

# COPERTURA DAE IN SARDEGNA



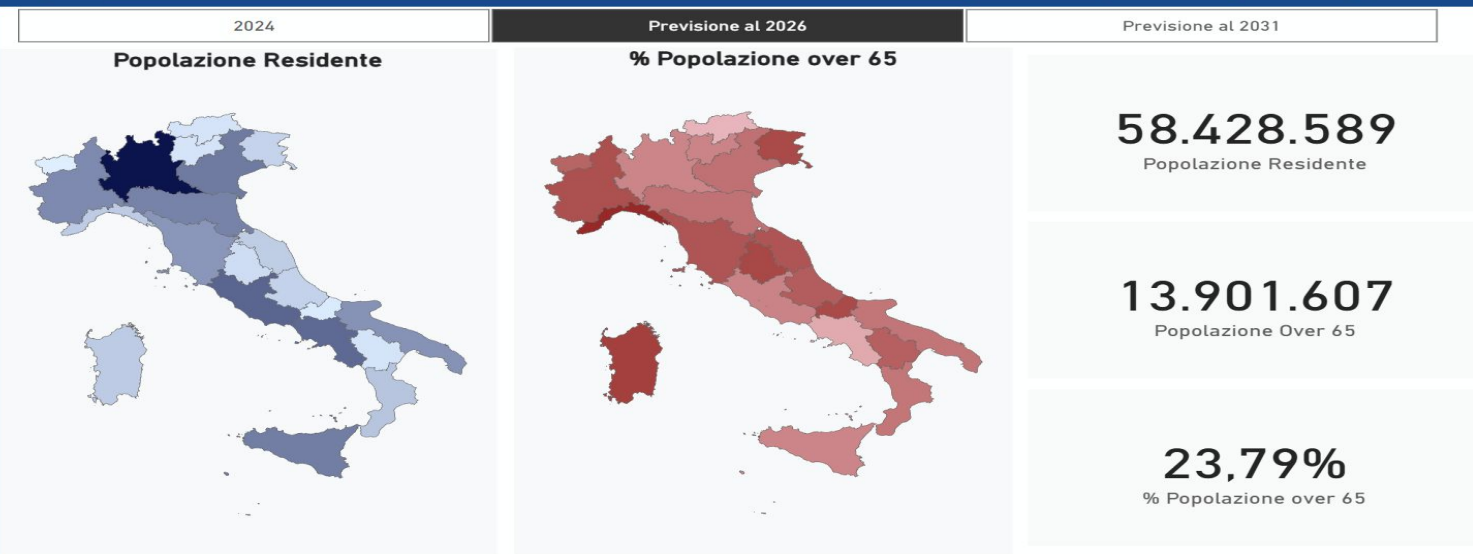
- Criticità Regionali
- Stato attuale DAE
- Proposta SURRA

-  Anagrafica
-  Posti Letto
-  Volumi di Attività
-  Mobilità Osp.
-  Specialistica
-  Territorio
-  Reti
-  Dati
-  Economici
-  P.S.
-  Personale
-  Epidemiologia



- Aziende e Presidi ospedalieri
- Anagrafica distretti
- Anagrafica Residenze Psichiatriche
- Popolazione**

**% over 65 Nazionale**



-  Anagrafica
-  Posti Letto
-  Volumi di Attività
-  Mobilità Osp.
-  Specialistica
-  Territorio
-  Reti
-  Dati
-  Economici
-  P.S.
-  Personale
-  Epidemiologia



- Aziende e Presidi ospedalieri
- Anagrafica distretti
- Anagrafica Residenze Psichiatriche
- Popolazione**

**% over 65 Regionale**





Anagrafica



XLSX

ANNO

2024

Mobilità Passiva  
RicoveriMobilità Attiva  
Ricoveri

Saldo economico

ISDI



Posti Letto

Volumi di  
AttivitàMobilità  
Osp.

