

Pianificazione delle installazioni. Domande, criticità, possibilità

Cosa dobbiamo installare



Ministero della Salute

PNRR - Salute

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza



Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

Piano/Missione: PNRR/M6 – Piano nazionale di ripresa e resilienza / Missione 6 Salute

Componente: M6C2 – Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale

Investimento: M6C2 I1.1 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

Subinvestimento: M6C2 I1.1.2 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - Grandi apparecchiature

Finalità: L'investimento prevede il rinnovamento delle attrezzature ospedaliere ad alto contenuto tecnologico: TAC, risonanze magnetiche, Acceleratori Lineari, Sistemi Radiologici Fissi, Angiografi, Gamma Camera, Gamma Camera/TAC, Mammografi, Ecotomografi

Risorse: Oltre 1 miliardo e 100 milioni di euro per le Grandi Apparecchiature

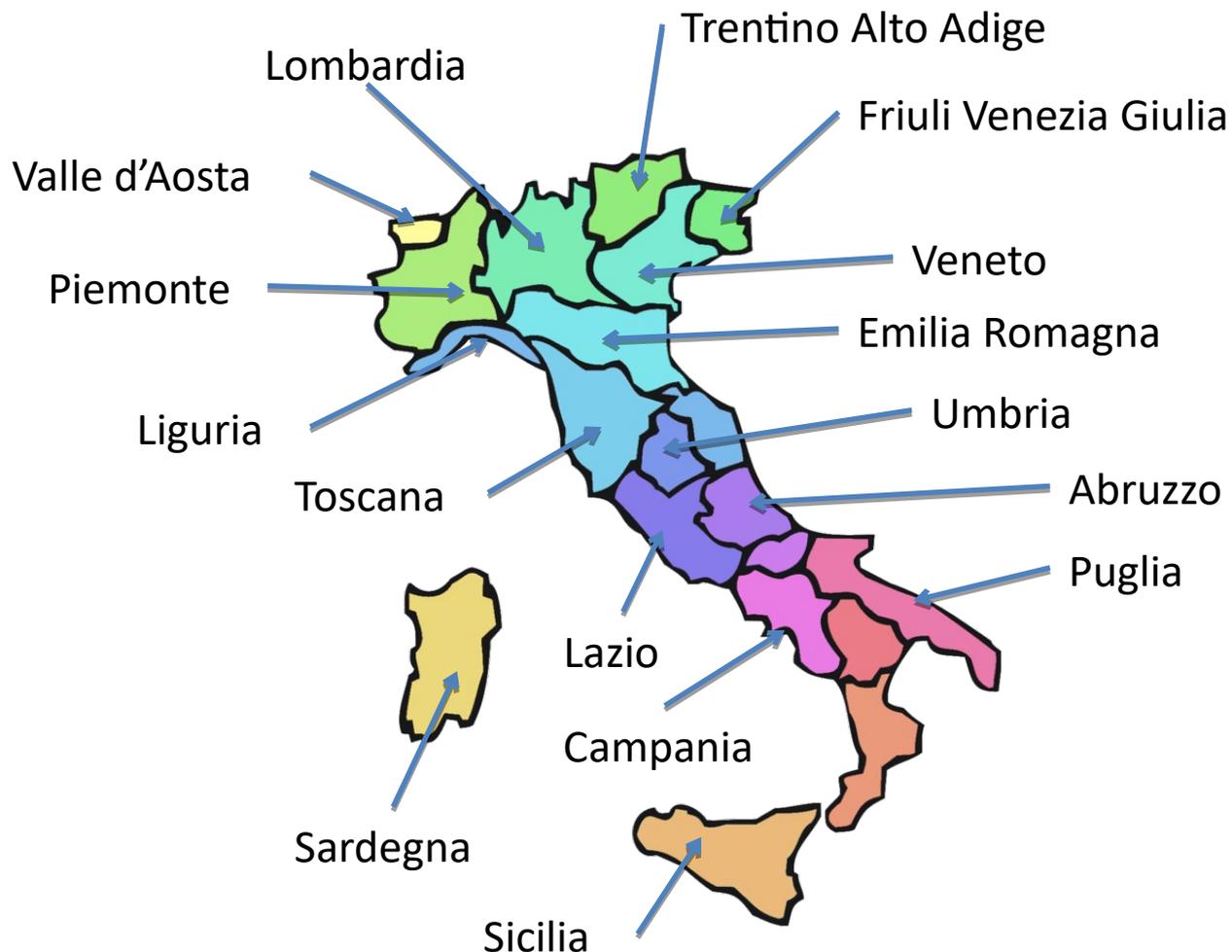
Traguardi finali (target): 2024 > Almeno 3.100 nuove grandi apparecchiature sanitarie operative

