate cu prevederile legale au fost actualizate si înaintate la Secretariatul de Risc al Agentei pentru Protecția Mediului Pitești, respectiv ISU Argeș, următoarele :

- Notificarea de activitate cu nr. 9/16.01.2026, înregistrată la SRAPM cu nr. 952/19.01.2026;
- Raportul de Securitate, înregistrat la SRAPM cu nr. 1615/27.01.2026;
- Planul de Urgenta Interna, înregistrat la ISU Argeș cu nr. 117150/27.01.2026;

In plus, operatorul economic face parte dintr-un grup domino format din: OMV Petrom S.A. – punct de lucru Arpechim Bradu (***operator chimic non-SEVESO***), OLTCHIM S.A. - Divizia Bradu, Yildiz Chem Oarja, Yildiz Entegre Oarja (***operator chimic non-SEVESO***), Repsan Energy SRL - Oarja (***operator chimic non-SEVESO***).

3. Explicarea în termeni simpli a activității sau a activităților desfășurate în cadrul amplasamentului

Terminalul Arpechim este o unitate al cărui profil de activitate constă în aprovizionarea, depozitarea si distribuția produselor petroliere, cod CAEN : 4681, 4950, 5210; 5221.

Principalele produse depozitate și manipulate în cadrul unității sunt:

- carburanți: motorine;
- petrol Brut - țiței
- Șlam/ Slops

Operatorul economic este încadrat SEVESO-nivel superior datorita produselor petroliere depozitate (țiței, motorina, șlam, FAME) in cantități relevante pentru încadrarea conform Legii 59/2016

Internal

Amplasare si vecinătăţi

4. Denumirile comune sau, în cazul substanţelor periculoase cuprinse în partea 1 a Legii 59/2016, denumirile generice sau categoria generala de pericol a substanţelor şi a amestecurilor implicate din amplasament care ar putea conduce la producerea unui accident major, indicându-se principalele lor caracteristici periculoase

Nr. Crt.	Substanţe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/Categoria de pericol
1	Motorina	lichid	- H226: lichid și vapori inflamabili; - H304: poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii; - H315: provoacă iritarea pielii; - H332: nociv în caz de inhalare; - H351: susceptibil de a provoca cancer; - H360FD Poate dăuna fertilității. Poate dăuna fătului. - H373: poate provoca leziuni ale organelor(timus, ficat, măduvă osoasa) in caz de expunere prelungita sau repetata. - H411: toxic pentru viața acvatica având efecte de lunga durata;
2	Țiței	lichid	- H225: lichid și vapori inflamabili; - H350: poate provoca cancer; - H304: poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii; - H319: provoacă o iritare gravă a ochilor; - H336: poate provoca somnolență sau amețeală; - H373: Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată; în contact cu pielea şi prin înghițire - H413: Poate provoca efecte nocive pe termen lung asupra mediului Acvatic - EUH 066: Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii
3	Slops/șlam	lichid	- H224: Lichid și vapori extrem de inflamabili; - H226: lichid și vapori inflamabili; - H304 Poate fi mortal în caz de înghițire şi de pătrundere în căile respiratorii; - H315: Provoacă iritarea pielii; - H332 Nociv în caz de inhalare; - H336 Poate provoca somnolență sau amețeală; - H340: Poate provoca anomalii genetice; - H361fd: Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului; -H350: Poate provoca cancer; - H351 Susceptibil de a provoca cancer. -H373: Poate provoca leziuni ale organelor(timus, ficat, măduvă osoasa) in caz de expunere prelungita sau repetata.; -H411: toxic pentru viața acvatica având efecte de lunga durata;

Internal

Notă: caracteristicile fizice, chimice, toxicologice, Eco-toxicologice si identificarea pericolelor, modul de depozitare si manipulare sunt descrise in Fisele cu Date de Securitate ale produselor/Fisele de caracterizare deșeuri.

5. Informații generale cu privire la modalitățile de avertizare a publicului interesat, dacă este necesar; informații adecvate cu privire la conduita potrivită în situația producerii unui accident major sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic.

