



SITUAZIONE MERCATO ELETTRICO E GAS

OTTOBRE 2021

E.S.I. Project



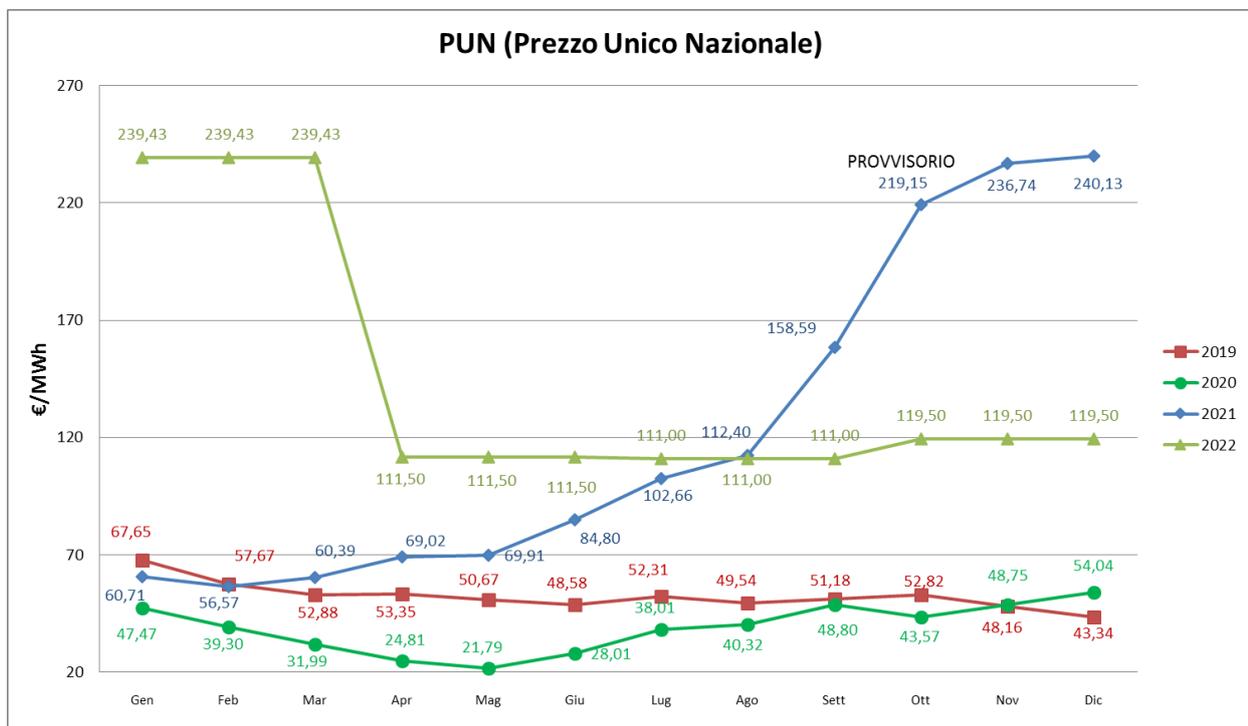
Situazione attuale

Stiamo assistendo ad un progressivo e continuo aumento dei prezzi di tutte le materie prime, inclusi il gas naturale e l'energia elettrica, che registrano attualmente quotazioni di gran lunga superiori rispetto agli anni passati, vicine (se non oltre) ai massimi storici. L'aumento dei prezzi è legato a molteplici fattori, tra cui l'aumento globale di domanda rispetto all'offerta di gas naturale in seguito alla ripresa post covid, al perseguimento degli obiettivi di decarbonizzazione con l'impiego di fonti fossili meno inquinanti (appunto il gas naturale) e per fattori geopolitici.

Mercato elettrico

L'andamento del PUN (Prezzo Unico Nazionale) è in forte rialzo e secondo le attuali previsioni del GME (Gestore Mercati Energetici) la situazione continuerà così fino al secondo trimestre del 2022.

