

Domeniu: Mediul înconjurător

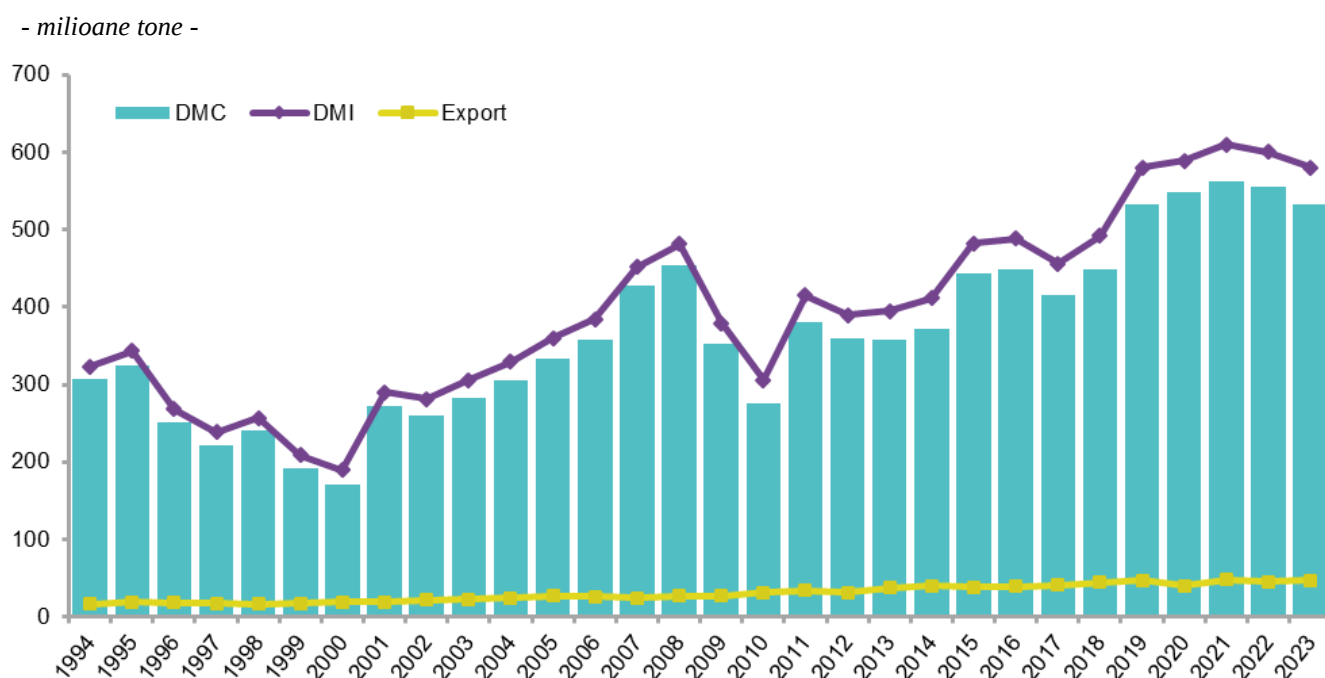
Contul fluxurilor de materiale economie-mediu în anul 2023

- Consumul intern de materiale (DMC) a fost mai mic în anul 2023 față de 2022 cu 4,1%, dar mai mare cu 73,6% față de anul 1994
- DMC în anul 2023 a fost 24,3 tone pe locuitor
- Productivitatea materială în anul 2023 a fost 2,1 lei/tonă

DMC este calculat ca sumă între intrările directe de materiale și exporturi. Există o diferență între consumul intern de materiale și intrările directe de materiale, ca urmare a exporturilor, a căror pondere în total DMC a variat în perioada analizată, între 5,2% și 11,3%. În anul 2023 ponderea exporturilor în total DMC a fost de 8,2%.

Compoziția materială a DMC este dominată de minerale nemetalice, acestea reprezentând în medie 64,8% (cu un maxim de 82,4% în anul 2022) din consumul intern de materiale, urmate de biomasă (10,3%).

