





**O2 - TRASPORTO DI PETROLIO**  
**Anno di riferimento 20XX**

<b>Stato membro</b>											
Tipo di infrastruttura Allegato, punto 1.2	Infrastruttura esistente  Art. 5, § 3	Infrastruttura in costruzione  Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Infrastruttura programmata (FID)  Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Aggiunte da attivare (in costruzione + FID)  Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)			Impianti da disattivare  Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2		
	Posizione al 1/1/anno	Posizione al 31/3/anno		Posizione al 31/3/anno		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]	Anno + [0-2]		Anno + [3-5]
	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Lunghezza (km)
<b>Oleodotti per il trasporto di petrolio grezzo (*)</b>											
<b>Oleodotti per prodotti petroliferi (**)</b>											
Informazioni supplementari Art. 5, § 3	Indicare, ad es. le ragioni dell'investimento o dei ritardi, o i problemi delle nuove infrastrutture										

(\*) con una capacità ≥ 3 milioni di tonnellate metriche/anno per i nuovi oleodotti+ ampliamento/estensione ≥ 30 km

(\*\*) con una capacità ≥ 1,5 milioni di tonnellate metriche/anno per i nuovi oleodotti+ ampliamento/estensione ≥ 30 km

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**O3 - TRASPORTO TRANSFRONTALIERO DI PETROLIO**  
**Anno di riferimento 20XX**

Stato membro	Capacità di trasporto (Tonnellate metriche al giorno)														Progetti TEN-E	Informazioni Supplementari Art. 5, § 3	
	Infrastruttura esistente		Infrastruttura in costruzione		Infrastruttura programmata (FID)		Aggiunte da attivare (in costruzione + FID)				Infrastruttura da disattivare (FID)						
	Art. 5, § 3		Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 2, § 3 + 5, § 1, lettera c)				Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2						
Posizione al 1/1/anno		Posizione al 31/3/anno		Posizione al 31/3/anno		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]		Rif.			
A (*)		DA (**)		A (*)		DA (**)		A (*)		DA (**)		A (*)		DA (**)			
<b>Oleodotti per petrolio grezzo</b> Allegato, punto 1.2																	
Punto d'interconnessione/transfrontaliero n. 1 (ubicazione - indicare SM/paesi terzi)																	
.....																	
<b>Oleodotti per prodotti petroliferi</b> Allegato, punto 1.2																	
Punto d'interconnessione/transfrontaliero n. 1 (ubicazione - indicare SM/paesi terzi)																	
.....																	

(\*) allo Stato membro relatore

(\*\*) dallo Stato membro relatore

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**O4 - STOCCAGGIO DI PETROLIO**  
**Anno di riferimento 20XX**

Stato membro													
Tipo di infrastruttura	Infrastruttura esistente		Infrastruttura in costruzione (*)		Infrastruttura programmata (FID) (*)		Aggiunte da attivare (in costruzione + FID) (*)			Infrastruttura da disattivare (*)			
Allegato, punto 1.3	Art. 5, § 3		Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)			Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2			
	Posizione al 1/1/anno		Posizione al 31/3/anno		Posizione al 31/3/anno		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]
	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	Numero	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	Numero	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	Numero	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	Numero	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	Capacità di stoccaggio (m <sup>3</sup> )	
<b>Olio greggio</b> Allegato 1.3													
Impianti di stoccaggio													
Serbatoi													
<b>Prodotti petroliferi</b> Allegato 1.3													
Impianti di stoccaggio													
Serbatoi													
Informazioni supplementari Art. 5, § 3													
Indicare, ad es. le ragioni dell'investimento o dei ritardi, o i problemi delle nuove infrastrutture													

(\*) Impianti con una capacità  $\geq 150\,000\text{ m}^3$  e serbatoi con una capacità di  $\geq 100\,000\text{ m}^3$

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**G1 - TRASPORTO DI GAS**  
**Anno di riferimento 20XX**