Specialistica



Territorio



Reti

Dati  
Economici

PS



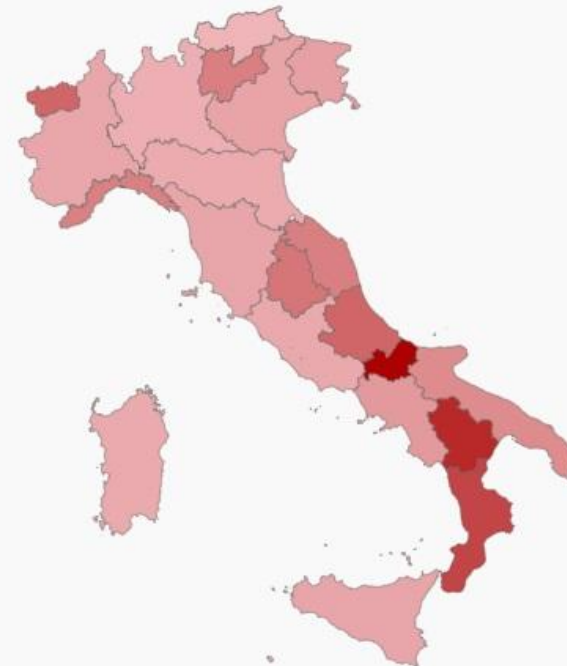
Personale



Epidemiologia

REGIONE	Indice di Fuga	VFpriv%	VFpub%	Costi	Costi Pubblico	Costi Privato Accreditato
010 - PIEMONTE	6,9%	49,43%	50,57%	163.119.436 €	67.212.905 €	95.906.532 €
020 - VALLE D'AOSTA	17,3%	37,82%	62,18%	17.468.555 €	10.503.767 €	6.964.788 €
030 - LOMBARDIA	5,6%	50,08%	49,92%	281.288.928 €	122.353.056 €	158.935.872 €
041 - P.A. BOLZANO	4,7%	35,85%	64,15%	18.577.596 €	12.646.071 €	5.931.525 €
042 - P.A. TRENTO	13,2%	43,79%	56,21%	42.623.881 €	23.575.322 €	19.048.559 €
050 - VENETO	7,4%	57,33%	42,67%	198.273.036 €	69.236.332 €	129.036.703 €
060 - FRIULI-VENEZIA GIULIA	8,0%	53,70%	46,30%	59.094.469 €	23.521.187 €	35.573.282 €
070 - LIGURIA	13,1%	55,60%	44,40%	147.727.105 €	51.848.730 €	95.878.375 €
080 - EMILIA-ROMAGNA	6,3%	57,84%	42,16%	165.718.696 €	60.231.405 €	105.487.291 €
090 - TOSCANA	7,1%	60,27%	39,73%	164.007.590 €	54.841.705 €	109.165.885 €
100 - UMBRIA	14,7%	54,17%	45,83%	80.874.561 €	31.223.597 €	49.650.964 €
110 - MARCHE	13,1%	52,13%	47,87%	111.310.553 €	47.588.003 €	63.722.550 €
120 - LAZIO	6,6%	48,35%	51,65%	241.568.648 €	103.850.244 €	137.718.404 €
130 - ABRUZZO	17,1%	58,12%	41,88%	127.033.178 €	51.429.271 €	75.603.907 €
140 - MOLISE	33,0%	49,76%	50,24%	53.160.318 €	23.803.548 €	29.356.770 €
150 - CAMPANIA	9,1%	58,99%	41,01%	298.303.181 €	113.954.756 €	184.348.424 €
160 - PUGLIA	11,2%	59,86%	40,14%	230.577.969 €	82.114.641 €	148.463.328 €
170 - BASILICATA	26,8%	57,23%	42,77%	86.503.508 €	32.808.839 €	53.694.669 €
180 - CALABRIA	22,4%	50,72%	49,28%	214.419.438 €	99.645.662 €	114.773.777 €
190 - SICILIA	7,0%	49,47%	50,53%	179.332.555 €	81.823.647 €	97.508.907 €
200 - SARDEGNA	6,4%	56,32%	43,68%	68.647.418 €	27.506.989 €	41.140.429 €
<b>Totale</b>	<b>8,7%</b>	<b>54,00%</b>	<b>46,00%</b>	<b>2.949.630.620 €</b>	<b>1.191.719.679 €</b>	<b>1.757.910.941 €</b>

## INDICE DI FUGA



La valorizzazione economica AGENAS è una valorizzazione teorica in quanto basata sulle tariffe DRG nazionali

Fonte ANSA nel 2022

Sardegna ha speso  
96,3milioni € in  
mobilità passiva.

Fonte AGENAS 2022

Sardegna 61,3milioni€.

**Sardegna circa 500 decessi all'anno per arresto cardiaco extraospedaliero (fonte AREUS), circa 9-10decessi/settimana.**



**60-70mila persone che ogni anno in Italia vengono colpite da arresto cardiaco.**

## **CRITICITA' SARDEGNA :**

- **Su 377 comuni in totale in 140 mancano i DAE!!** (obbligo DAE centri sportivi? Legge 116 del 2021)
- Forte disparità tra dotazione DAE in aree urbane e zone rurali/montane
- Territorio amplissimo (24'000 km<sup>2</sup>) con bassissima densità di popolazione e collegamenti stradali spesso critici rendono difficile arrivare con i mezzi dedicati al soccorso nei tempi standard
- Alcuni DAE installati non ricevono manutenzione (batterie e/o piastre scadute)
- Aumento rischio arresti cardiaci x invecchiamento popolazione (calo demografico)



# La catena della sopravvivenza



## IN ITALIA

70 mila  
I casi di arresto cardiaco ogni anno

### Dove si verificano



Fonte: Italian Resuscitation Council; Campagna Viva!

