TRINSEO

ALTUGLAS S.r.l
Via Pregnana, 63
20017 RHO MI

Porto Marghera, 13.12.2021

Invio mezzo: PEC
Prot. 88/2021

Spettabile
Ministero della Transizione Ecologica
Direzione Generale per la crescita sostenibile e la qualità dello sviluppo (CRESS)
Via Cristoforo Colombo 44
00147 Roma
CRESS@pec.minambiente.it

Spettabile
Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA)
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Spettabile
ARPAV
Dipartimento provinciale di Venezia
dapve@pec.arpav.it

Oggetto: Decreto MITE n. 182 del 19/05/2021 di riesame complessivo AIA, prescrizione n. 35, pagina n. 134 del PIC

In ottemperanza alla prescrizione n. 35 riportata a pagina n. 134 del Parere Istruttorio Conclusivo (PIC), parte integrante del Decreto MITE n. 182 del 19 maggio 2021 di riesame complessivo AIA per l'esercizio dello stabilimento ALTUGLAS di Porto Marghera, si provvede a trasmettere in allegato copia della nuova autorizzazione all'esercizio dello scarico idrico continuo SM2 (SF2), cointestata anche ad ALTUGLAS e rilasciata dal Ministero delle Infrastrutture e della mobilità sostenibili, Provveditorato Interregionale alle Opere Pubbliche Veneto - Trentino Alto Adige - Friuli Venezia Giulia, Ufficio 2 - Ufficio Antinquinamento per la laguna di Venezia con protocollo n. 44098 del 25/11/2021.

Si comunica inoltre, che nella nuova autorizzazione all'esercizio dello scarico idrico continuo SM2 (SF2) rilasciata in data 25/11/2021 non sono state apportate modifiche da evidenziare rispetto alla vecchia autorizzazione del 03/11/2017.

L'occasione ci è gradita per porgere cordiali saluti.

Il Direttore di Stabilimento
Dr. Antonio Guida
[redacted]

ALTUGLAS S.r.l.
Via Della Chimica, 5 – 30176 Porto Marghera VE
Tel. +39 041 2586947– fax + 39 041 2586996
Sede Legale: Via Pregnana, 63 – 20017 Rho MI Italia Capitale Sociale Euro 10.000.000,00 i.v.
C.F. e P. IVA e N. iscrizione Registro delle Imprese MI – MB – LO – 11416750963 REA MI - 2600816

M_INF-PRVE
Provv. OO.PP. per il Triveneto
PRVE_UFF2
REGISTRO UFFICIALE
Prot: **0044098-25/11/2021-USCITA**

MARCA DA BOLLO
Ministero dell'Economia e delle Finanze
€16,00
SEDICI/00
Agenzia Entrate
00026967 00000016 W06000U1
00007925 03/11/2021 17:18:16
4578-00088 EFDAD2A04BDA0AD3
IDENTIFICATIVO : 01191283625625
0 1 19 128362 562 5

Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE ALLE OPERE PUBBLICHE
VENETO - TRENTINO ALTO ADIGE - FRIULI VENEZIA GIULIA

UFFICIO 2 – Ufficio Antinquinamento per la Laguna di Venezia

AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO REFLUI

Alle società
1. ENI REWIND S.p.A.
2. VERSALIS S.p.A.
3. FLUORSID ALKEEMIA S.p.A.
4. ALTUGLAS S.r.l.
5. SAPIO PRODUZIONE IDROGENO E OSSIGENO S.r.l.
6. DOW ITALIA DIVISIONE COMMERCIALE S.r.l.
7. EDISON S.p.A.
8. FALLIMENTO VINYLS ITALIA S.p.A.
9. TRANSPED S.r.l.
10. SERVIZI PORTO MARGHERA S.c.a r.l.
11. ENGIE SERVIZI S.p.A.
12. MEDIO PIAVE MARGHERA S.p.A.

per l'esercizio di n. 1 scarico idrico continuo convenzionalmente indicato con la sigla SM2, di n. 7 scarichi di emergenza convenzionalmente indicati con le sigle SM3, SM10, SM11, SM17, SM18, SM19, SM20 nel Canale Lusore-Brentella.

Legge 05.03.1963 n. 366 - Legge 16.04.1973 n. 171 - D.P.R. 20.09.1973 n. 962 – D.I.M. Ambiente e Lavori Pubblici 23.04.1998 e s.m.i. – D.M. 26.05.1999 – D.M. Ambiente 30.07.1999 – D.Lgs. 03.04.2006, n. 152 e s.m.i.

PREMESSO

- che all'interno dello stabilimento petrolchimico di Porto Marghera risultano coinsediate diverse aziende integrate nei settori di produzione di beni e di servizi collegati alla chimica di base, alla chimica secondaria, all'energia, nonché aziende operanti in settori diversi;
- che tali aziende sono subentrate acquisendo rami d'azienda e impianti produttivi un tempo facenti parte delle precedenti gestioni unitarie SIC (Società Italiana Chimica), Sicedison, Montedison, Montedipe, Enimont, Enichem Anic ed Enichem, proseguendo le produzioni in essere ovvero modificando, in tutto o in parte, i processi produttivi;
- che tali aziende usufruiscono dei servizi generali di stabilimento tra i quali, in particolare, il sistema di raccolta e di scarico dei reflui, che è costituito da una rete di acque di processo che vengono inviate a specifici trattamenti depurativi ai limiti di batteria o centralizzati per la riduzione degli inquinanti ai limiti di legge (fognatura nera) e da una rete di acque di raffreddamento, acque di condensa e meteoriche costituita da una serie di collettori comuni non dotata di ulteriori trattamenti terminali, avente come recapito finale le acque della laguna (fognatura bianca);
- che ciascuna azienda coinsediata usufruisce della rete di fognatura bianca e vi immette i propri reflui tramite opportuni pozzetti di collegamento interni alla proprietà aziendale;
- che il Decreto Interministeriale 23 aprile 1998, il Decreto Ministeriale 26 maggio 1999 e il Decreto Ministeriale 30 luglio 1999 hanno stabilito i termini e le modalità per il miglioramento qualitativo degli scarichi, tramite la presentazione di adeguati progetti di adeguamento che prevedano l'utilizzo delle migliori tecnologie disponibili;
- che il D.M. 30 luglio 1999 prevede, all'art. 2, la separazione degli scarichi di processo dagli scarichi di raffreddamento, la raccolta e l'avvio separato allo scarico delle acque di prima pioggia e il rispetto dei limiti di portata e di concentrazione a piè d'impianto;

Ufficio Antinquinamento
S. Polo 737 30125 VENEZIA
Tel. 041/794370 - Fax 041/794387
PEC: oopp.triveneto-uff2@pec.mit.gov.it
e-mail: uff5.ooppve@mit.gov.it
http://provveditoratovenezia.mit.gov.it
C.F.: 80010060277

- che la Regione Veneto, ente competente per la definizione delle migliori tecnologie disponibili e per l'approvazione dei progetti di adeguamento, con Delibere della Giunta n. 3749 del 21.12.2001 e n. 4114 del 31.12.2001 ha approvato, tra l'altro, i progetti di adeguamento presentati dalle seguenti società che esercitano scarichi di reflui nelle acque della laguna di Venezia: Enichem S.p.A., Agip Petroli S.p.A., Alcoa Europe, Ambiente S.p.A., Arkema S.r.l., Dow Poliuretani Italia S.r.l., ENEL S.p.A., European Vinyls Corporation Italia S.p.A., EVC Compounds S.p.A., Montefibre S.p.A.;
- che per la realizzazione dei progetti di adeguamento degli impianti delle aziende sopra menzionate la Regione Veneto ha stabilito il termine del 31.12.2003 in conformità con quanto stabilito per il "Progetto Integrato Fusina" dalla Giunta regionale con dgr n. 365 del 16.02.2001;
- che con nota n. 1644 del 15.07.2003 il Magistrato alle Acque ha autorizzato fino al 31.12.2003 lo scarico SM2;
- che con delibera n. 4361 del 30.12.2003, la Regione Veneto ha ulteriormente prorogato i termini per l'adeguamento degli scarichi fino al 30.9.2004;
- che, in conseguenza delle proroghe concesse dalla regione Veneto, il Magistrato alle Acque, con nota n. 523 del 17.2.2004 ha ulteriormente autorizzato lo scarico SM2 fino al 30.9.2004 al fine di tenere conto dei termini differenziati stabiliti dalla Regione Veneto con delibera n. 4361 del 30.12.2003;
- che dal 01.10.2004 gli scarichi delle aziende sopra menzionate devono rispettare i limiti allo scarico previsti dal D.M. 30.7.1999.