Ținând cont de factorii de risc specifici ai Terminalului OMV PETROM Arpechim si de posibilitatea producerii unor urgente interne, pentru protecția salariaților si a populației din vecinătate, cat si a operatorilor economici din vecinătate, in caz de accident major (ex. incendiu, explozie, dispersie toxica etc.), Terminalul Arpechim este dotat cu sirena electronica pentru alarmarea publica.

Aceste dispozitive de alarmare sunt activate din interiorul amplasamentului, de către personalul desemnat pentru astfel de situații .

In acest scop, ATENȚIE LA:

- Semnalele sonore ale sirenei electronice de alarmare publică (ALARMĂ LA DEZASTRE - 5 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele; ÎNCETAREA ALARMEI - Un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute);
- Anunțurile transmise prin sirena electronică și megafon - modelul anunțului este definit implicit in soft-ul sirenei electronice:

  ATENȚIUNE! ATENȚIUNE! ATENȚIUNE! S-a transmis semnalul: CALAMITATE. S-a transmis semnalul: CALAMITATE. S-a transmis semnalul: CALAMITATE.

  - *Părăsiți locuința și îndepărtați-vă către locurile lipsite de pericol;*
  - *La părăsirea locuinței întrerupeți alimentarea cu electricitate, apă și gaze;*
  - *Luați din locuință doar bunurile strict necesare pentru a vă putea evacua în timp util;*
  - *Evacuați și animalele din gospodărie, evacuați și animalele din fermele zootehnice, în afara zonei de pericol;*
  - *Dacă ați fost surprinși de inundație urcați-vă către părțile superioare ale locuinței sau pe acoperiș;*
  - *Acționați calm, așteptați cu încredere formațiile de salvare.*
  - *In conformitate cu evoluția situației de urgenta/accidentului, acest mesaj poate fi adaptat si transmis direct prin intermediul megafoanelor din sistemul de alarmare;*

- Eventuale informații și mesaje transmise prin sistemul RO-ALERT sau de autorități Mesaje de alarmă transmise prin telefon, radio.

În plus, operatorul anunță autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 (Inspectoratul pentru Situații de Urgență Argeș, Agenția de Protecție a Mediului Pitești, Comisariatul județean Argeș al Gărzii Naționale de Mediu, instituțiile publice cu atribuții stabilite în planul de urgență externă și operatorii economici învecinați.

Pentru evitarea accidentării/ intoxicării, persoanele aflate în zona de risc trebuie să respecte următoarele indicații:

a) **în caz de emisii majore (dispersii toxice):**

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu stați în aer liber pentru a evita inhalarea de substanță toxică;
- ✓ Adăpostiți-vă urgent în interiorul unei clădiri;
- ✓ Închideți urgent ferestrele și ușile;
- ✓ Ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă;

Internal

- ✓ Deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați sau autoturism;
- ✓ Țineți în dreptul nasului și gurii o batistă umedă;
- ✓ În cazul problemelor de sănătate apărute ulterior consultați medicul.

b) **în caz de incendiu sau explozii:**

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu stați pe direcția deplasării curenților de aer ce poartă cu ei produși de ardere. Dacă este cazul protejați căile respiratorii ținând în dreptul nasului și gurii o batistă umedă și părăsiți urgent zona;
- ✓ Părăsiți construcția în care vă aflați dacă este afectată de incident. În cazul în care se poate rămâne în construcție, deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați;
- ✓ Ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă.

Informațiile adecvate cu privire la conduita potrivită în situația unui accident major pot fi accesate electronic și pe site-ul societății noastre la următorul link:
https://www.omvpetrom.com/ro/sustenabilitate/sanatate-siguranta-securitate-mediu

6. Data ultimei vizite efectuate pe amplasament, in conformitate cu art.20 alin (5), sau indicarea locului in care informațiile respective pot fi accesate electroni; informații cu privire la locul unde este posibil sa se obțină, la cerere, informații mai detaliate despre inspecție si planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art.22 (cerințe de confidențialitate stabilite potrivit legii)

Nr. crt.	Data vizitei efectuate pe amplasament de autoritățile competente	Autoritățile participante	Tematica inspecției
1	18.09.2026	✓ Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Cpt. Puica Nicolae" Argeș; ✓ G.N.M. - Comisariatul Județean Argeș;	Verificarea Sistemului de Management al Securității adoptat de OMV Petrom S.A. - Punct de lucru: Terminal Arpechim Raport de inspecție SEVESO nr. 421067/9PS/18.09.2026

