

SEZIONE A1 - INFORMAZIONI GENERALI (pubblico)

1. RAGIONE SOCIALE E UBICAZIONE DELLO STABILIMENTO

Nome della societa'	AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE SRL
Denominazione dello stabilimento	AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE CENTRALE DI PADOVA
Regione	VENETO
Provincia	Padova
Comune	Padova
Indirizzo	via Vigonovese, 79
CAP	35127
Telefono	0498537112
Fax	0498702285
Indirizzo PEC	alip@legalmail.it

SEDE LEGALE

Regione	LOMBARDIA
Provincia	Milano
Comune	Milano
Indirizzo	via Bisceglie 66
CAP	20152
Telefono	02402600
Fax	024072285
Indirizzo PEC	alip@legalmail.it
Gestore	Paolo Gavino Bartolotta
Portavoce	

SEZIONE D - INFORMAZIONI GENERALI SU AUTORIZZAZIONI/CERTIFICAZIONI E STATO DEI CONTROLLI A CUI E' SOGGETTO LO STABILIMENTO (pubblico)

Quadro 1

INDICAZIONI E RECAPITI DI AMMINISTRAZIONI, ENTI, ISTITUTI, UFFICI O ALTRI ENTI PUBBLICI, A LIVELLO NAZIONALE E LOCALE A CUI SI E' COMUNICATA L'ASSOGGETTABILITA' AL DECRETO DI RECEPIMENTO DELLA DIRETTIVA 2012/18/UE, O A CUI E' POSSIBILE RICHIEDERE INFORMAZIONI IN MERITO

	Ente Nazionale	Ufficio competente	Indirizzo completo	e-mail/Pec
ISPRA	Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale	Rischio Industriale	Via Vitaliano Brancati 48 00144 - Roma (RM)	protocollo.ispra@ispra.legalmail.it gestionenotificheseveso@isprambiente.it
PREFETTURA	Ministero dell'Interno	Prefettura - UTG - PADOVA	Piazza Antenore, 3 35121 - Padova (PD)	protocollo.prefpd@pec.interno.it
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del Fuoco - COMANDO PROVINCIALE PADOVA	Via S. Fidenzio, 3 35128 - Padova (PD)	com.padova@cert.vigilfuoco.it com.prev.padova@cert.vigilfuoco.it
COMUNE	Comune di Padova	Comune di Padova	Via Del Municipio 6 35122 - Padova (PD)	protocollo.generale@pec.comune.padova.it
ARPA	Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto	ARPAV AOO UNICA	via Ospedale Civile, 24 - 35121 35137 - Padova (PD)	protocollo@pec.arpav.it
REGIONE/AUTORITA REGIONALE COMPETENTE	Regione del Veneto	AOO - Giunta Regionale del Veneto	Direzione Acquisti, Affari Generali e Patrimonio 30123 - Venezia (VE)	protocollo.generale@pec.regione.veneto.it
VIGILI DEL FUOCO	Ministero dell'Interno	Dipartimento dei Vigili del Fuoco - DIREZIONE INTERREGIONALE VENETO E TRENTO	Via Altinate 57 35131 - Padova (PD)	dir.veneto@cert.vigilfuoco.it

Quadro 2
AUTORIZZAZIONI E CERTIFICAZIONI NEL CAMPO AMBIENTALE E DELLA SICUREZZA IN POSSESSO DELLA SOCIETA'

Ambito	Riferimento	Ente di Riferimento	N. Certificato/Decreto	Data Emissione
Sicurezza	UNI ISO 45001:2018	CERTIQUALITY	29071	2024-02-02
Sicurezza	CPI	C.P. VVF PADOVA	Prot. 9923 del 10/05/2019	2019-05-10
Ambiente	AUA (Scarichi idrici, emissioni in atmosfera, impatto acustico)	PROVINCIA DI PADOVA	384/AUA/2015	2015-10-28
Ambiente	Concessione di derivazione di acqua pubblica da sottosuolo	REGIONE VENETO	211 del 04 Mag 2022	2022-05-04

Quadro 3
INFORMAZIONI SULLE ISPEZIONI

Lo stabilimento e' stato sottoposto ad ispezione disposta ai sensi dell'art. 27 comma: 6 da arpav

Data Apertura dell'ultima ispezione in Loco:18/07/2023

Data Chiusura dell'ultima ispezione in Loco:10/10/2023

Ispezione in corso:Chiusa

Data Emissione dell'ultimo Documento di Politica PIR:23/04/2024

Informazioni piu' dettagliate sulle ispezioni e sui piani di ispezione sono reperibili presso il soggetto che ha disposto l'ispezione e possono essere ottenute, fatte salve le disposizioni di cui all'art. 23 del presente decreto, dietro formale richiesta ad esso.

