



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

Attestazione documenti allegati

Atto N. 3089 del 16/10/2026

OGGETTO: CISTELAIER S.P.A., VIA PILLEA 8, GENOVA. MODIFICA NON SOSTANZIALE DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.) RILASCIATA DA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA CON A.D. N. 994 DEL 02.04.2026 AI SENSI DELLA PARTE II, TITOLO III-BIS, DEL D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II. ACCERTAMENTO IN ENTRATA 2.000 EURO.

Si dichiara che all'atto in oggetto sono allegati i seguenti documenti, per i quali si riportano il titolo e l'hash code calcolato prima della firma dell'atto stesso (se l'allegato è firmato digitalmente)

Allegati:

Nome file allegato: PR_DET_PROP_3337_2026.docx

Hash:

FBC6EA2927892A98516A7F2E3997193DF1E66BBC0E6996DC9C4C3F288F0B10AB84D969AE86EA5A4
3B5DC25982C20496CA6FF8A1C722F96D59637FA29FFABD459

Nome file allegato: Allegato_1_SU_60371_2026_PROT_Arpal.pdf

Hash:

628D43DE6C7EF4B8C9EC60DFD75580845A0946CDCEBBCF164F1DB59454F6C7E35F19F20E803902D
2ABB10195C57362CCC2FD7B939A017CFE8BF5ECEA2B16E920

Nome file allegato: Allegato A_Cistelaier_Plan.pdf

Hash:

88BD73B9DB435CC0151A78A102D227168866F80960A46EA96DA0381FD8828A0EB50675EB17AC109
C9F5B817870CD6CE57E8CB9AD259E03BE973087FFB9AD8780

**Sottoscritta da
(GIOVANNI TESTINI)
con firma digitale**



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

Atto N. 3089/2026

Oggetto: CISTELAIER S.P.A., VIA PILLEA 8, GENOVA. MODIFICA NON SOSTANZIALE DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.) RILASCIATA DA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA CON A.D. N. 994 DEL 02.04.2026 AI SENSI DELLA PARTE II, TITOLO III-BIS, DEL D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II. ACCERTAMENTO IN ENTRATA 2.000 EURO.

In data 16/10/2026 il dirigente GIOVANNI TESTINI, nella sua qualità di responsabile, adotta il seguente Atto dirigenziale;

Vista la Legge 7 aprile 2014 n. 56, recante "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province, sulle unioni e fusioni di comuni";

Richiamato lo Statuto della Città Metropolitana di Genova;

Visti

l'art. 107, commi 1, 2 e 3, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e ss.mm.ii. recante "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

il combinato disposto degli artt. 49 e 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii.;

Richiamati

la Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 17 del 26 maggio 2021 avente ad oggetto "Approvazione del nuovo regolamento sul procedimento amministrativo e per la transizione digitale";

la Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 35 del 26 novembre 2025 con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2026/2028;

la Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 42 del 23 dicembre 2025 con la quale è stato approvato in via definitiva il Bilancio di Previsione 2026/2028;

il Decreto della Sindaca Metropolitana n. 2 del 15 gennaio 2026 con il quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione finanziario (PEG) per il triennio 2026-2028;

il Decreto della Sindaca Metropolitana n. 11 del 5 febbraio 2026 con cui sono stati approvati il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) e relativi allegati e il Gender Equality Plan 2026-2028;

Visti altresì

la Direttiva 2010/75/UE del Parlamento e del Consiglio del 24 novembre 2010 relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento);

la Decisione di esecuzione 2016/902/UE della Commissione UE del 30 maggio 2016, che stabilisce le conclusioni sulle migliori tecniche disponibili (BAT), a norma della Direttiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, sui sistemi comuni di trattamento e gestione delle acque reflue e dei gas di scarico nell'industria chimica;

la Decisione di esecuzione 2022/2110/UE della Commissione UE del 11 ottobre 2022, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea in data 04.11.2022, che stabilisce le conclusioni sulle migliori tecniche disponibili (BAT), a norma della Direttiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio relativa alle emissioni industriali, per l'industria di trasformazione dei metalli ferrosi;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

la L. 7 agosto 1990, n. 241, e ss.mm.ii. recante “Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi”;

il D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152, e ss.mm.ii. recante “Norme in materia ambientale”;

la L.R. 16 agosto 1995, n. 43, recante “Norme in materia di valorizzazione delle risorse idriche e di tutela delle acque dall'inquinamento”;

la L.R. 6 giugno 2017, n. 12, recante “Norme in materia di qualità dell'aria e di autorizzazioni”;

la D.G.R. n. 953 del 15 novembre 2019 avente ad oggetto “D.M. 6 marzo 2017, n. 58 recante le modalità anche contabili e le tariffe da applicare ai procedimenti AIA. Sostituzione della D.G.R. 893 del 31.10.2018”;