Internal

Notă: Informații detaliate despre inspecție și planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr.59/2016, pot fi obținute la cerere, la sediul OMV Petrom S.A., cu sediul in București, sector 1, str. Coralilor, nr. 22 - direct la tel. 0800 800 041 sau prin accesarea următorului link: https://www.omvpetrom.com/ro/locatii-seveso

Persoane de contact din amplasament:

- Marius Andrei Militaru, Responsabil pentru Managementul Securității, tel: 0733.033.044
- Ivan Florentina, Responsabil Protecția Mediului, tel: 0741.310.336
- Voica Marius, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență, tel: 0754.047.238
- Stoica Adrian, Inspector de Protecție Civilă, tel: 0723.257.039

7. Detalii privind sursele de unde se pot obține mai multe informații relevante, sub rezerva dispozițiilor art.22 din Legea 59/2016

Informații mai detaliate, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr.59/2016, pot fi obținute la cerere, la OMV Petrom S.A., cu sediul in București, sector 1, str. Coralilor, nr. 22 - direct la tel. 0800 800 041 / email: infopetrobrazi@petrom.com sau prin accesarea următorului link: https://www.omvpetrom.com/ro/locatii-seveso

Persoane de contact din amplasament:

- Marius Andrei Militaru, Responsabil pentru Managementul Securității, tel: 0733.033.044
- Ivan Florentina, Responsabil Protecția Mediului, tel: 0741.310.336
- Voica Marius, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență, tel: 0754.047.238
- Stoica Adrian, Inspector de Protecție Civilă, tel: 0723.257.039

și la sediul : SRAPM: tel. 0248 213 099, email: office@djmag.anmap.gov.ro
CJ-GNM: tel. 0248 213 049, e-mail: cjarges@gnm.ro
ISU Argeș: tel. 0248 217 400, e-mail: contact@isuarges.ro

PARTEA 2

Pentru amplasamentele de nivel superior, în plus fată de informațiile menționate în partea 1 :

1. Informații generale cu privire la natura pericolelor de accidente majore, inclusiv cu privire la efectele lor potențiale asupra sănătății umane și asupra mediului și detalii succinte privind principalele tipuri de scenarii de accidente majore și măsurile de control pentru gestionarea acestora.

Pe platforma OMV Petrom Terminal Arpechim pot avea loc următoarele tipuri de accidente:

- incendii datorate unor scăpări de produse petroliere cauzate de neetanșeități la flanșe, conducte, guri de vizitare etc.;
- explozii ale norilor de vapori inflamabili în spațiu închis parțial ori total (CVE) la nivelul instalațiilor tehnologice si de depozitare care conțin produse inflamabile: benzina, motorina.

Accidentul poate afecta atât personalul de exploatare cât populația din zonele adiacente instalației industriale, mediul înconjurător și bunurile materiale.

Persoanele pot fi expuse la:

- intoxicări cu substanțe chimice sau produși de ardere;

- ardere sub efectul direct al flăcării sau radiației termice a acesteia;
- lovire datorată suflului exploziei sau prăbușirii elementelor de construcție sau echipamentelor tehnologice.

Impactul asupra mediului constă în:

- contaminare sol / vegetație în jurul amplasamentului / pe direcția declivității terenului pe o distanță de cca 90 metri, cu benzina/motorina
- poluare aer cu vapori de benzina/ motorina

Zonele în care se pot manifesta consecințele unui accident major, numite zone de impact se regăsesc în Anexa 1

Pentru prevenirea și înlăturarea efectelor accidentelor în care sunt implicate substanțe periculoase, la nivelul amplasamentului sunt implementate o serie de măsuri tehnice și organizatorice dintre care menționăm:

- standarde - ISO 9001:2015 / ISO 14001:2015 / ISO 45001:2018 ;
- selecționarea și pregătirea personalului de pe amplasament se face foarte riguros, existând cursuri de formare periodice;
- lunar se fac exerciții de răspuns la accidente în care sunt testate diferite scenarii de accidente;
- există întocmit și este permanent actualizat PUI;
- anual există un audit de specialitate din exteriorul amplasamentului ;
- sisteme de stingere incendii si măsurile etanșare în caz de scăpări accidentale de produse petroliere.