### Quante volte si interviene

70%

Gli arresti cardiaci in presenza di altre persone

15%

I casi in cui qualcuno dei presenti inizia la rianimazione cardiopolmonare

50-60%

I casi di sopravvivenza da arresto cardiaco che si potrebbero ottenere diffondendo la rianimazione cardiopolmonare

CdS

# Il Potere del DAE e della RCP

Come cambia la sopravvivenza con intervento precoce

## ⚡ Senza Intervento



## ♥ Con DAE + RCP



**TEMPI INTERVENTO SOCCORSO :**

**MEDIA NAZIONALE 20 MIN**

**MEDIA SARDEGNA 30 MIN**



**Aree Urbane**

**12 min**

Cagliari, Sassari, Olbia, Nuoro, Oristano



**Piccoli Comuni**

**22 min**

Comuni con 1.000-5.000 abitanti



**Zone Rurali**

**32 min**

Aree isolate, Barbagia, Ogliastra interna



### CON DAE entro 3-5 min

Scenario ottimale

- ✓ Sopravvivenza 70-90%
- ✓ Nessun danno neurologico
- ✓ Ritorno alla vita normale
- ✓ Costi sanitari minimi



### SENZA DAE (attesa 118)

Scenario critico zone interne

- ✗ Sopravvivenza <10%
- ✗ Danni neurologici probabili
- ✗ Disabilità permanente
- ✗ Costi sanitari elevati



## Impatto Economico e Sociale



### Costi Sanitari

Costo medio paziente con danno post-anossico:

**€150.000-300.000/anno**

Riabilitazione, assistenza, farmaci



### Impatto Familiare

Conseguenze per i nuclei familiari:

- Caregiver familiare necessario
- Perdita di reddito
- Stress psicologico



### Sistema Regionale

Stima costi annui SSR Sardegna:

**€8-12 milioni**

Per assistenza pazienti post-arresto

# **Proposta surra X AUMENTO N° DAE**

- 1 – RICERCA INFO ASSOCIAZIONI VOLONTARI NEI COMUNI OVE PRESENTI (CROCE BIANCA/VERDE)  
O RICERCA VOLONTARI (PENSIONATI E/O DISOCCUPATI)**
- 2 – RICERCA DONAZIONI X I DAE NEI COMUNI (ALBERGHI, BAR, RISTORANTI, NEGOZI) E VALUTAZIONE  
PUNTO PIU' IDONEO X INSTALLAZIONE ACCESSIBILE H24 (COMUNE, FARMACIA, CENTRO SPORTIVO ETC)**
- 3 – RICHIESTA PREVENTIVI ACQUISTO DAE (X IL PRV DITTE PRODUTTRICI/FORNITRICI CHIEDONO P.IVA)**
- 4 – SCELTA PRV E ACQUISTO DAE (VALUTAZ. RAPPORTO COSTO/PRESTAZIONI)**
- 5 – COLLAUDO/INSTALLAZIONE DAE E CONTESTUALE FORMAZIONE ALL'USO**
- 6 – RICHIESTA 112/118/CROCE ROSSA ULTERIORE FORMAZIONE BLS D VOLONTARI**

## Costo Installazione vs Vite Salvate



Costo medio installazione DAE

**€1.500 - €2.500**



Manutenzione annua

**€200 - €400**



Durata media dispositivo

**8-10 anni**

Costo per vita potenzialmente salvata

**~€3.000**

vs Costo sanitario per danno post-anossico

**€150.000+/anno**

**ROI: 50x in risparmio per ogni vita salvata**

vodafone... 23:08 100%

← Google Play

## MonitorPS

Regione Autonoma della Sardegna

3,1★  
230 recensioni

PEGI 3

Oltre 50K Download

**Installa**

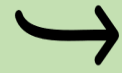
Installa su smartphone. Altri dispositivi disponibili.

**Info sull'app**

Mappa dei Pronto Soccorso vicini a te con pazienti in gestione e tempi di attesa

**Medicina**

Giochi App Ricerca Libri Tu



vodafone... 23:15 100%

Monitor PS Sardegna ITA

Ricerca per ASL

- ASL 1 - Sassari
- ASL 2 - Gallura
- ASL 3 - Nuoro
- ASL 4 - Ogliastra
- ASL 5 - Oristano
- ASL 6 - Medio Campidano
- ASL 7 - Sulcis
- ASL 8 - Cagliari
- ARNAS G. Brotzu
- AOU Sassari
- AOU Cagliari

vodafone... 23:16 100%

← Monitor PS Sardegna ITA

### Dettaglio pronto soccorso

OSPEDALE SAN FRANCESCO  
Pronto Soccorso - OBI San Francesco

**Indirizzo**  
VIA MANNIRONI, NUORO (NU)

**Note**  
Pronto Soccorso Generale

In visita:	2	2	1	1	1
Arrivo dal 118:	0	4	0	0	0
In attesa:	0	0	0	0	0
Tempo attesa:	-	-	01:50	01:51	01:56

Ultimo aggiornamento 15/02/2026 23:09:54

**Vai al pronto soccorso**