CONSIDERATO

- che la società Polimeri Europa S.p.A. è subentrata nella coutenza degli scarichi dei reflui a seguito dell'acquisizione dalla società Enichem S.p.A. dei reparti CR1-2, CR3, CR20-23, PSS, CR4, banchine e pontili connessi all'esercizio delle attività produttive e di deposito, laboratori ed impianti pilota per attività di ricerca connesse alle attività produttive, facendo propri i progetti e le iniziative di adeguamento già predisposte da Enichem S.p.A. per tali impianti;
- che la società Enichem S.p.A., con decorrenza 01.05.2003, ha modificato la denominazione sociale in Syndial S.p.A. – Attività Diversificate;
- che le società Ausimont S.p.A. (ora Fluorsid Alkeemia S.p.A.), Crion Produzioni Sapio S.r.l. (ora Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l.), Edison Termoelettrica S.p.A., Tencara S.p.A. e Transped S.r.l. non hanno presentato progetti di adeguamento dei propri scarichi ai sensi di quanto previsto dal D.M. 23.04.1998 né hanno ottenuto approvazioni di sorta da parte della Regione Veneto per la realizzazione degli adeguamenti finalizzati alla riduzione dell'inquinamento delle acque della laguna di Venezia, né hanno beneficiato di proroghe per l'applicazione dei nuovi limiti allo scarico previsti dal D.M. 30.07.1999;
- che la rete comune di fognatura bianca dello stabilimento petrolchimico non è dotata di alcun tipo di trattamento prima dello scarico in laguna e che quindi gli scarichi delle società Fluorsid Alkeemia S.p.A., Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l., Edison S.p.A. e Transped S.p.A. devono rispettare i limiti previsti dalla Tabella A, sezioni 1, 2 e 4 del D.M. 30.07.1999 prima dell'immissione nella rete comune della fognatura bianca dello stabilimento;
- che la società Edison S.p.A., con atto di fusione in data 26.11.2003, ha incorporato per fusione la società Edison Termoelettrica S.p.A. e ha richiesto il subentro nella contitolarità dell'autorizzazione allo scarico;
- che la società Atofina Italia S.r.l., con nota n. 6/2004 del 18.10.2004 ha comunicato di aver variato la denominazione sociale in Arkema S.r.l.;
- che la società Arkema S.r.l., a seguito di contratto in data 30.08.2004 stipulato con la società Syndial S.p.A., ha avuto in locazione e gestione l'ex reparto AM8, ora ridenominato convenzionalmente Rep. AM8/2;
- che in data 15.12.2004 è stata costituita tra le seguenti società operanti all'interno del sito produttivo multisocietario "petrolchimico" di Porto Marghera: Syndial S.p.A., Polimeri Europa S.p.A. (ora Versalis S.p.A.), Montefibre S.p.A., European Vinyls Corporation S.p.A. (ora Vinyls Italia S.p.A.), Dow Poliuretani Italia s.r.l. (ora DOW Italia Divisione Commerciale s.r.l), Arkema s.r.l., Crion Produzioni Sapio s.r.l. (ora Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno s.r.l.), Solvay Solexis S.p.A. (ora Fluorsid Alkeemia S.p.A.) e Transped S.p.A, la Società Consortile a responsabilità limitata denominata "Servizi Porto Marghera S.c.a r.l." (in forma abbreviata S.P.M. S.c.a r.l.) al fine di una gestione comune e partecipata delle attività ausiliarie e di servizio di comune interesse nell'ambito del succitato "petrolchimico";
- che la società S.P.M. S.c.a r.l. ha acquisito l'impianto SA9 per la produzione e distribuzione di acqua demineralizzata ed in data 11.03.2005 ha fatto richiesta di subingresso nella contitolarità dell'autorizzazione in oggetto;

- che la società Crion Produzioni Sapio con nota DIR/06/28 del 16.05.2006 ha comunicato di aver variato la denominazione sociale in Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno s.r.l.;
- che la società Polimeri Europa S.p.A., con nota DIR 127/06 del 01.07.2006, ha comunicato di aver acquisito dalla società Syndial S.p.A. il ramo d'azienda "Centrale Termoelettrica (CTE) e reti elettriche/vapore" e con nota DIR 139/06 del 20.07.2006 ha fatto richiesta di revisione/aggiornamento dell'autorizzazione allo scarico n. 438 del 15.02.2005;
- che la società Dow Poliuretani Italia s.r.l. con nota 062/06 del 31.10.2006 ha comunicato di aver variato la denominazione sociale in DOW Italia divisione Commerciale s.r.l.;
- che dal giorno 01.01.2007 le acque meteoriche della Stazione I della società Edison S.p.A. sono conferite alla fognatura pubblica e pertanto lo scarico 1ED viene attivato solo in caso di troppo pieno della vasca di raccolta;
- che la società DOW Italia divisione Commerciale s.r.l. ha eseguito lo smantellamento dell'ex impianto produzione polioli con conseguente chiusura del punto di immissione 1D, verificata con sopralluogo del 13.09.2007;
- che la società Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l. ha realizzato un sistema di invio a trattamento centralizzato SG31 delle acque di condensa e di prima pioggia dell'area AL3-5-6 e pertanto dal 15.03.2008 lo scarico continuo 1C è dotato di stramazzo che consente lo sfioro verso lo scarico finale SM2 solo in occasione di eventi meteorici particolarmente intensi;
- che in data 13.08.2008 è stata verificata la realizzazione di urgenti interventi di adeguamento del sistema fognario della società Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l., i quali hanno comportato la chiusura degli scarichi denominati 6C ed 8C e la creazione di un nuovo stramazzo per le acque di seconda pioggia delle aree AL1 e AL2;
- che dal giorno 06.08.2008 tutte le immissioni nella rete di fognatura bianca afferente allo scarico SM2 dagli impianti Arkema (punti 1A, 3A, 4A, 5A) sono definitivamente chiusi;
- che in data 07.01.2009 con nota prot. 01/09 la società Syndial S.p.A. ha comunicato la demolizione dell'ex impianto di produzione ossido di carbonio con chiusura dei relativi punti di immissione (identificati con le sigle 1TD2, 2TD2, 3TD2, 4TD2);
- che, in data 07.01.2009 con nota prot. 04/09, la società Syndial S.p.A. ha comunicato di aver chiuso il punto di immissione 6P in seguito alla dismissione delle attività presso l'edificio "ex impianto pilota";
- che in data 16.07.2009 con nota prot. 70/09, la società Syndial S.p.A. ha comunicato che in data 20.09.2007 il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha approvato il progetto definitivo di bonifica della falda del sito multisocietario "Petrolchimico", che tale progetto prevede la realizzazione di postazioni drenanti per l'emungimento delle acque di falda e di un impianto di trattamento di dette acque e delle acque meteoriche ricadenti sull'area segregata dell'impianto (T.A.F.), che le acque in uscita dall'impianto T.A.F. sono conferite all'impianto centralizzato di trattamento chimico-fisico-biologico SG31, che le acque meteoriche ricadenti sulle aree non segregate dell'impianto e le acque dei servizi igienici e del refettorio di reparto sono convogliate allo scarico SM2;
- che a partire dal mese di luglio 2009 la società Vinyls Italia S.p.A. ha sospeso l'attività produttiva ed avviato la dismissione degli impianti;
- che in data 08.09.2009 con nota prot. 53/09 la società Syndial S.p.A. ha comunicato la demolizione dell'ex impianto di produzione acetilene e gas povero con chiusura dei relativi punti di immissione (identificati con le sigle 1AC1, 2AC1, 3AC1, 4AC1);
- che in data 22.12.2010 con nota prot. 507/2010 la società S.P.M. S.c.a r.l. ha presentato istanza di integrazione all'autorizzazione allo scarico n°443 del 11.02.2009 per i reflui provenienti dalle imprese ubicate nell'area in prossimità della Portineria n°4 (Ekso s.r.l., Sguassero S.p.A., Videa s.r.l., S.A.C.A.I.M. S.p.A., S.T.E. s.r.l., Gamma s.r.l. - Novello s.r.l., Oma Nord s.r.l., C.M.E.V. s.c., B&D s.r.l., Plast.Co s.r.l) e dall'impresa Plast.Co s.r.l. (integrazione autorizzazione prot. 482 del 02.03.2011);
- che in data 29.06.2011 prot. 80/2011 la società SIFAGEST S.c.a r.l., in virtù del contratto di affitto stipulato con la società S.P.M. S.c. a r.l. dal 01.08.2011, ha fatto richiesta di subingresso nella contitolarità dell'autorizzazione allo scarico n°443 del 11.02.2009 relativamente all'impianto SA9 per la produzione e distribuzione di acqua demineralizzata e all'impianto SA3 di produzione di acqua semipotabile (integrazione autorizzazione prot. 2876 del 29.11.2011);
- che in data 02.12.2011 con nota prot. DIR/11/29 la società Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l. ha trasmesso un progetto di riqualificazione e riutilizzo delle acque reflue nel circuito acque di raffreddamento in ciclo chiuso e che sono stati completati gli interventi relativi all'impianto di depurazione di tipo MBR

