



energia per ispirare il mondo

Piani di manutenzione Delibera ARERA 512/21

Livelli di approfondimento



LIVELLO 1

- Accenni sulla delibera ARERA 512/21

LIVELLO 2

- Presentazione applicativo piani di manutenzione



energia per ispirare il mondo



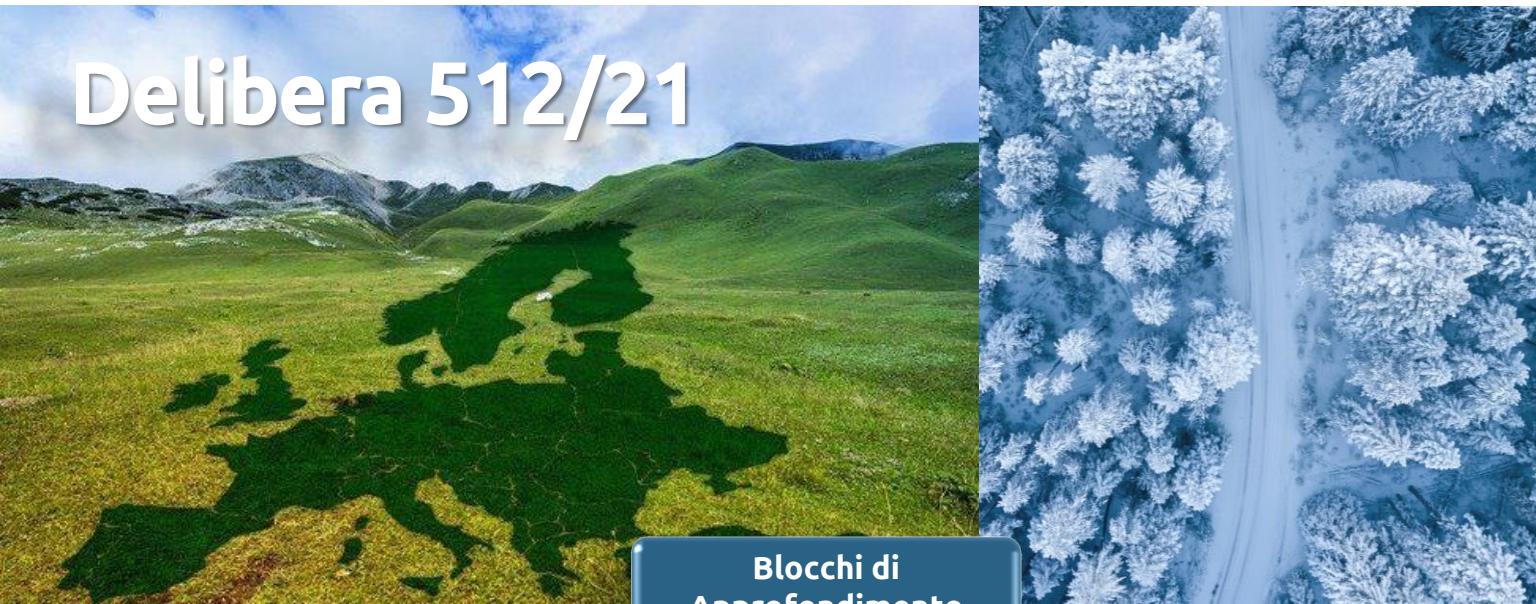
LIVELLO 1

Accenni delibera ARERA 512/21

energia per ispirare il mondo



Delibera 512/21



Blocchi di
Approfondimento

Riassetto e
responsabilità del
servizio di misura.

Requisiti minimi e
ottimali

Con la presente **Delibera**, l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) **approva** la “**Regolazione del servizio di misura** sulla rete di trasporto del gas naturale (RMTG)”, che **definisce**: responsabilità e perimetro delle attività di metering e meter reading; requisiti minimi e ottimali di carattere impiantistico, prestazionale e manutentivo; predefiniti livelli di qualità del servizio; un sistema di incentivazione al rispetto di tali livelli di qualità del servizio e un sistema di monitoraggio di requisiti e livelli di qualità.



energia per ispirare il mondo



Delibera 512/21

Riassetto e responsabilità

Con la Delibera 512/21, l'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) approva la "Regolazione del servizio di misura sulla rete di trasporto del gas naturale (RMTG)", che definisce:

- 1 responsabilità e perimetro delle attività di metering e meter reading
- 2 requisiti minimi e ottimali di carattere impiantistico, prestazionale e manutentivo
- 3 un sistema di incentivazione al rispetto di tali livelli di qualità del servizio e un sistema di monitoraggio di requisiti e livelli di qualità
- 4 predefiniti livelli di qualità del servizio



energia per ispirare il mondo



Applicativo piani di manutenzione

energia per ispirare il mondo



Portale Impianti di Misura

Accesso al portale
Impianti di Misura

Accesso o accreditamento al portale da qui

ACCESSI Accreditati

Portale impianti di misura

SCOPRI IL NUOVO PORTALE MODULISTICA COME FARE PER FAQ

Benvenuto nel

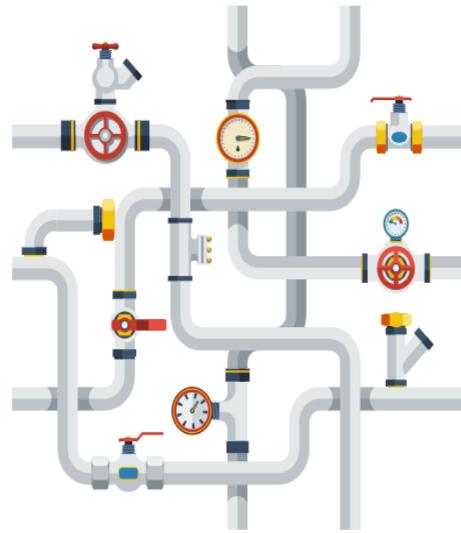
portale impianti di misura

La Deliberazione 512/2021/R/gas e ss.mm.ii definisce la responsabilità e il perimetro delle attività di metering e meter reading, requisiti minimi e ottimali di carattere impiantistico, prestazionale e manutentivo, predefiniti livelli di qualità del servizio, un sistema di incentivazione al rispetto di tali livelli di qualità del servizio e un sistema di monitoraggio dei requisiti e del rispetto dei livelli di qualità. [Vai al sito di ARERA](#) →

Uno dei primi adempimenti in carico al **Titolare di un Impianto di Misura** è la compilazione del censimento impiantistico; a tale scopo è stato predisposto il portale impianti di misura.

SCOPRI COME ACCREDITARSI AL PORTALE →

Link:
<https://summer.snam.it/riassetto/home.html#profile>



energia per ispirare il mondo

Portale Impianti di Misura

Interfaccia Piani di manutenzione

≡ Portale impianti di misura

Benvenuto nel portale impianti di misura

Attenzione: se ancora non lo hai inserito il numero di cellulare e le informazioni di recupero password. Al più tardi dal giorno successivo all'inserimento potrai ricevere il reset della password direttamente sul tuo cellulare in caso di necessità. [Clicca qui](#)

La Deliberazione 512/2021/R/gas e ss.mm.ii definisce la responsabilità e il perimetro delle attività di metering e meter reading, requisiti minimi e ottimali di carattere impiantistico, prestazionale e manutentivo, predefiniti livelli di qualità del servizio, un sistema di incentivazione al rispetto di tali livelli di qualità del servizio e un sistema di monitoraggio dei requisiti e del rispetto dei livelli di qualità. [Vai al sito di ARERA](#) →

Uno dei primi adempimenti in carico al **Titolare di un Impianto di Misura** è la compilazione del censimento impiantistico; a tale scopo è stato predisposto il portale impianti di misura.

[1a uscita Gen 2023] Paragrafo introduttivo **Dati provvisori di Misura** esempio: la funzionalità permette ai titolari di impianto di consultare i dati effettivi di consumo in near real-time

[2a uscita Gen 2023] Paragrafo introduttivo **KPI** esempio: la funzionalità permette ai titolari di impianto di consultare i *key performance indicators* dei propri impianti

[2a uscita Gen 2023] Paragrafo introduttivo **Piani di manutenzione** esempio: la funzionalità permette ai titolari di impianto di gestire il piano di manutenzione del proprio impianto





Censimento



Piani di manutenzione



KPI

Acceso ai Piani da qui



energia per ispirare il mondo

Portale Impianti di Misura

Visualizzazione Piani di Manutenzione

Visualizzazione sulla cartina geografica

The screenshot shows the 'Portale Impianti di misura' (Measurement Stations Portal) interface. The top navigation bar includes a menu icon, the portal title, and a user profile for 'Utente 1'. A blue callout box labeled '1. Ricerca' points to the search bar and filter section. Another blue callout box labeled '2. Scelta della frequenza per tutti i REMI' points to the frequency selection slider. A third blue callout box labeled '3. Visualizzazione piano' points to the 'VISUALIZZA PIANI' button. The main content area displays a table of maintenance plans:

ELENCO	MAPPA	Codice REMI	Ubicazione	Società	
		31854110	San Donato Milanese	Ragione Sociale	VISUALIZZA PIANI
		50041010	MONTECHIARUGOLO	Ragione Sociale	VISUALIZZA PIANI

At the bottom left is the Snam logo, and at the bottom right is a note: 'Rispetta l'ambiente non stampare questa pagina se non strettamente necessario'.



energia per ispirare il mondo

Portale Impianti di Misura

Creazione del Piano di manutenzione

1. Seleziona anno del piano di manutenzione

Portale Impianti di misura

Piano manutenzione REMI 30301301

2. Conferma o cambia frequenza per singolo REMI

3. Inserisci le date richieste in rosso

4. Genera piano

Come fare per

Rapporto

REPORT

Elenco delle attività

Espandi le singole attività per gestire i singoli eventi manutentivi

Stato	Descrizione	Ultimo controllo	Frequenza (mesi)
aperto	MVF1 - Verifica tenuta pneumatica esterna delle connessioni	gg/mm/aaaa	Minima:24 Non Applicable Minima:24 Ottimale:12 Frequenza (mesi)
aperto	MVF2b - Verifica sistema energia ausiliaria - Tipo 2	gg/mm/aaaa	Minima:24 Non Applicable Minima:24 Ottimale:12 Frequenza (mesi)
aperto	MVF3 - Verifiche funzionali organi primari di misura (organi in movimento)	01/01/2023	Minima:6
aperto	MVF7b - Simulazione raggiungimento livelli di soglia ove presente - Tipo 2	gg/mm/aaaa	Minima:24

Motivazione del non applicabile

Componenti coinvolti nell'attività descritta

Frequenza attività

Utente 1

REPORT



energia per ispirare il mondo

Portale Impianti di Misura

Compilazione date di previsione

2023 FREQUENZA DI MANUTENZIONE GENERA PIANO REPORT

ispezioni verifiche funzionali verifiche periodiche conferme metrologiche altri controlli misura tutte le attività

Elenco delle attività
Espandi le singole attività per gestire i singoli eventi manutentivi

Stato	Descrizione ⓘ	Ultimo controllo	Frequenza (mesi)	COMPONENTI	SALVA
aperto	MI1a - Verifica allineamento organo primario	01/01/2023	Minima:6		

Gestisci i singoli eventi

#1	Data inizio - fine evento 01-01-2023 - 30-06-2023	Data previsione gg/mm/aaaa	1. Seleziona le date in cui svolgere l'attività
#2	Data inizio - fine evento 01-07-2023 - 31-12-2023	Data previsione gg/mm/aaaa	2. Cliccare il tasto salva

Stato	Descrizione ⓘ	Ultimo controllo	Frequenza (mesi)	COMPONENTI	SALVA
aperto	MI1a - Verifica allineamento organo primario	01/01/2023	Minima:6		

3. Cliccare «+» per compilare successivo evento



energia per ispirare il mondo

Portale Impianti di Misura

Consuntivazione
attività svolte
Inserimento date e
documenti

Caricamento file inerente a più attività

ispezioni verifiche funzionali verifiche periodiche 3 conferme metrologiche 2 altri controlli misura tutte le attività 3 interruzioni temporanee

Elenco delle attività

Espandi le singole attività per visualizzare i dettagli o inserire eventuali informazioni

Stato	Descrizione	Data inizio - fine attività	Data ultimo controllo	Frequenza	
Chiuso	Controllo allarmi	-	01/01/2023	Minima: 6 mesi	<button>COMPONENTI</button> <button>SALVA</button>

Gestisci i singoli eventi

#	Codice evento	Data inizio - fine evento	Data previsione	Data consultivazione	
#1	7336356	2023-01-01 - 2023-06-01	01/01/2023	01/03/2023	<button>CARICA</button> <button>SALVA</button>
#2	7336865	2023-01-01 - 2023-06-01	01/01/2023	01/03/2023	<button>CARICA</button> <button>SALVA</button>

1. Inserisci data di consuntivazione

2. Cliccare il tasto salva

3. Conferma del caricamento file

NB: Le funzioni di consuntivazione e caricamento dei documenti sarà disponibile a partire dal 3° trimestre del 2023



energia per ispirare il mondo