

**Scheda sull'effetto dei rincari dei fattori produttivi  
sui costi del servizio delle lavanderie industriali**  
Febbraio 2024

Dal mese di marzo 2023, le rilevazioni relative ai costi dei principali driver produttivi delle lavanderie industriali tengono in considerazione al loro interno anche i rincari connessi ai vettori energetici. I fattori produttivi considerati nell'analisi sono quindi detersivi e chimici, imballaggi, cotone, costo del lavoro, gas naturale, energia elettrica e carburante. Rispetto al pari mese dell'anno precedente (febbraio 2023), i rincari registrati generano una ricaduta sui costi di produzione complessivi iscritti al bilancio di una lavanderia industriale, della seguente entità:

Ricaduta % dei principali driver produttivi sul costo del servizio lavanderia rispetto al pari periodo dell'anno precedente (dicembre 2022) – **aumento** + **1,11%**  
**strutturale** (A+B+C+D+E+F+G+H)

Di cui:

- il + 0,00% da ricondurre al rincaro dei detersivi e chimici (A);
- il + 0,00% da ricondurre al rincaro degli imballaggi (B);
- il + 0,79% da ricondurre al rincaro del costo della manodopera (C).
- il + 0,00% da ricondurre al rincaro del cotone (D);
- il + 0,32% da ricondurre al rincaro degli altri costi produttivi non puntualmente individuati (E);
- il + 0,00% da ricondurre al rincaro di energia elettrica (F) e gas metano (G);
- il + 0,00% da ricondurre al rincaro del gasolio (H);

Le fonti utilizzate per il calcolo delle ricadute sono le seguenti:

- Per detersivi, chimici ed imballaggi vengono considerate le rilevazioni pubblicate mensilmente dall'Osservatorio Più Prezzi della Camera di Commercio di Milano, Monzabrianza e Lodi, consultabile sul sito: [Osservatorio Più Prezzi](#)
- Per il costo della manodopera viene considerato il costo medio annuo – operai - area professionale operativa base – di cui alle tabelle retributive del Decreto direttoriale n. 38 del 16 giugno 2021, consultabile sul sito del [Ministero del Lavoro](#);
- Per il costo del cotone vengono considerate le rilevazioni del portale “Commodities Market”, pubblicate sul sito WorldBank e consultabili al seguente sito: [WorldBank](#). I valori, espressi in \$/kg, sono convertiti tenendo conto del tasso di cambio pubblicato mensilmente dal Portale Tassi di Cambio della [Banca d'Italia](#).
- Per il calcolo della ricaduta degli altri costi, diversamente specificati in precedenza, si è preso a riferimento l'indice dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati (FOI) senza tabacchi, consultabile al seguente sul sito [ISTAT](#).
- Per l'energia elettrica viene considerata il prezzo medio mensile €/MWh del Mercato del Giorno Prima (MPE-MGP), consultabile dal sito [Gestore dei Mercati Energetici](#);
- Per il gas metano viene considerata il prezzo medio mensile €/MWh del Mercato del Giorno Prima (GAS-MGP), consultabile dal sito [Gestore dei Mercati Energetici](#);
- Per il carburante, viene considerata la quotazione mensile (€/1000 litri) della voce “Gasolio auto”, consultabile dall'apposito portale del [Ministero della Transizione Ecologica](#).