per il trattamento delle acque reflui civili (in data 09.10.2012), all'impianto di filtrazione n°1 delle acque reflue affluenti alla vasca VP01 (in data 01.02.2013), all'impianto di filtrazione n°2 delle acque reflue di sfioro affluenti alla vasca VP02 e delle acque meteoriche ricadenti sull'area tra il capannone 70 e la centrale di cogenerazione Cofely (in data 01.11.2015), con conseguente chiusura dello scarico parziale 5C;

- che a far data dal 22.12.2011 la società Cofely Italia S.p.A. subentra nella coutenza dello scarico SM2 a seguito di acquisto dalla società Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l. di un'area per la realizzazione di una centrale di cogenerazione per la produzione di energia elettrica e termica;
- che con nota DIR74/12 del 26.03.2012 la società Polimeri Europa S.p.A. ha comunicato la variazione di denominazione sociale in Versalis S.p.A.;
- che in data 31.05.2012 con nota prot. 32/12 la società Syndial S.p.A. ha comunicato la demolizione degli impianti di produzione soluzione ammoniacale (AM4), acido nitrico, sodio nitrito, idrammina ammonica (AM6) e la chiusura dei relativi punti di immissione (identificati con le sigle 1AM4/6, 2AM4/6, 3AM4/6, 4AM4/6, 5AM4/6, 6AM4/6, 7AM4/6) nella rete fognaria afferente allo scarico SM2;
- che con nota depositata agli atti con prot. 117 del 18.01.2013 la società Solvay Fluor Italia S.p.A. ha comunicato la variazione di denominazione sociale in Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A.;
- che con note prot. PROG/PM/PM-015/13 del 15.03.2013 e PROG/PM/PM-049/13 del 13.08.2013 la società Syndial S.p.A ha comunicato il collettamento alla rete di raccolta delle acque recapitanti allo scarico SM2 di un nuovo flusso di acque meteoriche ricadenti in area denominata CPL oggetto di intervento di messa in sicurezza permanente (MISP) realizzato in attuazione al progetto di bonifica dei suoli approvato con decreto del MATTM prot. 4755/QdV/M/Di/B del 02.07.2008;
- che con note prot. 22004 del 13.12.2012 e prot. 22004 del 20.06.2013 la società Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A. ha comunicato l'intercettazione del punto di scarico parziale 2AU e l'inserimento del trattamento di filtrazione a carboni attivi per il flusso di acque reflue dell'asta fognaria ovest in arrivo al pozzetto 1AU prima dell'invio allo scarico misto SM2;
- che a far data dal 01.01.2014 viene a cessare la titolarità della società Sifagest S.c.ar.l. nell'autorizzazione allo scarico prot. 2621 del 06.08.2013 relativamente alle pertinenze ed attività dei reparti SA3, SA9 e Cabina Oriago, per le quali subentra la società Servizi Porto Marghera S.c.ar.l.;
- che in data 15.09.2015 con nota prot. 27960 la società Cofely Italia S.p.A. ha comunicato la realizzazione del piano di adeguamento dei reflui della centrale di cogenerazione che prevede l'invio a riutilizzo, nel circuito delle torri di raffreddamento, delle acque di spurgo delle caldaie e delle acque meteoriche, previa filtrazione in continuo, ed il convogliamento, nella rete fognaria afferente allo scarico SM2, dei reflui civili pretrattati mediante fossa Imhoff, delle acque meteoriche e delle acque di raffreddamento eccedenti la necessità di reintegro del circuito delle torri di raffreddamento;
- che con nota n. 1931 del 05.06.2014 la società Transped S.p.A. ha comunicato la realizzazione di un nuovo sistema di raccolta delle acque meteoriche dei lotti I e II dell'area intermodale banchine 9 e 10, separato dal sistema di fognatura afferente allo scarico misto SM2 e con recapito nell'ex scarico di emergenza SM1; la chiusura dello scarico di emergenza SM13 e l'utilizzo dello scarico SM14 quale scarico di emergenza a servizio unicamente delle banchine 9 e 10;
- la nota prot. 01/15/DIR della società Fallimento Vinyls Italia S.p.A. relativa alle modifiche effettuate sulla rete fognaria dell'impianto CV24/25, fermo dal 2009 e bonificato, con il recapito delle relative acque meteoriche nella rete dello scarico SM2;
- che con nota prot. 097/2015 del 06.05.2015 la società Servizi Porto Marghera S.c.ar.l. ha comunicato la realizzazione di n. 2 punti di immissione (P4/1 e P4/2) delle acque meteoriche del piazzale della portineria n. 4 nella rete fognaria bianca afferente allo scarico SM2, mediante pozzetti provvisti di stramazzo rovescio per il recupero di eventuali spanti di idrocarburi;
- che con nota prot. 22159 del 11.09.2015 la società Solvay Specialty Polymers Italy S.p.A. ha comunicato la modifica apportata alla rete fognaria e relativa al recupero delle acque dello scarico denominato 1AU nel circuito delle acque di raffreddamento, con conseguente contributo idrico nullo allo scarico finale SM2 ad eccezione di eventi meteorici rilevanti e manutenzione alla sezione di filtrazione;
- che con decorrenza dal 01.10.2016 la società Cofely Italia S.p.A. ha variato la denominazione sociale in Engie Servizi S.p.A.;
- che con nota prot. 53417 del 29.12.2016 la società Medio Piave Marghera S.p.A. ha presentato istanza di subingresso nella contitolarità dell'autorizzazione in relazione all'acquisizione dell'area "Isole 31-32-35" e al relativo scarico di acque meteoriche di ruscellamento;

