



In collaborazione con



XIV Rapporto Gli italiani e il Solare Focus su “Storage e Recycling”

Novembre 2016

Roma, 23 Novembre 2016 - IX Forum QualEnergia?
Tempio di Adriano, Piazza di Pietra
info@fondazioneuniverde.it

Metodologia

2

Universo di riferimento

Popolazione italiana

Numerosità campionaria

1.000 cittadini, disaggregati per sesso, età, area di residenza

Margine di errore (livello di affidabilità 95%)

+/- 3%

Metodo di raccolta delle informazioni ed elaborazione dei dati

Metodo di intervista: Panel Tempo Reale

Tipo di questionario: strutturato

Elaborazione dei dati: SPSS 18.0

Effettuazione delle interviste

Novembre 2016

Autore

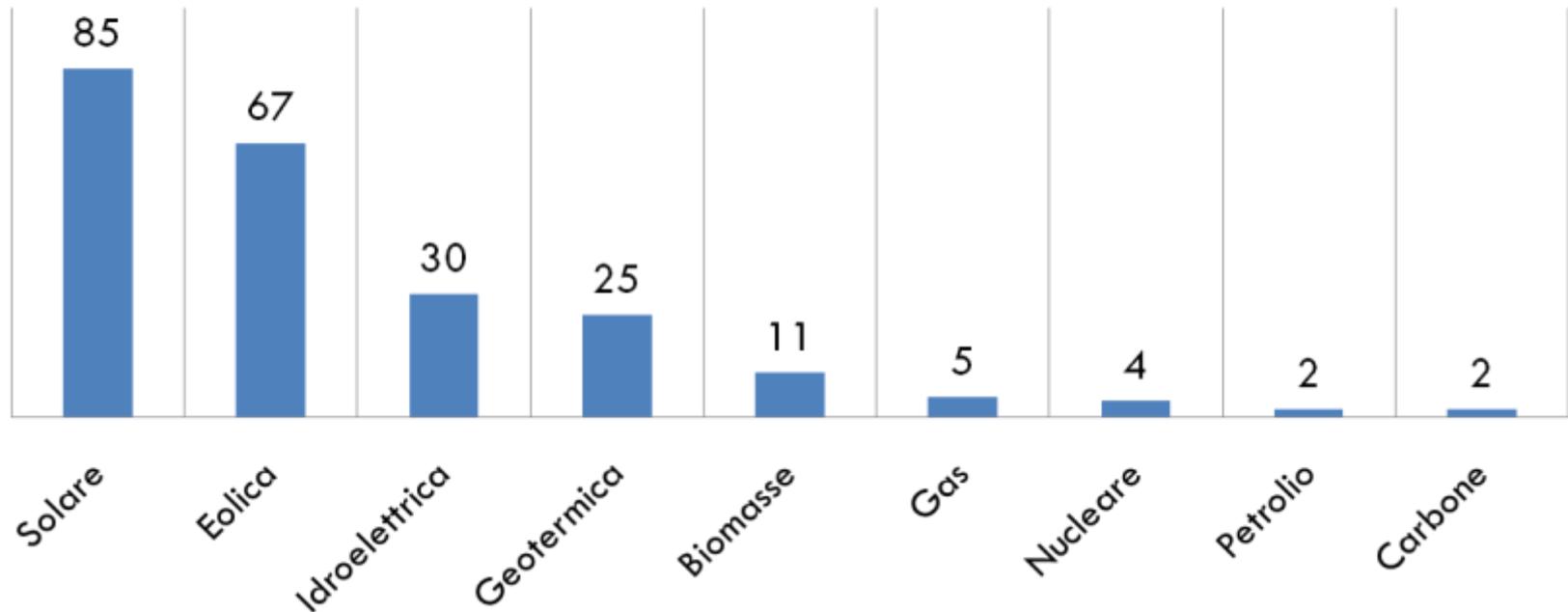
IPR Marketing con Osservatorio sul Solare della Fondazione UniVerde

1. Gli italiani e il solare. I trend

Le fonti di energia su cui l'Italia, pensando al futuro, dovrebbe puntare:

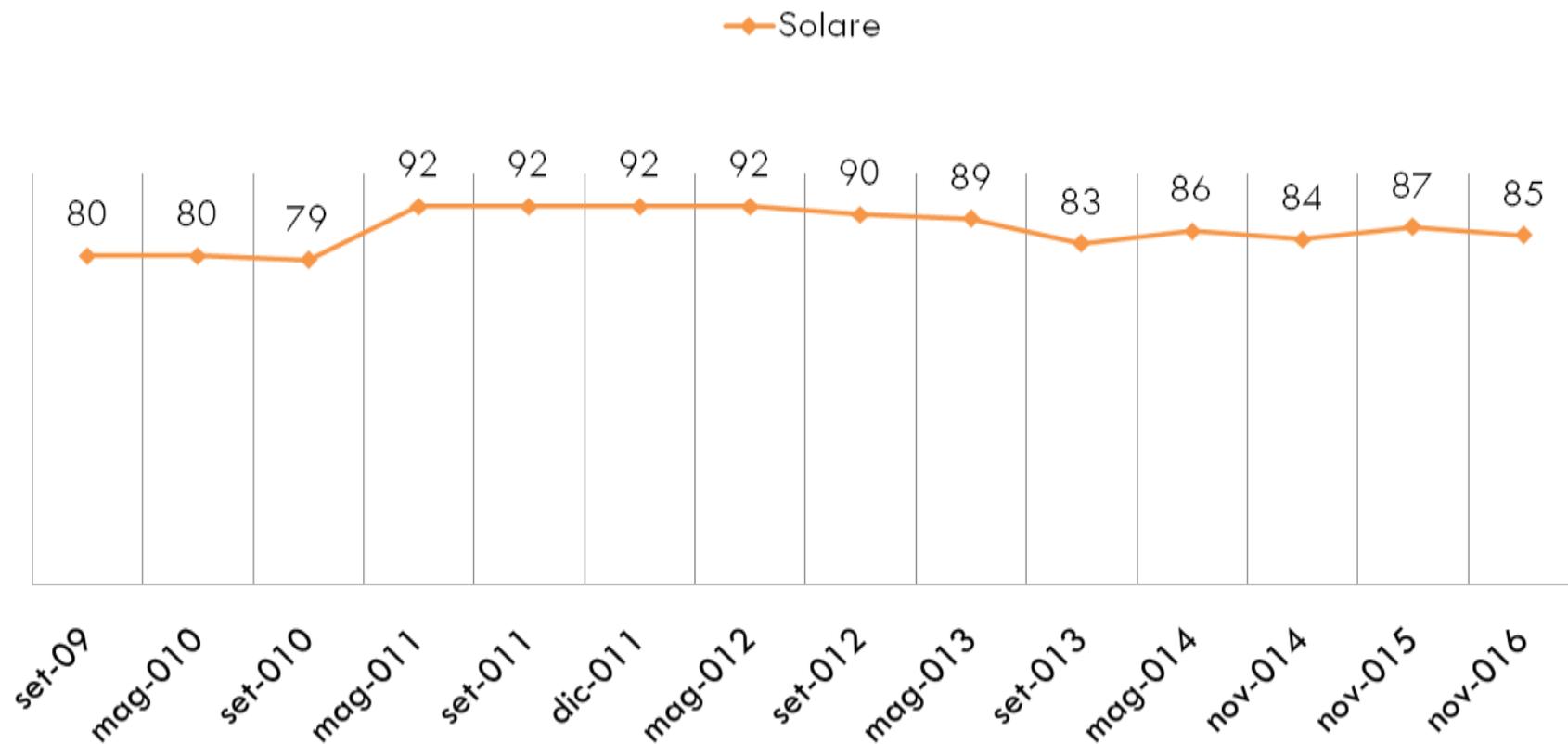
4

novembre 016

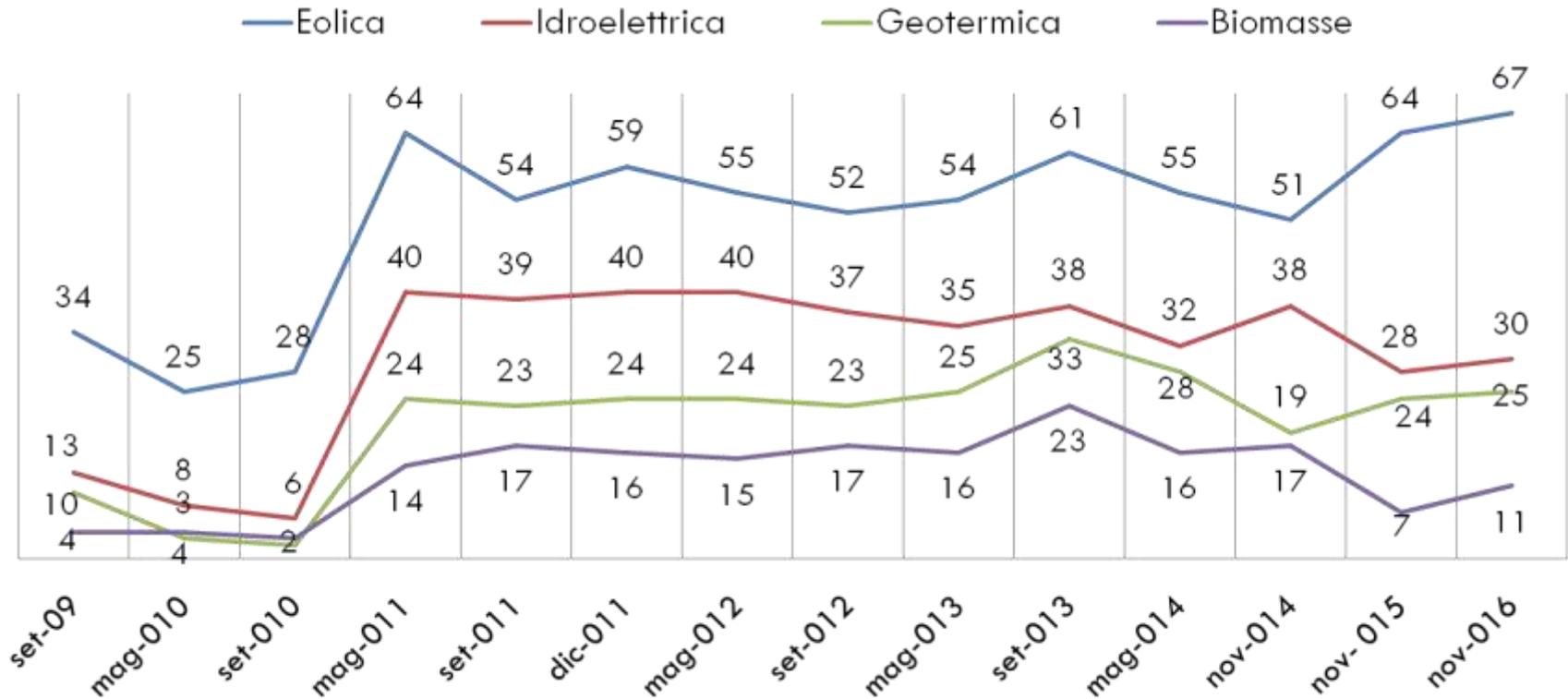


Domanda a risposta multipla

Il favore degli italiani per il solare. Il trend



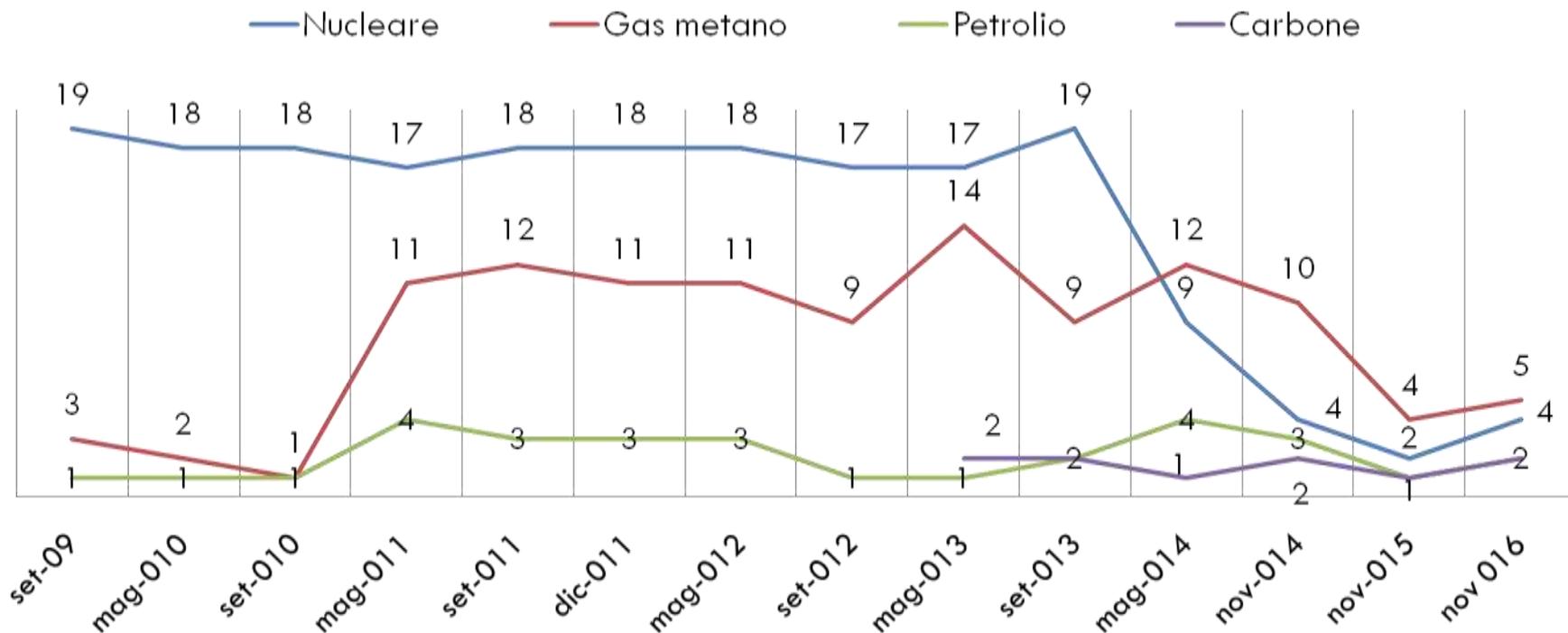
Il favore degli italiani per altre energie da fonti rinnovabili. I trend