Preso atto che a far data dal 01/01/2015, come disposto dalla L. n. 56 del 07/04/2014, la Città Metropolitana di Genova è subentrata alla Provincia di Genova;

Premesso che

con A.D. n. 994 del 02.04.2026 di Città Metropolitana di Genova è stata rilasciata a Cistelaier S.p.A. l'Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del Titolo III bis, Parte II, del D.Lgs.152/2006 e ss.mm.ii., per l'attività di “trattamento di superficie di metalli e materie plastiche mediante processi elettrolitici o chimici qualora le vasche destinate al trattamento abbiano un volume superiore a 30 m³” (Attività IPPC 2.6) svolta presso l'insediamento sito a Genova in Via Pillea 8;

con nota assunta al protocollo di Città Metropolitana di Genova con n. 45666 del 23.07.2026 Cistelaier S.p.A. ha dato comunicazione di una modifica non sostanziale relativa all'installazione di una nuova linea di annerimento in sostituzione dell'impianto esistente e alla contestuale richiesta di esercizio alternato dei due impianti per la sola fase di validazione;

con nota prot. n. 46037 del 24.07.2026 Città Metropolitana di Genova ha confermato il carattere non sostanziale della modifica ed ha comunicato la necessità di procedere all'aggiornamento del titolo autorizzativo, richiedendo all'Azienda di corrispondere le spese istruttorie previste dalla D.G.R. n. 953 del 15.11.2019 ai fini della procedibilità dell'istanza;

in data 28.07.2026 l'Azienda ha provveduto al pagamento tramite piattaforma PagoPA degli oneri istruttori, pari a € 2.000,00;

con nota prot. n. 47009 del 29.07.2026 Città Metropolitana di Genova ha dato comunicazione di avvio del procedimento finalizzato all'aggiornamento dell'autorizzazione a seguito delle modifiche comunicate, facendo decorrere i tempi del procedimento dalla data di perfezionamento del pagamento;

con la suddetta nota di avvio del procedimento è stato inoltre fornito:

- il nominativo del responsabile del procedimento;
- il termine di conclusione procedimento fissato a 60 giorni dalla data di perfezionamento dell'istanza, fatte salve eventuali sospensioni di termini derivanti da richiesta di integrazioni;
- esplicitazione del rispetto della normativa sulla privacy mediante relativa informativa;
- il riferimento del titolare del potere sostitutivo in caso di mancato rispetto dei termini procedurali nonché dei rimedi esperibili in caso di inerzia dell'amministrazione;

Atteso che

con nota assunta al protocollo con n. 49822 del 12.08.2026 ARPAL ha fatto pervenire a Città



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

Metropolitana di Genova una richiesta di integrazioni;

con nota prot. n. 50826 del 18.08.2026 Città Metropolitana di Genova ha trasmesso all'Azienda la richiesta di integrazioni pervenuta da ARPAL, dando comunicazione della sospensione dei tempi procedurali;

con nota assunta a protocollo con n. 55249 del 11.09.2026 Cistelaier S.p.A. ha fatto pervenire le integrazioni richieste;

con successiva nota assunta al protocollo con n. 58799 del 29.09.2026 l'Azienda ha chiesto una modifica della *Tabella 4c – Sistemi di trattamento fumi* del Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC), affinché fossero meglio puntualizzate le frequenze delle attività di controllo condotte sugli scrubber;

con nota assunta al protocollo con n. 60371 del 05.10.2026 ARPAL ha trasmesso il proprio parere istruttorio contenente il nulla osta alla modifica impiantistica prevista e la versione aggiornata della *Tabella 4c* del PMC, alla luce delle precisazioni dell'Azienda;

Considerato che in data 08.10.2026 è stata redatta la relazione tecnica istruttoria che vale anche come relazione di chiusura procedimento, inserita nel relativo fascicolo informatico;

Richiamata la suddetta relazione tecnica istruttoria, redatta sulla base della documentazione allegata all'istanza di cui alle premesse, come atti presupposti al presente atto, dalla quale risulta quanto segue.