- che con nota prot. PROG/PM-001/17 del 12.01.2017 la società Syndial S.p.A. ha comunicato il collettamento alla rete di raccolta delle acque recapitanti allo scarico SM2 di un nuovo flusso di acque meteoriche ricadenti in area denominata CTE oggetto di intervento di messa in sicurezza permanente (MISP) realizzato in attuazione al progetto di bonifica dei suoli approvato con decreto del MATTM prot. 4755/QdV/M/Di/B del 02.07.2008;
- che in data 24.05.2017 la società Transped S.p.A. ha variato la denominazione sociale in Transped S.r.l.;
- che con nota depositata agli atti con protocollo n. 24019 del 06.06.2018 la società Solvay Speciality Polymers Italy S.p.A. ha comunicato che dal 01.06.2018 trasferisce la sua attività di produzione di acido fluoridrico nell'unità locale di Porto Marghera alla società Alkeemia S.p.A. come da atto di cessione di ramo d'azienda del 28.05.2018 redatto dal Notaio Dott. Antonino Ferrara con repertorio n. 65716/28660;
- che con nota depositata agli atti con protocollo n. 44920 del 31.10.2019 veniva comunicato il cambio di denominazione sociale da Syndial S.p.A. a Eni Rewind S.p.A. a partire dal 01.11.2019;
- che con nota depositata agli atti con protocollo n. 46107 del 07.11.2019 veniva comunicato il cambio di denominazione sociale da Alkeemia S.p.A. a Fluorsid Alkeemia S.p.A. a partire dal 29.10.2019;
- il provvedimento di AIA rilasciato alla società Fluorsid Alkemia S.p.A. rilasciato dalla Città Metropolitana con determina n. 2430/2020 del 14.10.2020;
- il parere favorevole al riesame dell'AIA rilasciata con provvedimento n. DVA-DEC-2012-0000482 del 19.09.2012 alla società Arkema S.p.A. rilasciato dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con nota prot. 15154 del 15.02.2021;
- il parere istruttorio conclusivo per il riesame dell'AIA rilasciata con provvedimento n. DVA-DEC-2011-0000563 del 24.10.2011 alla società Versalis S.p.A. rilasciato dalla con nota prot. 216 del 10.02.2021;
- che con nota depositata agli atti con protocollo n. 19048 del 18.05.2021 veniva comunicato il subentro della società Altuglas S.r.l. alla società Arkema S.r.l. a partire dal 30.04.2021;
- la conclusione (il giorno 31.03.2021) del Progetto di riqualificazione e riutilizzo acque reflue di Sapio Produzione Idrogeno Ossigeno S.r.l. comunicata con la nota consegnata unitamente alla domanda di rinnovo prot. 29755 del 05.08.2021;

TUTTO CIO' PREMESSO E CONSIDERATO

Art. 1 – OGGETTO. Si autorizzano le società

Società	Sede legale	C.F.	PEC	Insediamento produttivo
Altuglas S.r.l.	Via Pregnana, 63 - Rho (MI)	11416750963	altuglas.srl@legalmail.it	Via della Chimica, 5 - Porto Marghera (VE)
Dow Italia Divisione Commerciale S.r.l.	Via Francesco Albani, 65 - Milano	13351750156	dow.italia.divisione.commerciale@legalmail.it	
Engie Servizi S.p.A.	Viale Giorgio Ribotta, 31- Roma	07149930583	centrale.marghera@pec.engie.com	
Fallimento Vinyls Italia S.p.A.	Via della Chimica, 5 - Porto Marghera (VE)	03293720821	amministrazione.vinyls@pec.it	
Medio Piave Marghera S.p.A.	Via della Chimica, 5 - Porto Marghera (VE)	04516760263	mediopiavemarghera@legalmail.it	
Servizi Porto Marghera S.c.a r.l.	Via della Chimica, 5 - Porto Marghera (VE)	03576040277	servizipm-sicurezza@legalmail.it	
Eni Rewind S.p.A.	P.za Boldrini, 1 - S. Donato Milanese (MI)	09702540155	progetti.risanamentoambiente.nordest@pec.enirewind.com	
Fluorsid Alkeemia S.p.A.	Via Flavio Vegenzio, 12 – Milano	10228200969	alkeemia@legalmail.it	
Transped S.r.l.	Via dell'Elettricità, 39 - Marghera (Ve)	02186250276	amministrazione@pec.transpedspa.it	

Versalis S.p.A.	P.za Boldrini, 1 - S. Donato Milanese (MI)	03823300821	hse_pm@pec.versalis.eni.com	
Edison S.p.A.	Foro Buonaparte, 31 - Milano	06722600019	edison@pec.edison.it	Via della Chimica, 16 - Porto Marghera (VE)
Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l.	Via San Maurilio, 13 - Milano	08804430158	stabilimento.marghera@pec.sapio.it	Via Malcontenta, 49 e Via della Chimica, 5 - Porto Marghera (VE)

all'esercizio di n. 1 scarico idrico continuo convenzionalmente indicato con la sigla SM2 e di n. 7 scarichi di emergenza convenzionalmente indicati con le sigle SM3, SM10, SM11, SM17, SM18, SM19, SM20 nel Canale Lusore-Brentella.

L'opera terminale dello scarico SM2 è costituita da una tubazione in calcestruzzo armato a sezione circolare di diametro 200 cm. La rete di fognatura afferente allo scarico SM2, normalmente attivo, è dotata di 7 punti di sfioro normalmente inattivi, cosiddetti scarichi di emergenza, costituiti da stramazzi in acciaio inox, la cui funzionalità è subordinata esclusivamente al verificarsi di precipitazioni meteoriche intense e/o di maree eccezionali. Detti sfiori sono identificati con le sigle SM3, SM10, SM11, SM17, SM18, SM19, SM20. Il bacino scolante dello scarico SM2 è separato dal Canale Lusore-Brentella e dalla Darsena della Rana in due zone di estensione pressoché identica. Le reti fognarie a servizio delle aree poste a nord e a sud del Canale Lusore-Brentella sono collegate tra loro tramite tre tubazioni in subalveo ubicate in corrispondenza degli sfiori SM10, SM11 e SM12 (sfioro definitivamente chiuso).

Lo scarico SM2 raccoglie le acque di un bacino scolante la cui superficie totale ammonta a circa 155 ha e sono relative ad acque provenienti da circuiti di raffreddamento, ad acque provenienti dagli impianti di neutralizzazione del reparto SA9, ai reflui dei servizi igienici pretrattati mediante fosse settiche e/o vasche Imhoff, ad acque meteoriche ricadenti su aree non segregate e ad altri flussi che non necessitano di trattamenti depurativi (quali condense) provenienti dalle società che insistono sulla rete fognaria dello scarico SM2. Le acque reflue di processo, le acque meteoriche ricadenti sulle aree segregate dei vari impianti e gli altri flussi idrici che necessitano di trattamenti depurativi sono inviati all'impianto consortile di trattamento chimico-fisico-biologico (SG31) gestito dalla società Veritas S.p.A., che invia, mediante una tubazione in "sub alveo", le acque pretrattate all'impianto di trattamento PIF di Fusina.

Lo scarico SM2 non è dotato di misuratore di portata; pertanto, la portata complessiva viene determinata sulla base degli apporti di ciascuna società coutente dello scarico. Sulla base delle dichiarazioni fornite dalle società, la quantità di acqua scaricata nell'anno 2020 ammonta a circa 3.255.000 m^3.

L'approvvigionamento delle acque necessarie ai cicli produttivi ed ai servizi delle società comprese nel bacino scolante dello scarico SM2 avviene mediante i seguenti attingimenti:

- acquedotto comunale VERITAS per l'acqua potabile utilizzata per usi alimentari e civili;
- canale di raccordo con il Naviglio di Brenta ("presa Oriago") e acque del fiume Sile (acquedotto industriale VERITAS - ex C.U.A.I.) per acque dolci superficiali utilizzate per (a) raffreddamento di apparecchiature/impianti, (b) produzione di acqua demineralizzata, presso impianto SA9, che viene utilizzata nei processi e per la produzione di vapore, (c) produzione di acqua semipotabile, previa filtrazione e clorazione presso impianto SA9, per utilizzi civili, (d) reintegro delle perdite dei circuiti delle torri di raffreddamento, (e) alimentazione della rete antincendio.

Il reparto SA3, gestito dalla società S.P.M. S.c.ar.l., provvede all'approvvigionamento e alla distribuzione/vettoriamento delle suddette tipologie di acque alle società coutenti presenti nel sito.

L'acqua prelevata tramite l'opera di presa denominata "presa Oriago" (convenzionalmente identificata con la sigla AS1) viene derivata dal Naviglio di Brenta in località Fornace Perale e attraverso il "Canale di Raccordo" che corre parallelo alla S.S.11 arriva agli sgrigliatori posti all'esterno dello stabilimento, dove vengono trattenuti i detriti più grossolani. Da qui, attraverso due tubazioni in cemento del diametro di 2 metri, che sottopassano la strada provinciale per Malcontenta, l'acqua entra nello stabilimento nella cabina di filtrazione, sterilizzazione e pompaggio denominata "Cabina Oriago", all'interno della quale sono installate nove pompe con una potenzialità totale di 23.000 m^3/h. La rete di distribuzione alle diverse utenze è costituita da un sistema di collettori interrati di vario diametro.

