



Presentazione

Rapporto Rifiuti Urbani

Edizione 2017

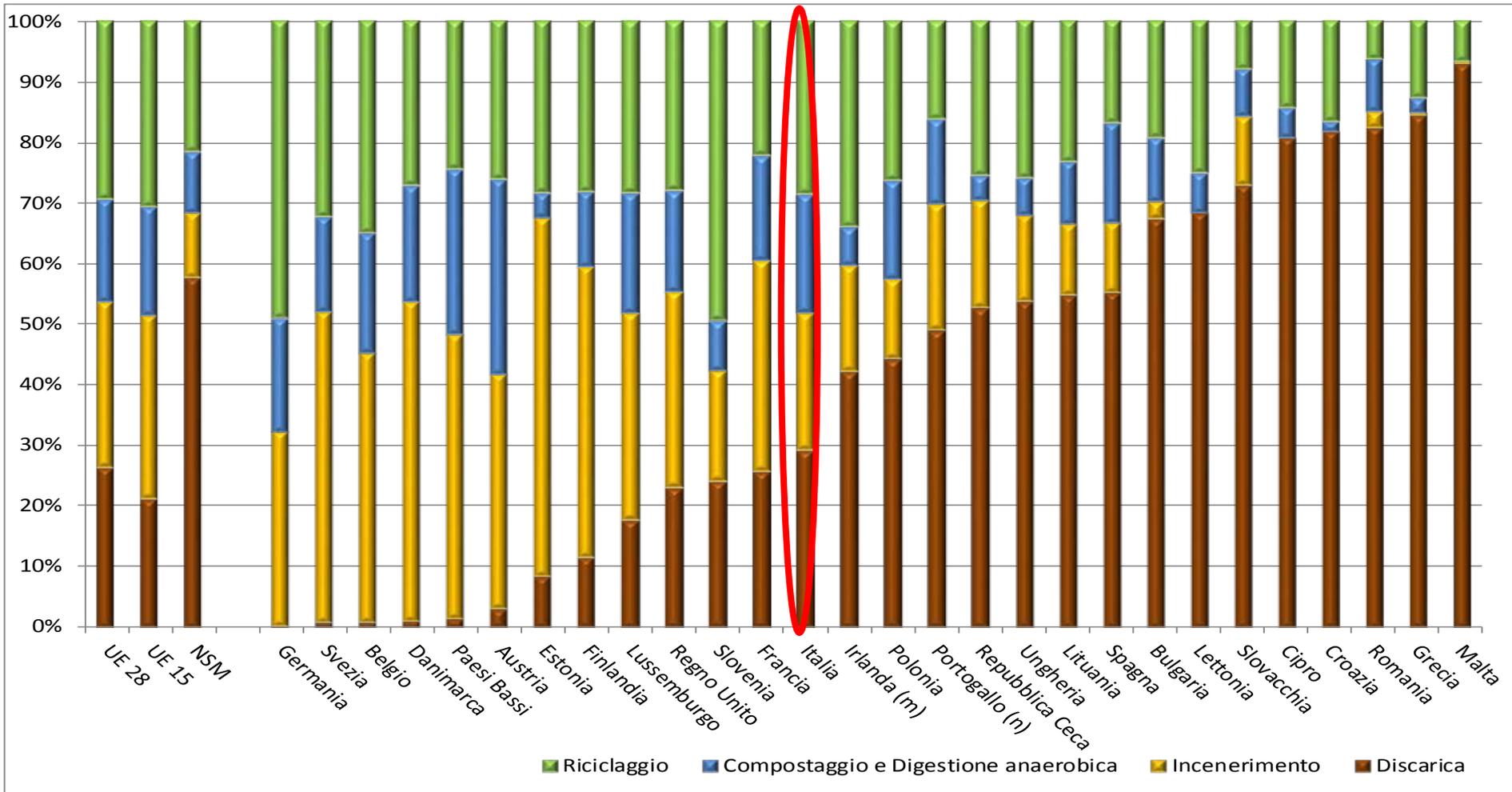


Roma, 31 ottobre 2017

Sala Auditorium MATTM - Via Capitan Bavastro - Roma

Stefano Laporta
Presidente ISPRA

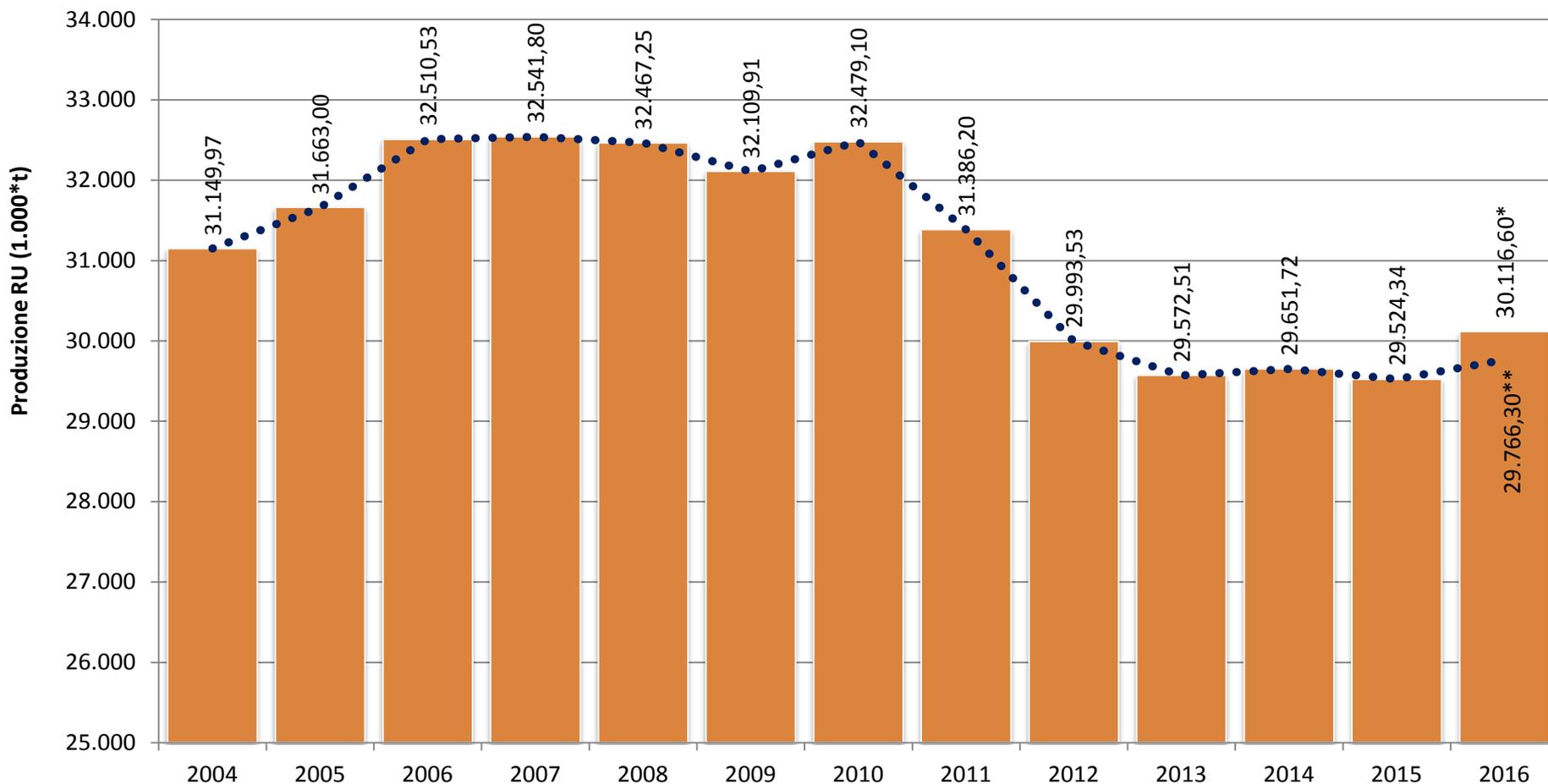
RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELLA GESTIONE DEGLI RU NEGLI STATI DELL'UE (2015)