Evoluția consumului intern de materiale, pe componente, în perioada 1994 – 2023

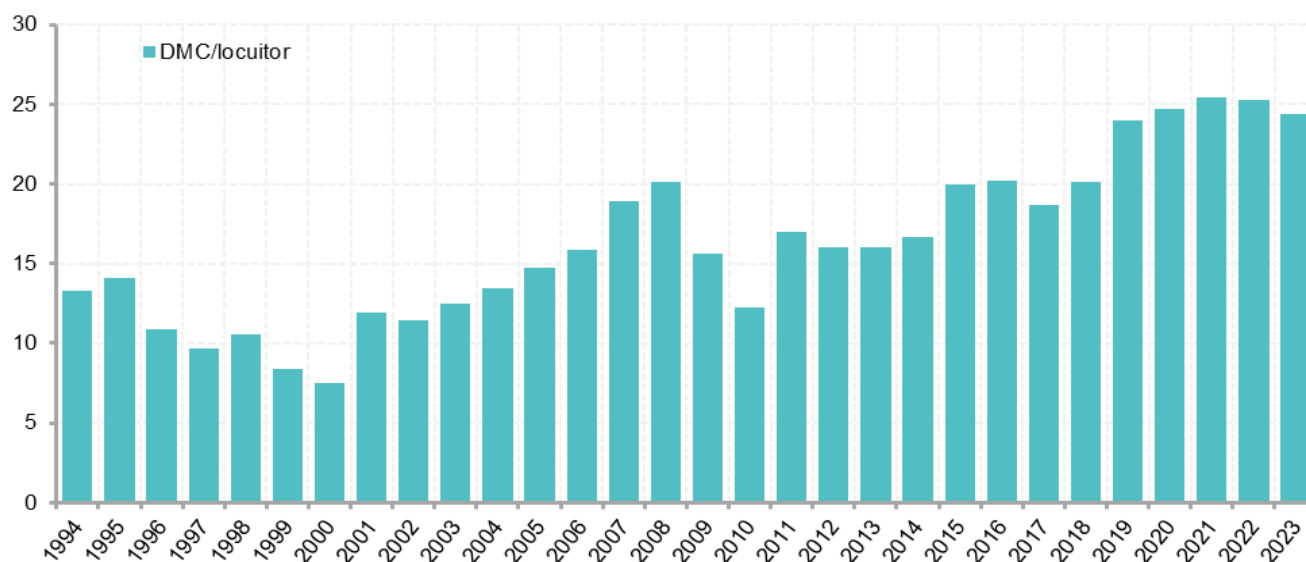


[Datele graficului în format xlsx](#)

Raportat la numărul de locuitori, consumul de materiale în perioada 1994-2023 a fost între 7,5 și 25,5 tone pe locuitor, cunoscând o accentuată tendință crescătoare între anii 2002 – 2008 și între anii 2017-2021. În anul 2023 consumul de materiale pe locuitor a înregistrat o valoare de 24,3 tone pe locuitor, cu 83,0% mai mare față de primul an al seriei.

Evoluția consumului intern de materiale pe locuitor* în perioada 1994 – 2023

- tone / locuitor



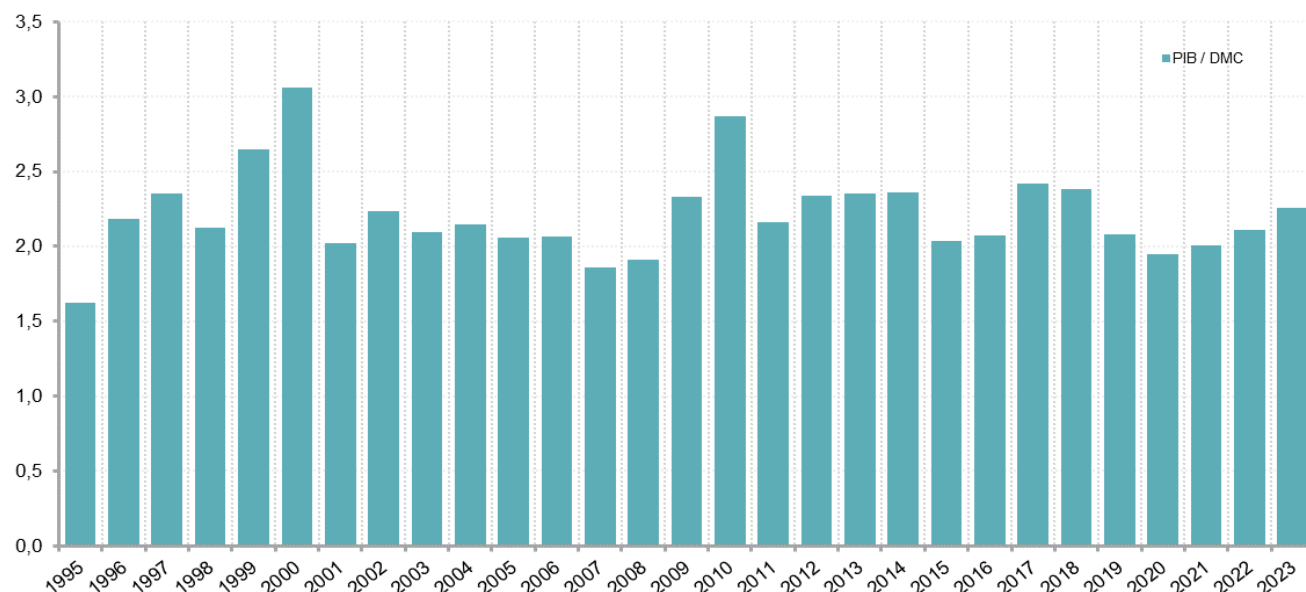
*) populația după domiciliu la 1 iulie

[Datele graficului în format xlsx](#)

Productivitatea materială, măsurată ca raport între valoarea PIB în prețuri constante 2020 și consumul intern de materiale din economia națională, a crescut de la 1,63 lei/tonă în anul 1995 la 2,25 lei/tonă în anul 2023.

Productivitatea materială a economiei naționale, în perioada 1995 – 2023

- mii lei/tonă -



[Datele graficului în format xlsx](#)

Informații suplimentare:

Pentru interpretarea corectă a indicatorilor, vă rugăm să consultați [Precizările metodologice](#) atașate comunicatului pe homepage.

Informații suplimentare se pot obține din consultarea bazei de date statistice TEMPO online, www.insse.ro și din publicația statistică „Conturi economice de mediu”, termen de apariție: 22 decembrie 2025.

Următorul comunicat de presă referitor la contul fluxurilor materiale economie-mediu va apărea în luna mai 2026.

Arhiva comunicatelor de presă: <http://www.insse.ro/cms/ro/comunicate-de-presa-view>.

Direcția de Diseminare Date Statistice și Comunicare

e-mail: biroupresa@insse.ro

Tel: +4021 3181869