<https://www.pnrr.salute.gov.it/portale/pnrrsalute/dettaglioContenutiPNRRSalute.jsp?lingua=italia&id=5807&area=PNRR-Salute&menu=investimenti>

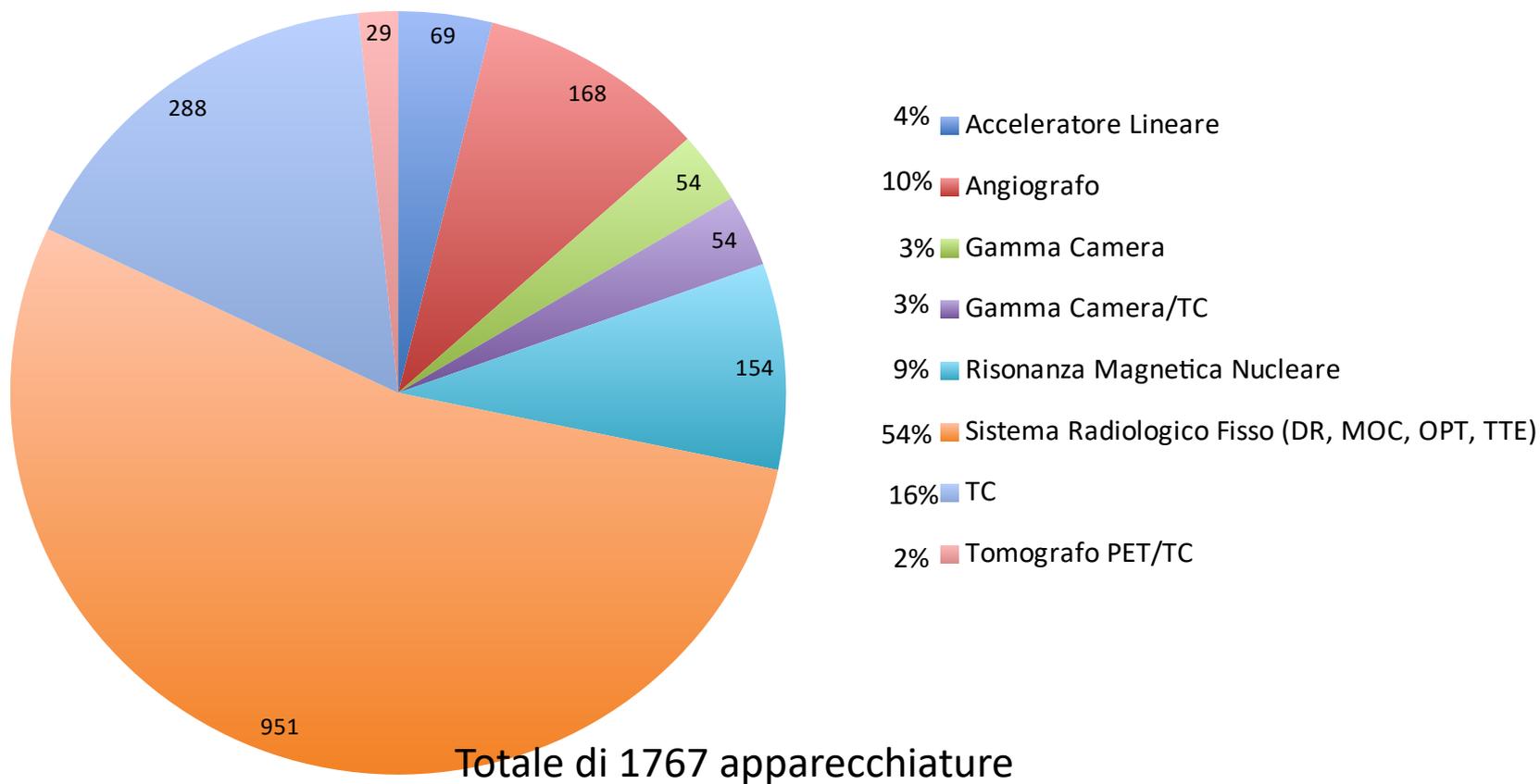
SURVEY REFERENTI REGIONALI AIIC

Risposta del
80%
delle REGIONI

Risposta del
92%
delle AZIENDE
SANITARIE



GRANDI APPARECCHIATURE



DISTRIBUZIONE GEOGRAFICA

NORD ITALIA

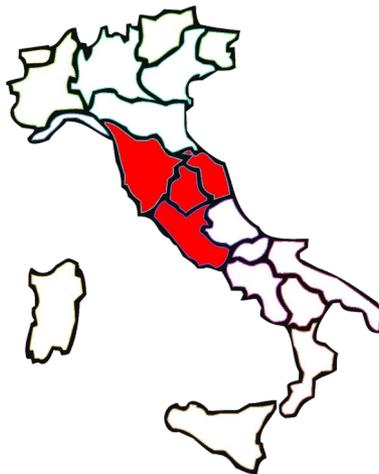
Trentino Alto Adige
Veneto
Valle d'Aosta
Lombardia
Liguria
Friuli Venezia Giulia
Piemonte
Emilia Romagna