Probabilitatea de apariție a accidentului este foarte mică, fiind posibil să nu apară niciodată pe întreaga durata de funcționare a unei instalații, a unui utilaj, dar nu este neglijabilă.

2. Confirmarea faptului că titularul activității are obligația de a întreprinde măsuri adecvate pe amplasament, în special menținerea legăturii cu serviciile de urgență, pentru a acționa în caz de accidente majore și pentru a minimiza efectele acestora

OMV Petrom Terminal Arpechim, confirmă că a luat toate măsurile tehnice și organizatorice adecvate în cadrul amplasamentului, atât pentru operarea în siguranță a instalațiilor, prin utilizarea normelor și standardelor internaționale, auditare periodică, pregătire teoretică și practică atât pe amplasament cât și în afara acestuia, împreună cu autoritățile cu sarcini de răspuns în caz de accident major, pentru a acționa în situația accidentelor majore și pentru a minimiza efectele acestora.
În acest sens a fost întocmit Planul de Urgență Internă în conformitate cu cerințele Legii 59/2016 și OMAI 156/2017. În cadrul acestuia sunt stabilite măsuri concrete care se iau în toate situațiile de accidente identificate prin analiza sistematică de risc în cadrul Raportului de Securitate, atât la nivelul instalațiilor afectate, cât și la nivelul conducerii amplasamentului.
În plus sunt stabilite protocoale și proceduri de alertare a tuturor forțelor de intervenție din interiorul și exteriorul amplasamentului.

De asemenea, OMV Petrom Terminal Arpechim are constituit un Serviciu Privat pentru Situații de Urgență care are atât pregătirea cât și dotarea necesară pentru intervenția în regim de urgență în caz de incident/accident.

Internal

Pentru obținerea de informații cu privire la documentele de mai sus, publicul interesat se poate adresa direct la tel. 0800 800 041 / email: infopetrobrazi@petrom.com sau prin accesarea următorului link: **https://www.omvpetrom.com/ro/locatii-seveso**

Persoane de contact din amplasament:

- Marius Andrei Militaru, Responsabil pentru Managementul Securității, tel: 0733.033.044
- Ivan Florentina, Responsabil Protecția Mediului, tel: 0741.310.336
- Voica Marius, Șef Serviciu Privat pentru Situații de Urgență, tel: 0754.047.238
- Stoica Adrian, Inspector de Protecție Civilă, tel: 0723.257.039

3. Informații corespunzătoare din planul de urgență externă elaborat pentru a face fată oricăror efecte în afara amplasamentului, în urma unui accident.
Respectați si urmați toate instrucțiunile si răspundeți la toate solicitările din partea serviciilor de intervenție in caz de urgenta in timpul unui accident

Informații cu privire la planul de urgență externă se regăsesc pe site-ul ISU Argeș la următorul link: *https://isuag.igsu.ro/seveso/informari-publice-operatori-seveso-din-inventar-67*

Planul de Urgență Externă pentru acest amplasament se poate consulta si la sediul ISU Argeș, din strada Traian, nr. 26, Municipiul Pitești, județul Argeș, tel. 0248 217 400, e-mail: contact@isuarges.ro