Domanda a risposta multipla

Il favore degli italiani per le energie non rinnovabili. I trend

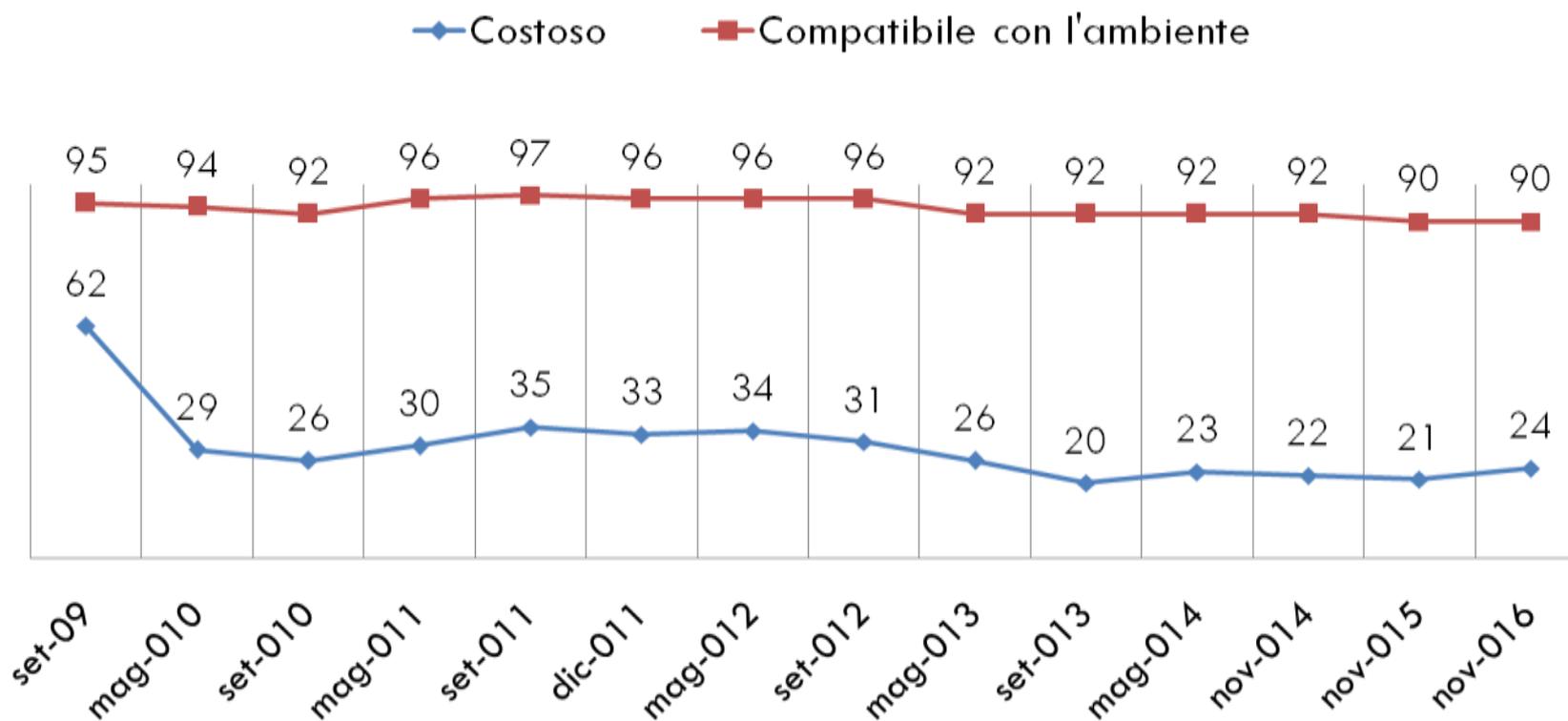
7



Domanda a risposta multipla

* Per il carbone la prima rilevazione è di maggio 2013

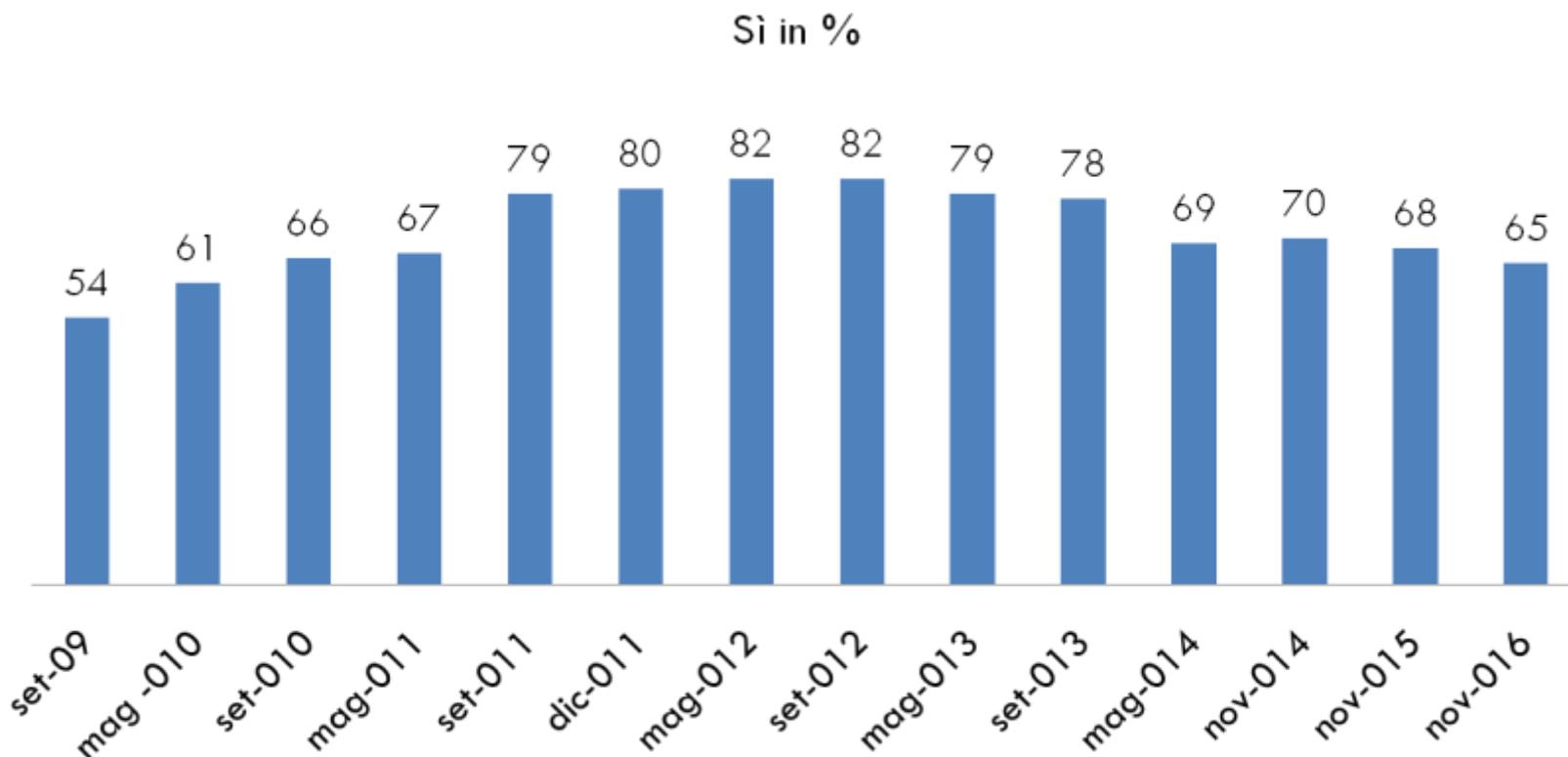
Rispetto all'energia tradizionale, il solare è più...



Domanda a risposta multipla

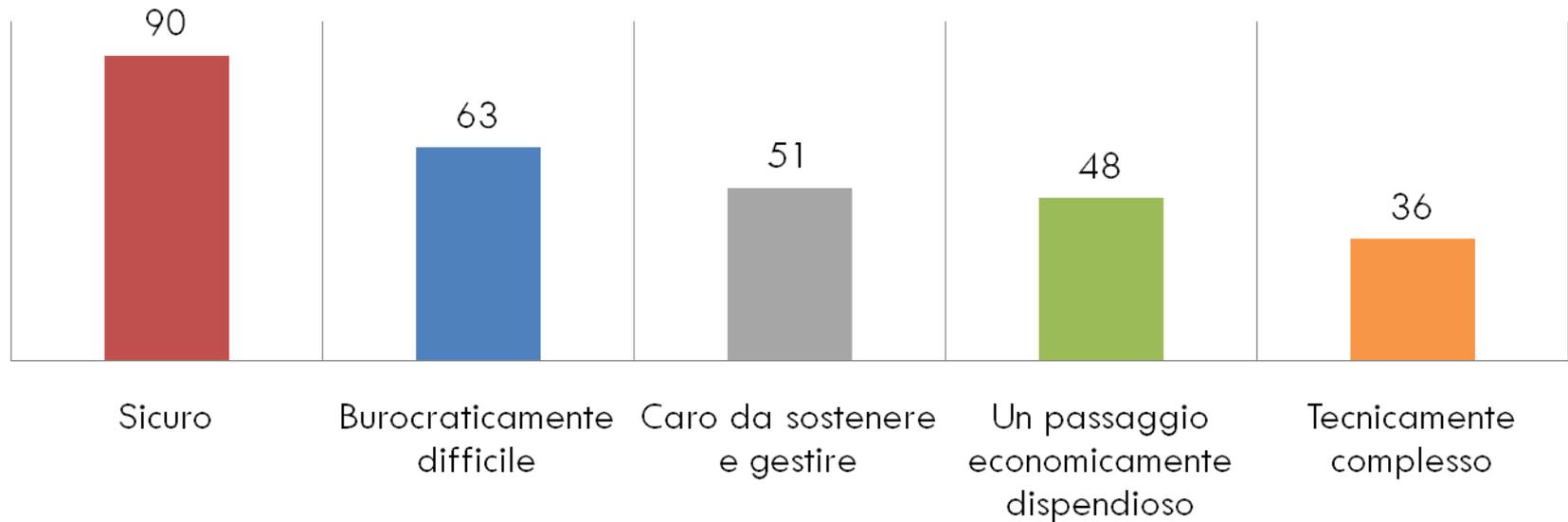
Di recente, ha preso in considerazione

l'idea di utilizzare energia solare?



Scegliere il solare oggi è...

**Molto/abbastanza in %
novembre 016**



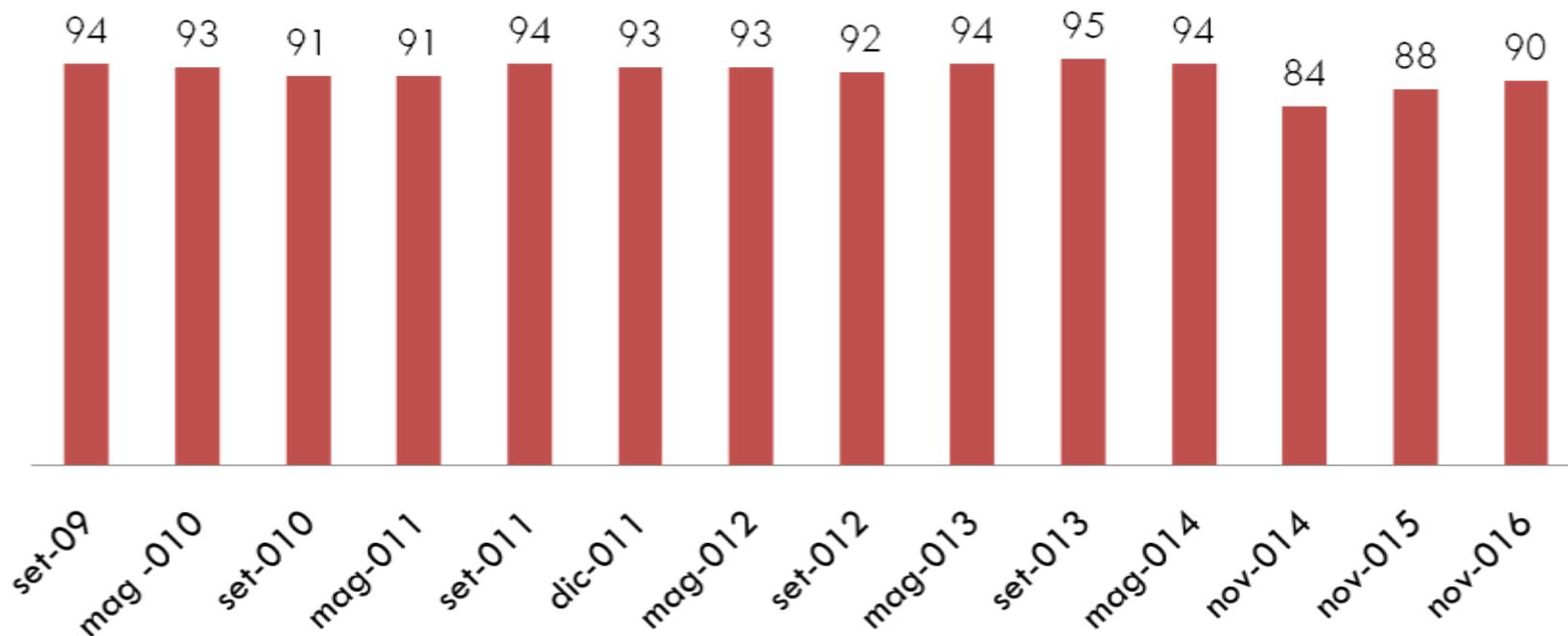
Domanda a risposta multipla

Il solare oggi è SICURO.