53%

CENTRO ITALIA

Lazio
Marche
Toscana
Umbria



17%

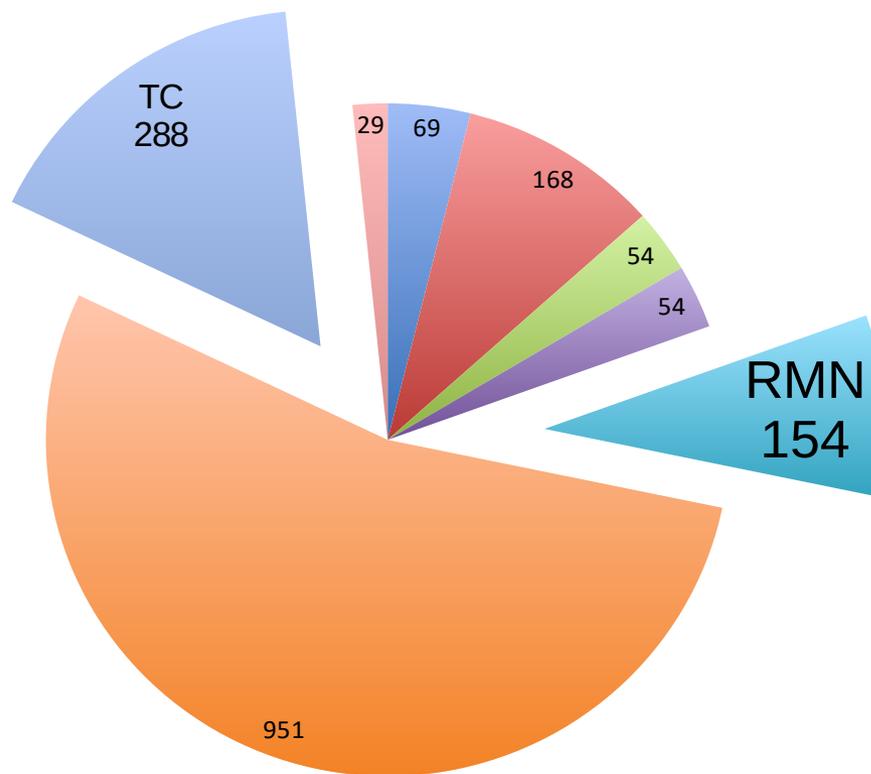
SUD ITALIA

Abruzzo
Molise
Puglia
Campania
Basilicata
Calabria
Sicilia
Sardegna



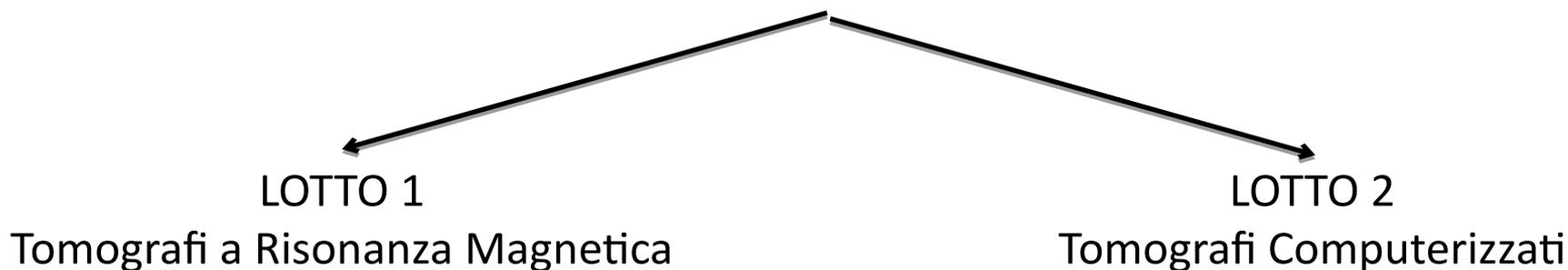
33%

Tomografi a Risonanza Magnetica e Tomografi Computerizzati





Gara a procedura aperta per l'affidamento di un Accordo quadro per ciascun lotto, avente ad oggetto la fornitura di Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) e Tomografi Computerizzati (TC), servizi connessi, dispositivi e servizi opzionali per le PA (edizione 3)