Stato membro	G1 - TRASPORTO DI GAS Anno di riferimento 20XX										
	Infrastruttura esistente	Infrastruttura in costruzione		Infrastruttura programmata (FID)		Aggiunte da attivare (in costruzione + FID)			Infrastruttura da disattivare		
Tipi di Infrastruttura (*) Allegato 2.1	Art. 5, § 3	Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)			Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2		
	Posizione al 1/1/anno	Posizione al 31/3/anno		Posizione al 31/3/anno		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]	Anno + [0-2]		Anno + [3-5]
	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Lunghezza (km)	Numero	Lunghezza (km)	Lunghezza (km)
<b>Gasdotti di trasmissione</b> Allegato 2.1											
	Potenza totale (MW)	Numero	Potenza totale (MW)	Numero	Potenza totale (MW)	Numero	Potenza totale (MW)	Potenza totale (MW)	Numero	Potenza totale (MW)	Potenza totale (MW)
<b>Sottostazioni di compressione (**)</b> Allegato 2.1											
Informazioni supplementari Art. 5, § 3	Indicare osservazioni generali, compreso ad es. il caso di impianti esistenti non operativi per un periodo superiore ai 3 anni										

(\*) Cfr. definizione all'allegato 2.1 del regolamento del Consiglio: Gasdotti che fanno parte di una rete contenente principalmente gasdotti ad alta pressione, esclusi quelli che fanno parte di una rete di gasdotti di coltivazione («gasdotti upstream») ed esclusa la parte di gasdotti ad alta pressione usata principalmente nel contesto della distribuzione locale di gas naturale.

(\*\*) collegata ai gasdotti di trasmissione

**NB:** in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**G2 - TRASPORTO TRANSFRONTALIERO DI GAS**  
**Anno di riferimento 20XX**

Stato membro	Capacità tecnica massima di trasporto (Nm <sup>3</sup> /g)															
	Infrastruttura esistente		Infrastruttura in costruzione		Infrastruttura programmata (FID)		Aggiunte da attivare (in costruzione + FID)				Infrastruttura da disattivare				Progetto TEN-E Allegato 2.1	Informazioni supplementar (*) Art. 5, § 3
Allegato, punto 2.1	Art. 5, § 3		Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)				Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2					
	Posizione al 1/1/anno		Posizione al 31/3/anno		Posizione al 31/3/anno		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]		Rif.	
	A (**)	DA (***)	A	DA	A	DA	A	DA	A	DA	A	DA	A	DA		
<b>Punto transfrontaliero n. 1</b> (ubicazione - indicare SM/paesi terz)																
<b>Punto transfrontaliero n. 2</b> (ubicazione - indicare SM/paesi terzi)																
.....																

(\*) Indicare, ad es. ritardi, problemi per nuove infrastrutture o le ragioni dell'aumento nella capacità tecnica di trasporto ad un punto transfrontaliero in assenza di progetti d'investimento per nuovi gasdotti

(\*\*) allo Stato membro relatore

(\*\*\*) dallo Stato membro relatore

*NB:* in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**G3 - STAZIONE DI TESTA PER GNL**  
**Anno di riferimento 20XX**

Stato membro									
Tipo di infrastruttura Allegato, punto 2.2	Infrastruttura esistente Art. 5, § 3		Infrastruttura in costruzione (*) Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)	Infrastruttura programmata (*) (FID) Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)	Aggiunte da attivare (*) (in costruzione + FID) Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)		Infrastruttura da disattivare (*) Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2		Progetto TEN-E Allegato 2.1
	Posizione al 1/1/anno	Non operativa >3 anni]	Posizione al 31/3/anno	Posizione al 31/3/anno	Anno + [0-2]	Anno + [3-5]	Anno + [0-2]	Anno + [3-5]	
Numero Art. 5, § 1, lettera b)									
Capacità max di rigassificazione [miliardi di m cubi(N)/anno] - Art. 5, § 1, lettera b)									
Capacità max di stoccaggio [metri cubi] Art. 5, § 1, lettera b)									
Informazioni supplementari Art. 5, § 3	Indicare, ad es. le ragioni dell'investimento o dei ritardi, o i problemi delle nuove infrastrutture								