Il trend

Sicuro. Il trend

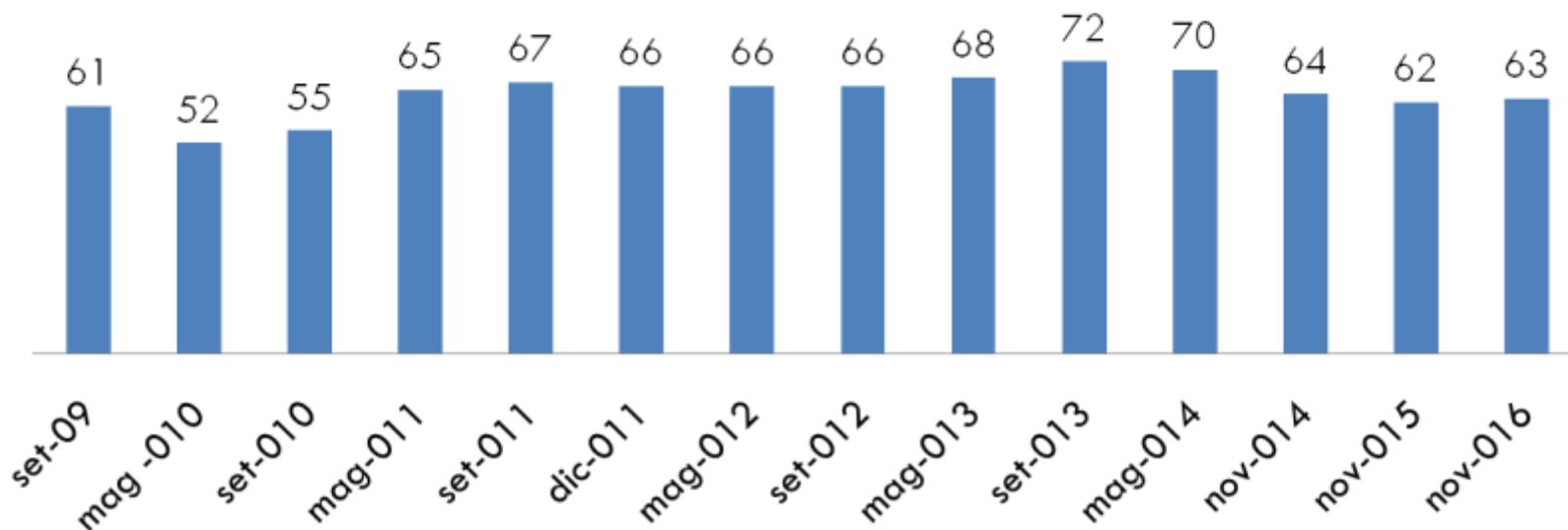
■ Molto/ abbastanza in %



Passare al solare oggi è DIFFICILE BUROCRATICAMENTE. Il trend

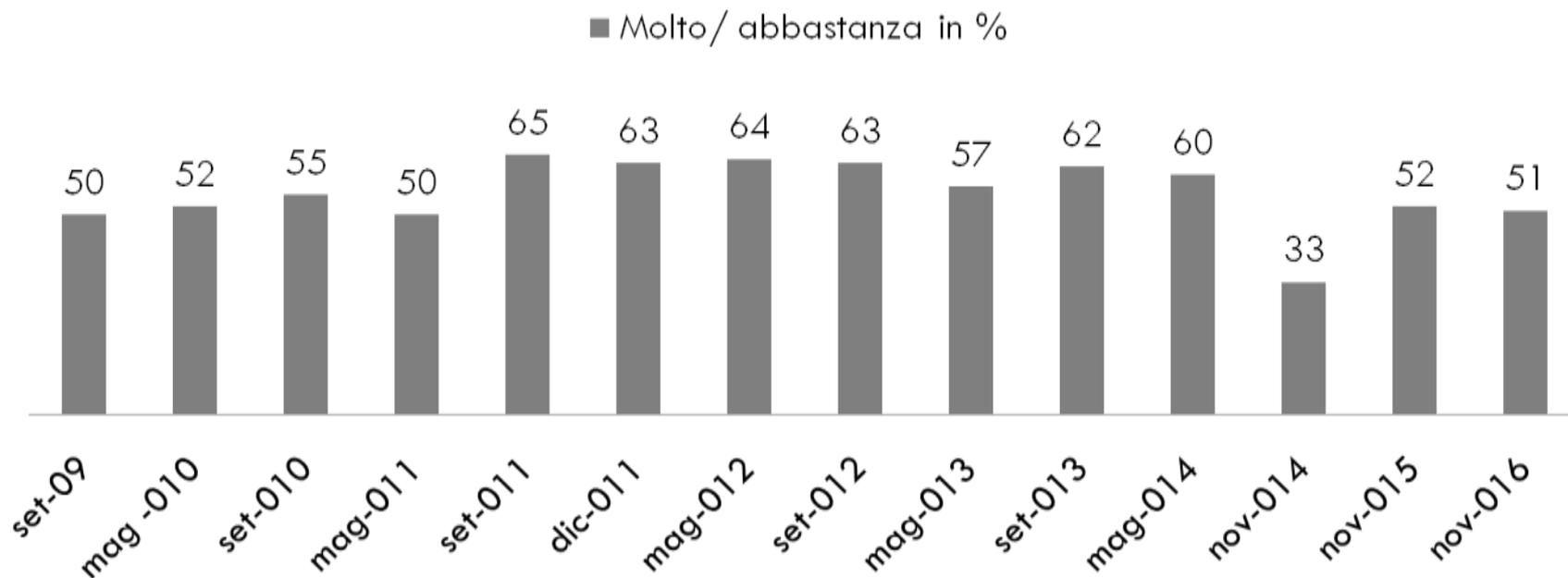
Burocraticamente difficile. Il trend

■ Molto/ abbastanza in %



Il solare oggi è CARO DA SOSTENERE E GESTIRE. Il trend

Caro da sostenere e gestire. Il trend



Passare al solare oggi è DISPENDIOSO.

Il trend

Dispendioso. Il trend

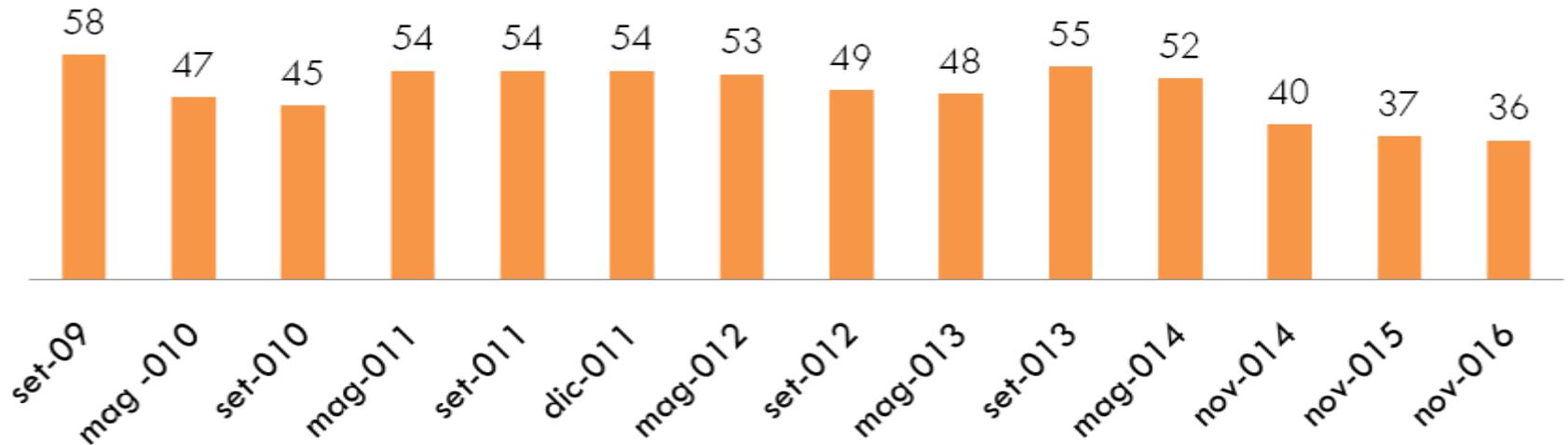
■ Molto/ abbastanza in %



Passare al solare oggi è TECNICAMENTE COMPLESSO. Il trend

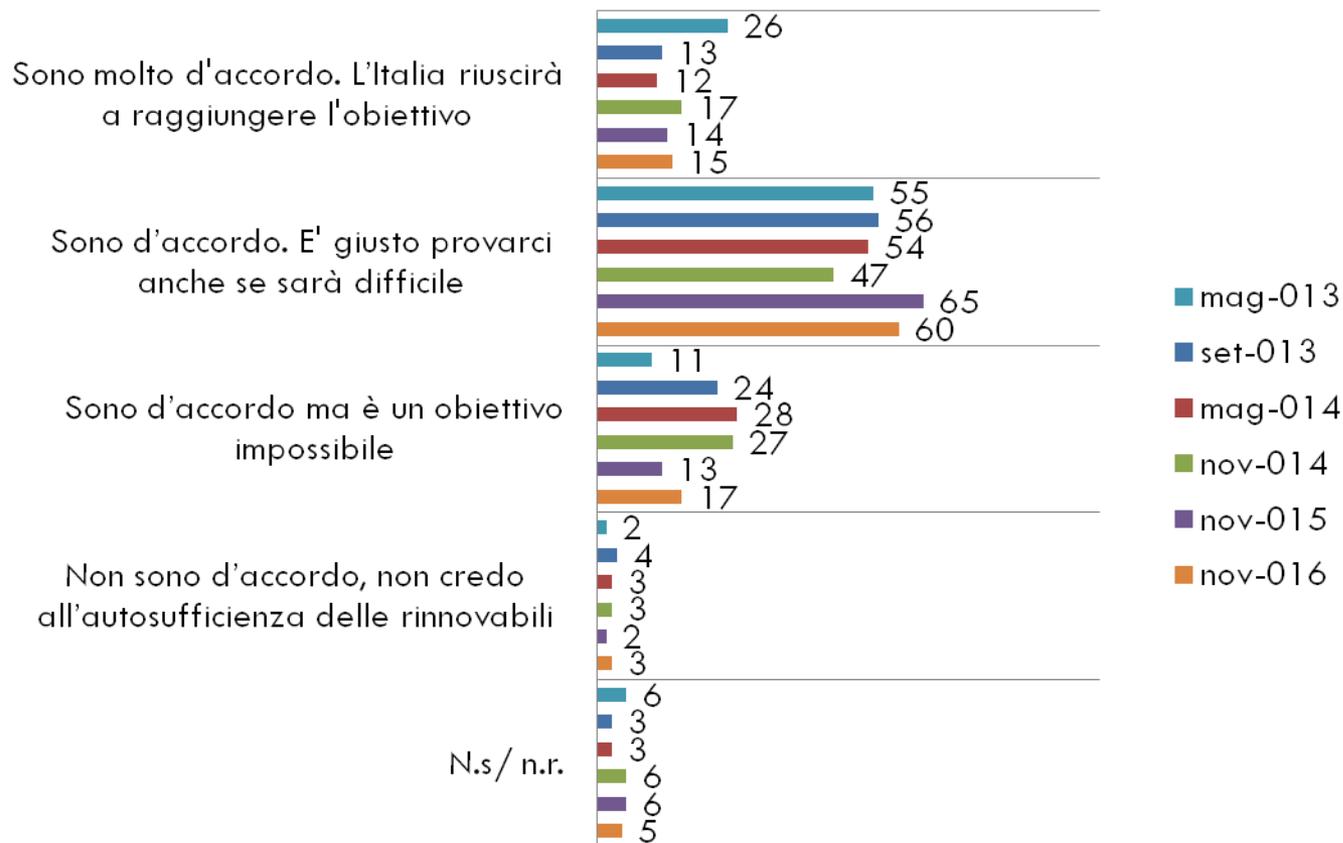
Tecnicamente complesso. Il trend

■ Molto/ abbastanza in %



Il 100% di energia da fonti rinnovabili per l'Italia entro il 2050

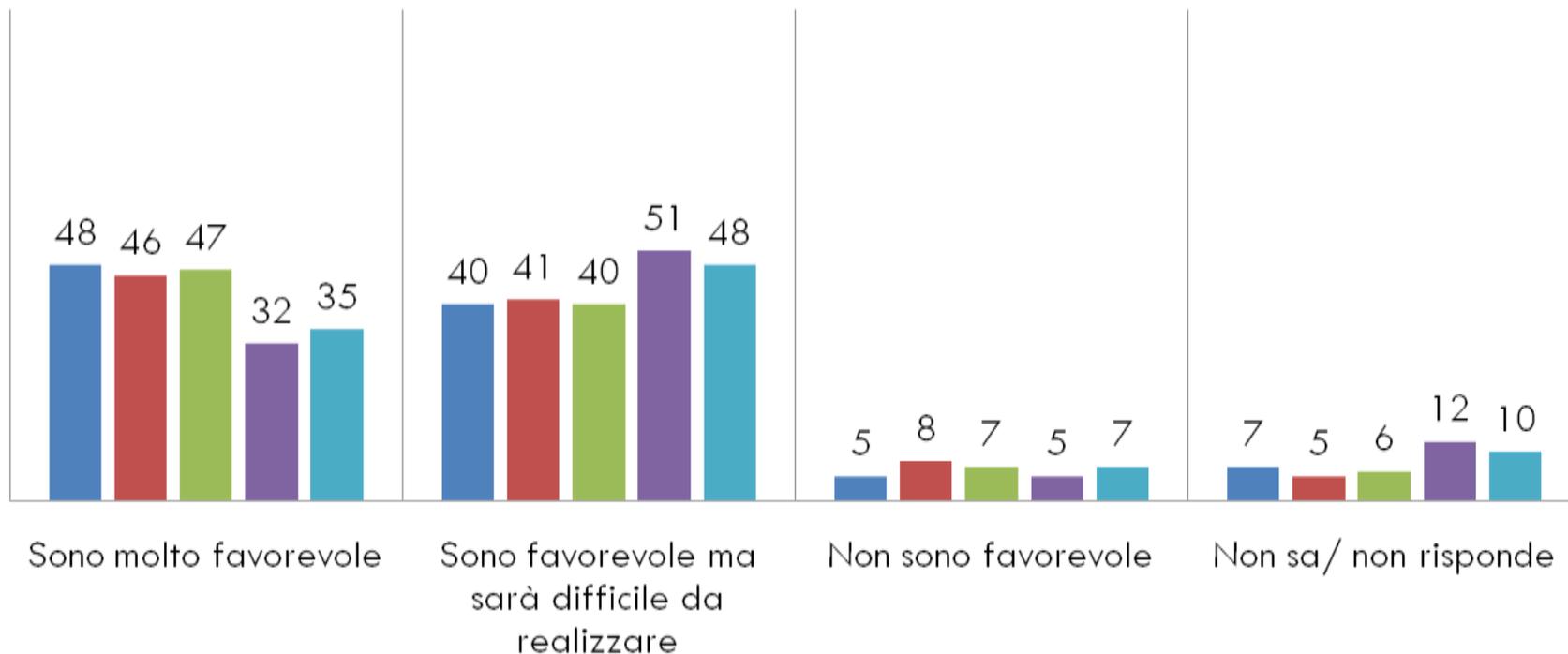
Secondo alcune proposte l'Italia potrebbe arrivare entro il 2050 al 100 % di energia prodotta da fonti rinnovabili. Cosa ne pensa?



La carbon tax sulle attività che producono emissioni di CO2.