Tomografi a Risonanza Magnetica (RM): n. 154



Gara a procedura aperta per l'affidamento di un Accordo quadro per ciascun lotto, avente ad oggetto la fornitura di Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) e Tomografi Computerizzati (TC), servizi connessi, dispositivi e servizi opzionali per le PA (edizione 3)

- Lotto 1 - Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) – 154 apparecchiature

Aggiudicatari: GE Medical Systems Italia SpA; Philips SpA; Siemens Healthcare Srl; Canon Medical Systems Srl; Fora SpA.

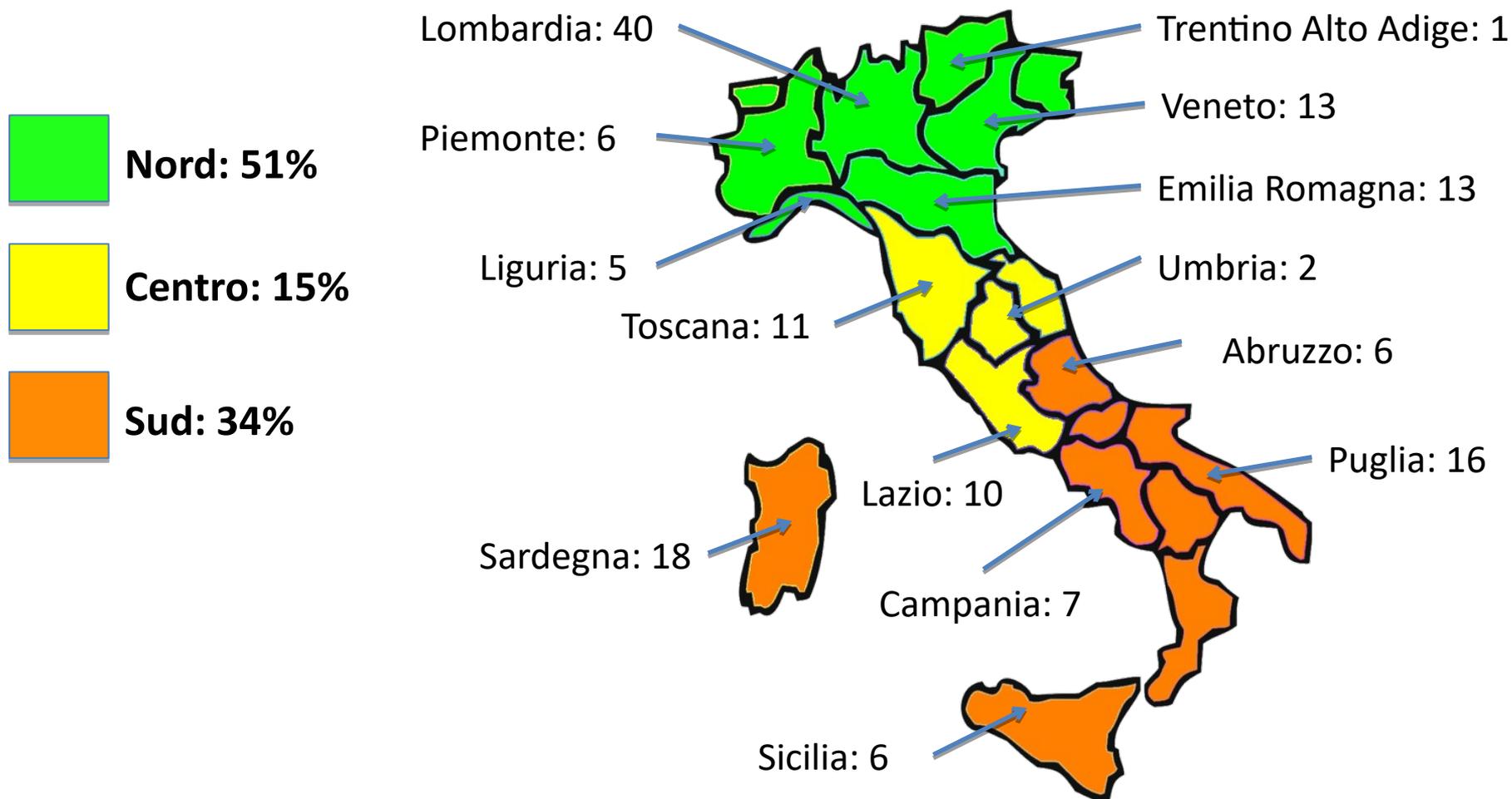
Primo in graduatoria: 60 (sessanta)

