



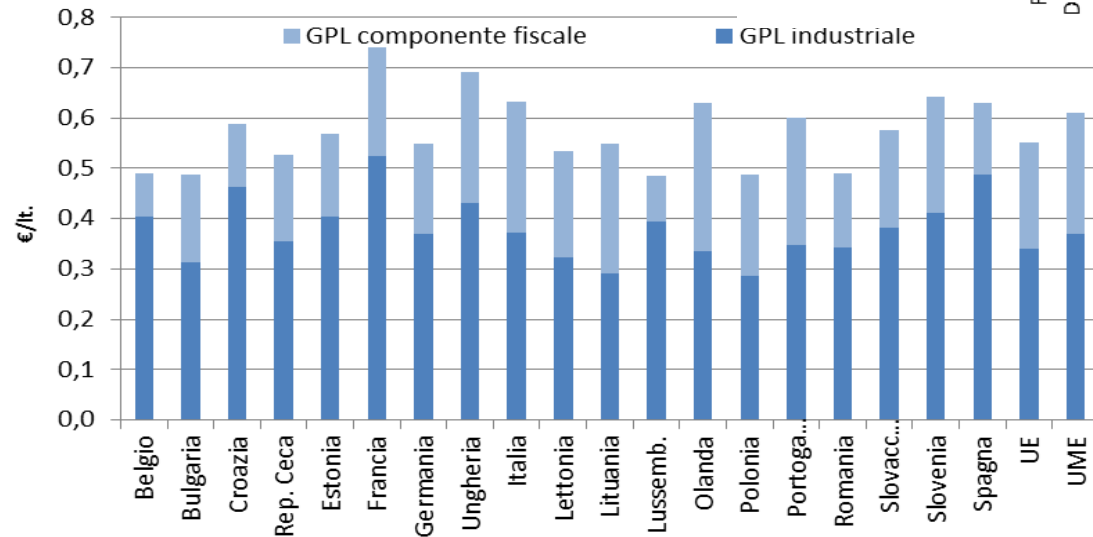
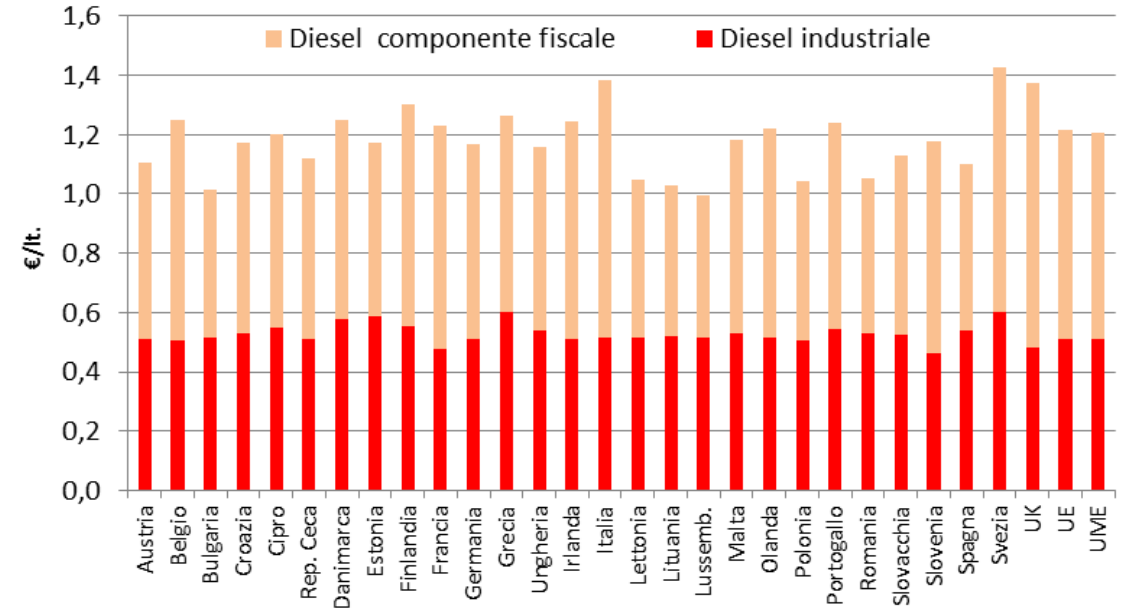
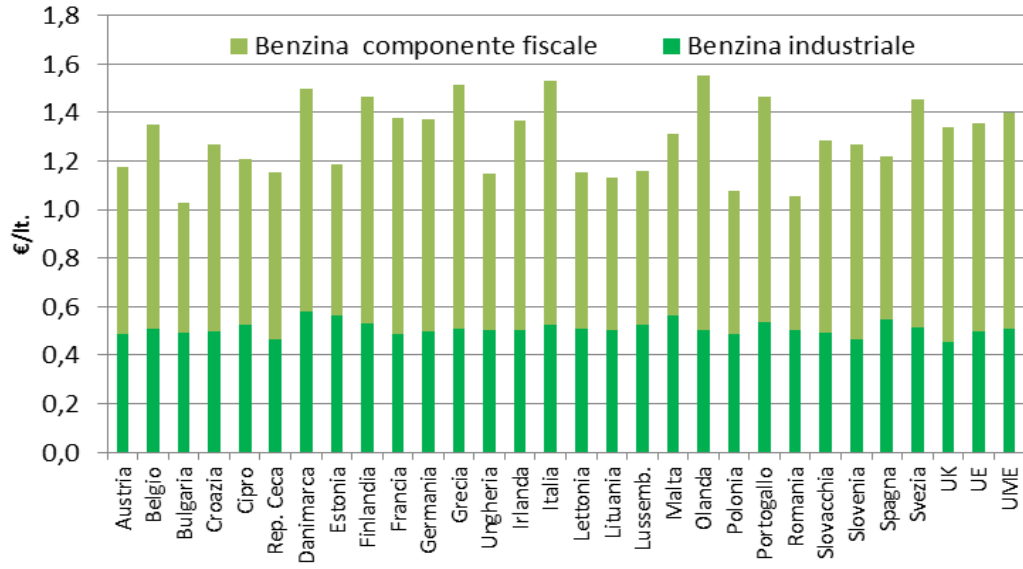
*Ministero dello Sviluppo Economico*