Favorevoli e contrari

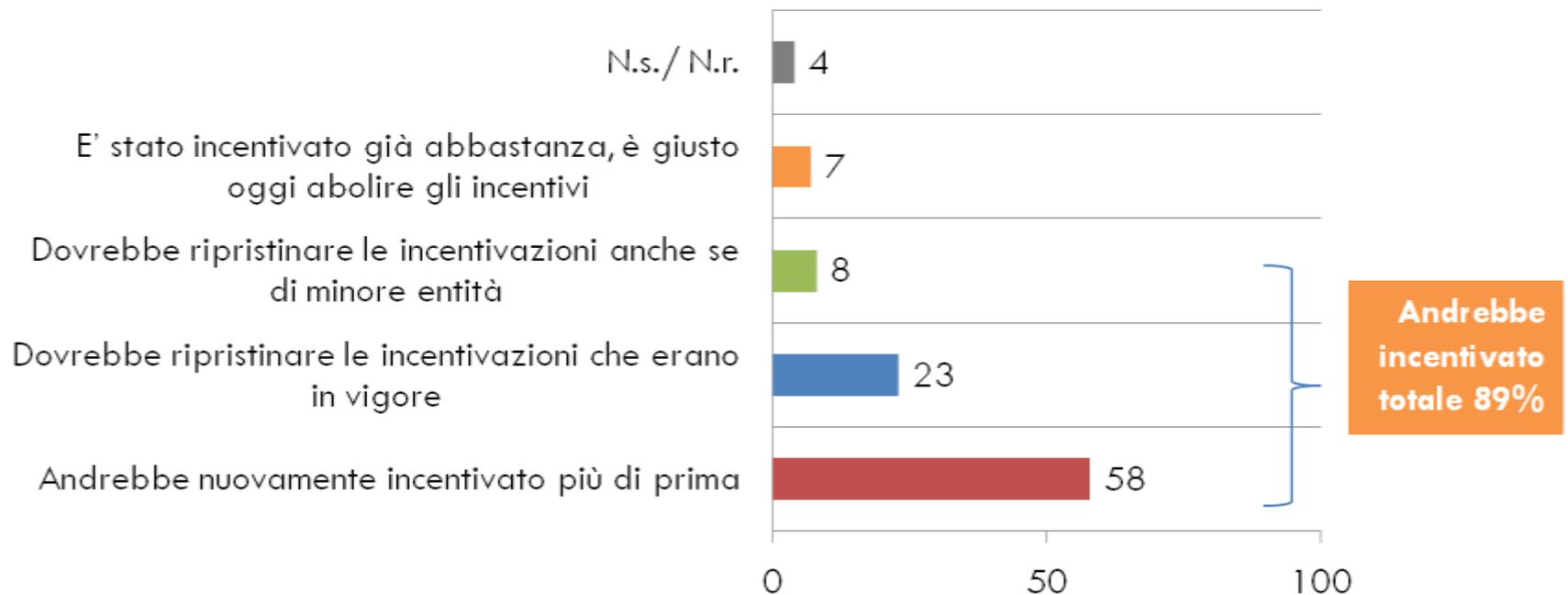
■ mag-013 ■ set-013 ■ nov-014 ■ nov-015 ■ nov-016



Il Governo e gli incentivi per il solare

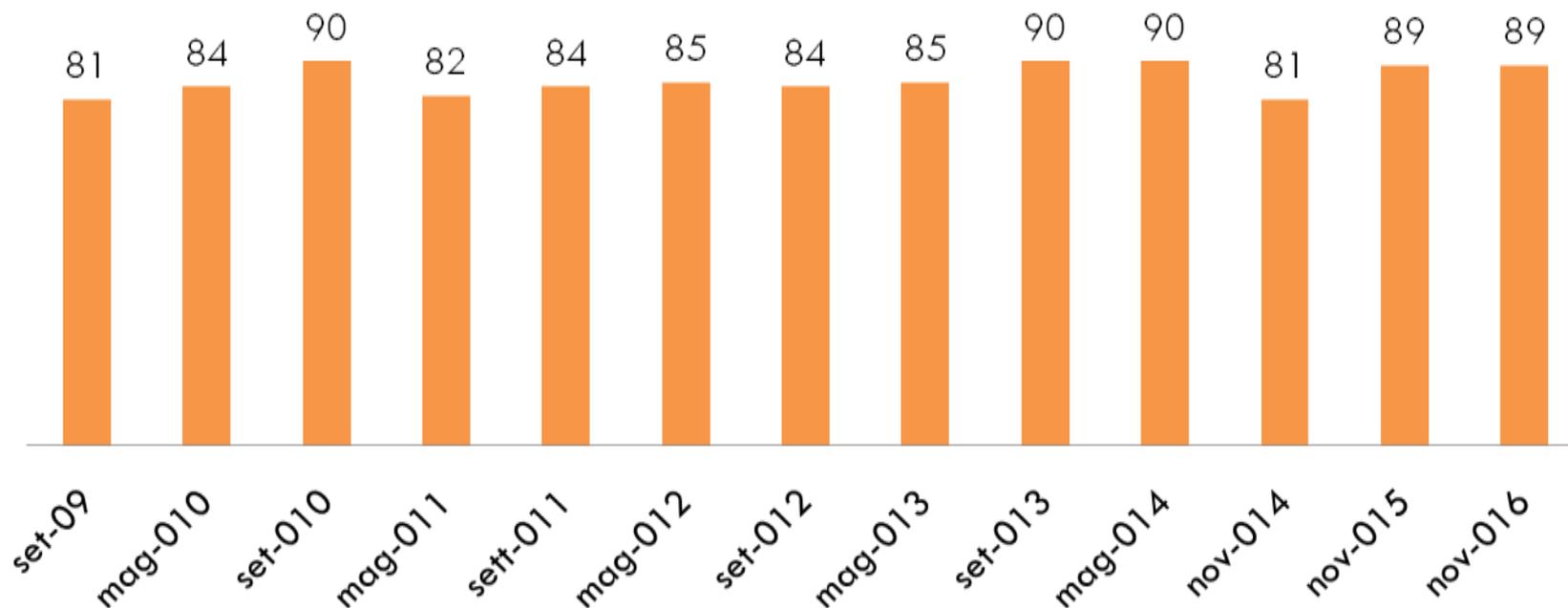
Da parte del Governo,
l'utilizzo di fonti energetiche alternative come il solare ...

Novembre 016



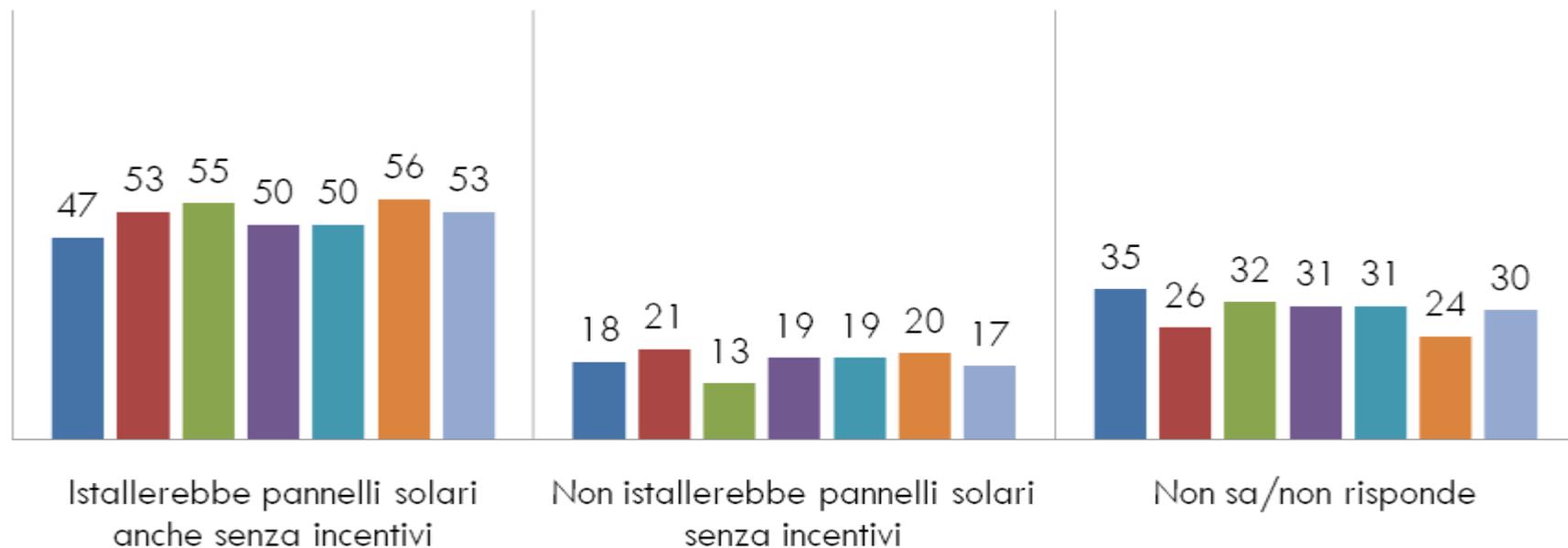
Il Governo e gli incentivi per il solare. I trend

Andrebbe incentivato in %

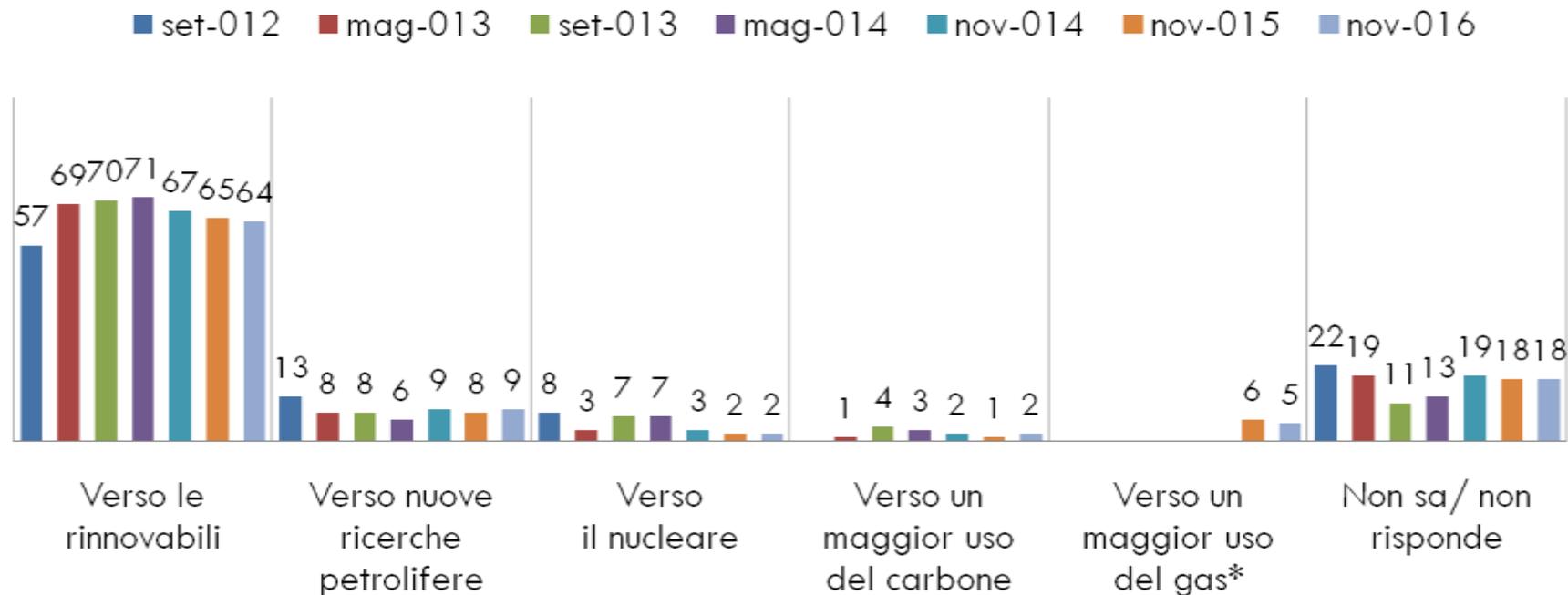


Se si facilitasse l'autoconsumo e si eliminassero burocrazia e ostacoli...

■ set-012 ■ mag-013 ■ set-013 ■ mag-014 ■ nov-014 ■ nov-015 ■ nov-016



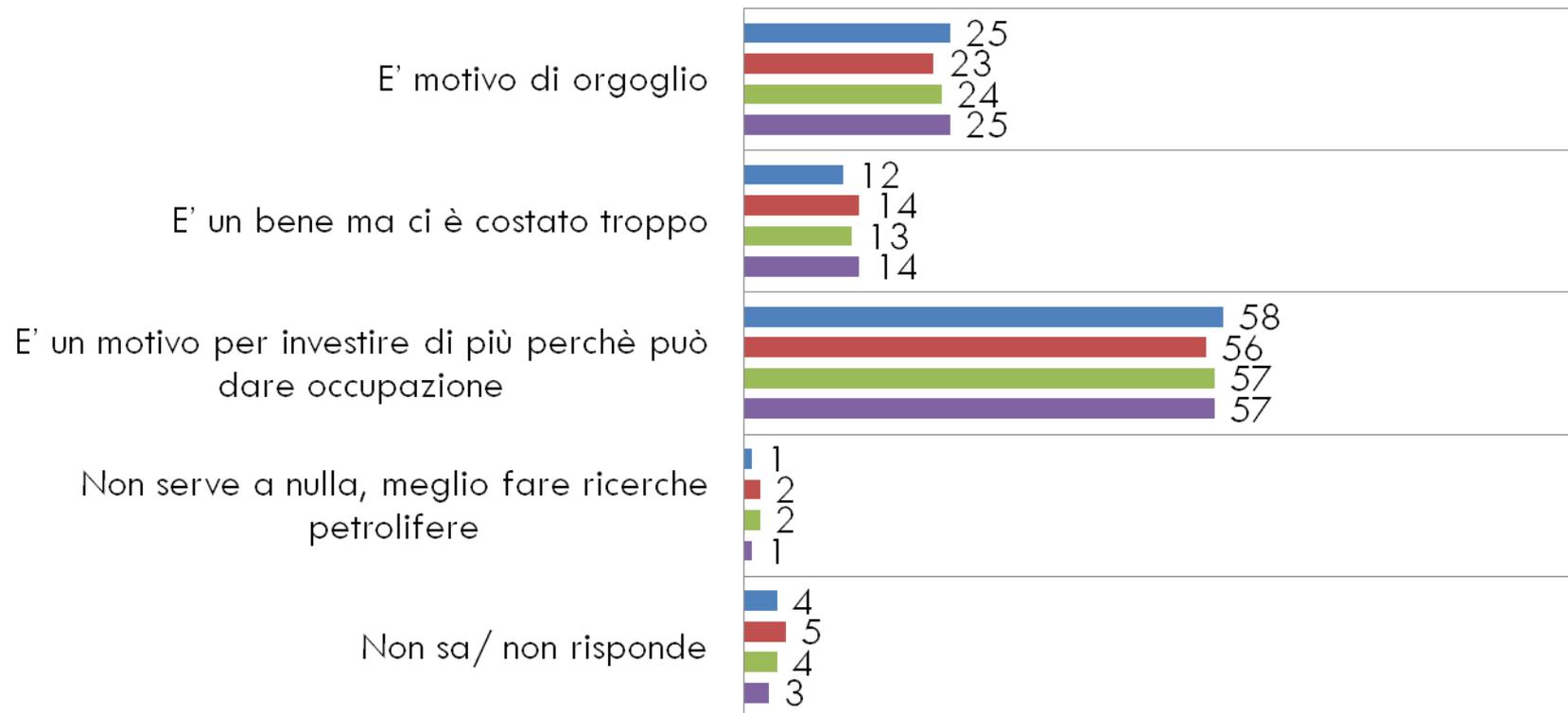
In che direzione andrà il mercato dell'energia in futuro?