(m) Dato 2012; (n) Dato 2014.

Fonte: elaborazioni ISPRA su dati Eurostat

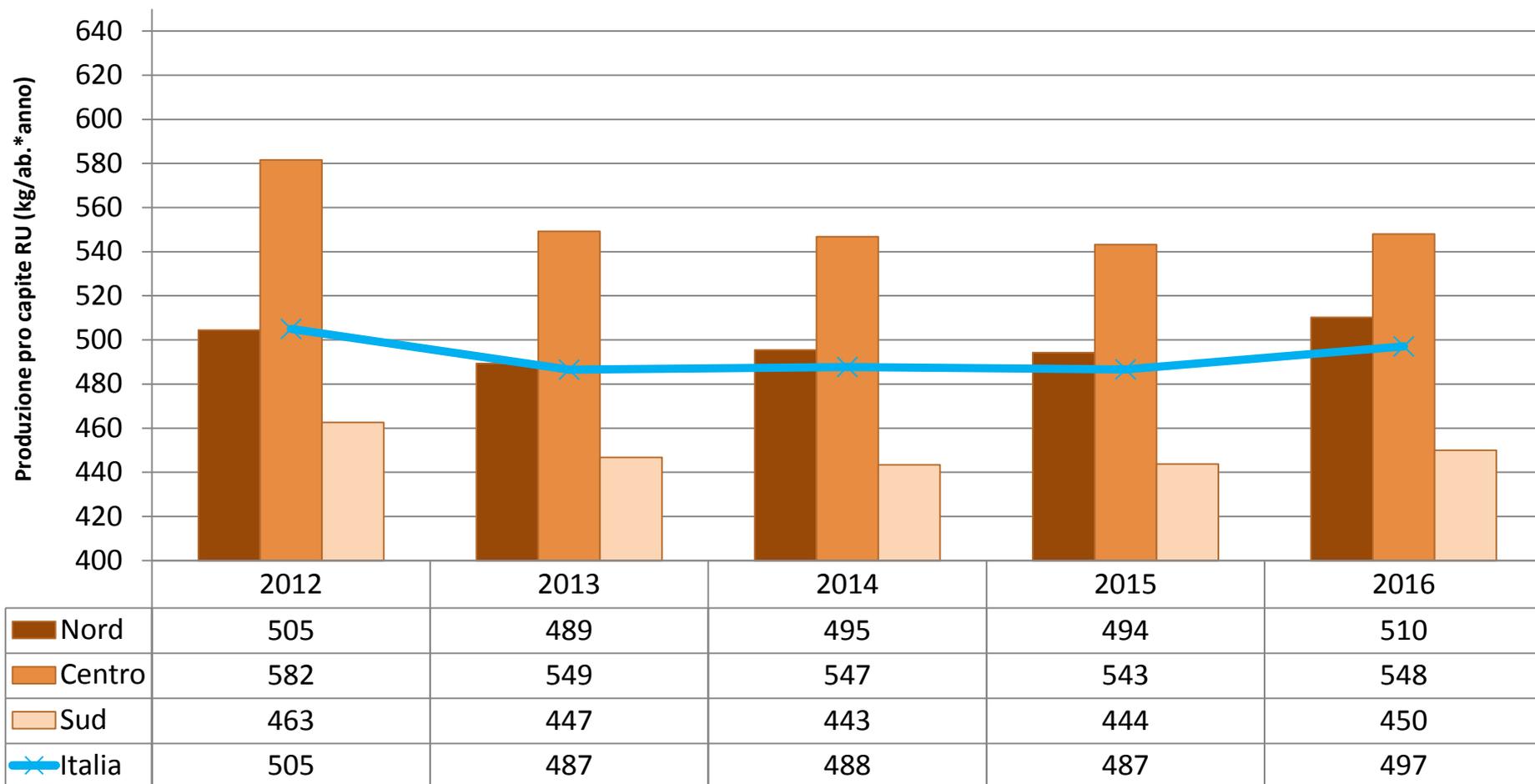
PRODUZIONE DI RIFIUTI URBANI (2004–2016)