L'acqua del fiume Sile giunge allo Stabilimento della località Cà Solaro, attraverso la rete di distribuzione dell'acquedotto industriale, gestito dalla società Veritas S.p.A.. Il flusso viene ritirato dal sito petrolchimico attraverso due linee distinte che alimentano la vasca di rilancio posta presso il reparto SA3 di SPM, denominata "Cabina Mensa"; delle sue linee di alimentazione della vasca una sola è in servizio.

L'ubicazione degli scarichi e le loro caratteristiche sono precisate negli elaborati tecnici allegati alla domanda depositata presso lo scrivente Ufficio in data 13.02.2017 con numero di protocollo 6485 e successiva domanda di rinnovo depositata agli atti con prot. 29755 del 05.08.2021 che formano parte integrante del presente atto. Le pertinenze e le attività delle diverse società che insistono sul bacino scolante dello scarico SM2 sono riassunte nel seguito.

Eni Rewind S.p.A

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Ex impianto PR16-19	Caprolattame: *demolizione in corso.*	-	-	Acque meteoriche a SG31.	-	-
TAF	Trattamento acque di falda (su area ex impianto PR16/19)	Acque di falda ad impianto TAF e invio a SG31 (punto conferimento SG26).	Acque di raffreddamento pompa di calore sezione colonne di stripping a SM2.	Acque meteoriche ricadenti su aree segregate ad impianto di trattamento TAF e invio a SG31. Acque meteoriche su aree non segregate in vasca di raccolta e, per troppo pieno, a SM2.	Reflui servizi igienici e refettorio di reparto pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SM2.	1TAF "ex 5PR16/19"(raffreddamento, meteoriche), 2TAF "ex 7PR16/19" (reflui civili)
TARC (impianto mobile)	Trattamento di acque con tracce di sostanze clorurate	invio a SG31 (punto conferimento SG35).		invio a SG31.		
Area MISP-CPL	-	-	-	Acque meteoriche di ruscellamento superficiale dell'area CPL previo passaggio in pozzetto decantazione allo scarico SM2	-	1MISP, 2MISP (meteoriche)
Area MISP-CTE	-	-	-	Acque meteoriche di ruscellamento superficiale dell'area CTE previo passaggio in pozzetto decantazione allo scarico SM2	-	3MISP (meteoriche)

Versalis S.p.A.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Area ex CTE (*centrale termoelettrica dismessa e parzialmente demolita*)	-	-	-	Acque meteoriche a SM2.	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SM2.	1SA1 (meteoriche, reflui civili)
Lab controllo LABO e CLCP (ex OPT)	LABO: Attività di laboratorio. CLCP (ex OPT): *attività cessata*	Scarichi di laboratorio a SG31	Acque di impianti di climatizzazione a SM2.	Acque meteoriche di aree non segregate allo scarico SM2	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SG31 (punto confermimento SG11).	TECON/LABO: 1P, 2P, 3P (meteoriche) Area CLCP (ex OTP): 4P, 5P, 7P (meteoriche)

Medio Piave Marghera S.p.A.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Area "Isole 31-32-35"- oggetto di messa in sicurezza ambientale	-	-	-	Acque meteoriche di ruscellamento allo scarico SM2	Drenaggio acque sotterranee a SG31	1MP (meteoriche)

Dow Italia Divisione Commerciale S.r.l.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Fabbricati 537, 572	Ex laboratori analisi e ricerca, magazzini, impianto pilota poliuretani – *attività cessate*	-	-	Allo scarico SM2	-	2D, 3D, 4D (meteoriche)

Fluorsid Alkeemia S.p.A.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Ex impianto Meforex - Bollate FR1-M	-	-	-	Acque meteoriche ricadenti su aree senza impianti inviate alla sezione di filtrazione e poi a recupero nel circuito torri di raffreddamento. In caso di precipitazioni rilevanti o manutenzione alla sezione di filtrazione, attivazione dello sfioro 1AU verso lo scarico SM2, previo passaggio dalla sezione di filtri a sabbia e carboni attivi.	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SM2	1AU *normalmente inattivo* (reflui civili e meteoriche di aree senza impianti)
Impianto FO	Acido fluoridrico anidro, acido fluoridrico in soluzione al 40%, acido fluorosilicico in soluzione al 40%, gesso (granulato e macinato)	Trattamenti interni tramite D500/3(neutralizzazione) e D501/1-2 (decantazione) e invio a SG31	In gran parte a recupero, previa filtrazione, nel circuito torri di raffreddamento e quota minore allo scarico SM2	Acque meteoriche ricadenti su area dell'impianto FO in vasca SG3 quindi ai trattamenti interni tramite D500/3 (neutralizzazione) e D501/1-2 (decantazione) infine a SG31. Acque meteoriche ricadenti su aree senza impianti a sezione di filtrazione e poi a recupero nel circuito torri di raffreddamento. In caso di precipitazioni rilevanti o manutenzione alla sezione di filtrazione, attivazione dello sfioro 1AU verso lo scarico SM2, previo passaggio dalla sezione di filtri a sabbia e carboni attivi.	Acque di condensa e reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a recupero, previa filtrazione, e, in caso di attivazione dello sfioro 1AU, allo scarico SM2	1AU *normalmente inattivo* (reflui civili, condense, raffreddamento e meteoriche di aree senza impianti)

Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
AL1-AL2-AL3-AL5-AL6 - Demag Azoto (*prossima messa in fuori servizio*) - Torri di raffreddamento	Aria compressa, Ossigeno e Azoto gassosi, Ossigeno, Azoto e Argon liquidi. *Imp. AL6 in marcia. Imp. AL5 di riserva. Imp. AL1, AL2 e AL3 inattivi.*	-	Acque di spurgo e/o sfioro dal circuito torri di raffreddamento allo scarico SM2 (dalla vasca VP05) previo trattamento in vasca di filtrazione VF05	Acque meteoriche ricadenti su aree AL1/2 e AL3/5/6 a recupero nel circuito torri di raffreddamento o, in caso di fuori servizio, a SG31 e, in caso di precipitazioni eccezionali, allo scarico SM2. Acque meteoriche ricadenti sulle rimanenti aree allo scarico SM2.	Reflui civili pretrattati mediante impianto di depurazione tipo MBR allo scarico SM2. Condense a recupero.	Stramazzo 1C (sfioro vasca VP01 previo trattamento vasca filtrazione VF06 in caso di eventi meteorici eccezionali), str AL1/2 (sfioro vasca VP02 previo trattamento vasca filtrazione VF02 in caso di eventi meteorici eccezionali), 2C (meteoriche area Demag Azoto), 3C, 4C, 10C, (meteoriche area AL1 non a recupero, pluviali capannone 70), 9C (da vasca VP04 previo ptrattamento vasca filtrazione VF04 delle meteoriche area AL2 non a recupero), 12C (da vasca VP05 previo trattamento vasca filtrazione VF05 delle meteoriche area Torri di raffreddamento), 13C (reflui civili depurati)

Transped S.r.l.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Area "Terminal S.Marco"	Deposito e stoccaggio prodotti finiti imballati e prodotti siderurgici ad eccezione di materiali alla rinfusa	-	-	Allo scarico SM2	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SM2	SM1T, SM2T (meteoriche, reflui civili)
Magazzino CV7	Deposito e stoccaggio prodotti finiti imballati e prodotti siderurgici ad eccezione di materiali alla rinfusa	-	-	Acque meteoriche su piazzale ad est del magazzino in vasca di sedimentazione e poi a scarico SM2. Meteoriche su altre aree a scarico SM2.	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SM2	1T (meteoriche, reflui civili), 2T, 3T, 4T, 5T, 6T (pluviali), 7T, 8T, 9T (meteoriche aree esterne, reflui civili)

Edison S.p.A.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Stazioni 1 e 3	Distribuzione energia elettrica	-	-	Allo scarico SM2	-	1ED (solo meteoriche: in caso di troppo pieno delle vasche di raccolta per l'invio alla fognatura pubblica), 2ED, 3ED, 4ED (meteoriche)