**item testato per a prima volta nella rilevazione di novembre 015*

Il primato dell'Italia nel mondo per la produzione di energia dal sole

■ mag-014 ■ nov-014 ■ nov-015 ■ nov-016

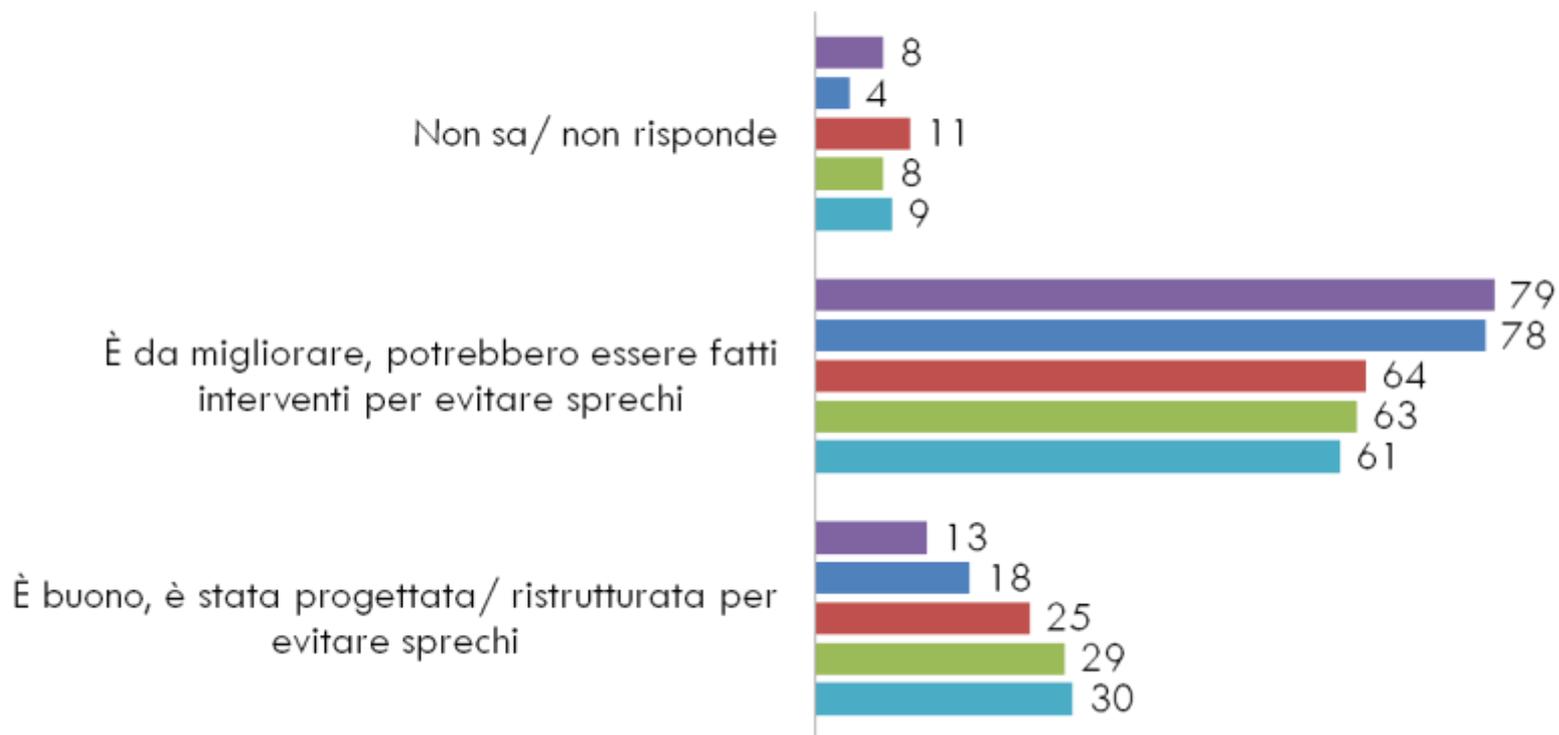


2.

Efficienza energetica delle abitazioni

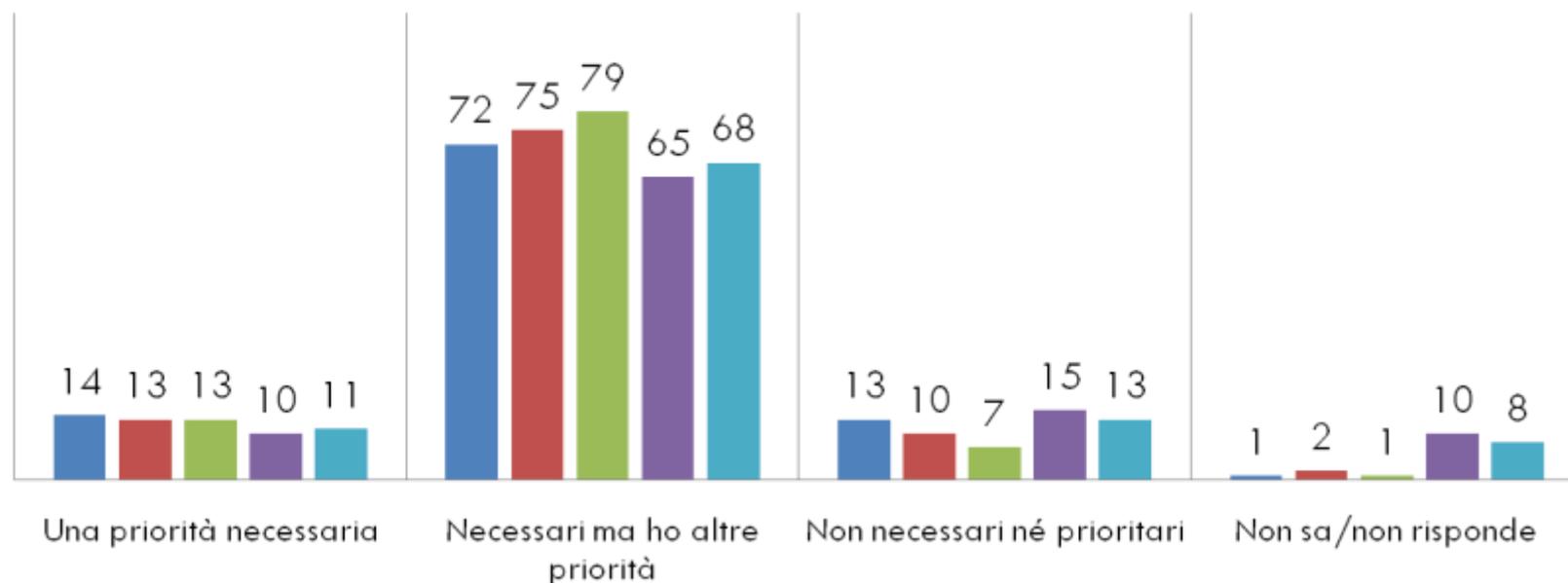
Auto-valutazione del livello energetico della propria casa

■ set-011 ■ set-012 ■ nov-014 ■ nov-015 ■ nov-016



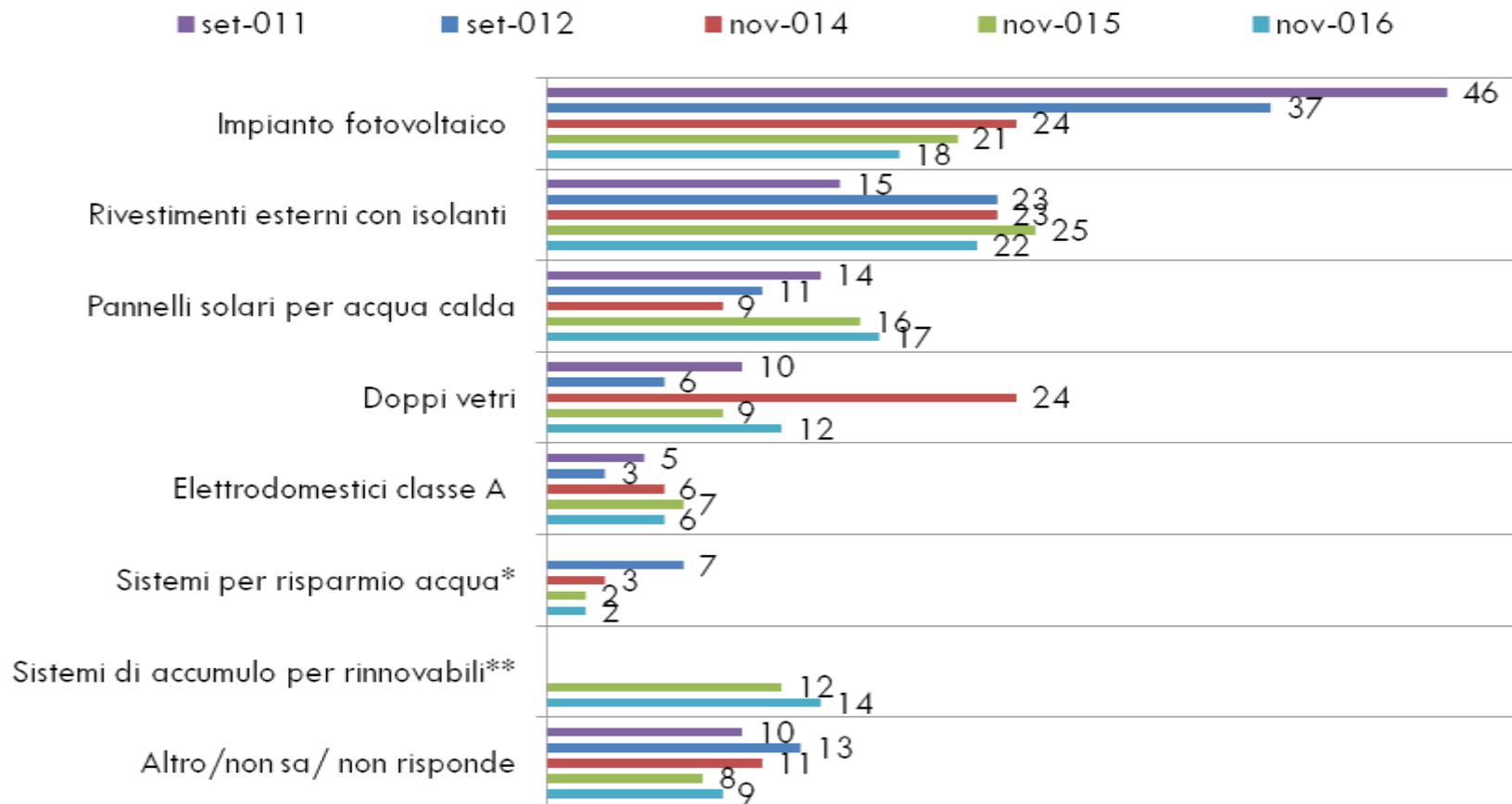
Gli interventi per migliorare il livello energetico della propria casa

■ set-011 ■ set-012 ■ nov-014 ■ nov-015 ■ nov-016



La domanda è stata posta solo a chi giudica da 'migliorare' il livello ecologico della propria casa

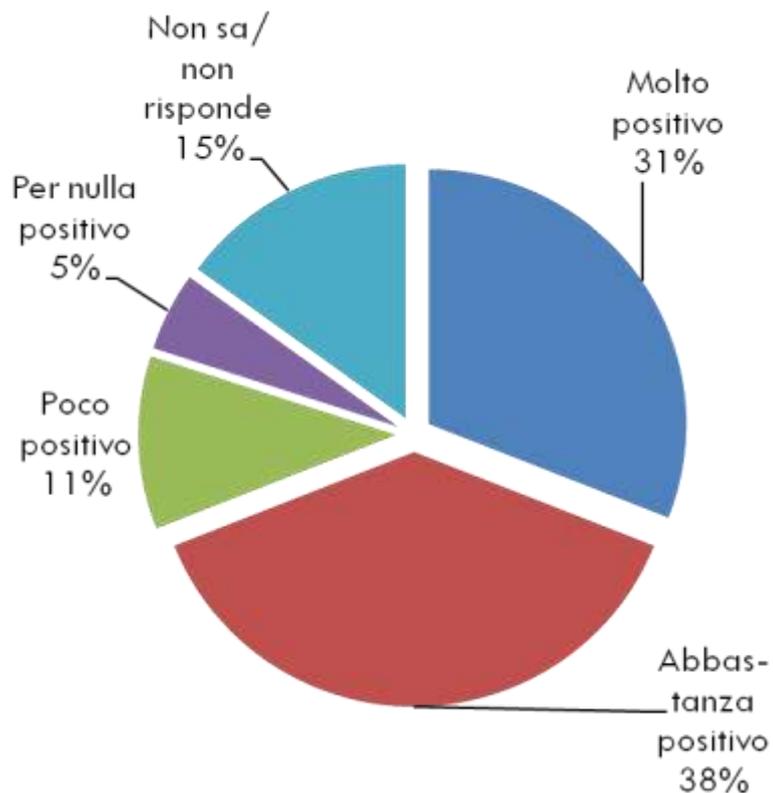
L'intervento prioritario per l'efficienza energetica della propria casa



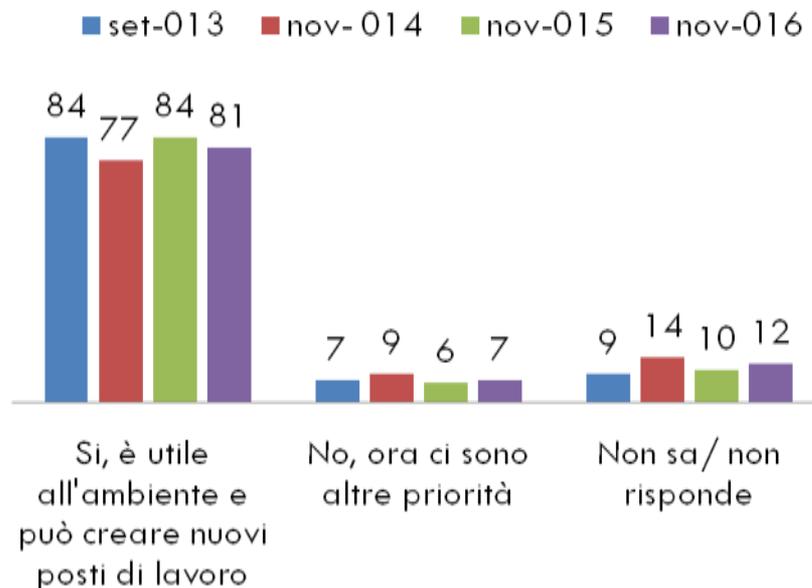
* Item testato nella rilevazione del settembre 2012

** Item testato nella rilevazione del novembre 2015

Che giudizio da di questa norma?



Government and local entities should strengthen and extend this provision?