Secondo in graduatoria: 42 (quarantadue)

Terzo in graduatoria: 28 (ventotto)

dal Quarto all'Ultimo in graduatoria: 24 (ventiquattro)

Distribuzione Geografica Tomografi a Risonanza Magnetica (RM): n.154



Tomografi Computerizzati (TC): n. 288



Gara a procedura aperta per l'affidamento di un Accordo quadro per ciascun lotto, avente ad oggetto la fornitura di Tomografi a Risonanza Magnetica (RM) e Tomografi Computerizzati (TC), servizi connessi, dispositivi e servizi opzionali per le PA (edizione 3)

- Lotto 2 - Tomografi Computerizzati (TC) – 264 apparecchiature

Aggiudicatari: Siemens Healthcare Srl; GE Medical Systems Italia SpA; Philips SpA; Canon Medical Systems Srl; Fujifilm Healthcare Italia SpA; Fora SpA.

Primo in graduatoria: 98 (novantotto)

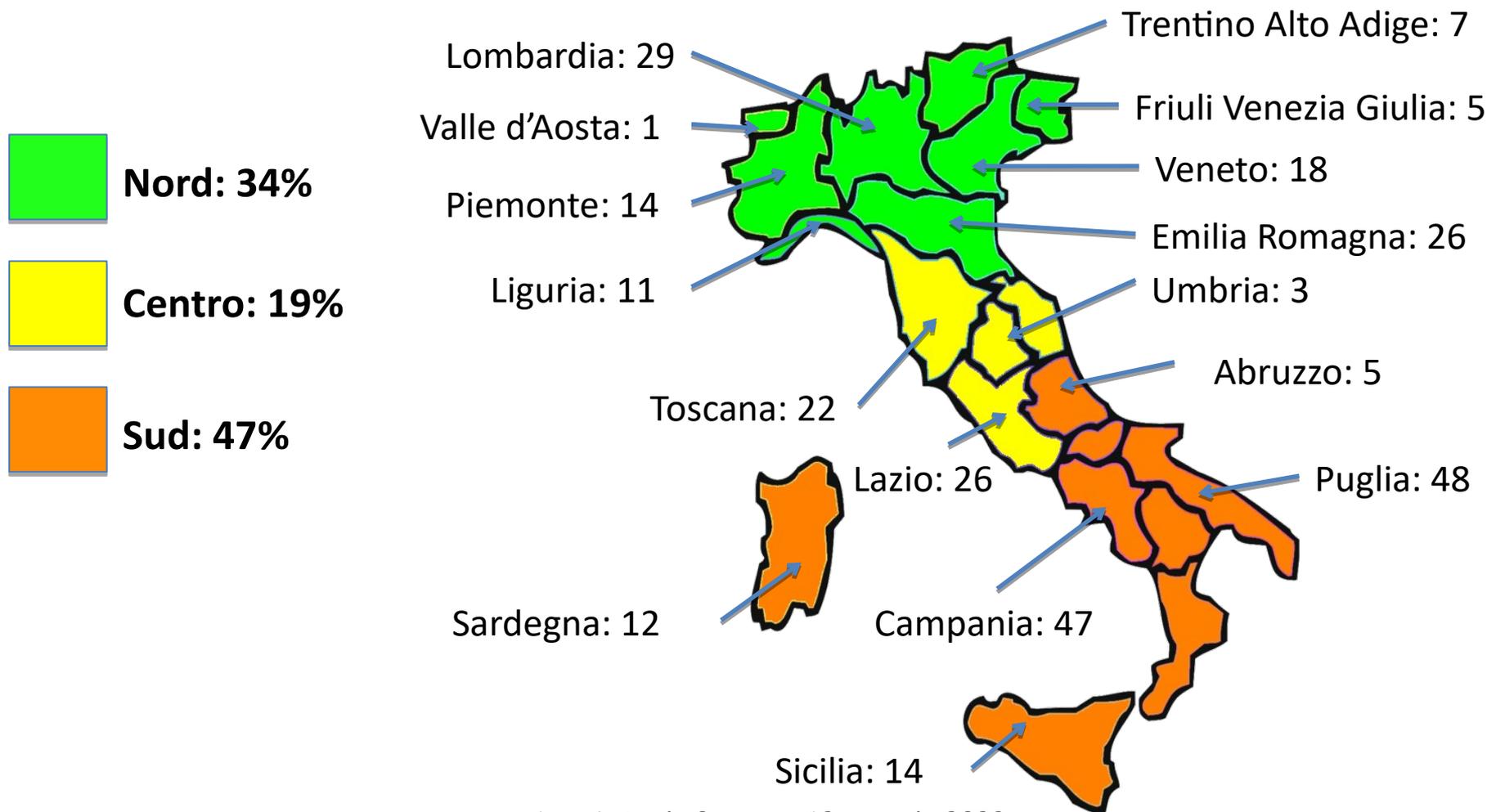
Secondo in graduatoria: 68 (sessantotto)