Engie Servizi S.p.A.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
Centrale di cogenerazione Ex Capannone 72	Produzione di energia elettrica e termica da fonti rinnovabili	-	Acque di raffreddamento eccedenti la necessità di reintegro del circuito torri di raffreddamento allo scarico SM2	Acque meteoriche (previa filtrazione in continuo) a riutilizzo nel circuito torri di raffreddamento. Acque meteoriche eccedenti la necessità di reintegro del circuito torri di raffreddamento allo scarico SM2.	Reflui civili pre-trattati mediante fossa Imhoff allo scarico SM2	1CO (meteoriche e reflui civili) 2CO (raffreddamento)

Fallimento Vinyls Italia S.p.A.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Punti di immissione nella rete dello scarico SM2
CV24-25	PVC: *dismesso*	-	-	Allo scarico SM2	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff allo scarico SM2.	CV-24/1 (meteoriche), CV-24/2 (meteoriche), CV-24/3 (meteoriche), CV-24/4 (meteoriche e reflui civili), CV-24/5 (meteoriche), CV-24/6 (meteoriche e reflui civili), CV-24/7 (meteoriche), CV-24/8 (meteoriche), FG24122 (meteoriche)
CV7	Stoccaggio PVC *dismesso*	-	-	Allo scarico SM2 dopo sedimentazione in vasca Transped		CV-7/1 (meteoriche, reflui civili). Nota: il pozzetto CV-7/1 coincide con il pozzetto 9T Transped.
Technology Center	Laboratori e uffici – *non attivo*	-	-	Allo scarico SM2		CV-CER (meteoriche, reflui civili)

Altuglas S.r.l.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
AM7-AM9	Acido cianidrico e acetoncianidrina	Trattamenti interni (decianurazione) e invio a SG31	A recupero e trattamento SG31. In caso di emergenza, acque di sfioro della torre di raffreddamento a SM2.	Strade e piazzali non segregati, altre zone segregate e cordolate a trattamenti interni (decianurazione) e invio a SG31	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SM2.	Ark1, Ark2 (reflui civili), Ark4 (sfioro torre di raffreddamento in caso di emergenza)
AM8/2	Solfato ammonico	Trattamenti interni (decianurazione) e invio a SG31	A recupero	Strade, piazzali, coperture, acque di 2^ pioggia a SG31. Zone segregate e acque di 1^ pioggia recuperate a processo.		Ark3 (reflui civili)

Servizi Porto Marghera S.c.ar.l.

Impianto	Produzioni	Acque di processo	Acque di raffreddamento	Acque meteoriche	Altre acque	Immissione nella rete dello scarico SM2
SA3	Approvvigionamento e distribuzione /vettoriamento acque	-	-	Acque meteoriche ricadenti sull'area dell'impianto a SM2.	Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fossa Imhoff a SM2	1SA3 (reflui civili); 2SA3, 3SA3 (meteoriche)
SA3 Cabina Oriago	Stazione di pompaggio acqua Naviglio di Brenta	Acque di lavaggio filtri allo scarico SM2.	-	Acque meteoriche ricadenti sull'area dell'impianto allo scarico SM2.	-	1SP (acque di lavaggio, meteoriche)
SA9	Produzione acqua demineralizzata e semipotabile	Acque di lavaggio membrane ultrafiltrazione e acque da rigenerazione resine a SG31. Acque di lavaggio resine e membrane osmosi a impianto neutralizzazione e poi allo scarico SM2.	-	Acque meteoriche ricadenti sull'area dell'impianto a trattamento di neutralizzazione e quindi allo scarico SM2. Acque meteoriche aree non segregate allo scarico SM2.	Spanti vari a impianto di neutralizzazione e quindi allo scarico SM2. Reflui servizi igienici pre-trattati mediante fosse settiche e/o Imhoff a SM2.	1SA9 (acque in uscita impianto di neutralizzazione, meteoriche, reflui civili)
Area Imprese	Officine e uffici	-	-	Acque meteoriche allo scarico SM2	Reflui civili pre-trattati con fosse settiche e/o Imhoff a SM2	AI1, AI2, AI3 (meteoriche, reflui civili)
Aree non segregate di strade e piazzale portineria n. 4	-	-	-	Acque meteoriche piazzale portineria n. 4 allo scarico SM2. Acque meteoriche superfici stradali a SM2.	-	P4/1, P4/2 (meteoriche piazzale portineria n. 4) Strade: rete di raccolta fognatura bianca allo scarico SM2

Ufficio Antinquinamento
S. Polo 737 30125 VENEZIA
Tel. 041/794370 - Fax 041/794387
PEC: oopp.triveneto-uff2@pec.mit.gov.it
e-mail: uff5.ooppve@mit.gov.it
http://provveditoratovenezia.mit.gov.it
C.F.: 80010060277

Art. 2 - VARIAZIONI AL CONTENUTO DELL'AUTORIZZAZIONE. Nessuna variazione nell'entità e nel tipo di ciclo lavorativo, nella struttura produttiva che origina i reflui può essere fatta dalle società intestatarie della presente autorizzazione senza averne data notizia allo scrivente Ufficio. Parimenti, ogni variazione nelle forme, dimensioni e nell'ubicazione della rete di scarico può essere fatta solo dopo averne data comunicazione allo scrivente Ufficio. In relazione all'entità delle variazioni richieste, lo scrivente Ufficio procede mediante semplice presa d'atto o integrazione o revisione della presente autorizzazione.

Art. 3 - IDENTIFICAZIONE DELLE OPERE. Le società intestatarie devono dotare ciascuno scarico oggetto del presente atto di pozzetto di ispezione munito di portello per il prelievo dei campioni dei reflui scaricati. La quota e la posizione di detto pozzetto sono tali da consentire il prelievo di campioni rappresentativi. Ciascuno scarico deve essere chiaramente contrassegnato con le sigle identificative convenzionalmente adottate nella presente autorizzazione. Allo stesso modo, devono essere contrassegnati gli eventuali ulteriori punti di controllo interni di cui al successivo art. 7.

Art. 4 - LIMITI DI CONCENTRAZIONE ALLO SCARICO. Gli scarichi dei reflui oggetto della presente autorizzazione, devono avvenire senza produrre un aumento dell'inquinamento del corpo ricettore. I valori di concentrazione delle sostanze inquinanti presenti nello scarico terminale SM2 devono, in ogni caso, rispettare i valori limite fissati dal D.M. 30.7.1999, Tabella A, Sezione 1, 2 e 4. Il rispetto di tali valori limite non potrà in alcun caso essere conseguito mediante diluizione. I limiti di accettabilità sono altresì verificati presso i seguenti punti di immissione nella rete della fognatura bianca interna afferente allo scarico SM2, ad eccezione dei punti di immissione di scarichi relativi ai servizi igienici pre-trattati in fosse settiche per i quali valgono le disposizioni di cui all'art. 3, commi 12, 13 e 14 del DPR 962/73:

Società	Impianto	Punto di verifica dei limiti di accettabilità	Limiti allo scarico
Eni Rewind S.p.A.	TAF	1TAF	D.M. 30.7.1999, Tabella A, Sezioni 1, 2 e 4
		2TAF	Art. 3 D.P.R. 962/73
	Area MISP-CPL	1MISP, 2MISP	D.M. 30.7.1999, Tabella A, Sezioni 1, 2 e 4
	Area MISP-CTE	3MISP	
Versalis S.p.A.	SA1/S	1SA1	
	TECON/LABO	1P - 2P - 3P	
	Ex OTP	4P - 5P - 7P	
Fluorsid Alkeemia S.p.A.	Area ex Meforex	1AU	
	Bollate FR1-M		
	FO		
Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l.	AL1-2-3/5/6, Demag Azoto, Torri evap.	1C (strAL6) - strAL1/2 - 2C - 3C - 4C - 9C - 10C - 12C - 13C - 14C	
Dow Italia Divisione Commerciale S.r.l.	Fabbricati 537 e 572	2D - 3D - 4D	
Edison S.p.A.	Stazione 1	1ED	
	Stazione 3	2ED - 3ED - 4ED	
Fallimento Vinyls Italia S.p.A.	CV 24-25	CV-24/1, CV-24/2, CV-24/3, CV-24/4, CV-24/5, CV-24/6, CV-24/7, CV-24/8, FG24122	D.M. 30.7.1999, Tabella A, Sezioni 1, 2 e 4
	CV7	CV-7/1	
	Technology Center	CV-CER	
Transped S.r.l.	Terminal S.Marco	SM1T – SM2T	
	Magazzino CV7	1T - 2T - 3T - 4T - 5T - 6T - 7T - 8T - 9T	
Medio Piave Marghera S.p.A.	Area "Isole 31-32-35"	1MP	
Engie Servizi S.p.A.	Centrale di cogenerazione	1CO, 2CO	
S.P.M. S.c.ar.l.	Area Imprese	AI1 - AI2 - AI3	
	Piazzale portineria n. 4	P4/1 – P4/2	
	Stazione di pompaggio	1SP	
	SA9	1SA9	
	SA3	2SA3 – 3SA3	
		1SA3	Art. 3 D.P.R. 962/73
Altuglas S.r.l.	AM8/2	Ark3	
	AM7-9	Ark1 – Ark2	
		Ark4	D.M. 30.7.1999, Tabella A, Sezioni 1, 2 e 4