(\*) Stazioni di testa per l'importazione di gas naturale liquefatto con una capacità di rigassificazione pari a 1 miliardo o più di m3 all'anno (allegato 2.2)

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione





Erogabilità - Capacità massima di prelievo [milioni di metri cubi/giorno]								
Iniettabilità Capacità d'iniezione max [milioni di metri cubi/giorno]								
<b>Deposito fuori-terra (**)</b>								
Numero								
Capacità totale di stoccaggio [miliardi di m cubi]								
Capacità del gas stoccato per l'utilizzo (working gas) [miliardi di m cubi]								
Erogabilità - Capacità massima di prelievo [milioni di metri cubi/giorno]								
Iniettabilità Capacità d'iniezione max [milioni di metri cubi/giorno]								
Informazioni supplementari Art. 5, § 3	Indicare, ad es. le ragioni dell'investimento o dei ritardi, o i problemi delle nuove infrastrutture							

(\*) Impianti collegati con i gasdotti di trasporto

(\*\*) Non include la capacità di stoccaggio delle stazioni di testa per GNL (cfr. tabelle GNL separate)

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**E1 - PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA  
Anno di riferimento 20XX**

Stato membro	Infrastruttura esistente		Infrastruttura in costruzione		Infrastruttura programmata (FID)		Aggiunte previste da attivare (in costruzione + FID)			Aggiunte previste da disattivare		
	Art. 5, § 3		Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)			Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2		
Tipi di infrastruttura Allegato, punto 3.1	Posizione al 1/1/anno	Non operativa [>3 anni]	Posizione al 31/3/anno	Capacità (*) (MW)	Numero	Capacità (*) (MW)	Numero	Capacità (*) (MW)	Capacità (*) (MW)	Numero	Capacità (*) (MW)	Capacità (*) (MW)
<b>Centrali termoelettriche convenzionali (≥ 100 MW) in grado di bruciare</b> <i>Allegato punto 3.1 + Art. 5, § 1, lettera d)</i>												
<b>Carbone e lignite</b>												
	<i>Con CCS o predisposta per CCS</i>											
<b>Petrolio</b>												
	<i>Con CCS o predisposta per CCS</i>											
<b>Gas</b>												
	<i>Con CCS o predisposta per CCS</i>											
<b>Due o più fonti d'energia (**)</b>												
	<i>...../..... (*)</i>											
	<i>Con CCS o predisposta per CCS</i>											
<b>Altri</b>												
<b>Centrali nucleari (≥ 100 MW) del tipo</b> <i>Allegato punto 3.1 + Art. 5, paragrafo 1, lettera b)</i>												
	Reattore ad acqua pressurizzata											
	Reattore ad acqua bollente (PWR)											
	Reattore a gas-grafite											
	Reattore autofertilizzante											
	Altri											
<b>Impianti di produzione di energia da biomassa/bioliquidi/rifiuti (≥ 20 MW) in grado di bruciare</b> <i>Allegato punto 3.1 + Art. 5, § 1, lettera d)</i>												
	Biomassa											
	Rifiuti											
	Bioliquidi											
<b>Centrali a cogenerazione di energia elettrica e calore utile (potenza elettrica ≥ 20 MW) in grado di bruciare</b>												





Linee sottomarine ( $\geq 150$ kV)										
<b>CA</b>										
[150-199 kV]										
[220-299 kV]										
[300-359 kV]										
[380-499 kV]										
altre										
<b>CC</b>										
300-499 MW										
500-699 MW										
700-999 MW										
1000-1199 MW										
1200-1599 MW										
altre										
Informazioni supplementari Art. 5, § 3	Indicare ad es. il caso di infrastrutture esistenti non operative per un periodo superiore ai 3 anni									

(\*) Da compilare nel caso coesistano due sistemi di tensione in un singolo Stato membro

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**E3 - TRASPORTO TRANSFRONTALIERO DI ENERGIA ELETTRICA**  
**Anno di riferimento 20XX**