# I prezzi dei carburanti e i consumatori

**Orietta Maizza**

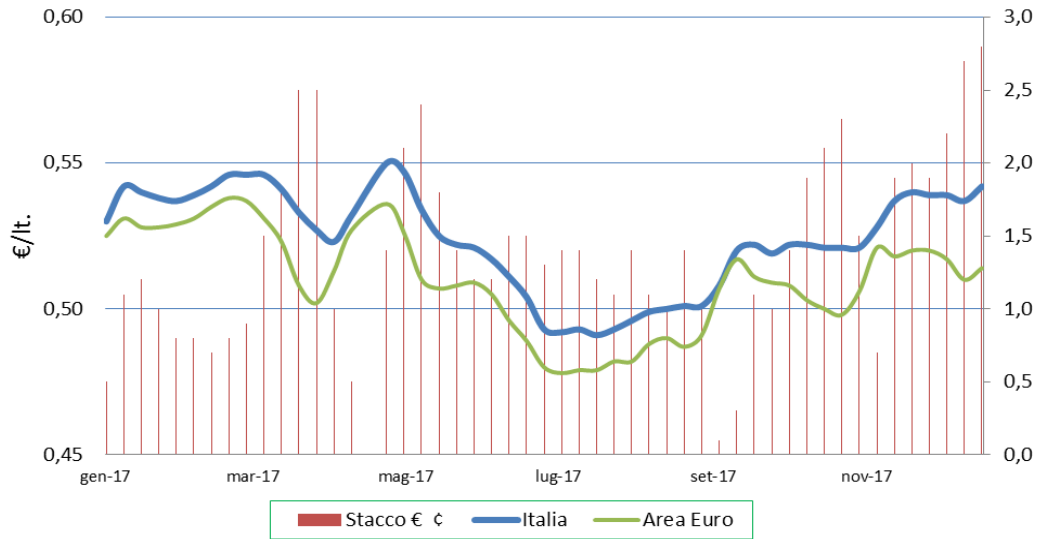
Direzione Generale Mercato, Concorrenza,  
Consumatore, Vigilanza e Normativa Tecnica – Div. V