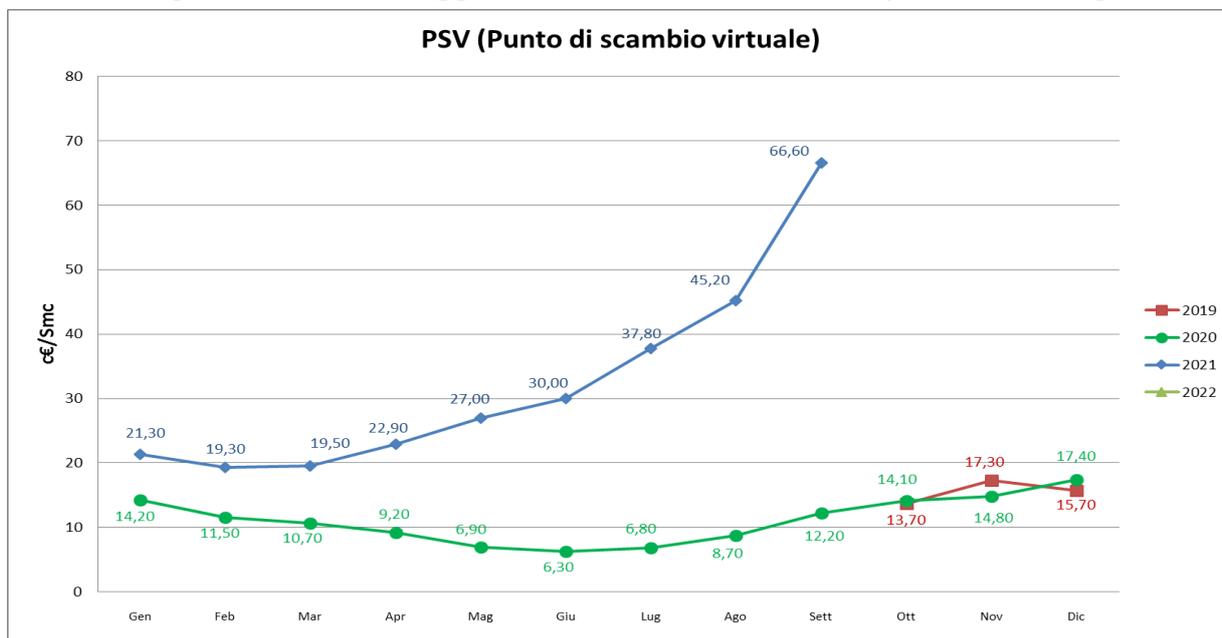
Inoltre, al momento non ci si aspetta che il prezzo ad aprile 2022 ritorni comunque ai livelli di inizio 2021.



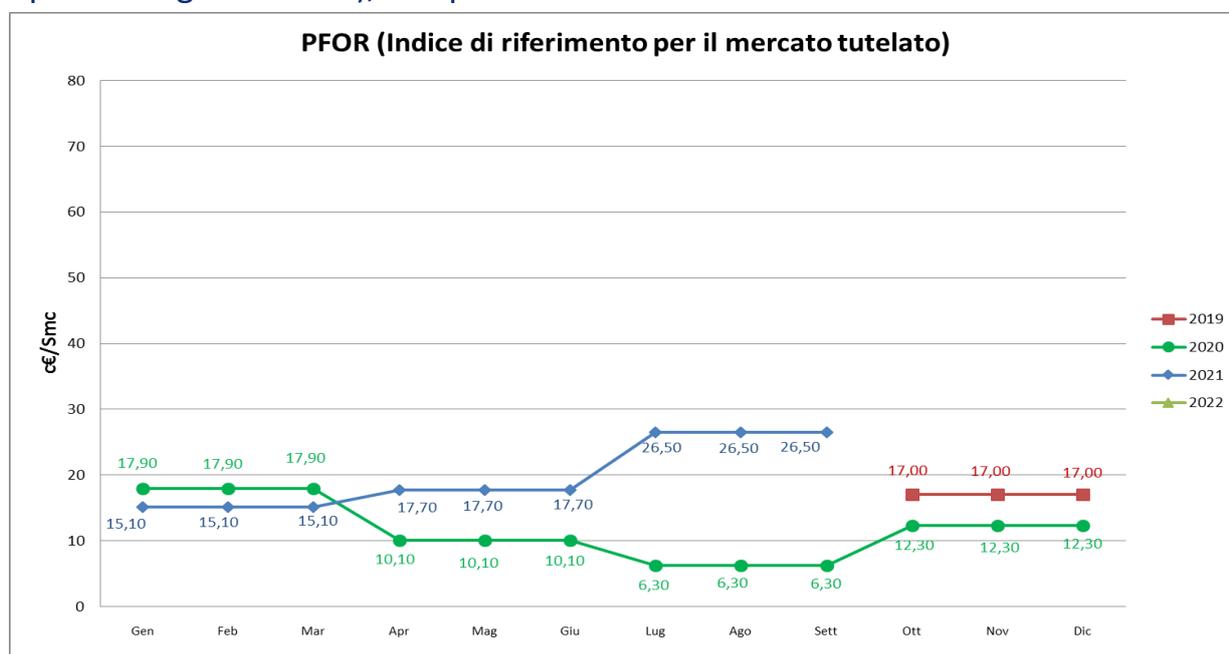
Dato che in Italia oltre il 60% del fabbisogno nazionale di energia elettrica è coperto da centrali alimentate a gas naturale, l'andamento dei prezzi dipenderà molto dalla disponibilità e prezzo del combustibile primario.

Mercato del gas

Il mercato del gas ha ancora maggiori variabili e incertezze rispetto all'energia elettrica.



Il PSV è il principale indice di riferimento per il prezzo del gas all'ingrosso (equivalente del PUN per l'energia elettrica), sempre amministrato dal GME.



L'indice PFOR è l'indice di riferimento per il Mercato Tutelato, pubblicate dall'ARERA (Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente) e come si vede ha gli stessi andamenti del PSV con periodicità trimestrale e con fluttuazioni fortemente attenuate. E' comunque chiaro a tutti gli operatori del mercato che la tendenza è al forte rialzo, analogamente a quanto detto per l'energia elettrica.

Opportunità future

Il modo per rendere meno vulnerabile una qualsiasi azienda alle suddette fluttuazioni del mercato dell'energia, si può riassumere in:

- Attivare strategie di acquisto consapevole dell'energia
- Avviare percorsi di Efficienza Energetica (ridurre i consumi a parità di attività)
- Realizzare iniziative per la produzione da fonti rinnovabili

SAE (Servizio di Acquisto dell'Energia)

Storicamente nel nostro paese si è abituati a utilizzare e pagare l'energia elettrica senza entrare nel merito di come si usa e quanto si paga. Il continuo incremento dei costi e la liberalizzazione del mercato elettrico hanno reso questa abitudine anti economica e non più sostenibile.

Con la supervisione di tecnici con pluriennale esperienza nel settore energetico, si analizzano i relativi consumi e costi, individuando le offerte economicamente più vantaggiose e contrattualmente meno vincolanti, guidando il cliente nella scelta migliore al momento disponibile.

Efficienza Energetica

Attraverso un'attenta analisi energetica dell'azienda si:

- Individuano Consumi energetici (fotografia del fabbisogno energetico e della significatività)
- Svolge un confronto con gli indici di riferimento del settore (Benchmark)
- Individuano delle possibili azioni di miglioramento (registro delle opportunità)

Le aziende che promuovono efficienza energetica finalizzano il processo e l'analisi alla vendita di tecnologie, quando in realtà il primo passaggio dovrebbe essere quello di svolgere una consulenza obiettiva sulle prestazioni, tecnologie dei prodotti e prendere in considerazione anche le variabili comportamentali che influenzano spesso in modo significativo i consumi richiedendo investimenti limitati e a volte irrisori.

Sistemi di auto-produzione e da Fonti di Energia Rinnovabile (FER)

Come ulteriore azione per ridurre i costi di approvvigionamento delle fonti energetiche, è possibile realizzare sistemi ed impianti di produzione di energia all'interno del sito aziendale, come ad esempio:

- Fotovoltaico (Energia Elettrica)
- Eolico (Energia Elettrica)
- Cogenerazione e Trigenerazione (Energia Elettrica + Energia Termica/Frigorifera)

Nel caso sia di interesse, puoi contattare la divisione energetica dello studio E.S.I. Project.