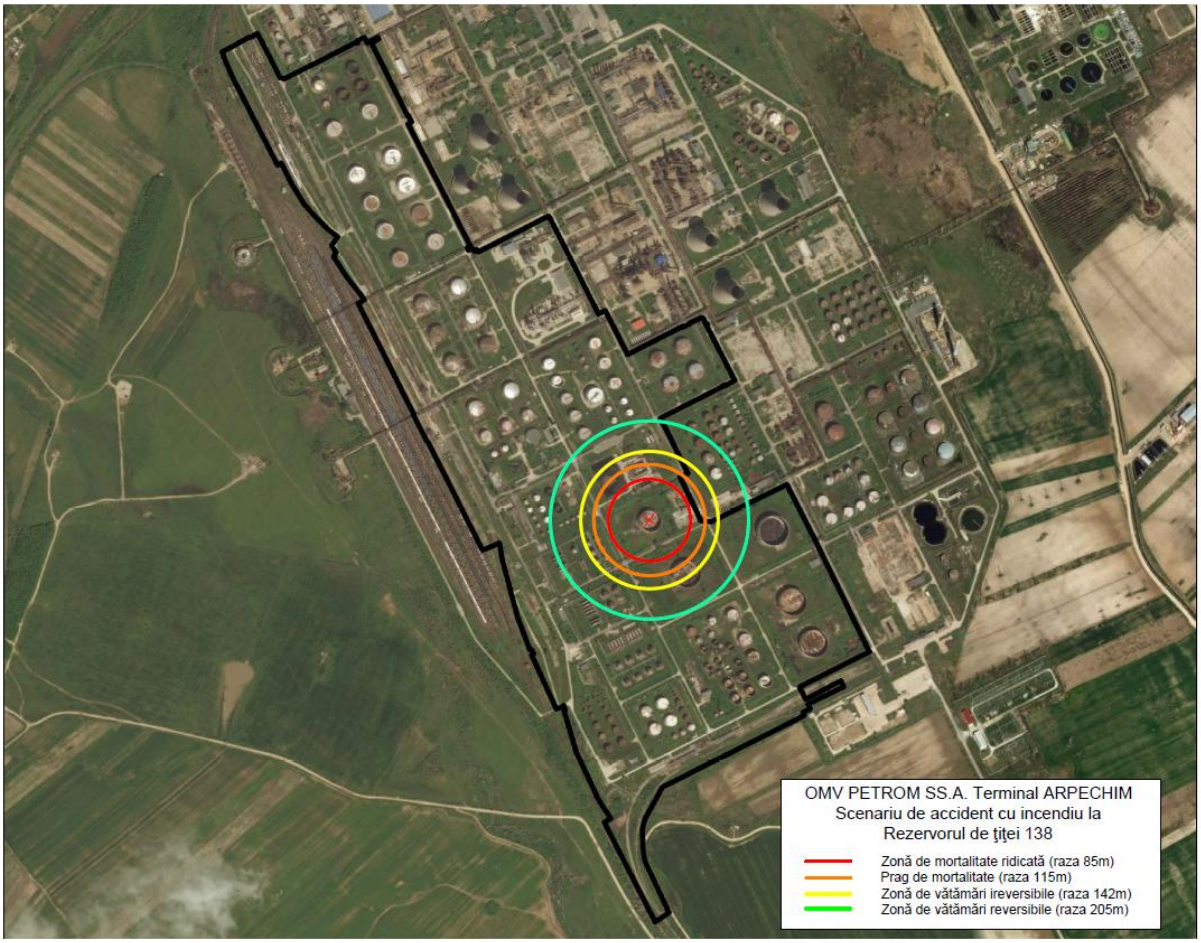
4. Amplasamentul NU se afla in apropierea teritoriului unui stat membru, astfel încât NU exista posibilitatea unui accident major cu efecte transfrontaliere in conformitate cu Convenția Comisiei Economice a Organizației Națiunilor Unite pentru Europa privind efectele transfrontaliere ale accidentelor industriale