SEZIONE F (pubblico) - DESCRIZIONE DELL'AMBIENTE/TERRITORIO CIRCOSTANTE LO STABILIMENTO

Prossimita' (entro 2 km) da confini di altro stato
(per impianti off-shore distanza dal limite della acque territoriali nazionali)

Stato	Distanza in metri
Non Presente	160

Lo stabilimento ricade sul territorio di piu' unita' amministrative di regione/provincia/comune)

Regione/Provincia/Comune	Denominazione
VENETO/Padova/Padova	

Categorie di destinazione d'uso dei terreni confinanti con lo stabilimento:

- Altro - TERZIARIO
- Commerciale
- Industriale

Elementi territoriali/ambientali vulnerabili entro un raggio di 2 km (sulla base delle informazioni disponibili)

Localita' Abitate			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Nucleo Abitato	NOVENTA PADOVANA	1.870	NE
Nucleo Abitato	CAMIN	1.390	E
Nucleo Abitato	RIONE SAN GREGORIO	1.250	O
Nucleo Abitato	RIONE TERRANEGRA	1.250	O

Attivita' Industriali/Produttive			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	STIFERITE ISOLANTE TERMICO	365	NE
Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	CROMOGALANTE S.R.L.	1.160	NE

Soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	LUNDBECK PHARMACEUTICA LS Italy spa	655	N
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	BIRRA PERONI S.P.A.	850	N
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE - lavanderia industriale	ALSCO	0	O
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE - officina meccanica industriale	STEFANELLI S.P.A.	0	NE
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE - RIVENDITORE MATERIALI	METAL TRADE S.R.L.	30	E
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE - RIVENDITA	OLEODINAMICA FLUID SOLUTIONS	20	E
Non soggetta al decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE	HILTI ITALIA S.R.L.	60	E

Luoghi/Edifici con elevata densita' di affollamento			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Scuole/Asili	ASILO NIDO ARCOBALENO	1.650	NO
Scuole/Asili	SCUOLA MEDIA PACINOTTI	1.850	NO
Scuole/Asili	SCUOLE ELEMENTARE GIOVANNI XXIII	1.850	NO
Scuole/Asili	ASILO NIDO BIM BUM BAM	1.420	E
Scuole/Asili	SCUOLA INFANZIA SAN GREGORIO	1.160	O
Scuole/Asili	SCUOLA EDILE PADOVA	1.740	SE
Scuole/Asili	SCUOLA ELEMENTARI FERRARI	1.605	SE
Scuole/Asili	7° ISTITUTO COMPRESIVO STATALE "LEVI CIVITA"	1.725	SE
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	KIOENE ARENA	1.570	N
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	LUDOTECA MONDO GIUGGIOLA	1.545	NO
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	PALESTRA JUDO ASD ARDOR	1.970	NO
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	CAMPI SPORTIVI TERRANEGRA	1.265	O
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	C.U.S. PADOVA	1.580	O
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	CAMPO SPORTIVO CAMIN	1.675	E
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	PALESTRA SCUOLE	1.725	SE
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	STEP ACCADEMIA DI DANZA	110	E

Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	PALESTRA AREA 29	1.915	E
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	GIARDINI GIUSTI DEL MONDO	1.605	SO
Aree Ricreative/Parchi giochi/Impianti Sportivi	PARCO DEL RONCAIETE	690	SO
Centro Commerciale	IKEA	1.730	N
Centro Commerciale	IPERLANDO	1.450	SE
Centro Commerciale	INGROSSO MERCATO ORTOFRUTTICOL O	1.895	SE
Centro Commerciale	IPERMERCATO CINA	1.000	S
Centro Commerciale	CENTRO GIOTTO -AUCHAN	1.655	NO
Centro Commerciale	MEDIAWORD	1.585	NO
Centro Commerciale	NET CENTER	1.425	N
Centro Commerciale	SUPERMERCATO ALI	1.500	SO
Centro Commerciale	SUPERMERCATI SPAK	1.160	SO
Ospedale	CITTA' DELLA SPERANZA	1.345	S
Ufficio Pubblico	AGENZIA DELLE ENTRATE-UFFICIO DOGANE	1.605	S
Ufficio Pubblico	UFFICIO POSTALE CAMIN	1.565	E
Ufficio Pubblico	UFFICIO POSTALE NOVENTA PADOVANA	2.000	E
Ufficio Pubblico	AGENZIA DELLE ENTRATE - CATASTO	1.595	O
Ufficio Pubblico	POLIZIA DI STATO	1.440	N
Ufficio Pubblico	CASERMA VIGILI DEL FUOCO	1.485	O
Ufficio Pubblico	ACEGAS	1.560	O
Ufficio Pubblico	ENEL UFFICI	675	S
Ufficio Pubblico	BIBLIOTECA	1.095	SO
Chiesa	CHIESA ROMENA ORTODOSSA SS. PIETRO E PAOLO	225	O
Chiesa	CHIESA SAN GREGORIO	1.140	O
Chiesa	CHIESA INTERRATO IGNOTO	1.675	SO
Chiesa	ORATORIO SAN GAETANO	1.185	SO
Chiesa	CHIESA DI CAMIN	1.455	E
Chiesa	CHIESA SAN LAZZARO	1.425	NO
Musei	MUSEO DELL'INTERNAME NTO	1.700	SO
Ricoveri per Anziani	CASA PER ANZIANI PARCO DEL SOLE	1.075	O

Ricoveri per Anziani	CASA DI RIPOSO NOVENTA PADOVANA	1.925	E
Altro - HOTEL	IBIS HOTEL	1.305	S
Altro - HOTEL	HOTEL ADMIRAL	1.340	E
Altro - HOTEL	HOTEL SHERATON	1.455	N
Altro - HOTEL	NET TOWER HOTEL	1.420	NO
Altro - HOTEL	AC HOTEL	1.310	NO
Altro - HOTEL	HOTEL BIRI	1.925	O
Altro - HOTEL	HOTEL AUTOSTRADA	1.395	NO
Altro - HOTEL	HOTEL ROYALE	1.330	SO
Altro - CENTRO ACCOGLIENZA DISABILI	VILLAGGIO SANT'ANTONIO	1.465	NE
Altro - DISCOTECA	VILLA BARBIERI	480	S
Altro - ristorante	Coco' restaurant	10	E
Altro - RIVENDITA MATERIALE EDILE	DEXIVE S.R.L.	200	SE
Altro - UFFICIO	CARNIELLO S.A.S.	10	E
Altro - UFFICIO SOCIETA'	IRS S.R.L.	100	E

Servizi/Utilities			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Acquedotti	ACQUEDOTTO	0	S
Antenne Telefoniche-telecomunicazioni	RIPETITORE TIM	1.540	NO
Antenne Telefoniche-telecomunicazioni	RIPETITORE TELEPADOVA	560	S
Antenne Telefoniche-telecomunicazioni	RIPETITORE RADIO ITALIA 1	685	N
Metanodotti	METANODOTTO	0	S
Stazioni/Linee Elettriche Alta Tensione	ARRIVO 130KV TERNA	0	SE
Stazioni/Linee Elettriche Alta Tensione	ALTA TENSIONE LATO EST	880	E
Stazioni/Linee Elettriche Alta Tensione	CENTRALE ENEL	635	S
Stazioni/Linee Elettriche Alta Tensione	CENTRALE ENEL	1.505	S
Altro - INCENERITORE	INCENERITORE	485	N

Trasporti			
Rete Stradale			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Autostrada	A4 (TORINO-TRIESTE) -CASELLO PADOVA EST	1.650	N

Strada Provinciale	CORSO STATI UNITI-S.P.40	1.125	SO
Strada Provinciale	VIA CAMIN - S.P.36	1.550	E
Strada Comunale	VIA VIGONOVESE	0	S
Strada Comunale	CORSO ARGENTINA	455	E
Strada Comunale	CORSO KENNEDY	1.630	S
Strada Comunale	VIA VENEZIA	1.370	NO
Strada Comunale	VIA SAN MARCO	1.370	NO
Interporto	INTERPORTO	2.000	S
Altro - STRADA REGIONALE	CORSO IRLANDA - S.R. 308	1.450	N