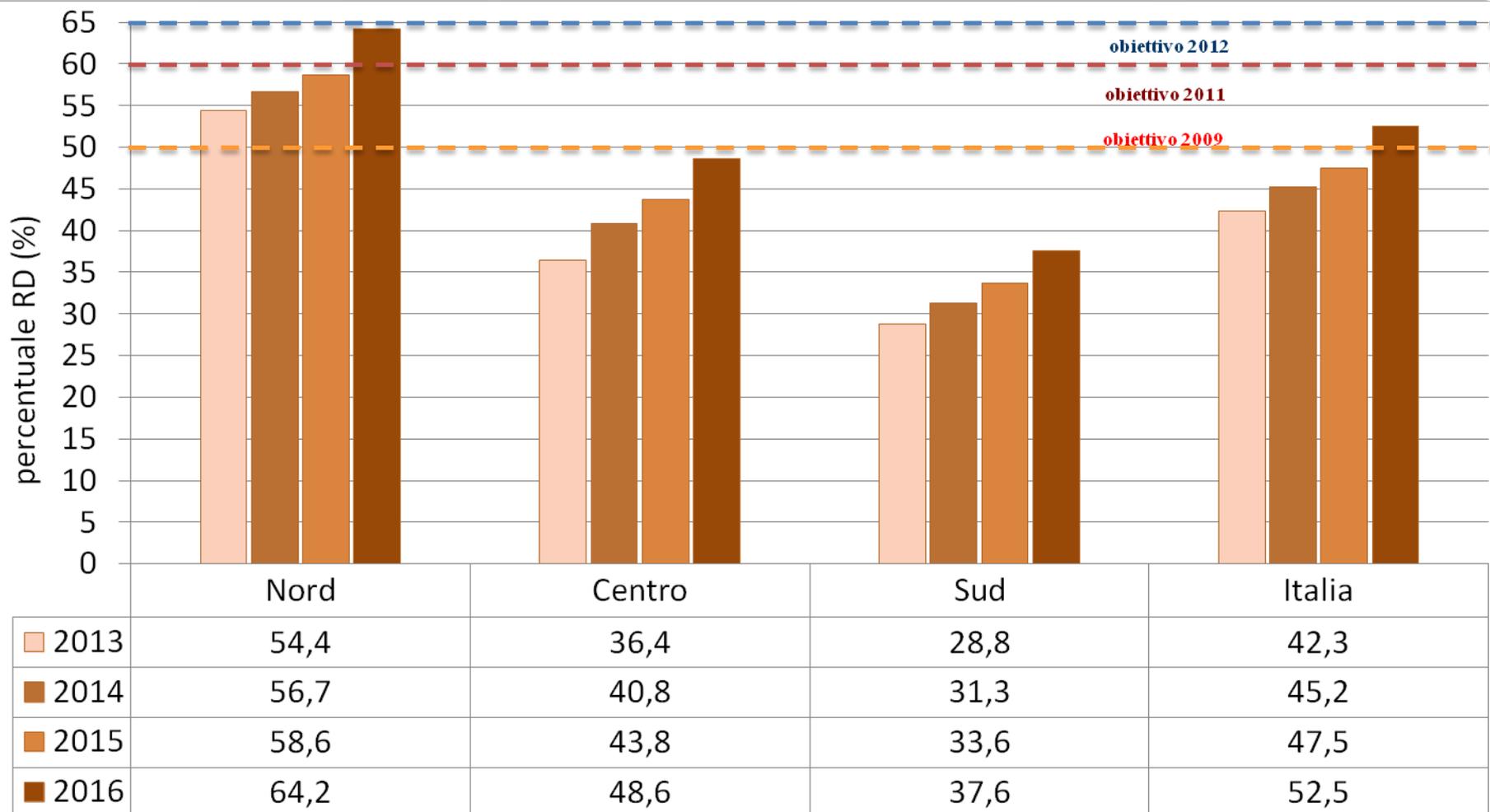


Note: * metodologia del decreto 26 maggio 2016, ** precedente metodologia di ISPRA (applicata anche per la serie storica).