Art. 5 - TITOLARITÀ. La presente autorizzazione viene assentita esclusivamente alle società **ENI REWIND S.p.A., VERSALIS S.p.A., FLUORSID ALKEEMIA S.p.A., ALTUGLAS S.r.l., SAPIO PRODUZIONE IDROGENO E OSSIGENO S.r.l., DOW ITALIA DIVISIONE COMMERCIALE S.r.l., EDISON S.p.A., FALLIMENTO VINYLS ITALIA S.p.A., TRANSPED S.r.l., SERVIZI PORTO MARGHERA S.c.ar.l., ENGIE SERVIZI S.p.A., MEDIO PIAVE MARGHERA S.p.A.** ai sensi della L. 5.3.1963, n. 366, L. 16.4.1973, n. 171, D.P.R. 20.9.1973, n. 962, D.I.M. Ambiente e Lavori Pubblici 23.4.1998, D.M. 30.7.1999, D. lgs. 3.4.2006, n. 152 e ss.mm.ii., nei limiti di competenza del Provveditorato alle Opere Pubbliche, nei riguardi dei diritti che competono al demanio pubblico marittimo, salvi quindi ed impregiudicati i diritti di terzi, privati cittadini od enti.

Art. 6 - VALIDITÀ. La presente autorizzazione è valida per 4 (quattro) anni dalla data del rilascio e può essere rinnovata, previa richiesta e presentazione della documentazione prescritta, **sei (6) mesi** prima della scadenza.

Art. 7 - VIGILANZA E CONTROLLI. Si prescrive alle società intestatarie di far campionare (prelievo medio-composito nell'arco di 3 ore) ed analizzare ad un laboratorio accreditato per i parametri richiesti, le acque reflue e le acque di derivazione oggetto della presente autorizzazione nei seguenti punti di prelievo e con le frequenze sottoindicate:

Società	Punto di verifica	Parametri da analizzare	Frequenza
Tutte le società intestatarie	Pozzetto SM2 prima dello scarico in laguna	Tutti i parametri del D.M. 30.7.1999, Tabella A, Sezioni 1, 2 e 4	Mensile (*)
	AS1 (Acque del Naviglio di Brenta - Presa Oriago)	Tutti i parametri del D.M. 30.7.1999, Tabella A, Sezioni 1, 2 e 4	Mensile (*)
Eni Rewind S.p.A.	1TAF	pH, COD, solidi sospesi totali, idrocarburi totali, IPA, solventi organici alogenati, composti organici clorurati non citati altrove	Semestrale
Fluorsid Alkeemia S.p.A.	1AU	pH, solidi sospesi totali, COD, fluoruri, solventi organici alogenati, composti organici clorurati non citati altrove	Semestrale (**)
Versalis S.p.A.	1P	pH, solidi sospesi totali, COD	Semestrale (**)
	1SA1	pH, COD, azoto ammoniacale, azoto nitrico, azoto totale, cloruri, Escherichia coli	Semestrale (**)
Sapio Produzione Idrogeno e Ossigeno S.r.l.	1C (StrAL6)	pH, solidi sospesi totali, COD, Al, As, Cu, Pb, Fe, azoto totale, azoto ammoniacale, idrocarburi totali	Semestrale (**)
	StrAL1/2	pH, solidi sospesi totali, COD, Al, As, Cu, Pb, Fe, azoto totale, azoto ammoniacale, idrocarburi totali	Semestrale (**)
Edison S.p.A.	Staz. III – 2ED (p.to A)	pH, solidi sospesi totali, COD, idrocarburi totali	Semestrale (**)
Engie Servizi S.p.A.	2CO	pH, solidi sospesi totali, COD, BOD_5, azoto totale, azoto ammoniacale, azoto nitroso, fosforo totale, ortofosfati, Al, As, Cu, Cr (VI), Pb, Fe, Mn, Ni, Zn	Semestrale
Transped S.r.l.	9T	pH, solidi sospesi totali, COD, idrocarburi totali,	Semestrale (**)
		solventi organici alogenati, composti organici clorurati non citati altrove	Annuale
	SM1T	pH, solidi sospesi totali, COD, idrocarburi totali	Semestrale (**)
		solventi organici clorurati	Annuale
	SM2T	pH, solidi sospesi totali, COD, idrocarburi totali	Semestrale (**)
		solventi organici clorurati	Annuale
S.P.M. S.c. a r.l.	1SA9	pH, COD, azoto ammoniacale, azoto nitrico, azoto nitroso, As, Cd, Cr (III), Cr (VI), Fe, Mn, Hg, Ni, Pb, Cu, Se, Zn	Semestrale
	AI1 - AI2 - AI3	pH, COD, solidi sospesi, grassi ed oli, idrocarburi totali, Fe, Zn, Pb, Cr	Semestrale (**)
	P4/1 – P4/2	pH, solidi sospesi totali, COD, Cd, Cr_{tot}, Ni, Pb, Cu, Zn, idrocarburi totali, IPA	Semestrale (**)

(*) E' richiesto l'invio di un unico rapporto di prova mensile per tutte le società intestatarie
(**) N. 2 campionamenti/anno in corrispondenza dell'attivazione dello scarico di acque meteoriche

I rapporti di prova relativi ai risultati delle analisi devono riportare i valori analitici ottenuti nelle singole determinazioni accompagnati dall'incertezza di misura e dal limite di rilevabilità associati ad ogni metodo analitico applicato e **sono inviati in formato elettronico pdf ed excel all'indirizzo di posta elettronica certificata PEC *oopp.triveneto-uff2@pec.mit.gov.it* dell'Ufficio Tecnico per l'Antinquinamento.**
Lo scrivente Ufficio si riserva di eseguire i prelievi e le analisi di campioni di reflui degli scarichi e delle acque di derivazione oggetto della presente autorizzazione, analizzando in modo parziale o totale i parametri previsti dalla Tabella A – Sezioni 1, 2 e 4 allegata al D.M. 30.07.1999. Qualora si riscontri il superamento dei limiti di concentrazione allo scarico, i controlli potranno essere intensificati ai fini della tutela delle acque lagunari (l. 366/63). Le spese per i prelievi e le analisi sono a carico della società intestataria secondo quanto riportato all'articolo 11. La tariffa relativa ai controlli, all'esecuzione dei prelievi ed analisi è determinata dal tipo di prelievo, dal numero e tipo di analisi.
Lo scrivente Ufficio ha inoltre la facoltà di installare o di far installare in qualsiasi momento presso gli scarichi oggetto della presente autorizzazione eventuali ulteriori dispositivi ed attrezzature automatiche per il prelievo e il monitoraggio della qualità e della quantità dei reflui scaricati. Il costo di tali attrezzature, nonché le opere necessarie per la corretta installazione e la fornitura dei servizi necessari per garantire il loro corretto funzionamento e la teletrasmissione dei dati secondo i protocolli che saranno definiti dallo scrivente Ufficio, sono a carico delle società intestatarie della presente autorizzazione.
Le società devono gestire i dispositivi di controllo installati presso tutti gli scarichi di emergenza, che consentono di segnalare automaticamente il periodo di attivazione degli scarichi, e i sistemi di campionamento automatico installati presso lo scarico SM2 e l'attingimento, assicurandone la funzionalità.
Le società intestatarie della presente autorizzazione devono dichiarare, **entro la fine del mese di febbraio di ogni anno, il quantitativo complessivo di reflui scaricati dallo scarico SM2 e dai singoli impianti di cui al precedente art. 4 e dei consumi idrici** (acqua lagunare, acqua industriale, acqua potabile), espresso in m^3/anno, e il **periodo totale di attivazione degli sfiori di emergenza**, espresso in ore/anno.