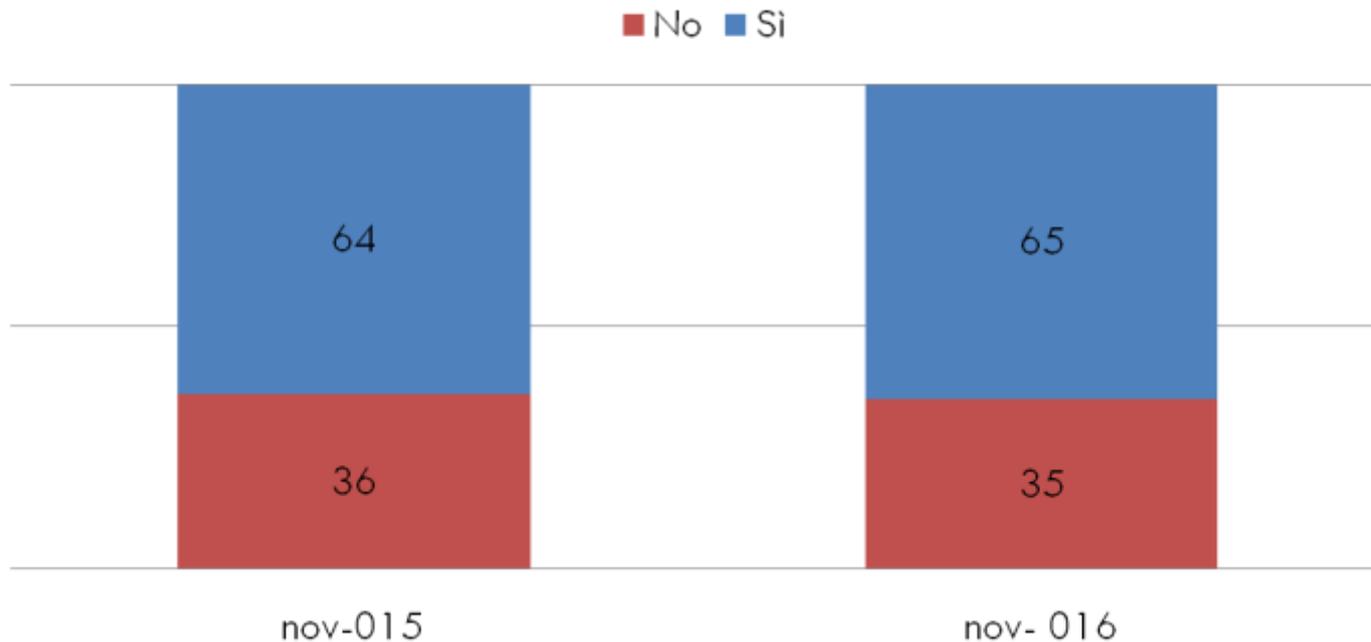


3.

Focus su Storage e Recycling

Sistemi per l'accumulo di energia. Livelli di conoscenza

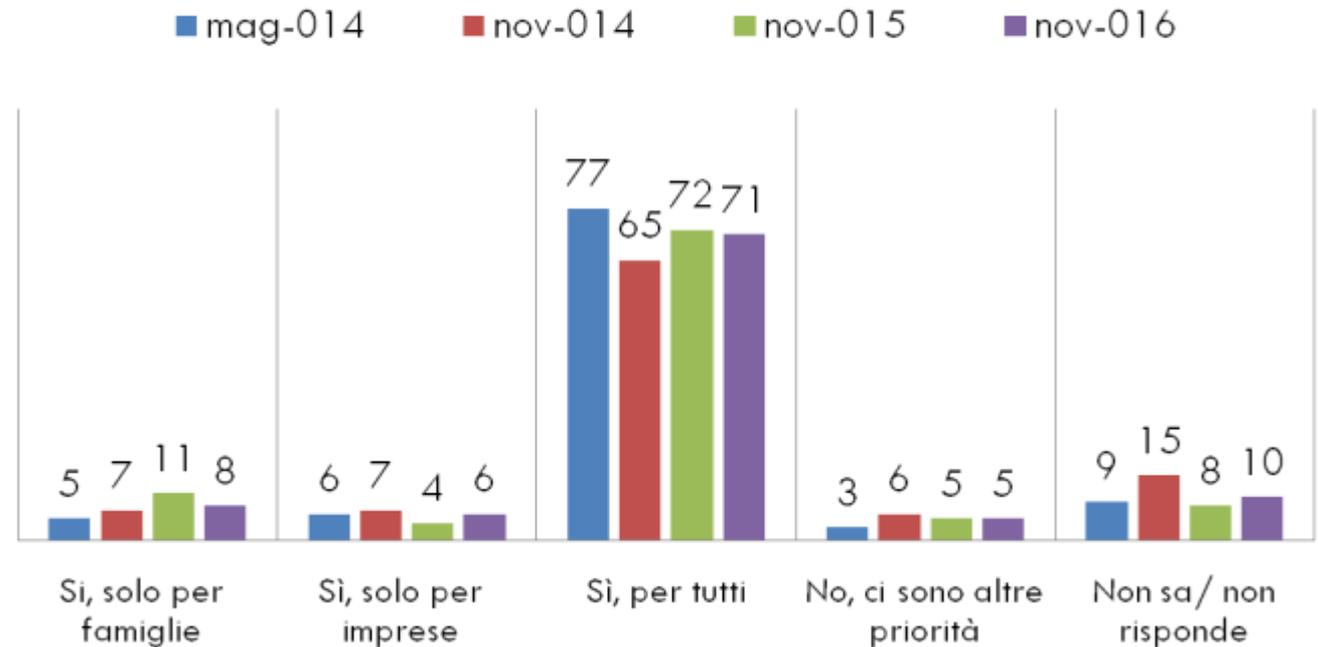
Pensando alle rinnovabili, sa cosa si intende quando si parla di sistemi per l'accumulo di energia?



Gli incentivi per l'accumulo di energia

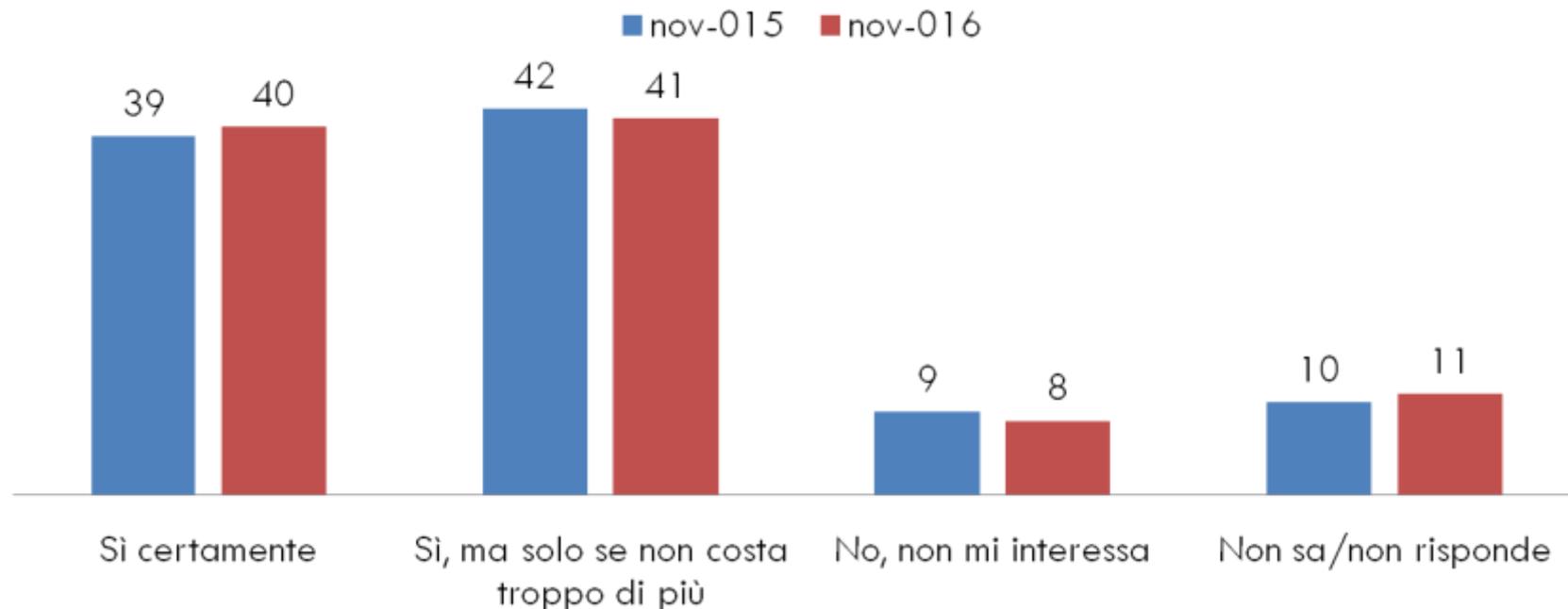
Per utilizzare bene le rinnovabili, che sono discontinue, occorrono batterie che permettano di conservare l'energia prodotta. C'è quindi chi propone incentivi per l'accumulo di energia da rinnovabili.

Devono essere previsti incentivi per l'accumulo di energia?



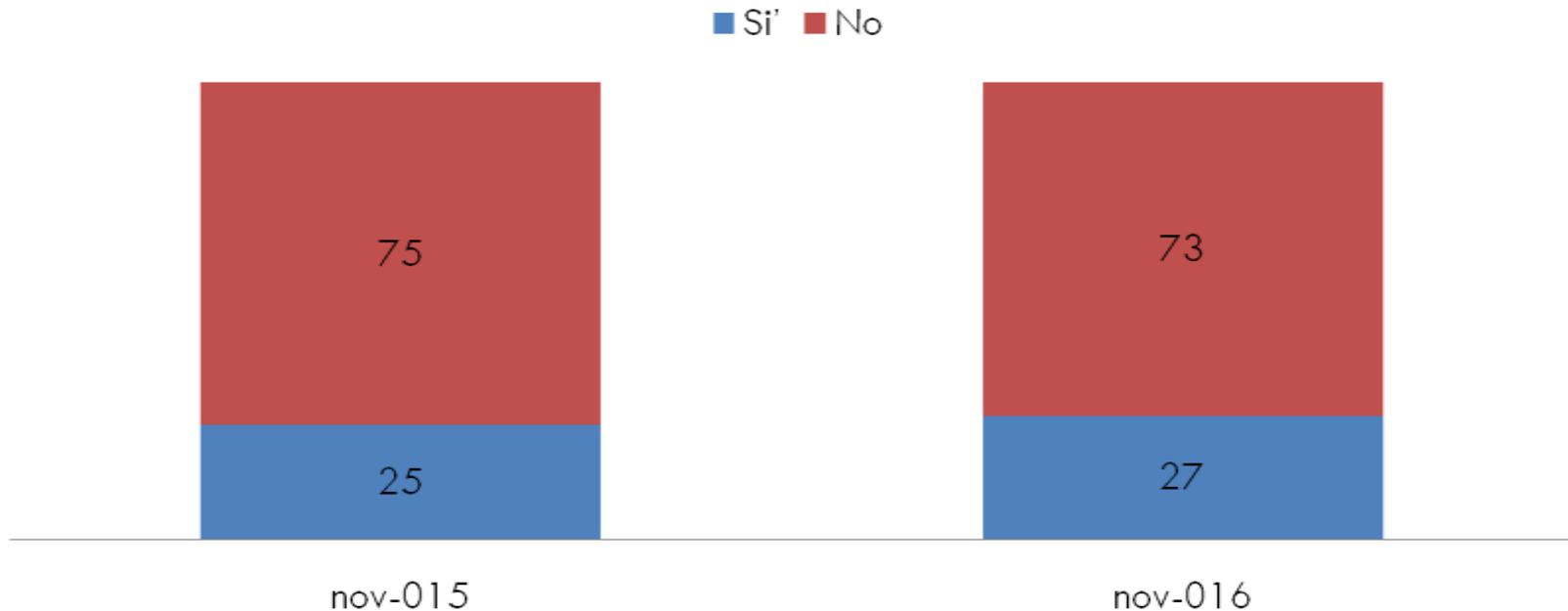
Sistemi di accumulo per impianti fotovoltaici. Livello di interesse

Se oggi dovesse installare un impianto fotovoltaico, pensa che investirebbe in un sistema combinato di moduli fotovoltaici e batterie per utilizzare l'energia anche in assenza di sole?



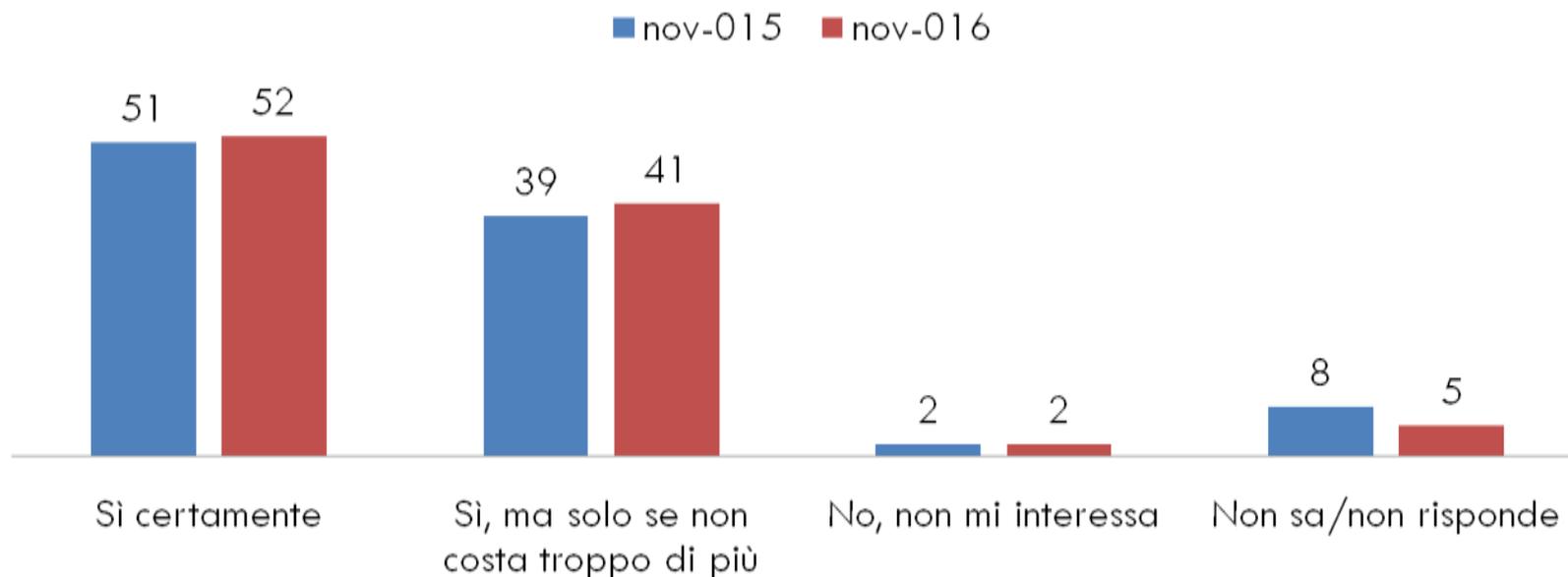
Il riciclo dei pannelli solari a fine vita. Livelli di informazione

Si è mai informato su cosa accade ad un impianto fotovoltaico quando deve essere sostituito o è a fine vita?

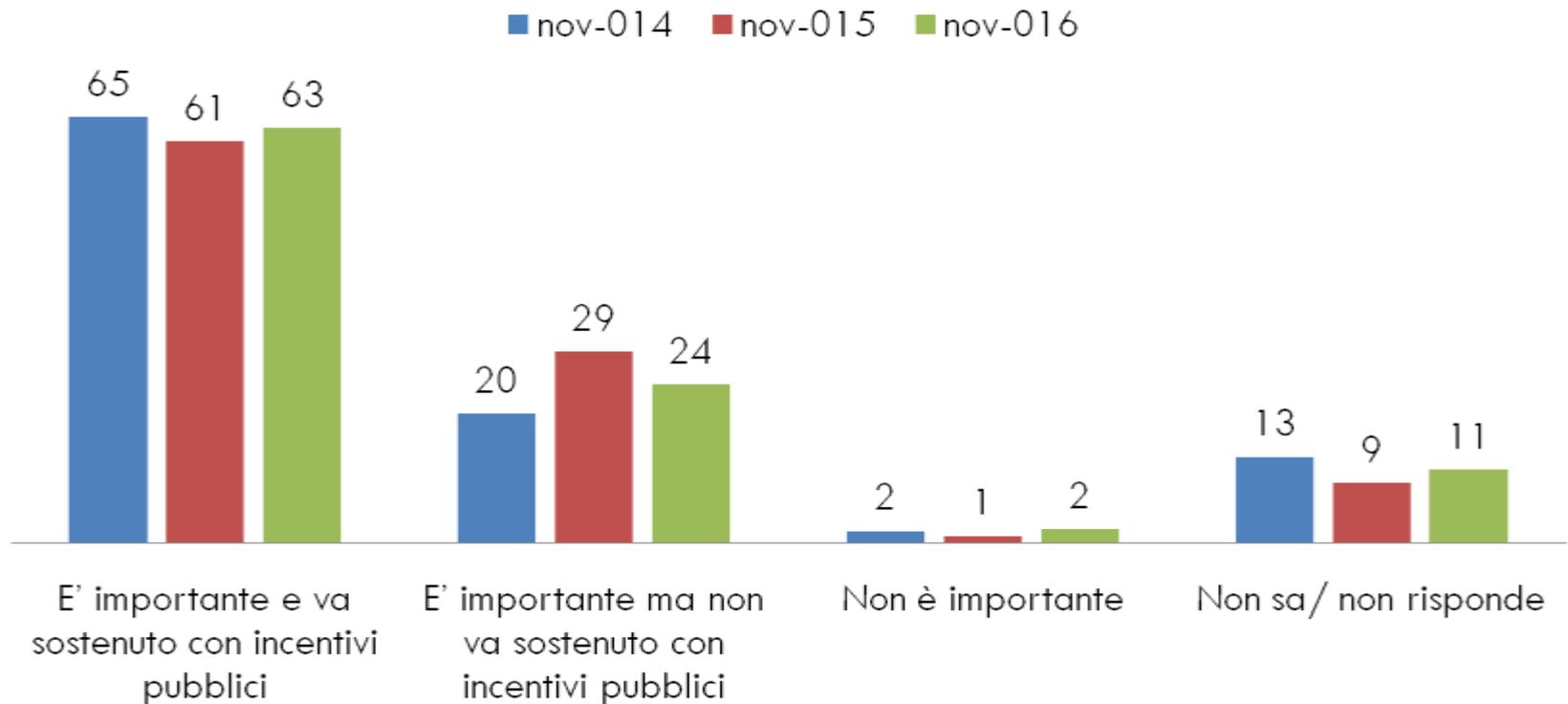


Ritiro e riciclo moduli fotovoltaici. Livello di interesse

Se dovesse installare un impianto fotovoltaico, sarebbe propenso ad acquistare moduli fotovoltaici da produttori che garantiscono il ritiro gratuito e il corretto smaltimento dei moduli da sostituire anche tra 20-30 anni?



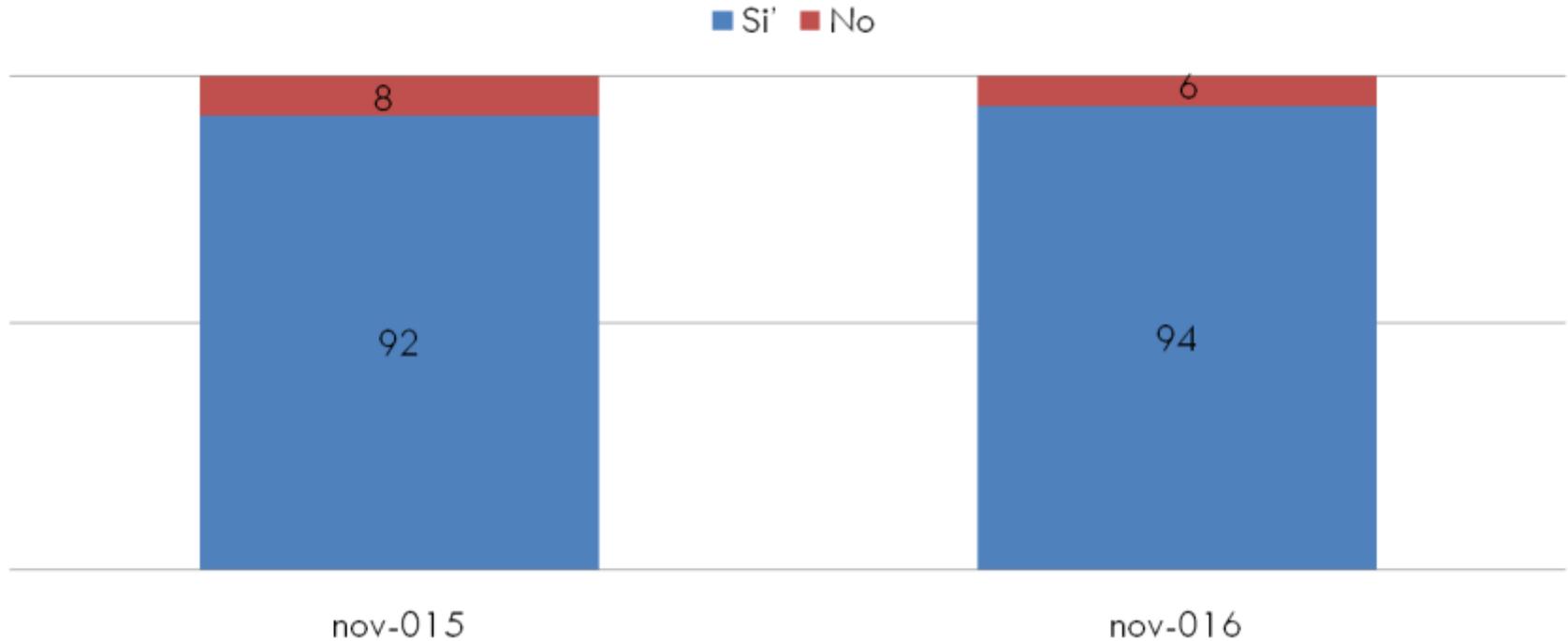
Il riciclo dei pannelli solari a fine vita



4. Cambiamenti climatici

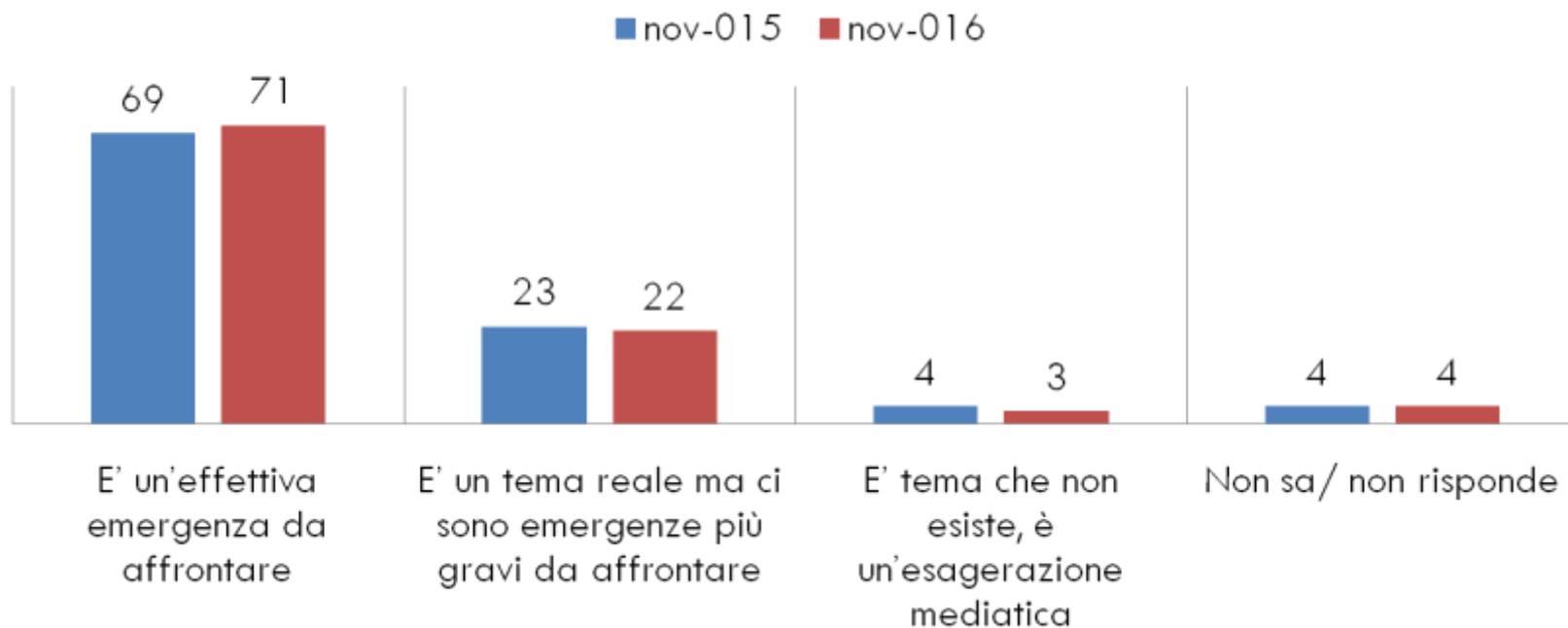
Percezione dei cambiamenti climatici

Negli ultimi anni secondo Lei il clima e' cambiato?



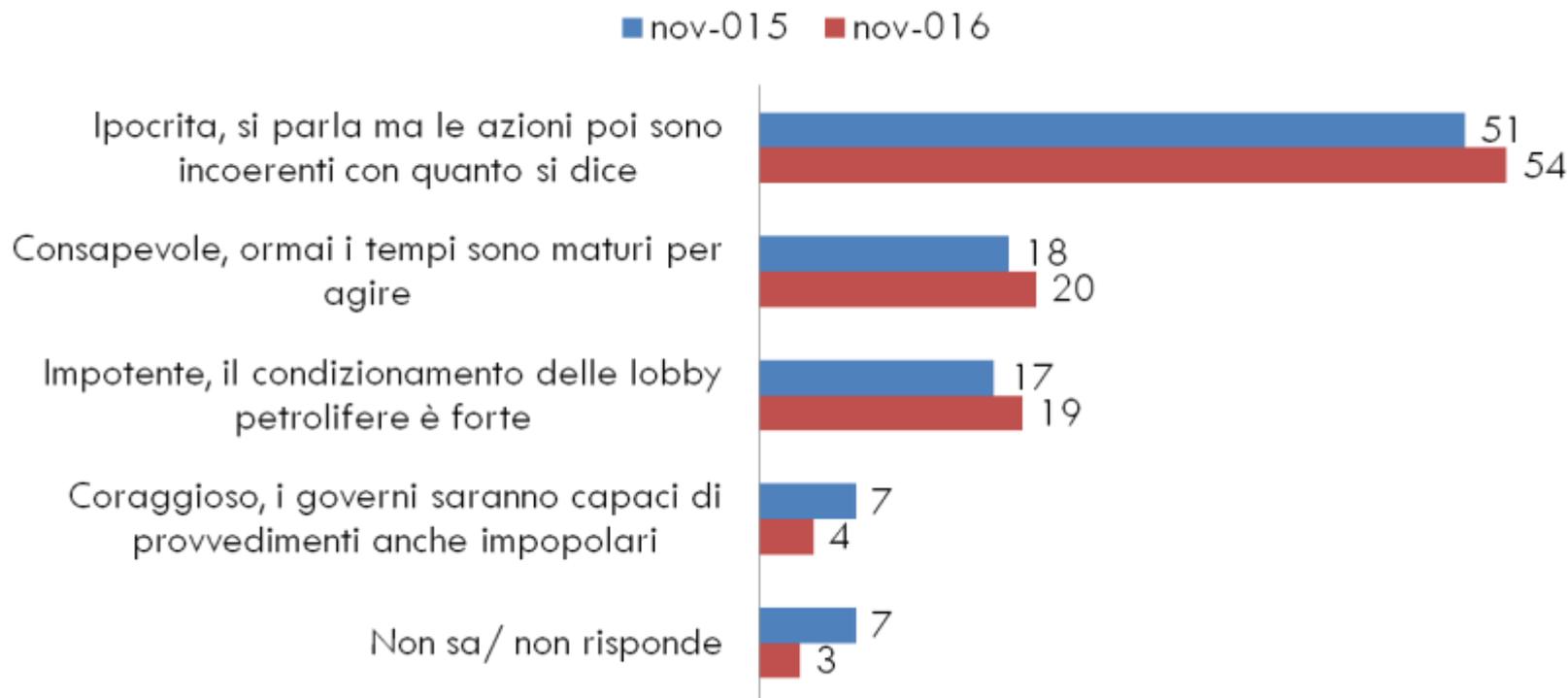
Valutazione del tema del cambiamento climatico

Secondo Lei il tema del cambiamento climatico ...:



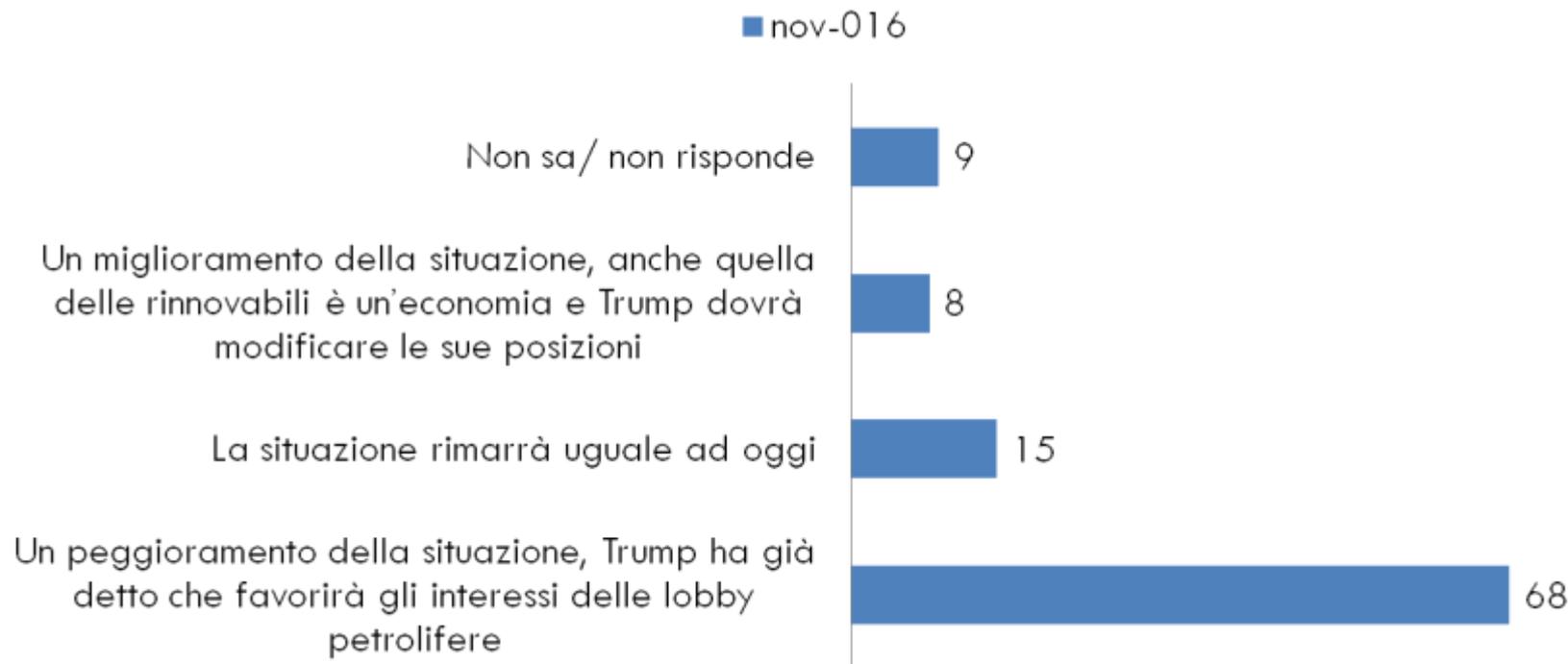
Questione clima: quale l'atteggiamento dei governi?