Rete Ferroviaria			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Rete Tradizionale - TRASPORTO MERCI	TRASPORTO MERCİ	210	SO

Aeroporti			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione

Aree Portuali			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione

Elementi ambientali vulnerabili			
Tipo	Denominazione	Distanza in metri	Direzione
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO MONUMENTALE VILLA CAPPELLO	2.000	NE
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO MONUMENTALE VILLA GIOVANNELLI	1.430	NE
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO MONUMENTALE VILLA DELLA FAVERA	1.695	E
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO MONUMENTALE VILLA DALL'ARMI	1.490	E
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO MONUMENTALE VILLA MANZONI	2.000	E
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO BENI CULTURALI VILLA ITALIA	1.820	N

Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO BENI CULTURALI VILLA MISTRELLO	770	E
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO BENI CULTURALI VILLA BARBIERI	480	S
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO BENI CULTURALI CHIESA ROMENA ORTODOSSA	225	O
Aree di interesse archeologico/storico/paesaggistico	VINCOLO DESTINAZIONE FORESTALE CANALE RONCAJETTE	265	SO
Fiumi, Torrenti, Rogge	CANALE PIOVEGO	100	N
Fiumi, Torrenti, Rogge	CANALE SAN GREGORIO	350	O
Fiumi, Torrenti, Rogge	CANALE RONCAJETTE	630	SO
Fiumi, Torrenti, Rogge	SCOLO FOSSETTA	0	N
Fiumi, Torrenti, Rogge	ZONA INTERESSE ARCHEOLOGICO (ZONA C.U.S.)	1.580	O

Acquiferi al di sotto dello stabilimento:		
Tipo	Profondita' dal piano campagna	Direzione di deflusso
Acquifero profondo	-2	NA

**SEZIONE H (pubblico) - DESCRIZIONE SINTETICA DELLO STABILIMENTO E RIEPILOGO
SOSTANZE PERICOLOSE DI CUI ALL'ALLEGATO 1 DEL DECRETO DI RECEPIMENTO
DELLA DIRETTIVA 2012/18/UE**

Descrizione sintetica dello stabilimento:

Nella Centrale è presente un impianto di produzione di Ossigeno, Azoto ed Argon mediante distillazione frazionata dell'aria atmosferica. L'Ossigeno e l'Azoto possono essere prodotti sotto forma liquida e gassosa, mentre l'Argon viene prodotto solamente sotto forma liquida. I tre prodotti liquefatti vengono stoccati allo stato liquido, in appositi serbatoi calorifugati a doppia parete da cui, mediante pompe criogeniche, travasati in apposite autocisterne atte al trasporto degli stessi o nel caso dell'Ossigeno inviato, previa vaporizzazione, in tubazione.

Quadro 1 della sezione B del presente Modulo (solo per le categorie di sostanze notificate);

Quadro 2 della sezione B del presente Modulo (solo per le sostanze notificate);

25. Ossigeno - ALTRO -
SOSTANZE PERICOLOSE - H270,
H280/281

Lo stabilimento:

e' soggetto a Notifica di cui all'art. 13 per effetto del superamento dei limiti di soglia per le sostanze/categorie o in applicazione delle regole per gruppi di categorie di sostanze pericolose di cui alla sezione B del presente Modulo

La Societa' ha presentato la Notifica prescritta dall'art. 13 del decreto di recepimento della Direttiva 2012/18/UE

SEZIONE L (pubblico) - INFORMAZIONI SUGLI SCENARI INCIDENTALI CON IMPATTO ALL'ESTERNO DELLO STABILIMENTO

1. Scenario Tipo:

Scenario non selezionato - Le conseguenze degli scenari incidentali analizzati per la Centrale AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE S.r.l. di PADOVA non si estendono oltre il confine dello Stabilimento.

Effetti potenziali Salute umana:

Effetti potenziali ambiente:

Comportamenti da seguire:

Tipologia di allerta alla popolazione:

Presidi di pronto intervento/soccorso: