

ALCUNE DOMANDE AD HERA GROUP, ALLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA ED AL COMUNE DI FERRARA SULLE TARIFFE APPLICATE PER IL TELERISCALDAMENTO DA ENERGIA RINNOVABILE GEOTERMICA A FERRARA E SULLE PROSPETTIVE DI ULTERIORE SVILUPPO

PREMESSA

ALCUNI DATI SUL COSTO DELLE TARIFFE PER L'ENERGIA GEOTERMICA A FERRARA

(Fonte: amministrazioni condominiali allacciate alla geotermia)

Nel periodo gennaio 2022- Aprile 2022 il costo per Mw/h (al netto dell'IVA) dell'energia geotermica rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente in alcuni condomini della zona del Barco (allacciati con contratto Hera servizi) è **umentato del 107%**. Passando da una media di 63 €/Mw/h a 131 €/Mw/h.

In altri condomini della zona di Via Baarlam (con contratto diretto Hera Group) il costo dell'energia geotermica per Mw/h è **umentato del 167%**, passando da 51,8 €/Mw/h a 138 €/Mwh.

Vedi tabella 1

Tab. 1 – andamento del prezzo unitario Mw/h della energia geotermica

Rif. primo quadrimestre	2021 prezzo Mw/H	2022 prezzo Mw/H	% Incremento
Contratto geotermia condomini zona Barco	€ 63,50	€ 131,30	107%
Contratto geotermia condomini zona via Barlaam	€ 51,80	€ 138,56	167%

Sulla base di un confronto delle bollette effettuato su altri condomini con riscaldamento centralizzato e caldaie alimentate a metano il costo dell'energia passa da un prezzo medio a Mw/h di 71,83 € nella stagione termica 2020/2021, ad un costo medio di 111 € a Mw/h nei primi 4 mesi del 2022 con un incremento del 54,6%. (Tab. 2)

Tab. 2 – andamento del prezzo unitario Mw/h del gas metano

Rif. primo quadrimestre	2021 prezzo Mw/H	2022 prezzo Mw/H	incremento
Contratti gas Hera Group condomini via Nievo	€ 71,83	€ 111,08	55%

In altri termini mentre nel 2021 il prezzo della geotermia **era più competitivo del gas metano di almeno il 13%** (e oltre a seconda dei contratti stipulati dagli amministratori condominiali), nei primi mesi del 2022 il prezzo unitario della energia geotermica a Ferrara **risulta più alto del prezzo del gas metano dal 15% al 20%**. E questo senza considerare l'IVA che nelle forniture di metano si riduce dal 10% al 5% per provvedimento del governo, mentre l'IVA sulla geotermia rimane inalterato.

1° GRUPPO DI DOMANDE – LA DIMENSIONE DELLA GEOTERMIA A FERRARA

- Quanti sono i fabbricati e gli utenti allacciati al teleriscaldamento a Ferrara e quale incidenza ha rispetto al totale degli utenti serviti da gas metano?
- **Quanto ha contribuito e contribuisce il teleriscaldamento geotermico a contenere il consumo di gas metano a Ferrara?**
- Perché il prezzo della energia geotermica in alcuni contratti aumenta più del prezzo del gas metano?

2° - I CRITERI DI AGGIORNAMENTO DELLE TARIFFE DELLA GEOTERMIA

Nei contratti di servizio stipulati con le amministrazioni condominiali il prezzo unitario per Mw/h per la quota combustibile/energia viene aggiornato al termine di ogni esercizio termico in base alle variazioni del costo dell'energia "come da tariffe Hera Comm - ambito tariffario di Ferrara".

Tuttavia la geotermia dovrebbe contribuire a ridurre il consumo di gas metano. **Quanto è effettivamente il minor consumo stimato?** E questo minor consumo contribuisce effettivamente a calmierare le tariffe di Ferrara rispetto ad altri comuni non serviti dalla geotermia, e in quale misura?

Nella fissazione delle tariffe a Ferrara Hera Group tiene conto effettivamente del minor consumo di metano consentito dalla geotermia?

3° – PRESENZA DI EXTRA-PROFITTI STRAORDINARI SULLE FORNITURE DI ENERGIA GEOTERMICA

Dal momento che la crisi energetica con i rincari del gas metano (iniziati anche prima della guerra in Ucraina) sta generando innegabili extra-profitti a tutti i diversi gestori dell'energia a livello nazionale, al punto che il Governo (con l'AGENZIA ARERA) ci risulta abbia allo studio provvedimenti, anche di natura fiscale, per contenere questi extra-profitti),

- **quanti ulteriori extra-profitti il gestore Hera Group sta ricavando per Mw/h dalla vendita di energia geotermica a Ferrara?**

4° – CAUSE DEL FALLIMENTO DELLA CAMPAGNA COMMERCIALE DI HERA GROUP PER L'ESTENSIONE DEGLI ALLACCIAMENTI

La campagna commerciale avviata nel 2021 da Hera Group per estendere la geotermia verso i condomini di viale Krasnodar e Ippolito Nievo è fallita (*vedi comunicazione inoltrata nel mese di giugno alle amministrazioni condominiali già firmatarie di un nuovo contratto di allacciamento*).

- **Quali sono i motivi di tale fallimento?**
- **Non si è raggiunto un numero sufficiente di nuovi condomini disponibili ad allacciarsi alla geotermia?**
- **Vi sono stati ripensamenti di Hera Group sulle opportunità di sviluppo della geotermia a Ferrara?**
- **Si è trattato di una insufficiente incentivazione dei nuovi allacciamenti o gli amministratori condominiali hanno verificato sul campo la perdita di competitività della geotermia?**

5° – ESISTENZA DI PROGETTI DI HERA GROUP PER L'ULTERIORE SVILUPPO DELLA GEOTERMIA

Nel quadro programmatico europeo e nazionale per la transizione energetica resa ancora più urgente dalla drammatica aggressione Russa all'Ucraina che ha causato fortissimi rincari del prezzo del gas, (ma, come già ricordato, con rincari già partiti prima della guerra).

Di fronte alla affannosa ricerca di riduzione della dipendenza energetica dal gas russo e di fronte alla necessità urgente di ricorrere a fonti energetiche alternative al gas metano anche per la necessità di ridurre l'emissione in atmosfera di gas clima-alteranti, come indicato dalle politiche europee tracciate con il NEW GREEN DEAL:

- **Quali progetti e programmi, Hera Group intende mettere in campo per lo sviluppo di energie rinnovabili?**

- **Quali prospettive di sviluppo si possono riaprire per la geotermia a Ferrara?**

6° – POLITICHE DELLA REGIONE E DEL COMUNE DI FERRARA PER INCENTIVARE LO SVILUPPO DELLA GEOTERMIA

Premessa la natura non lineare del legame esistente fra il prezzo del gas metano e quello della geotermia nella provincia di Ferrara, considerato che esso costituisce solo una delle voci di costo che determinano il costo industriale del servizio,

- **non ritengono le Istituzioni coinvolte (Comune di Ferrara e Regione Emilia-Romagna) di dover fare quanto è nelle loro possibilità per ridurre l'evidente squilibrio che l'aumento del prezzo del metano sui mercati internazionali ha determinato nel prezzo della geotermia nella provincia di Ferrara?**

In particolare La Regione Emilia-Romagna con il **nuovo Piano Energetico regionale** in fase di approvazione, e con la recente normativa per lo sviluppo delle Comunità Energetiche Rinnovabili,

- **quali risorse può mettere in campo per l'ulteriore sviluppo della geotermia a Ferrara?**
- **Ed il Comune di Ferrara quali iniziative sta intraprendendo per questo obiettivo?**

7°– CRITERI PER LA RINEGOZIAZIONE DELLA CONVENZIONE

Nel 2018 è stata rinnovata la Convenzione tra Comune di Ferrara ed Hera Group per la concessione a fronte di un canone, dello sfruttamento dei pozzi geotermici di Cassana. La convenzione dovrebbe avere una durata di dodici anni, con eventuale revisione al 2024.

- **Cosa prevede tale Convenzione sul tema degli adeguamenti tariffari e sulla natura ed importi del canone di concessione riconosciuto da Hera al Comune di Ferrara?**
- **Quali margini di trattativa sono vi sono per una rinegoziazione anticipata dei termini di tale convenzione prima della naturale scadenza a fronte della situazione di emergenza energetica e degli straordinari rincari delle tariffe?**