Cistelaier S.p.a. produce circuiti stampati con potenzialità produttiva di circa 35.000 m²/anno, ricadendo in attività IPPC codice 2.6 come impianto per il trattamento di superfici e materie plastiche mediante processi elettrolitico chimici con volumi superiori a 30 m³.

Al fine di ammodernare il processo di annerimento del rame metallico dei quadrotti, descritto al paragrafo 2.2 *Descrizione del Ciclo Produttivo* della Parte Seconda dell'Allegato 1 dell'A.D. n. 994/2026, l'Azienda intende procedere all'installazione di una nuova linea di annerimento in sostituzione dell'impianto esistente, attualmente originante l'emissione E38, prevedendo di mantenere temporaneamente in esercizio alternato i due impianti per la sola fase di validazione della nuova linea.

La nuova linea sarà installata al piano terra dello stabilimento, nell'area precedentemente occupata dalla vecchia linea di metallizzazione, dismessa nel 2025, e sarà collegata, come la linea esistente, all'emissione E38, di cui si richiamano di seguito i limiti autorizzati:

Emissione	Provenienza	Portata [Nm ³ /h]	Impianto di abbattimento	Inquinante	Limite [mg/Nm ³]
E38	Galvanica PANEL P2 Vasche annerimento rame P1	5 000	Scrubber	Nebbie acide	5

Considerato che la nuova linea dovrà essere sottoposta alle necessarie verifiche funzionali e di processo prima della definitiva messa in esercizio, le due linee saranno utilizzate in modo strettamente alternativo e mai contemporaneamente. In particolare, la nuova linea verrà avviata al termine del normale ciclo produttivo della linea attualmente in esercizio, per un periodo indicativo di 6-8 ore, al solo scopo di effettuare le prove di funzionamento, la messa a punto del processo e la validazione delle prestazioni. Al termine delle attività di test, la nuova linea sarà arrestata prima dell'avvio del successivo ciclo produttivo della linea esistente.



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

A conclusione positiva delle attività di validazione, la linea esistente sarà definitivamente dismessa e smantellata.

La nuova linea sarà costituita da una successione di moduli di trattamento disposti in serie, all'interno dei quali i pannelli vengono caricati e movimentati automaticamente lungo un percorso orizzontale, riproducendo il medesimo processo tecnologico della linea attualmente esistente.

La nuova installazione non comporterà alcun aumento della capacità produttiva autorizzata né alcun impatto sulle matrici ambientali o variazione di consumi di materie prime.

In particolare, sulla base delle concentrazioni massime teoriche dei componenti dei prodotti utilizzati e dell'impiego degli stessi in soluzioni acquose, la modifica è previsto che non comporti alcuna variazione qualitativa e quantitativa dell'emissione E38 ed in generale dell'assetto emissivo autorizzato.

Comparto emissioni in atmosfera

Rilevato che

la modifica prevista consiste nell'installazione di una nuova linea di annerimento in sostituzione della linea esistente, che sarà collegata all'emissione E38 senza alcuna variazione qualitativa della stessa;

sino alla definitiva validazione e messa a regime della nuova linea e alla contestuale dismissione della vecchia linea, i due impianti opereranno in esercizio alternato per la sola fase di validazione della nuova linea;

Ritenuto che

la modifica prevista sia coerente con un progetto di ammodernamento del ciclo produttivo e non comporti alcuna variazione all'assetto emissivo dello stabilimento né ad altra matrice ambientale;

l'emissione E38, unica emissione coinvolta dalla nuova installazione, debba essere sottoposta a collaudo analitico per la verifica dei parametri di progetto e del rispetto dei valori limite e, successivamente, a monitoraggio secondo le frequenze già indicate dal PMC;

alla luce delle puntualizzazioni richieste dall'Azienda con nota assunta al protocollo con n. 58799 del 29.09.2026, debba essere aggiornata la *Tabella 4c – Sistemi di trattamento fumi* del Piano di Monitoraggio e Controllo (PMC) con la versione trasmessa da ARPAL con nota n. 0028718 del 05.10.2025, assunta al protocollo con n. 60371 in pari data e allegata al presente atto;