Stato membro (SM)	Anno di riferimento 20XX												
	Tipo di infrastruttura Allegato 3.2		Infrastruttura esistente Art. 5, § 3		Infrastruttura In costruzione Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Infrastruttura programmata (FID) Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Aggiunte da attivare (in costruzione + FID) Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)		Infrastruttura da disattivare Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2		Progetto TEN-E Allegato 3.
Caratteristiche della sezione nello Stato membro (SM) relatore	Posizione al 1/1/anno		Posizione al 31/3/anno			Posizione al 31/3/anno			Anno + [0-2]	Anno + [3-5]	Anno + [0-2]	Anno + [3-5]	Rif.
	Tensione (kV)	Capacità di trasmissione (MVA - CA MW - CC)	Lunghezza (km)	Tensione (kV)	Capacità di trasmissione (MVA - CA MW - CC)	Lunghezza (km)	Tensione (kV)	Capacità di trasmissione (MVA - CA MW - CC)	[SI/No]	[SI/No]	[SI/No]	[SI/No]	
<b>Linee di trasmissione aerea</b>													
<b>CA</b>													
<i>Confini (SM A - SM/Stato B)</i>													
Sottostazione 1 (A) - Sottostazione 1 (B) n. 1													
.....													
<b>CC</b>													
<i>Confini (SM A - SM/Stato B)</i>													
Sottostazione 1 (A) - Sottostazione 1 (B) n. 1													
.....													
<b>Linee sotterranee</b>													
<b>CA</b>													
<i>Confini (SM A - SM/Stato B)</i>													
Sottostazione 1 (A) - Sottostazione 1 (B) n. 1													
.....													
<b>CC</b>													
<i>Confini (SM A - SM/Stato B)</i>													
Sottostazione 1 (A) - Sottostazione 1 (B) n. 1													
.....													
<b>Linee sottomarine</b>													
<b>CA</b>													
<i>Confini (SM A - SM/Stato B)</i>													
Sottostazione 1 (A) - Sottostazione 1 (B) n. 1													
.....													
<b>CC</b>													
<i>Confini (SM A - SM/Stato B)</i>													
Sottostazione 1 (A) - Sottostazione 1 (B) n. 1													
.....													

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**B1 - PRODUZIONE BIOCARBURANTI**  
**Anno di riferimento 20XX**

Stato membro	B1 - PRODUZIONE BIOCARBURANTI Anno di riferimento 20XX												
	Infrastruttura esistente		Infrastruttura in costruzione (*)		Infrastruttura programmata (*) (FID)		Aggiunte da attivare (*) (in costruzione + FID)			Infrastruttura da disattivare (*)			
Tipo di infrastruttura Allegato, punto 4	Art. 5, § 3		Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)			Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2			
	Posizione al 1/1/anno	Non operativa >3 anni	Posizione al 31/3/anno		Posizione al 31/3/anno		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]		Anno + [0-2]		Anno + [3+5]
	Capacità annua (kt)	Capacità annua (kt)	Numero	Capacità annua (kt)	Numero	Capacità annua (kt)	Numero	Capacità annua (kt)	Capacità annua (kt)	Numero	Capacità annua (kt)	Capacità annua (kt)	
<b>Impianti - Olio raffinato non trattato</b> (Olio vegetale puro)													
<b>Impianti - biocarburante da colture oleaginose</b>													
<i>FAME (Esteri metilici di acidi grassi) e</i>													
<i>FAEE (Esteri etilici di acidi grassi)</i>													
<i>Oli (trattati idricamente e coprocessati in raffineria)</i>													
<b>Altro</b>													
<b>Impianti - Biocarburanti prodotti da colture zuccherine e amidacee</b>													
<b>Etanolo</b>													
<b>ETBE (etere etilbutilico)</b>													
<b>Altro</b>													
<b>Impianti- Biocarburanti da lignocellulosici</b>													
<b>Etanolo</b>													
<b>Biocarburanti sintetici (**)</b>													
<b>Altro</b>													
<b>Impianti di metano da biogas</b>													
Informazioni supplementari Art. 5, § 3	Indication of e.g. reasons for the investment, problems, delays for new infrastructure												

(\*) Impianti di capacità ≥ 50 kt/anno

(\*\*) Fischer-Tropsh, DME (dimetossietano), etanolo, metanolo, metano, olio pirolitico ecc.