Ediția 11, din 13.10.2026

Anexa nr. 1

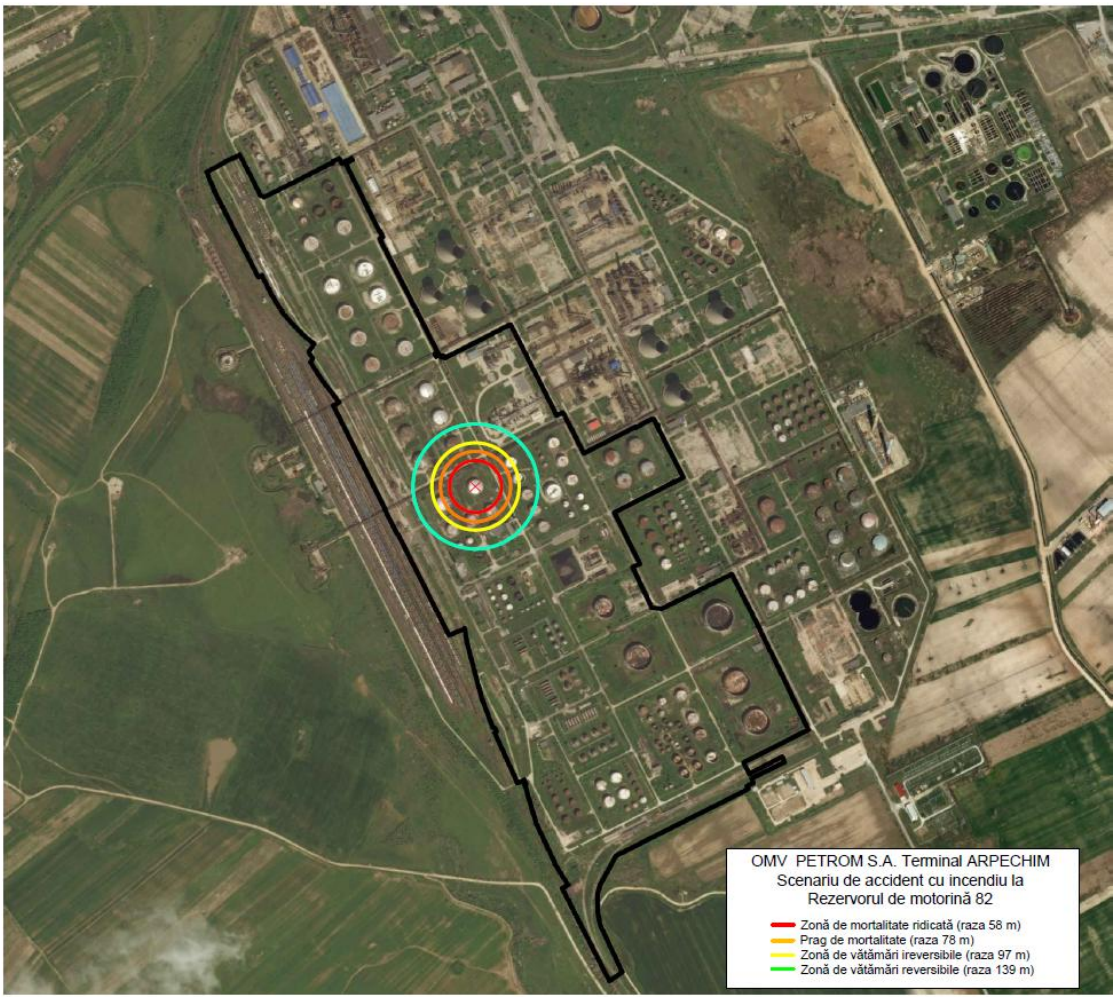
Zonele în care se pot manifesta consecințele unui accident major, numite zone de impact

Internal


OMV PETROM SS.A. Terminal ARPECHIM
Scenariu de accident cu incendiu la
Rezervorul de ţiţei 138
Zonă de mortalitate ridicată (raza 85m)
Prag de mortalitate (raza 115m)
Zonă de vătămări ireversibile (raza 142m)
Zonă de vătămări reversibile (raza 205m)

OMV PETROM S.A. Terminal ARPECHIM
Scenariu de accident cu incendiu la
Rampa descărcare ţiţei
Zonă de mortalitate ridicată (raza 15 m)
Prag de mortalitate (raza 23 m)
Zonă de vătămări ireversibile (raza 30 m)
Zonă de vătămări reversibile (raza 50 m)