Vista la relazione tecnico-istruttoria, redatta e sottoscritta dal responsabile del procedimento ed inserita nel relativo fascicolo informatico con prot. n. 61451 del 08.10.2026, che vale anche come relazione di chiusura del procedimento;

Esaminati i seguenti pareri definitivi, pervenuti nell'ambito del procedimento amministrativo ed allegati alla sopracitata relazione tecnico-istruttoria:

- ARPAL – parere rilasciato con nota Prot. n. 0028718 del 05.10.2026, costituente parte integrante e sostanziale del presente atto e ad esso allegato;
- Ufficio Tecnico Rifiuti, Bonifiche ed Emissioni in Atmosfera della Città Metropolitana di Genova - relazione di chiusura procedimento del 08.10.2026, che costituisce anche relazione tecnica del comparto emissioni in atmosfera;

Dato atto che l'istruttoria del presente atto è stata svolta dall'Ing. Riccardo Muzzi, responsabile del



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

procedimento, che attesta la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa per quanto di competenza, ai sensi dell'articolo 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii. e che provvederà a tutti gli atti necessari all'esecuzione del presente provvedimento, fatta salva l'esecuzione di ulteriori adempimenti posti a carico di altri soggetti;

Atteso che con la sottoscrizione del presente atto

il dirigente, ai sensi della L. 190/2012, art. 1, comma 42, della L. 241/1990 e ss.mm.ii., art. 6 bis, e del PTPCT 2025/2027, attesta:

- di non essere in situazioni di conflitto di interessi, anche potenziali, in relazione al presente procedimento;
- che non sono pervenute segnalazioni di conflitto di interessi, anche potenziali, da parte del responsabile del procedimento e degli altri collaboratori in servizio presso questa amministrazione intervenuti nel presente procedimento;
- che non sono pervenute segnalazioni di conflitto di interessi, anche potenziali, da parte degli uffici competenti ad adottare pareri o altri atti endoprocedimentali inerenti al presente procedimento;

il dirigente attesta altresì la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa, assieme al responsabile del procedimento, ai sensi dell'articolo 147 bis del D.Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii.;

Atteso che

gli oneri istruttori, pari a € 2.000,00, sono stati corrisposti da parte di Cistelaier S.p.A. in data 28.07.2026, tramite piattaforma PagoPA, e introitati secondo le imputazioni finanziarie indicate nel prospetto contabile allegato e parte integrante del Visto contabile;

l'atto finale necessita di pubblicazione nella sezione Amministrazione Trasparente della Città Metropolitana di Genova ai sensi del D.Lgs. 33/2013;

nel presente procedimento si è operato nel rispetto della normativa sulla privacy, con particolare riferimento ai principi di necessità, di pertinenza e non eccedenza;

il presente provvedimento diventa efficace con l'apposizione del visto attestante la copertura finanziaria espresso ai sensi dell'articolo 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 e ss.mm.ii. come da allegato;

Atteso, altresì, che si ritiene opportuno che il presente atto venga pubblicato per 15 giorni all'Albo Pretorio della Città Metropolitana di Genova;

DISPONE

per quanto in premessa specificato, fatti salvi i diritti di terzi, di:

- A) autorizzare la modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. rilasciata con A.D. n. 994 del 02.04.2026 dalla Città Metropolitana di Genova a CISTELAIER S.P.A. per l'insediamento sita in Via Pillea 8, Genova, consistente nell'installazione della nuova linea di annerimento descritta in premessa e rappresentata nella planimetria in Allegato A;



