

FITXA INDICADOR

1. Nom indicador

Taxa estandarditzada de mortalitat per suïcidi

Data actualització: 05-09-2024 **Versió:** v.4.

2. Àmbit

Àmbit Principal Estat de salut

Sub-Àmbit Mortalitat

3. Definició

La taxa de mortalitat per suïcidi ve determinada pel nombre de morts causades per suïcidi per 100.000 habitants. Les causes es defineixen en la metodologia CIE-10 i corresponen a les causes per suïcidi i lesions intencionalment autoinfligides (capítol XX: X60-X84 i Y87.0). Aquesta informació permet la visualització de la distribució de les morts produïdes per aquesta causa en un període, territori i grup d'edat determinat.

La mort per suïcidi és considerada un problema de salut pública que afecta a països de totes les regions del món. És una de les principals causes de mort de persones joves. Cal tenir en compte que no es poden comptabilitzar les morts per esdeveniments d'intenció indeterminada (part dels quals han de considerar-se com a suïcidis) i intents de suïcidi que no van resultar en mort.

4. Fórmula de càlcul

Per causa de mort,

$$m_c = \frac{d_{csn}}{\sum_{x=1}^J P_{xsn}} \times 10^5$$

d_c = nombre de defuncions per la causa c

P_{xsn} = població de l'interval d'edat x

J = nombre d'interval·ls d'edat

s = defineix la població entre homes i dones

n = defineix la població entre autòctons i no-autòctons

5. Lectura

La taxa de mortalitat per suïcidi mostra el percentatge de persones mortes per aquesta causa respecte del total de població en un mateix període temporal. Per a poder comparar diferents poblacions cal utilitzar les taxes de mortalitat estandarditzades.

6. Periodicitat

Anual

Amb el suport de:

7. Font

Institut Nacional d'Estadística (INE)
Institut d'Estadística de Catalunya (IDESCAT)

8. Limitacions

Geogràfiques ☐ Temporals ☐ Secret estadístic ☒

Descripció de les limitacions

S'ofereixen les taxes estandarditzades i suavitzades per a poder comparar les diferents poblacions i mantenir el secret estadístic.

9. ODS

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
☐	☐	☒	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

3.2

10. Comentaris i observacions

Les dades es presenten estandarditzades de forma indirecta a partir dels valors provincials. Atesa la configuració municipal de la província de Girona en la qual hi ha diferències considerables de població entre municipis i més d'un 84% de municipis de menys de 5.000 habitants, es realitza un procediment de suavització de les dades. Aquest procediment, elaborat a partir d'una aproximació bayesiana basada en INLA (Integrated Nested Laplace Approximation), permet eliminar la extralabilitat de les dades i obtenir els patrons més estables.

Cal tenir en compte que per a les comarques de la Cerdanya, Osona i la Selva es calculen els valors comarcals a partir dels municipis de la demarcació de Girona.