Art. 8 - OBBLIGHI E RESPONSABILITÀ. Le società intestatarie della presente autorizzazione devono mantenere espurgato il fondale lagunare in corrispondenza dello scarico dagli interramenti che si potrebbero formare a causa dell'uso e della presenza dello scarico e di smaltire i materiali di risulta secondo la normativa vigente in materia di rifiuti. Le società si impegnano a mantenere lo scarico ed i relativi impianti di depurazione e di trattamento in perfetta efficienza e cioè sempre atti all'uso cui sono destinati. A tal fine le società devono presentare allo scrivente Ufficio, **entro 3 mesi dalla data della presente autorizzazione, un piano che preveda l'introduzione delle migliori tecniche di gestione al fine di impedire eventuali sversamenti occasionali impropri o altri episodi disfunzionali non disciplinati nella presente autorizzazione.** Se si verificano temporanee anomalie nel funzionamento degli impianti di depurazione o incidenti di lavorazione con spandimenti di sostanze inquinanti e/o pericolose nelle acque lagunari le società sono tenute a comunicare tempestivamente l'accaduto all'Ufficio Tecnico per l'Antinquinamento (Tel. 041794370 - 041794376 - Fax 041794387 - e-mail: *uff5.venezia@mit.gov.it* – PEC: *oopp.triveneto-uff2@pec.mit.gov.it*).

Art. 9 - INADEMPIENZE E SANZIONI. Qualsiasi inadempienza e inosservanza in merito alla presente autorizzazione allo scarico comporta da parte dello scrivente Ufficio l'adozione dei provvedimenti di legge oltre all'obbligo da parte delle società di porre in atto gli interventi che, a giudizio dello scrivente Ufficio e delle altre Autorità competenti, si rendano necessari ai fini di garantire la tutela della salute pubblica e dell'ambiente. Ferma restando l'applicazione delle sanzioni di legge, lo scrivente Ufficio procederà, ai sensi dell'art. 130 del d.lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., a seconda della gravità dell'infrazione: a) alla diffida, stabilendo un termine entro il quale dovranno essere eliminate le irregolarità, b) alla diffida e contestuale sospensione dell'autorizzazione per un tempo determinato, ove si manifestino situazioni di pericolo per la salute pubblica per l'ambiente, c) alla revoca dell'autorizzazione in caso di mancato adeguamento alle prescrizioni imposte con la diffida e in caso di reiterate violazioni che determinino situazioni di pericolo per la salute pubblica e per l'ambiente.

Art. 10 - SPOSTAMENTO/DEMOLIZIONE OPERE. Lo scrivente Ufficio ha la facoltà di esigere lo spostamento o la demolizione dello scarico e la riduzione in pristino della località ogni qualvolta ciò si rendesse necessario a suo esclusivo giudizio per ragioni di pubblico interesse o per i lavori per conto dello Stato, senza che le società abbiano perciò diritto a compensi od indennizzi di sorta.

Art. 11 - SPESE. Tutte le spese occorrenti per effettuare i rilievi, gli accertamenti, i controlli e i sopralluoghi inerenti e conseguenti alla presente autorizzazione sono a carico delle società intestatarie che provvedono a liquidare gli importi dovuti secondo le indicazioni dello scrivente Ufficio in base al "*Tariffario delle attività dell'Ufficio tecnico per l'antinquinamento della laguna di Venezia del Magistrato alle Acque*", registrato dalla Corte dei Conti il 24.02.2012 e pubblicato sul Bur della Regione Veneto n. 24 in data 30.03.2012, i cui importi sono adeguati agli indici ISTAT. La mancata corresponsione degli importi suindicati entro **60 (sessanta) giorni** dalla comunicazione dell'Amministrazione concedente comporterà la decadenza della presente autorizzazione. Ancorché non materialmente allegato il predetto tariffario, la società dichiara di aver piena consapevolezza degli importi previsti per i singoli campionamenti, analisi e sopralluoghi.

Art. 12 - GARANZIE ECONOMICHE, ACCETTAZIONE CANONE DI CONCESSIONE. Le società s'impegnano fin d'ora ad accettare il canone per la concessione allo scarico dei reflui. Il **canone complessivo** viene determinato nella misura di **€ 12.305,52** (= Euro dodicimilatrecentocinque/52) per l'anno **2021**, sulla base del Decreto del Provveditore n. 1423 del 20.12.2019 pubblicato sul BUR della Regione Veneto n. 1 del 03.01.2020.
A garanzia dell'Amministrazione, nelle more del perfezionamento della pratica di concessione, le società intestatarie della presente autorizzazione devono presentare richiesta di versamento di un deposito cauzionale presso la Direzione Territoriale dell'Economia e delle Finanze – Servizio Depositi Definitivi – MEF con sede in Dorsoduro 1263/A, Venezia (tel. 041-2446611, e-mail per invio richieste *dpsv.ve.uff@tesoro.it*), ovvero provvedere alla stipula di una polizza fideiussoria per l'importo complessivo di **€ 36.000,00** (= Euro trentaseimila/00), non comprensivo di imposta bolli.

Art. 13 – SOSTITUZIONE AUTORIZZAZIONI PRECEDENTI. La presente autorizzazione sostituisce ed annulla eventuali altre autorizzazioni comunque rilasciate per i medesimi scarichi e /o attingimenti.

Venezia,

PER ACCETTAZIONE
LE SOCIETA'
(Timbro e firma Rapp. Legale)

TRANSPED S.r.l.
[redacted]
C.F. e P.IVA 02186250276

ENGIE
ENGIE Servizi S.p.a.
Mario Agabiti
Plant Manager Centrale ENGIE
Via della Chimica n° 5, 30175 Porto Marghera (Ve)
Cell.: +39 346 1886109
[redacted]

S.P.M. S.c.a.r.l.
SERVIZI PORTO MARGHERA
l'Amministratore Delegato
Ing. Gino Marco Antonio IUDICE
[redacted]

SAPIO
Produzione Idrogeno Ossigeno S.r.l.
Direttore Stabilimento
[redacted]

IL DIRIGENTE DELL'UFFICIO
Ing. Francesco Sorrentino
[redacted]

eni rewind spa
Environmental Technical & Sites Activities
[redacted]

FLUORSID
[redacted]
Direttore
Ing. Fabrizio CASCHILI

versalis
[redacted]
Dante Viale

ALTUGLAS S.r.l.
Socio Unico
Stabilimento di Porto Marghera - VF
IL DIRETTORE
(dott. Antonio GUIDA)
[redacted]

EDISON
EDF GROUP
Responsabile Centrale di
MARGHERA LEVANTE
[redacted]

[redacted]

[redacted]

lia Divisione Commerciale S.r.l.
Via Della Chimica, 5
[redacted]

Ufficio Antinquinamento
S. Polo 737 30125 VENEZIA
Tel. 041/794370 - Fax 041/794387
PEC: oopp.triveneto-uff2@pec.mi
e-mail: uff5.ooppve@mit.gov.it
http://provveditoratovenezia.mit.g
C.F.: 80010060277

Ministero dell'Economia e delle Finanze
Agenzia Entrate
MARCA DA BOLLO
€16,00
SEDICI/00
00026967 00000146 W06000001
00007946 09/11/2021 17:12:06
4578-00088 B5DEB665E4ACAD4A
IDENTIFICATIVO : 01191283625397
0 1 19 128362 539 7

Vinyls Italia SpA
Il Curatore
Mauro PIZZIGATI