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

- B) aggiornare il Piano di Monitoraggio e Controllo nella *Tabella 4c – Sistemi di trattamento fumi* secondo quanto indicato nel parere rilasciato da ARPAL con nota Prot. n. 0028718 del 05.10.2026, in Allegato 1, costituente parte integrante e sostanziale del presente atto;
- C) integrare il quadro prescrittivo della vigente A.I.A. rilasciata con A.D. n. 994 del 02.04.2026 con le seguenti prescrizioni, relative alla modifica impiantistica descritta in premessa:
- 1) L'Azienda dovrà notificare, con almeno 15 giorni di preavviso, a Città Metropolitana di Genova, Comune di Genova ed Arpal, l'attivazione della nuova linea di annerimento afferente all'esistente emissione E38.
 - 2) Sino al termine della messa a regime e alla validazione finale del processo della nuova linea, le due linee annerimento dovranno avere funzionamento esclusivamente alternato.
 - 3) Una volta messa a regime la nuova linea, l'Azienda dovrà sottoporre a collaudo analitico la relativa emissione E38 per la determinazione dei parametri portata e nebbie acide, secondo le metodiche indicate nel PMC. I referti analitici dovranno essere inviati alla Città Metropolitana di Genova e all'ARPAL entro i 90 giorni successivi all'esecuzione del collaudo.
 - 4) Tutti gli impianti di aspirazione abbattimento afferenti all'emissione E38 dovranno essere mantenuti in perfetta efficienza e sottoposti a verifica periodica come dalle indicazioni del PMC. In caso di disservizio degli impianti di abbattimento le lavorazioni a monte dovranno essere sospese nel più breve tempo tecnicamente possibile e non potranno essere riprese fino al totale ripristino della funzionalità degli impianti in questione. Inoltre, dovrà essere data tempestiva informazione a Città Metropolitana di Genova e all'ARPAL secondo le tempistiche indicate con l'A.D. n. 994 del 02.04.2026;
- D) di inviare il presente atto ai Servizi finanziari per l'apposizione del visto contabile.

INVIA

copia del presente atto a:

- Cistelaier S.p.A.;
- Regione Liguria;
- Comune di Genova;
- A.T.S. Liguria;
- ARPAL;
- IRETI S.P.A..

Per quanto non previsto dal presente atto per i diversi comparti ambientali, si rinvia al D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. e ai suoi provvedimenti attuativi presenti e futuri; resta comunque obbligo dell'Azienda attenersi alle eventuali nuove disposizioni legislative.

Sono fatti salvi tutti gli obblighi previsti per legge ed applicabili al caso.

Il presente atto verrà pubblicato all'albo pretorio on line per la durata di 15 giorni e sarà poi reso disponibile al pubblico sulla sezione Amministrazione Trasparente del sito istituzionale della Città Metropolitana di Genova.



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

Atto dirigenziale

Direzione Ambiente
Servizio Tutela ambientale

Contro il presente atto può essere proposto ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni ovvero, in alternativa, ricorso straordinario entro 120 giorni dalla notificazione o piena conoscenza dell'atto medesimo.

Il presente atto è rilasciato a seguito di un procedimento durato 56 giorni dalla regolarizzazione della comunicazione di modifica non sostanziale del 28.07.2026, al netto della sospensione dei termini per richiesta integrazioni dal 18.08.2026 al 11.09.2026.

**Sottoscritta dal Dirigente
(GIOVANNI TESTINI)
con firma digitale**

Spett.le
Città Metropolitana di Genova
Direzione Ambiente Ambiti Naturali e Trasporti
Servizio Tutela Ambientale
pec@cert.cittametropolitana.genova.it
Al Responsabile del procedimento
Dr. Riccardo Muzzi

OGGETTO: CISTELAIER S.P.A. VIA PILLEA 8, GENOVA. AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.) RILASCIATA CON A.D. N. 994 DEL 02/04/2026 AI SENSI DELLA PARTE II, TITOLO III-BIS, DEL D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II. MODIFICA NON SOSTANZIALE E MODIFICA TAB. 4C PMC

In riferimento alla nota di Città Metropolitana prot. n. 47009/2026 del 29/07/2026, assunta a prot. ARPAL n. 22466 del 30/07/2026, di avvio del procedimento di modifica non sostanziale della vigente AIA per l'installazione di una nuova linea di annerimento, viste le integrazioni inviate dalla ditta con nota prot. ARPAL n. 26605 del 11/09/2026, si ritiene che nulla osti alla modifica richiesta.

Inoltre, in riferimento alla richiesta di aggiornamento della tabella 4c del PMC, trasmessa dalla ditta con nota prot. ARPAL n. 28177 del 29/09/2026, si precisa che:

- vista la presenza di sistemi automatici di controllo continuo del pH delle soluzioni di abbattimento degli scrubber, dotati di segnali di allarme, non è necessaria la registrazione giornaliera del controllo del pH
- il controllo settimanale della taratura delle sonde pH non costituisce una modalità di verifica del corretto funzionamento degli scrubber, quindi non va inserito in tabella 4c, ma dovrà essere compreso nel piano delle manutenzioni.

Si allega, quindi, la tabella 4c aggiornata.

Restando a disposizione per eventuali ulteriori chiarimenti, si porgono cordiali saluti.

Per il Responsabile dell'U.O. AIA e Grandi Rischi
(ing. Lucia Bisio)

Estensori: Marta Gambetta, Chiara Roati

Allegati: tabella 4c del PMC aggiornata

Dipartimento Attività produttive e rischio tecnologico
U.O. AIA e Grandi Rischi
Via Bombrini, 8 – 16149 GENOVA
Tel. +3901064371- Fax +390106437441
PEC: arpal@pec.arpal.liguria.it
aiagr@arpal.liguria.it - www.arpal.liguria.it
C.F. e P.IVA 01305930107



Allegato 1

Tabella 4c - Sistemi di trattamento fumi

Punto Emissione/fase di provenienza	Sistema di abbattimento	Modalità di controllo	Frequenza di controllo	Modalità di registrazione e trasmissione
E13	scrubber	Verifica valore di pH delle soluzioni (range 8-12)	giornaliera	Sistema di controllo in continuo (PLC) con allarme per valori anomali
E23		Verifica valore di pH delle soluzioni (range 1,5-6)		
E38		Verifica valore di pH delle soluzioni (range 8-12)		
E48		Verifica valore di pH delle soluzioni (range 6-9)		
E49		Verifica valore di pH delle soluzioni (range 8-12)		
E14	Filtro a cartucce	verifica valore di pressione differenziale	mensile	Annotazione su registro conduzione impianti

Il Gestore deve indicare in tabella i parametri di processo necessari alla verifica del corretto funzionamento e la relativa frequenza di controllo.

Dario Lagostena

Direttore

Dipartimento Attività Produttive e Rischio Tecnologico

ARPAL, Via Bombrini 8 - 16149 Genova

Tel. 010-6437404, 348-3067545

www.arpal.liguria.it - arpal@pec.arpal.liguria.it

“Arpal tratta i vostri dati nel rispetto della normativa sulla protezione dei dati (Regolamento UE 2016/679 e Dlgs. 196/2003 novellato dal Dlgs. 101/2018). Per maggiori dettagli e per l'esercizio dei vostri diritti, vi invitiamo a visionare l'informativa completa presente sul [nostro sito web](#)”

Oggetto: CISTELAIER S.P.A. VIA PILLEA 8, GENOVA. AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.) RILASCIATA CON A.D. N. 994 DEL 02/04/2026 AI SENSI DELLA PARTE II, TITOLO III-BIS, DEL D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II. MODIFICA NON SOSTANZIALE E MODIFICA TAB. 4C PMC

Data protocollo: 05/10/2026

Protocollato da: ARPAL - Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente ligure

Allegati: 3



CITTÀ METROPOLITANA DI GENOVA

VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi degli artt. 147Bis 1° comma, 153 e 183 del decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267

Proponente: Ufficio Autorizzazioni ambientali complesse, rifiuti transfrontalieri e oli minerali

Oggetto: CISTELAIER S.P.A., VIA PILLEA 8, GENOVA. MODIFICA NON SOSTANZIALE DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE (A.I.A.) RILASCIATA DA CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA CON A.D. N. 994 DEL 02.04.2026 AI SENSI DELLA PARTE II, TITOLO III-BIS, DEL D.LGS. 152/2006 E SS.MM.II. ACCERTAMENTO IN ENTRATA 2.000 EURO.

Il presente atto produce effetti diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria e/o sul patrimonio dell'ente, evidenziate nelle imputazioni contabili di seguito indicate, per cui si esprime parere: FAVOREVOLE

Annotazioni o motivazioni del parere contrario:

VISTO ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

S/E	Codice	Cap.	Azione		Importo	Prenotazione		Impegno		Accertamento		CUP	CIG
					Euro	N.	Anno	N.	Anno	N.	Anno		
ENTRATA	3010002	0	3001628	+	2.000,00					172	2026		
Note: REVERSALE N. 16475/2026													
TOTALE ENTRATE:				+	2.000,00								
TOTALE SPESE:				+									

Genova li, 19/10/2026

Sottoscritto dal responsabile
della Direzione Risorse
(PATRIZIA LEONCINO)
con firma digitale