

Interreg
Mediterranean

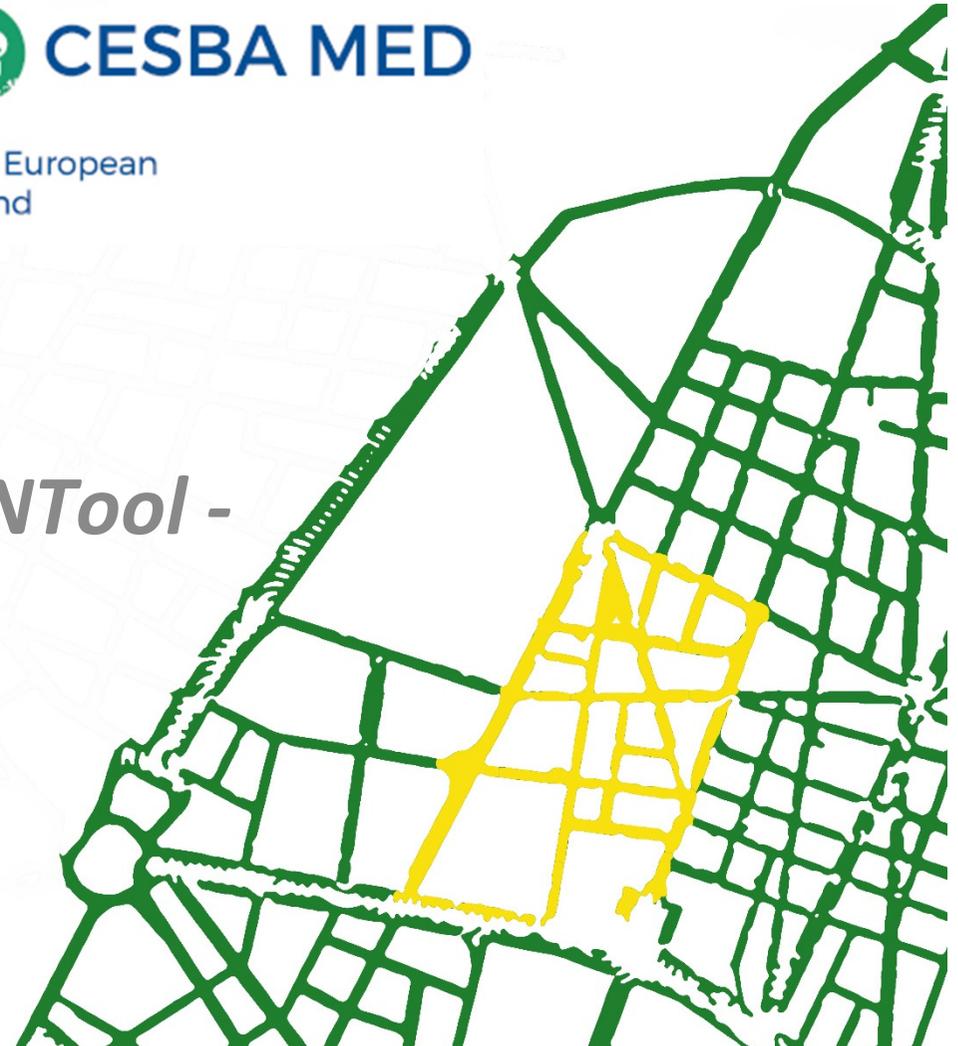


CESBA MED

Project co-financed by the European
Regional Development Fund

I KPIs del CESBA MED SNTool - scala urbana

WP4 - ACTIVITY 4.2: CESBA MED TRAINING SYSTEM
DELIVERABLE 4.2.1



E.1.7 CONSUMI DI ACQUA POTABILE IN EDIFICI NON RESIDENZIALI

E.1.7 CONSUMI DI ACQUA POTABILE IN EDIFICI NON RESIDENZIALI

AREA	CATEGORIA
<i>E. Risorse non rinnovabili</i>	<i>E.1. Acqua potabile, acque piovane e acque grigie</i>

E.1.7 CONSUMI DI ACQUA POTABILE IN EDIFICI NON RESIDENZIALI

INTENTO

Efficientare l'uso delle risorse idriche

METODOLOGIA DI VALUTAZIONE - DESCRIZIONE

Il criterio **misura** il consumo di acqua a fini potabili o igienico-sanitari in edifici non residenziali pubblici.

E.1.7 CONSUMI DI ACQUA POTABILE IN EDIFICI NON RESIDENZIALI

METODOLOGIA DI VALUTAZIONE – REQUISITI DEI DATI

Indicatore	Unità di misura	Fonte dati
Consumo annuo di acqua potabile per superficie utile	m ³ /m ²	Dati misurati

E.1.7 CONSUMI DI ACQUA POTABILE IN EDIFICI NON RESIDENZ

METODO DI CALCOLO

I consumi sono calcolati sulla base dei dati di prelievo effettivi da apparecchi e accessori sanitari presenti negli edifici.

Sono inclusi tutti i potenziali usi di acqua:

- A fini alimentari
- Usi igienico-sanitari
- Acqua calda
- Acqua per la lavatrice
- Acqua utilizzata nelle pulizie

NOTA:

Gli edifici pubblici che devono essere considerati nel calcolo dell'indicatore sono uffici e scuole (sono escluse le Università)

E.1.7 CONSUMI DI ACQUA POTABILE IN EDIFICI NON RESIDENZIALI

METODO DI CALCOLO – dati misurati

- Step 1** Raccogliere per ogni edificio non-residenziale pubblico presente nell'area, i dati di consumo effettivo in un arco temporale di tre anni, e calcolare la media (m^3/anno).
- Step 2** calcolare i consumi medi annui totali aggregati per l'area di interesse come somma dei consumi di ogni edificio (m^3/anno).
- Step 3** Calcolare la superficie netta degli edifici pubblici non-residenziali.
- Step 4** Calcolare l'indicatore come rapporto tra i consumi medi annui aggregati e la superficie netta totale degli edifici pubblici non-residenziali