**NB:** in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione



**C1 - TRASPORTO DI CO<sub>2</sub>**  
**Anno di riferimento 20XX**

<b>Stato membro</b>												
<b>Tipo di infrastruttura</b> Allegato 5.1	<b>Infrastruttura esistente</b>  Art. 5, § 3	<b>Infrastruttura in costruzione (*)</b>  Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)		<b>Infrastruttura programmata (FID) (*)</b>  Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)		<b>Aggiunte da attivare (in costruzione + FID) (*)</b>  Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)			<b>Infrastruttura da disattivare (*)</b>  Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2			
	Posizione al 1/1/anno	Posizione al 31/3/anno		Posizione al 31/3/anno		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]		Anno + [0-2]		Anno + [3-5]
	<b>Lunghezza (km)</b>	<b>Numero</b>	<b>Lunghezza (km)</b>	<b>Numero</b>	<b>Lunghezza (km)</b>	<b>Numero</b>	<b>Lunghezza (km)</b>	<b>Lunghezza (km)</b>	<b>Numero</b>	<b>Lunghezza (km)</b>	<b>Lunghezza (km)</b>	
<b>Gasdotto per il trasporto del CO<sub>2</sub> secco</b>												
<b>Gasdotto per il trasporto del CO<sub>2</sub> liquido</b>												
	<b>Potenza totale (MW)</b>	<b>Numero</b>	<b>Potenza totale (MW)</b>	<b>Numero</b>	<b>Potenza totale (MW)</b>	<b>Numero</b>	<b>Potenza totale (MW)</b>	<b>Potenza totale (MW)</b>	<b>Numero</b>	<b>Potenza totale (MW)</b>	<b>Potenza totale (MW)</b>	
<b>Stazioni di compressione</b>												

Informazioni supplementari Indicare, ad es. le ragioni dell'investimento o dei ritardi, o i problemi delle nuove infrastrutture Art. 5, § 3

(\*) Gasdotti concernenti impianti di produzione di energia elettrica e impianti di raffinazione

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione

**C2 - STOCCAGGIO DI CO<sub>2</sub>**  
**Anno di riferimento 20XX**

<b>Stato membro</b>								
<b>Tipo di infrastruttura</b> Allegato, punto 5.2	Infrastruttura esistente		Infrastruttura in costruzione (*)	Infrastruttura programmata (*) (FID)	Aggiunte da attivare (in costruzione + FID) (*)		Infrastruttura da Disattivare (*)	
	Art. 5, § 3		Art. 1, § 2 + 2, § 4 + 4 + 5, § 1, lettera a)	Art. 1, § 2 + 2, § 3 + 4 + 5, § 1, lettera a)	Art. 1, § 2 + 5, § 1, lettera c)		Art. 1, § 2 + 2, § 5 + 5, § 2	
	Posizione al 1/1/anno	Non operativa >3 anni]	Posizione al 31/3/anno	Anno + [0-2]	Y + [0-2]	Anno + [3-5]	Anno + [0-2]	Anno + [3-5]
<b>Stoccaggio in acquifero</b>								
Numero								
Capacità totale di stoccaggio [kt]								
Iniettabilità Capacità max d'iniezione [t/giorno]								
<b>Giacimento esaurito</b>								
Numero								
Capacità totale di stoccaggio [kt]								
Iniettabilità Capacità max d'iniezione [t/giorno]								
<b>Altro</b>								
Informazioni supplementari Art. 5, § 3	Indicare, ad es. le ragioni dell'investimento o dei ritardi, o i problemi delle nuove infrastrutture							

(\*) Impianti di capacità ≥ 100 kt

NB: in costruzione e FID (decisione finale relativa all'investimento) comprendono la ristrutturazione