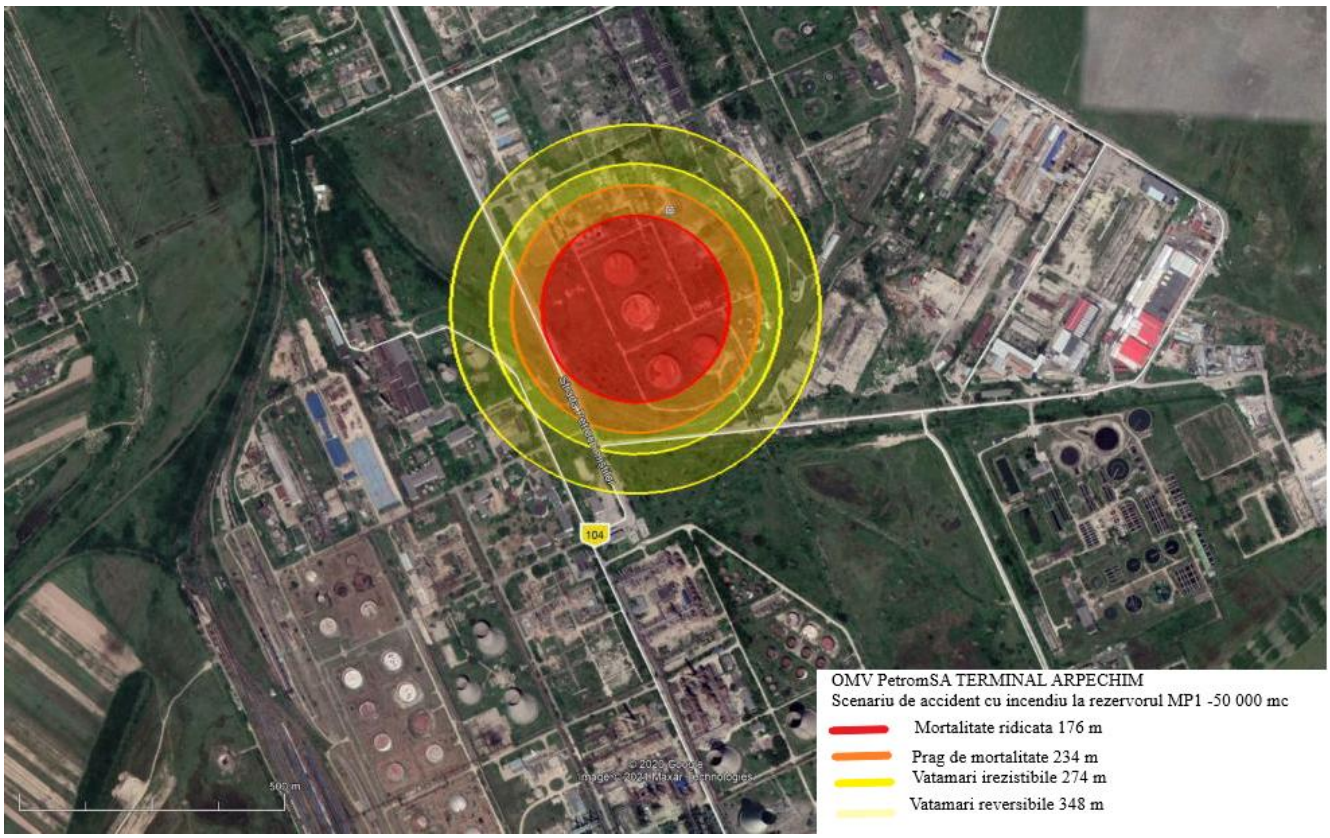
Internal


OMV PETROM S.A. Terminal ARPECHIM
Scenariu de accident cu incendiu la
Rezervorul de motorină 82
Zonă de mortalitate ridicată (raza 58 m)
Prag de mortalitate (raza 78 m)
Zonă de vătămări ireversibile (raza 97 m)
Zonă de vătămări reversibile (raza 139 m)