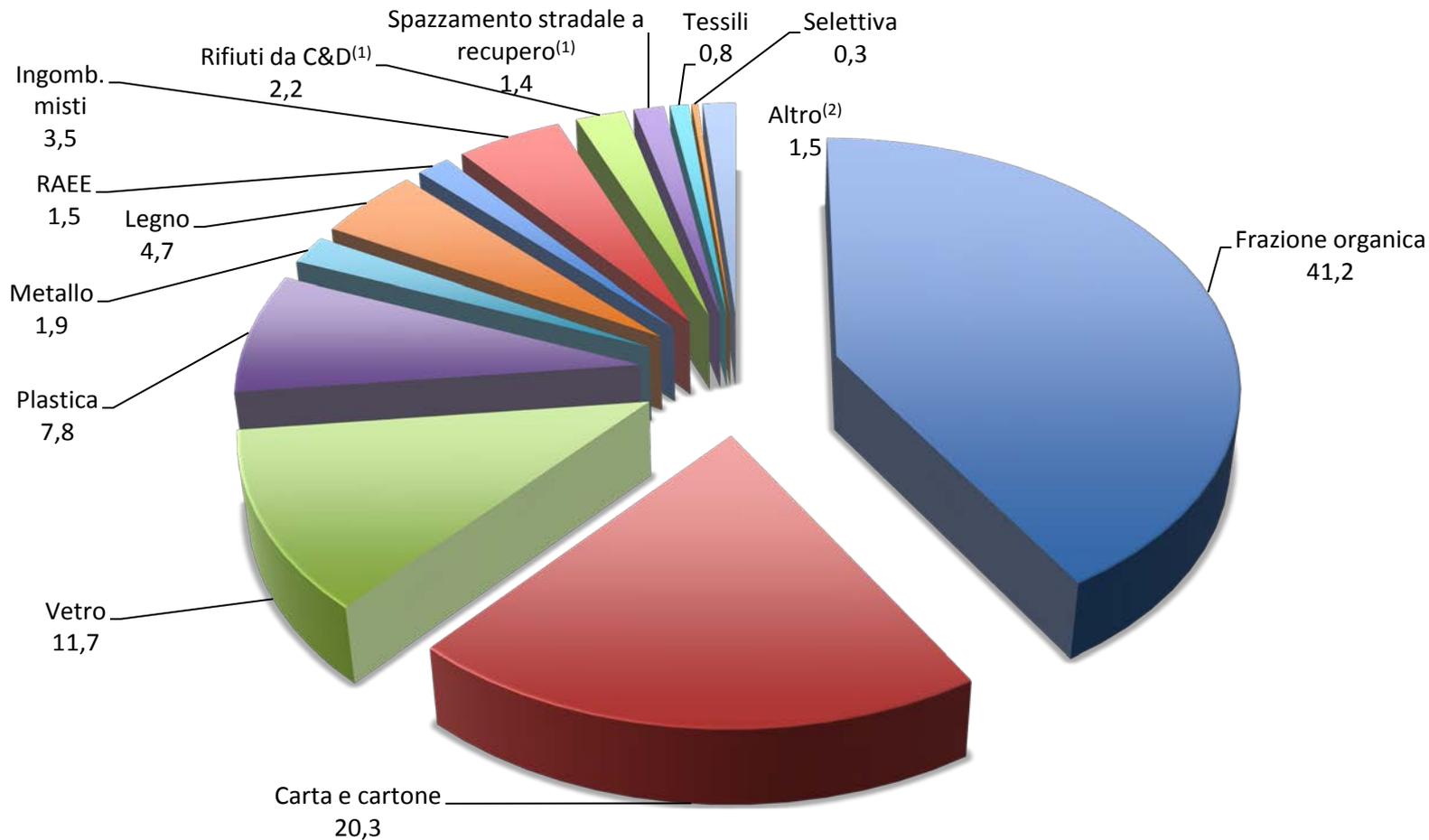
Fonte: ISPRA

PRODUZIONE PRO CAPITE RU PER MACROAREA GEOGRAFICA (2012-2016)





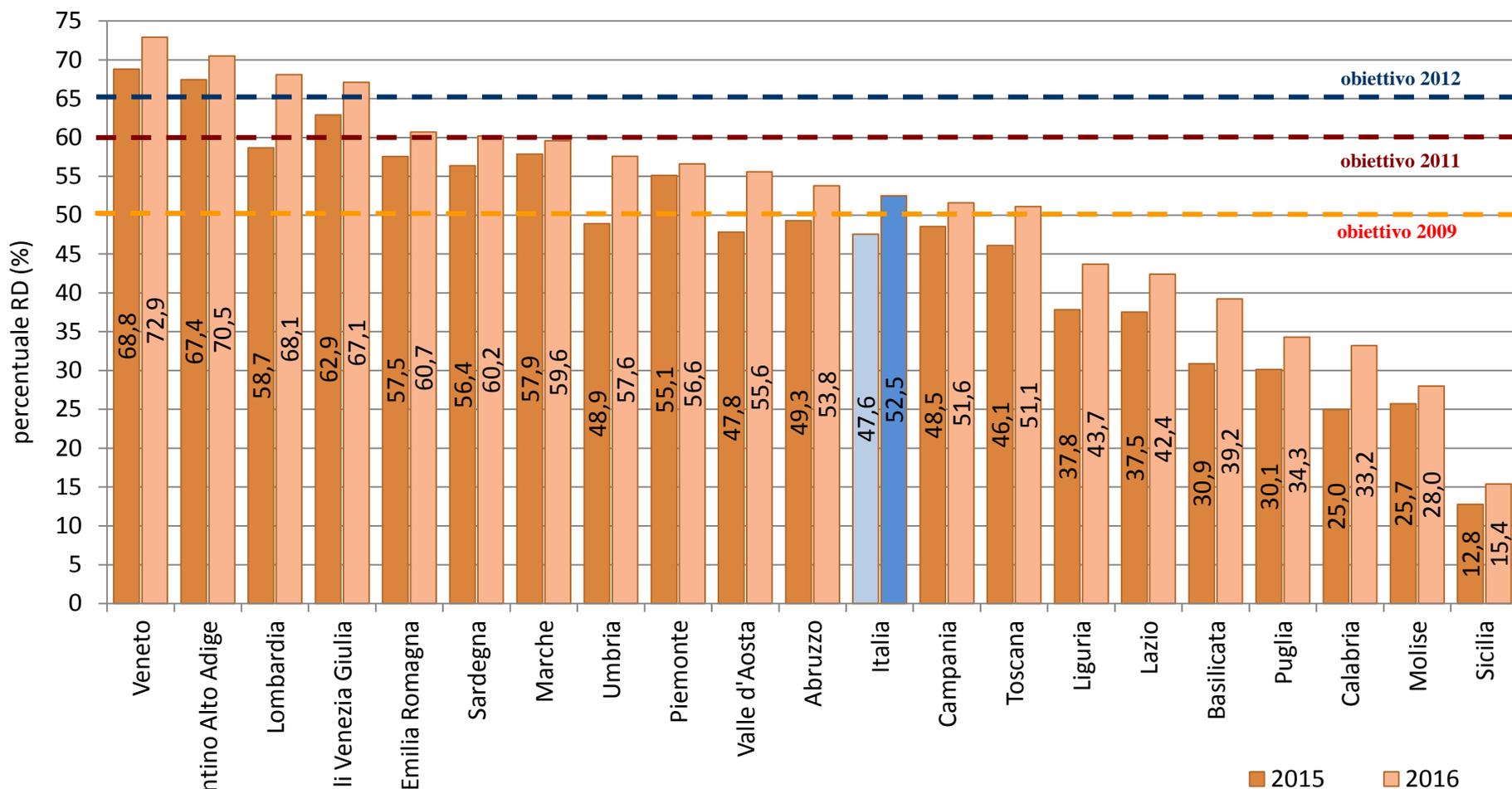
RIPARTIZIONE PERCENTUALE DELLA RD (2016)