Rispetto alla questione climatica, quale atteggiamento si aspetta dai governi del mondo?



L'elezione di Trump e le aspettative rispetto all'ambiente

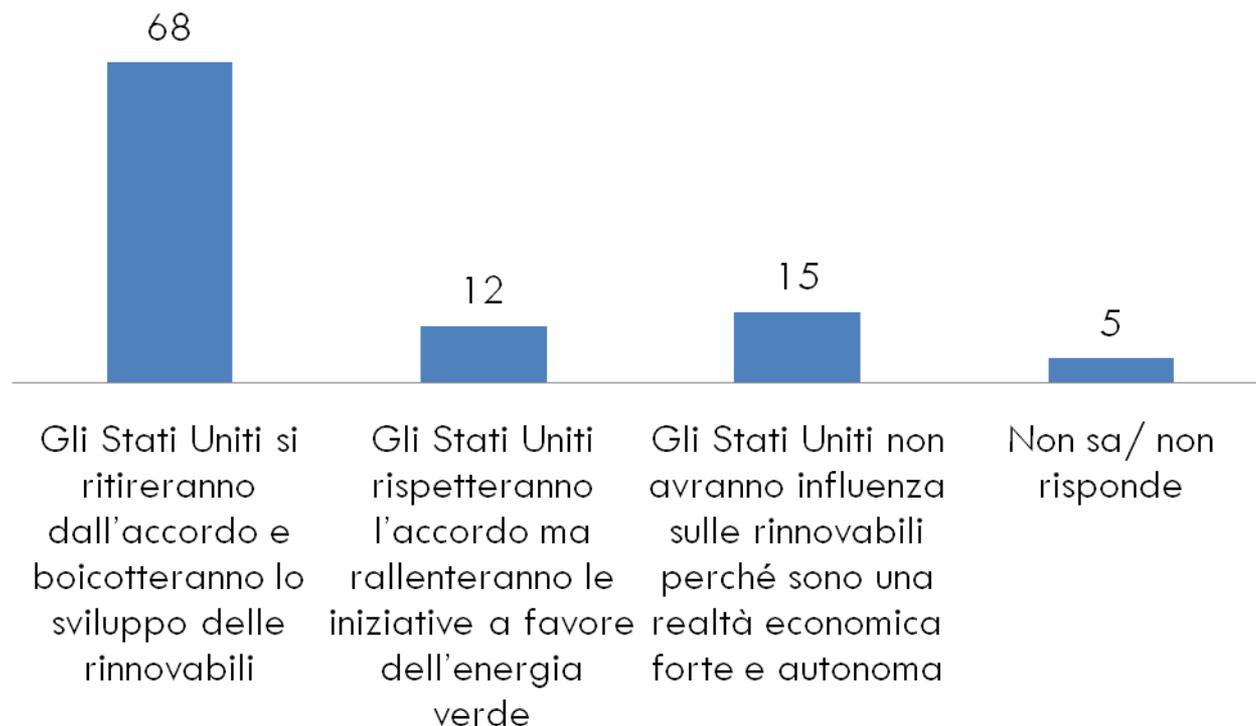
Con l'elezione di Donald Trump alla Presidenza degli Stati Uniti, cosa si aspetta accadrà nel prossimo futuro rispetto ai temi ambientali?



Gli stati Uniti e gli accordi di Parigi. Cosa farà Trump?

Con gli accordi che hanno concluso la COP 21, la Conferenza internazionale sul clima svoltasi lo scorso anno a Parigi, i paesi partecipanti, compresi gli Stati Uniti, si sono impegnati a ridurre le emissioni e contenere l'aumento di temperatura sotto i 2 gradi.

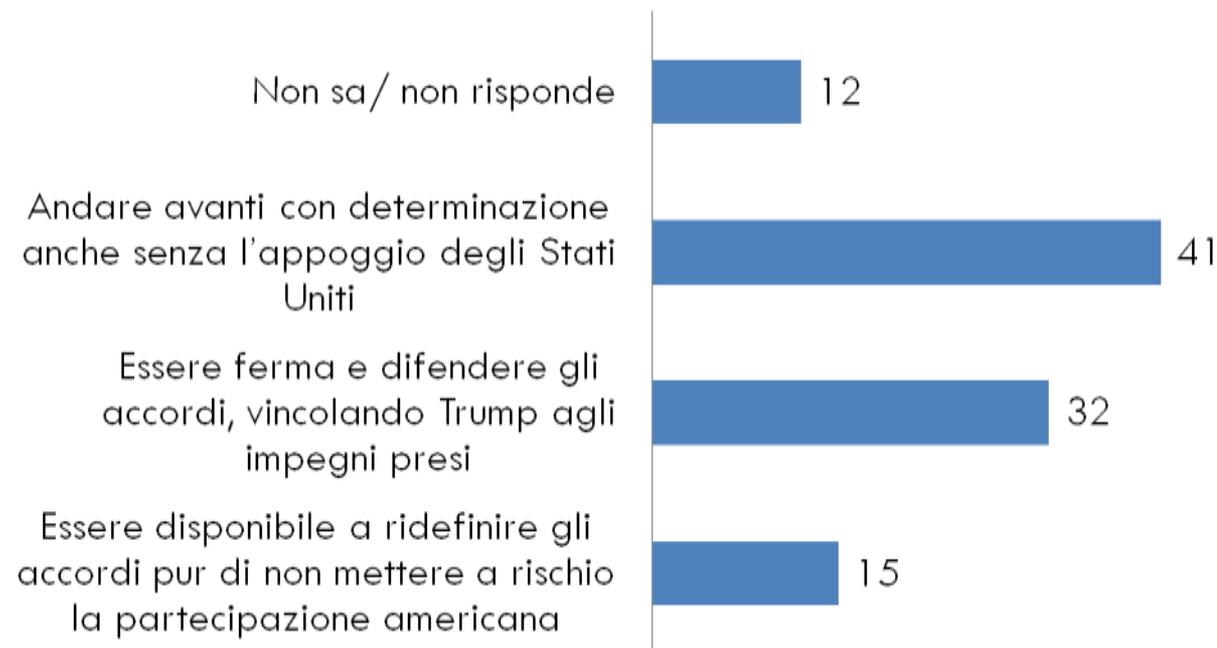
Gli accordi di Parigi sono appena entrati in vigore. Cosa accadrà ora con l'elezione di Donald Trump?



Gli Stati Uniti e gli accordi di Parigi. Cosa dovrebbe fare l'Europa?

Con gli accordi che hanno concluso la COP 21, la Conferenza internazionale sul clima svoltasi lo scorso anno a Parigi, i paesi partecipanti, compresi gli Stati Uniti, si sono impegnati a ridurre le emissioni e contenere l'aumento di temperatura sotto i 2 gradi.

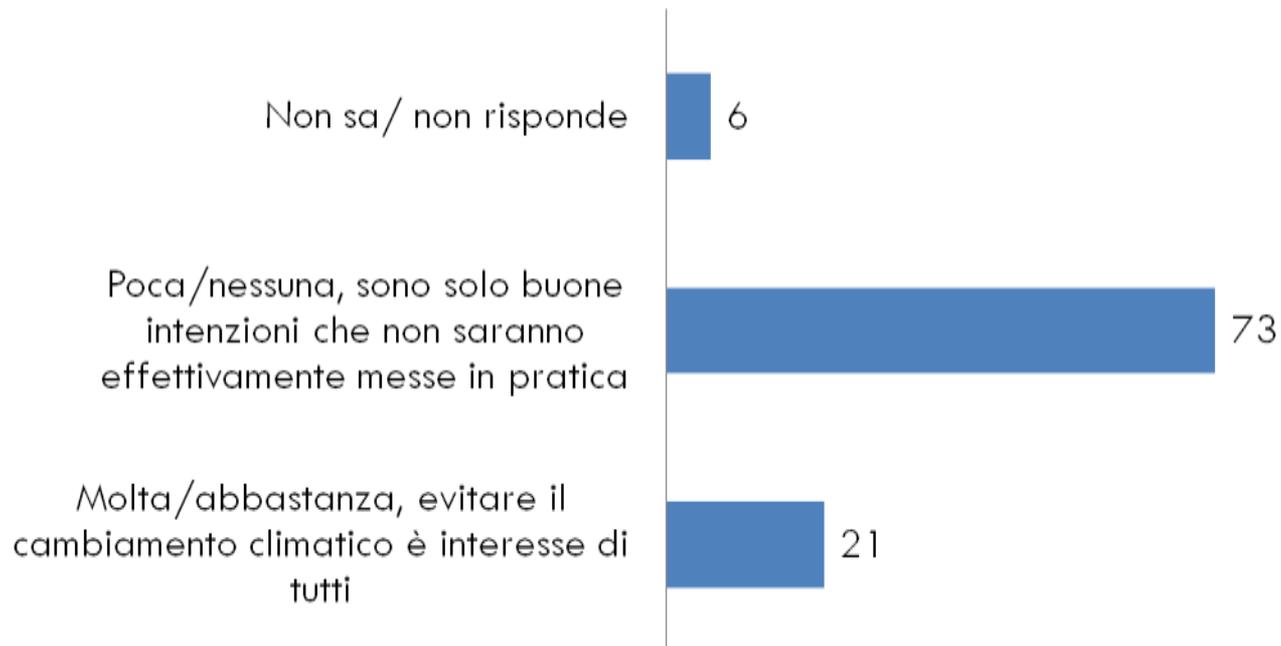
Rispetto agli accordi di Parigi sul clima, con gli Stati Uniti e il neo Presidente Trump, quale atteggiamento deve avere l'Europa?



La fiducia nel rispetto degli accordi di Parigi

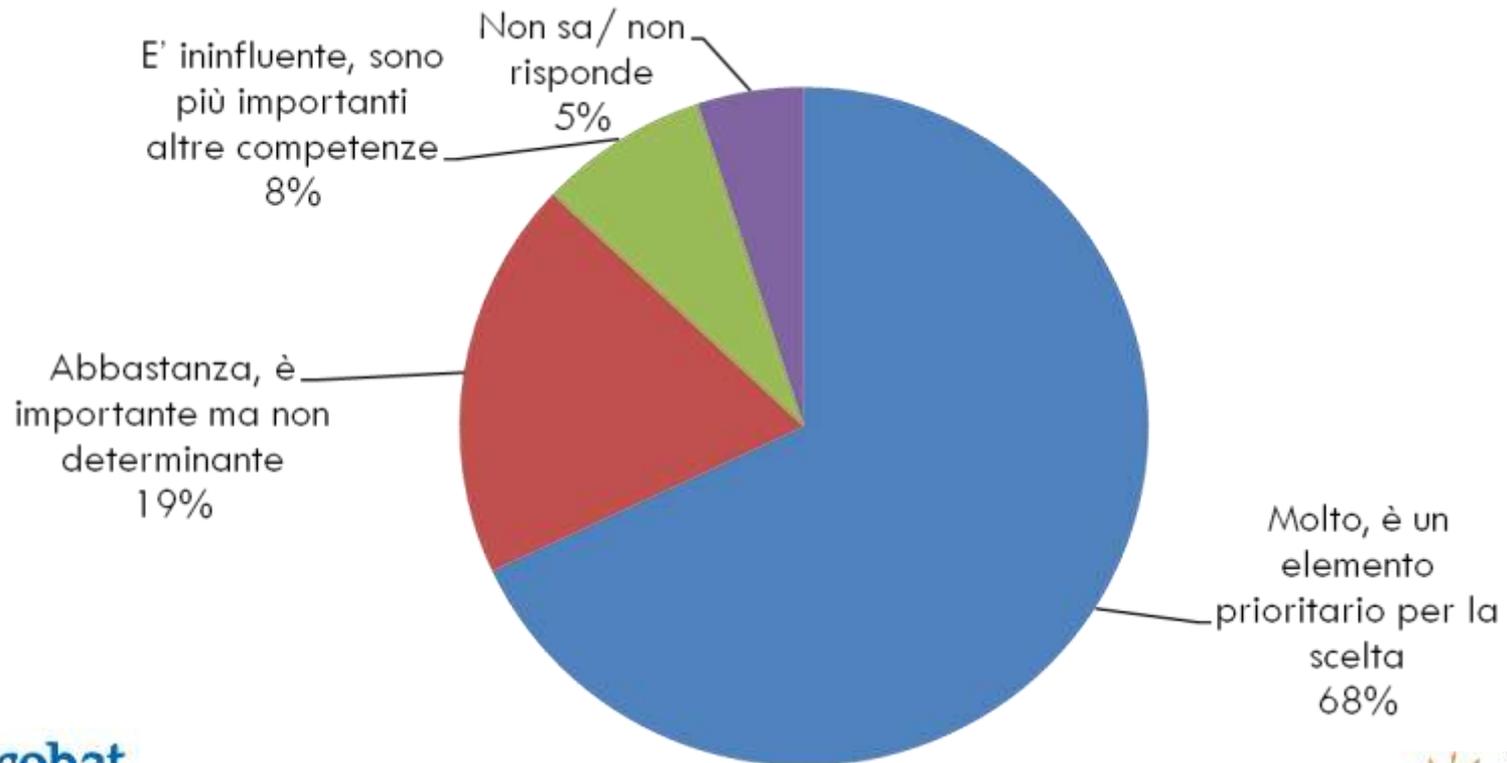
Con gli accordi che hanno concluso la COP 21, la Conferenza internazionale sul clima svoltasi lo scorso anno a Parigi, i paesi partecipanti, compresi gli Stati Uniti, si sono impegnati a ridurre le emissioni e contenere l'aumento di temperatura sotto i 2 gradi.

Quanta fiducia ha oggi che gli accordi firmati a Parigi l'anno scorso verranno effettivamente rispettati?



Ambiente e politica

Per decidere il politico cui dare il voto, quanto conta per lei il fatto che abbia competenze e si occupi attivamente di ambiente?



I politici e l'ambiente oggi rispetto al passato

Secondo lei, in Italia oggi rispetto al 2007, quando fu definita la strategia europea 20/20/20 sui cambiamenti climatici, i politici in tema di ambiente ...