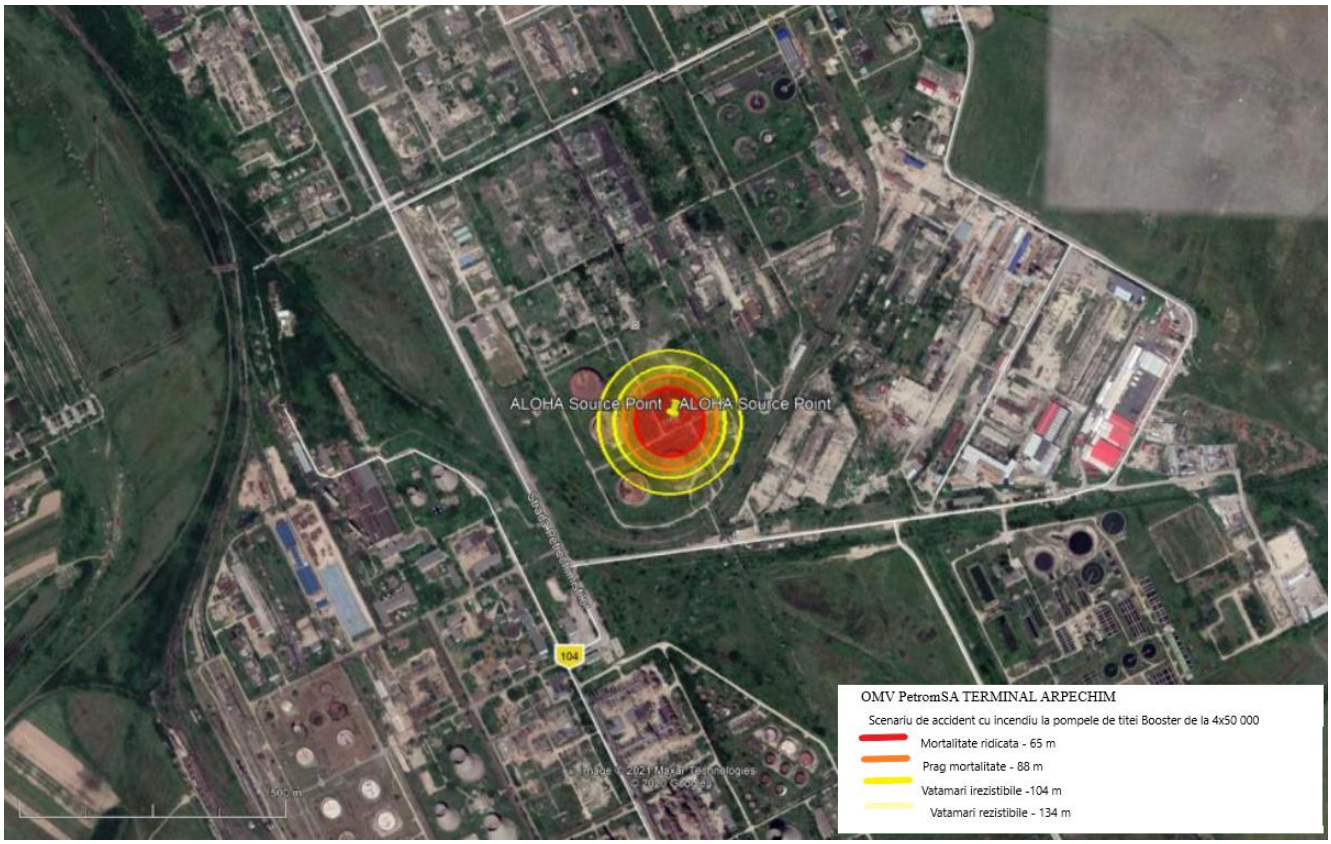
OMV PETROM S.A. Terminal ARPECHIM
Scenariu de accident cu incendiu la
Rezervorul de motorină 85
Zonă de mortalitate ridicată (raza 43 m)
Prag de mortalitate (raza 60 m)
Zonă de vătămări ireversibile (raza 76 m)
Zonă de vătămări reversibile (raza 111 m)

Internal

OMV PETROM SS.A. Terminal ARPECHIM
Scenariu de accident cu incendiu la
Rezervorul de şlops 87
Zonă de mortalitate ridicată (raza 21,5 m)
Prag de mortalitate (raza 29 m)
Zonă de vătămări ireversibile (raza 36 m)
Zonă de vătămări reversibile (raza 52 m)


104
500 m
OMV PetromSA TERMINAL ARPECHIM
Scenariu de accident cu incendiu la rezervorul MP1 -50 000 mc
Mortalitate ridicata 176 m
Prag de mortalitate 234 m
Vatamari irezistibile 274 m
Vatamari reversibile 348 m

Internal


ALOHA Source Point
ALOHA Source Point
104
500 m
OMV PetromSA TERMINAL ARPECHIM
Scenariu de accident cu incendiu la pompele de titei Booster de la 4x50 000
Mortalitate ridicata - 65 m
Prag mortalitate - 88 m
Vatamari irezistibile -104 m
Vatamari rezistibile - 134 m

Internal