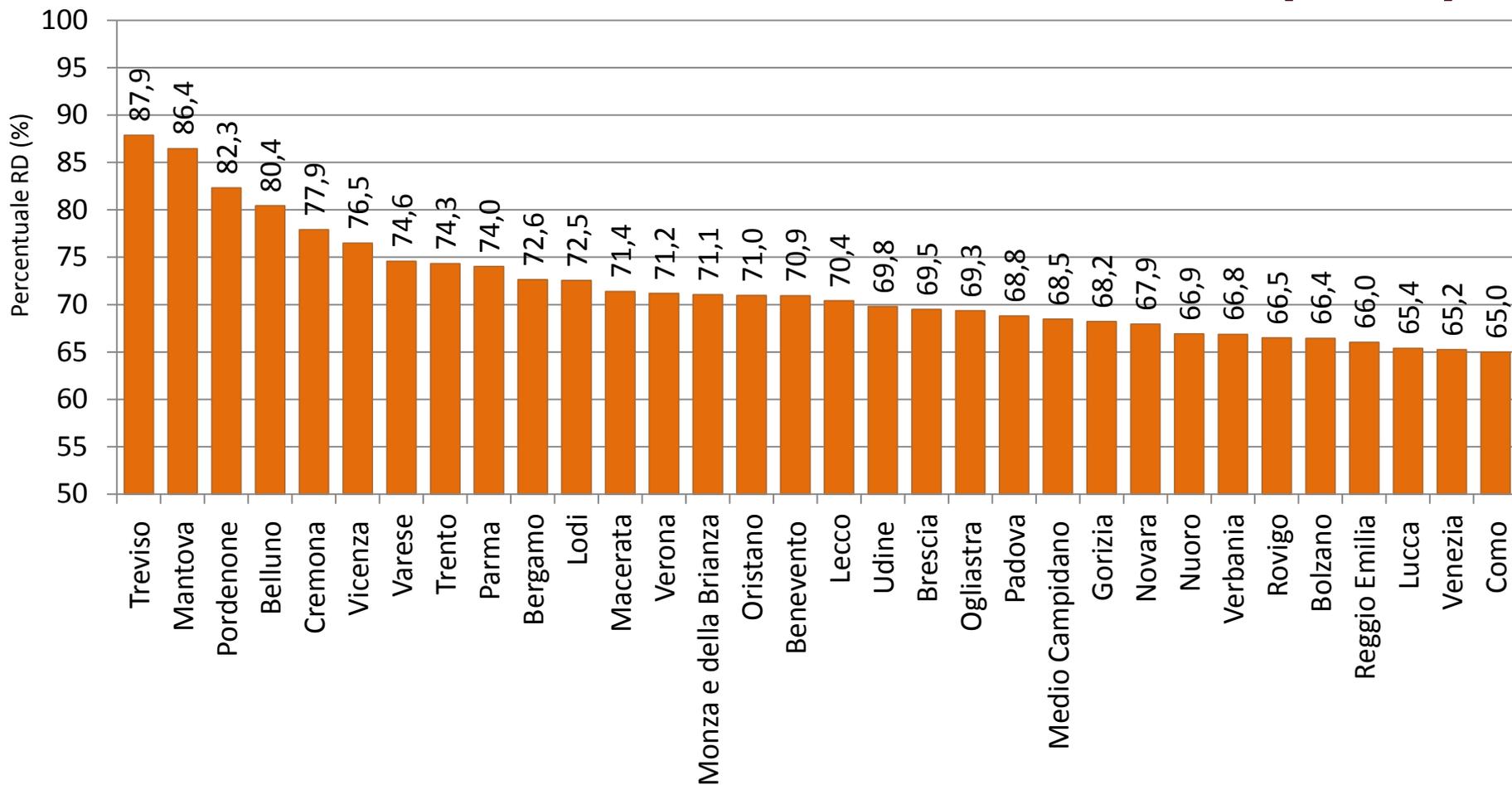
⁽¹⁾Frazioni merceologiche incluse a partire dal 2016 sulla base dei criteri stabiliti dal DM 26 maggio 2016

⁽²⁾Nella voce "Altro" sono conteggiati, a partire dal 2016, anche gli scarti della raccolta multimateriale

RD PER REGIONE (2015-2016)

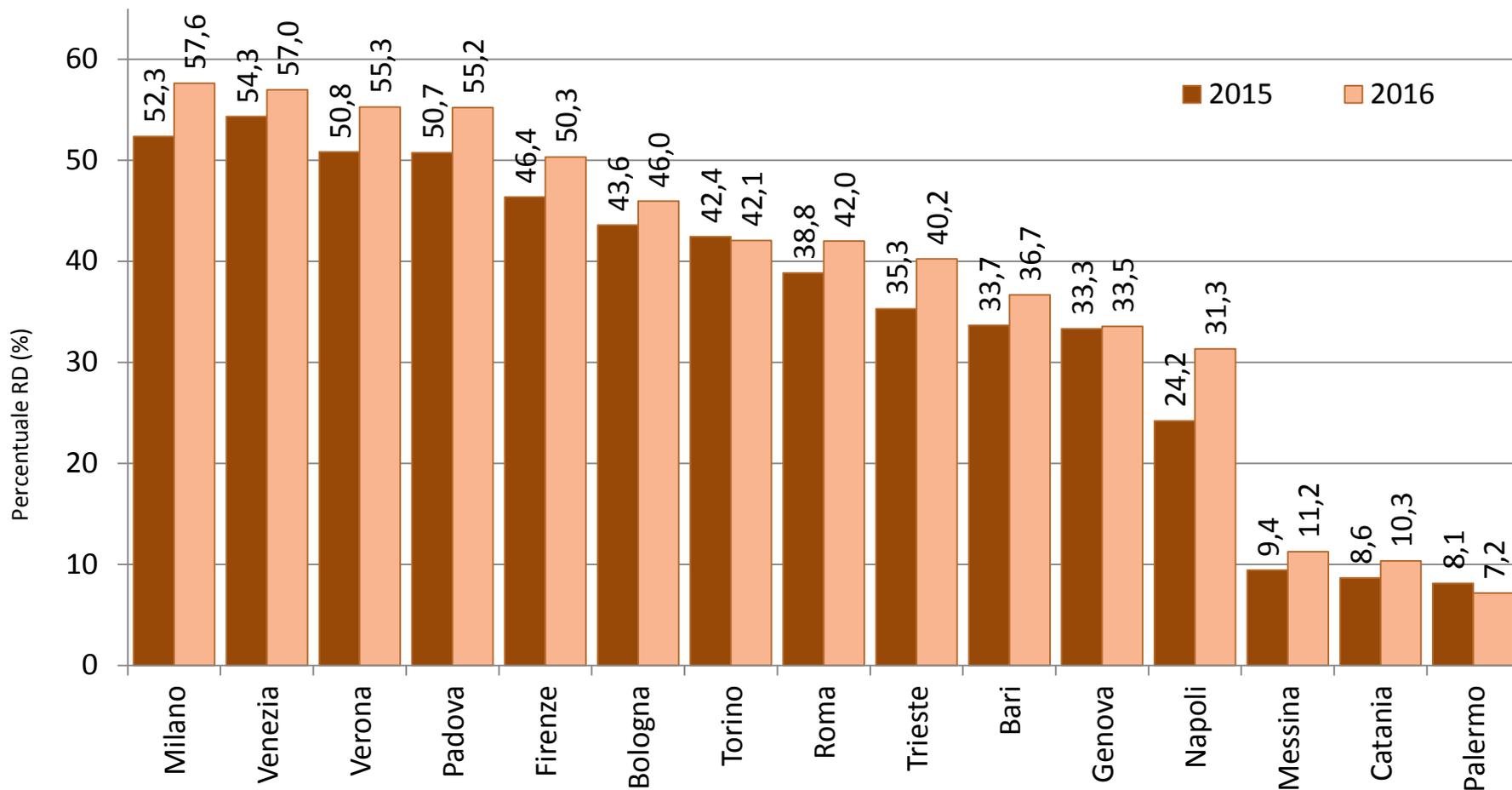


PROVINCE CON % RD SUPERIORE AL 65% (2016)

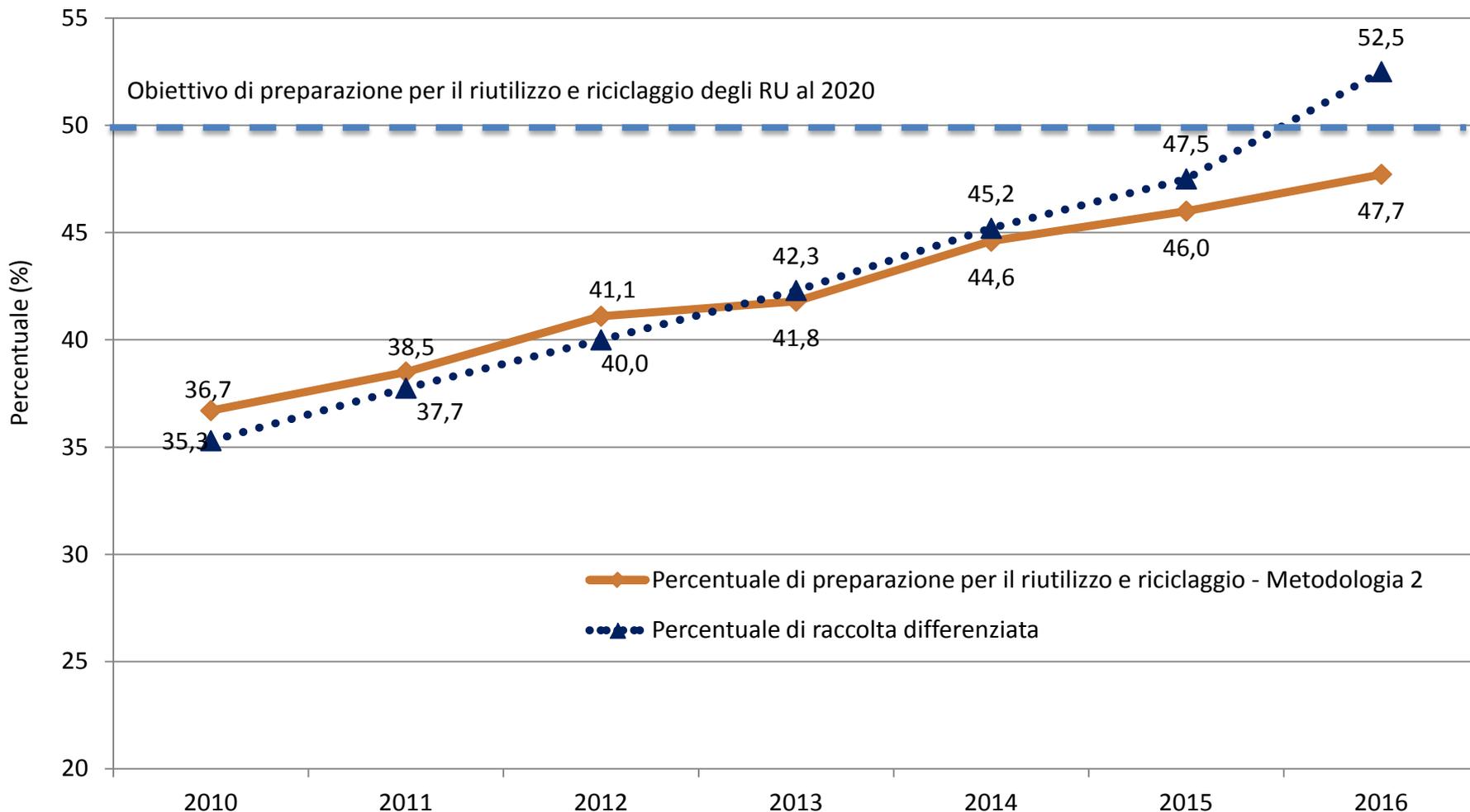


I più bassi livelli di RD si osservano per le province siciliane di Siracusa (9,3%), Palermo (10,4%) e Enna (11%)

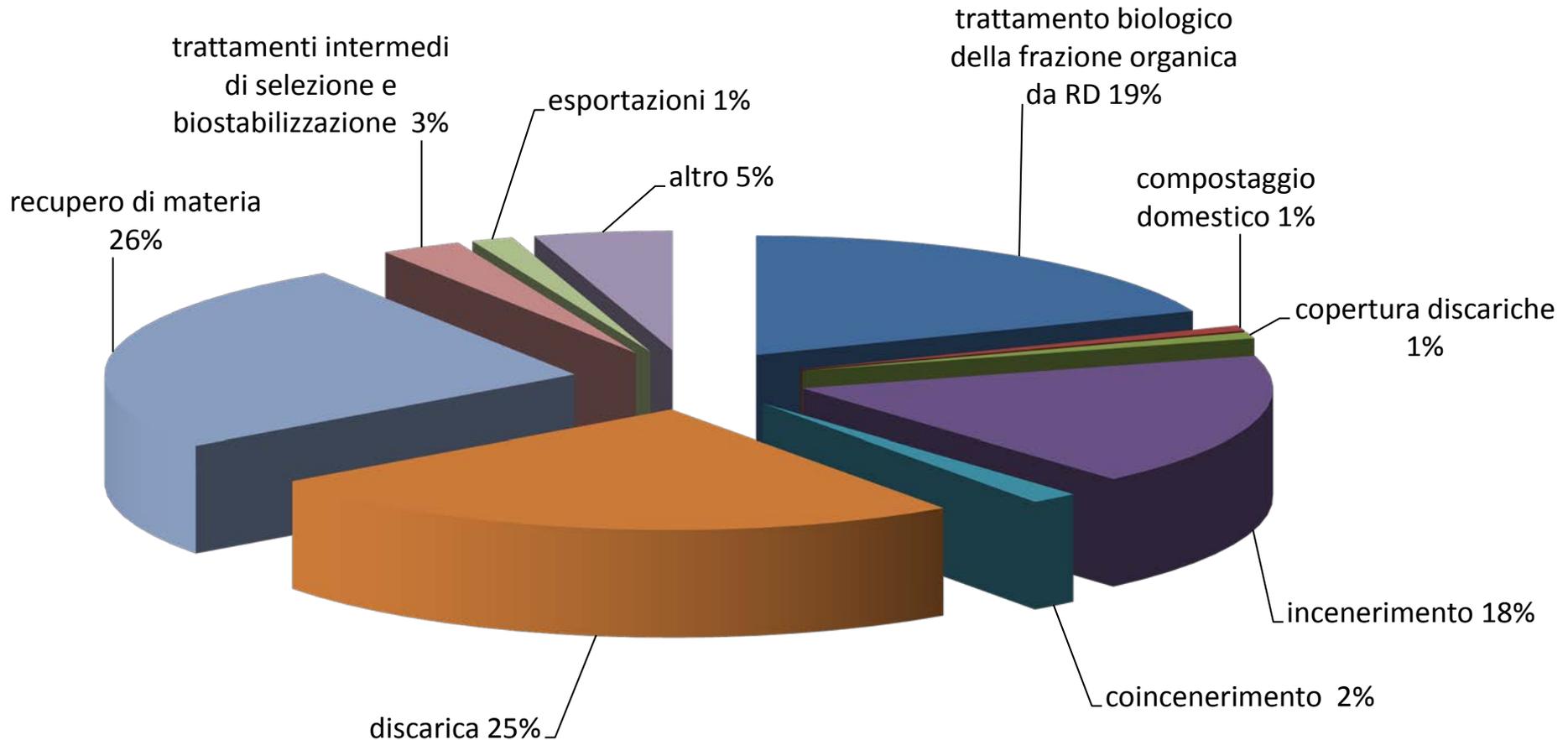
PERCENTUALE RD NEI COMUNI CON POPOLAZIONE SUPERIORE AI 200.000 ABITANTI, ANNI 2015 - 2016



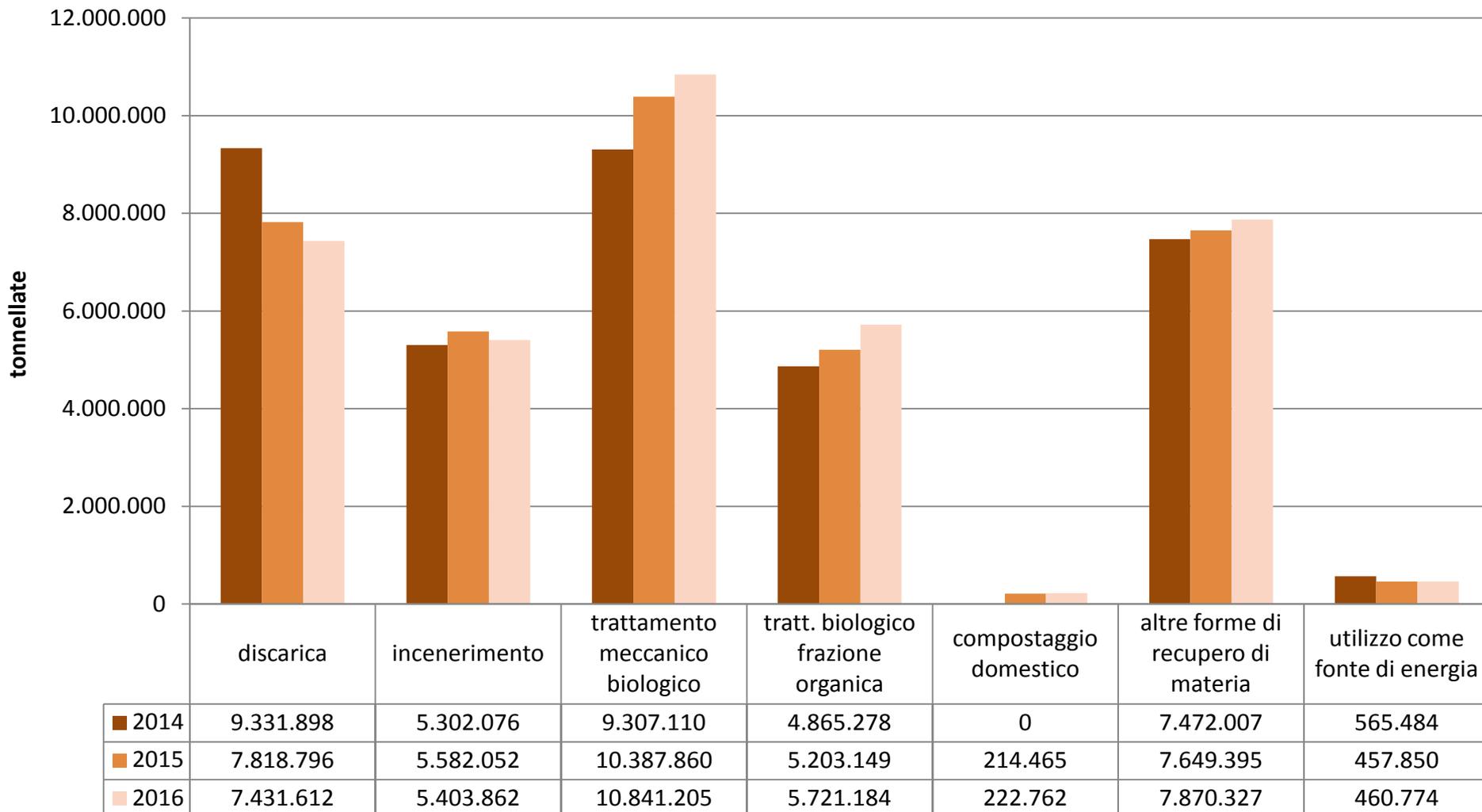
PERCENTUALI DI RICICLAGGIO, ANNI 2010 - 2016



GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI (2016)



GESTIONE DEI RIFIUTI URBANI (2014-2016)



IL TRATTAMENTO BIOLOGICO DEI RIFIUTI (2016)

Tipologia di trattamento	N. impianti	Frazione organica da RD (t/a)	Altri Rifiuti * (t/a)	Totale Rifiuti trattati (t/a)
Impianti di compostaggio	274	3.397.495	729.109	4.126.604
Impianti di trattamento integrato anaerobico/aerobico	31	2.074.607	212.053	2.286.660
Impianti di digestione anaerobica	21	249.082	437.041	686.123
Totale	326	5.721.184	1.378.203	7.099.387

(*) Fanghi e rifiuti provenienti dall'industria agroalimentare

IMPIANTI DI TMB (2016)

	N. impianti	Quantità autorizzata	Totale rifiuti trattati
Nord	42	4.413.602	2.531.587
Centro	36	5.014.495	3.190.215
Sud	52	7.774.190	5.239.055
ITALIA	130	17.202.287	10.960.857

IMPIANTI DI INCENERIMENTO (2016)

	N. impianti	Quantità (t)	
		RU, FS, CSS, BIOESSICATO da RU	Totale
Nord	26	3.726.257	4.464.175
Centro	8	651.534	653.028
Sud	7	1.026.071	1.088.553
ITALIA	41	5.403.862	6.205.631

DISCARICHE RU

	Impianti		Quantità smaltita (1000*t)	
	2015	2016	2015	2016
Nord	65	53	1.933	1.684
Centro	34	31	1.847	1.782
Sud	50	50	4.039	3.966
ITALIA	149	134	7.819	7.432

Rispetto all'anno 2015 si ha una riduzione del 5%, pari a circa 390 mila tonnellate di rifiuti.

PRODUZIONE E RACCOLTA RU:

2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016

Macroarea geografica

Produzione nazionale - Anno 2016

Regione

[Dati di Sintesi](#) [Dati di Dettaglio](#)

Provincia

Area Geografica	Popolazione	Raccolta Differenziata (t)	Rifiuti Urbani (t)	RD (%)	RD pro capite (kg/ab. anno)	RU pro capite (kg/ab. anno)
NORD	27.740.984	9.091.287,960	14.152.351,896	64,24 %	327,72	510,16
CENTRO	12.067.524	3.214.265,391	6.613.602,084	48,60 %	266,36	548,05
SUD	20.780.937	3.516.379,790	9.350.650,584	37,61 %	169,21	449,96
ITALIA	60.589.445	15.821.933,141	30.116.604,564	52,54 %	261,13	497,06

GESTIONE RU

Guida alla navigazione

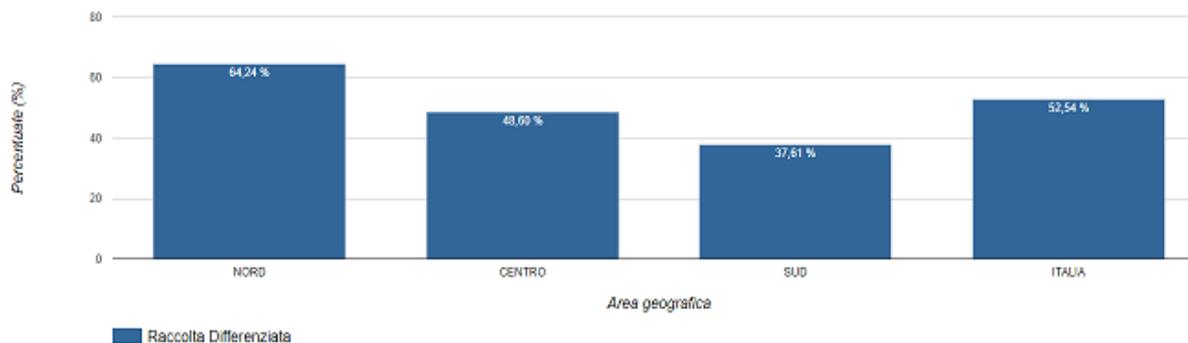
Utilizzando il pulsante sottostante è possibile esportare la tabella in formato csv (il funzionamento dipende dal browser utilizzato). In caso di mancato funzionamento si può ricorrere alla funzione copia/incolla.

Metodo di calcolo

[Esporta tabella](#)

Ultimi aggiornamenti dei dati di produzione e raccolta differenziata:
- dati 2013: settembre 2017.

Percentuale di raccolta differenziata - anno 2016



La serie storica 2010-2016 dei dati di produzione e raccolta differenziata (sino al dettaglio comunale) e i dati 2015-2016 sulla gestione dei rifiuti urbani sono disponibili sul sito del Catasto Rifiuti dell'ISPRA: <http://www.catasto-rifiuti.isprambiente.it/>

ALTRI CONTENUTI DEL RAPPORTO RIFIUTI

Il Rapporto Rifiuti Urbani fornisce inoltre informazioni, aggiornate su:

- Gestione degli imballaggi e dei rifiuti di imballaggio
- Costi dei servizi di igiene urbana
- Applicazione del sistema di tariffazione puntuale su un campione di comuni
- Stato della pianificazione territoriale aggiornata all'anno 2017

Rapporto Rifiuti Urbani

Edizione 2017



La versione integrale e l'estratto del Rapporto Rifiuti 2017 sono presenti sul sito dell'ISPRA agli indirizzi:

<http://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/rapporti/rapporto-rifiuti-urbani-edizione-2017/>

<http://www.isprambiente.gov.it/it/pubblicazioni/rapporti/rapporto-rifiuti-urbani-edizione-2017-estratto/>