Terzo in graduatoria: 45 (quarantacinque)

Quarto in graduatoria: 29 (ventinove)

dal Quinto all'Ultimo in graduatoria: 24 (ventiquattro)

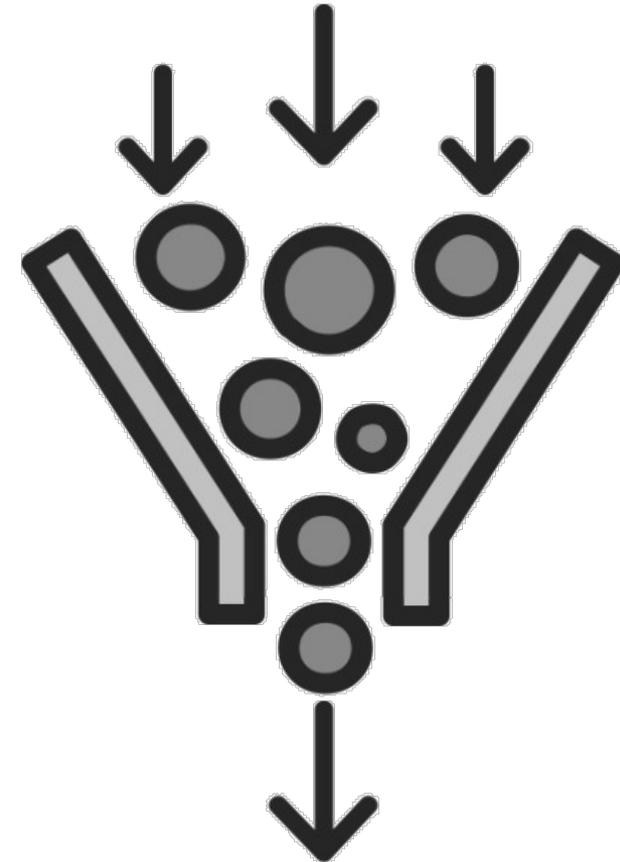
Distribuzione Geografica Tomografi Computerizzati (TC): n. 288



CONCLUSIONI

Traguardo finale: 31/12/2024

1. I fornitori avranno la capacità produttiva per soddisfare il fabbisogno di grandi apparecchiature?
2. I fornitori avranno le risorse umane (es. tecnici) per poter garantire tutte le installazioni nei tempi e nei modi richiesti da ogni singola Azienda Sanitaria?
3. I fornitori avranno le risorse umane (es. application specialist, etc.) per poter garantire la corretta messa in servizio delle apparecchiature (es. formazione utilizzatori, configurazioni apparecchiature, etc)?



Grazie per l'attenzione!

Si ringraziano i tutti Referenti Regionali AIC per l'importante contributo sulla raccolta dati

Ing. Antonio Scarso

Referente Regione Lombardia AIC
Dirigente UOS Ingegneria Clinica Aziendale
ASST Centro Specialistico Ortopedico Gaetano Pini – CTO
P.zza A. Ferrari, 1 – 20122 Milano
T. +39 02 58296 810 | M. +39 331 6642400
Mail: antonio.scarso@asst-pini-cto.it