# I prezzi al consumo medi 2017 in Europa

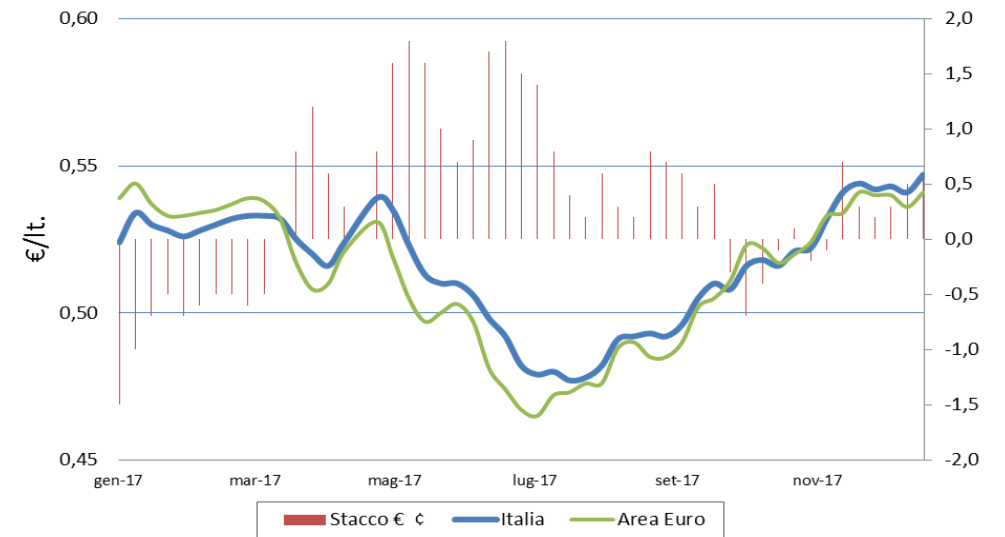


# L'andamento dei prezzi industriali in Italia nel 2017

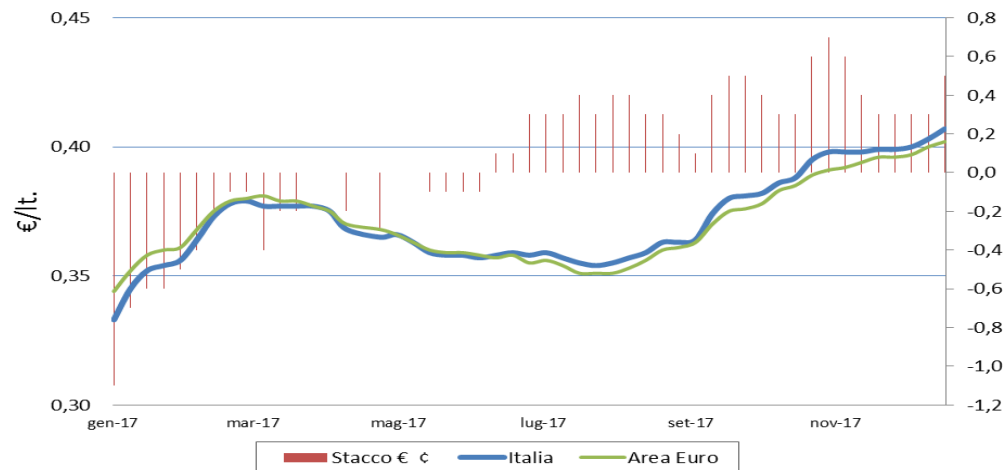
## BENZINA



## DIESEL

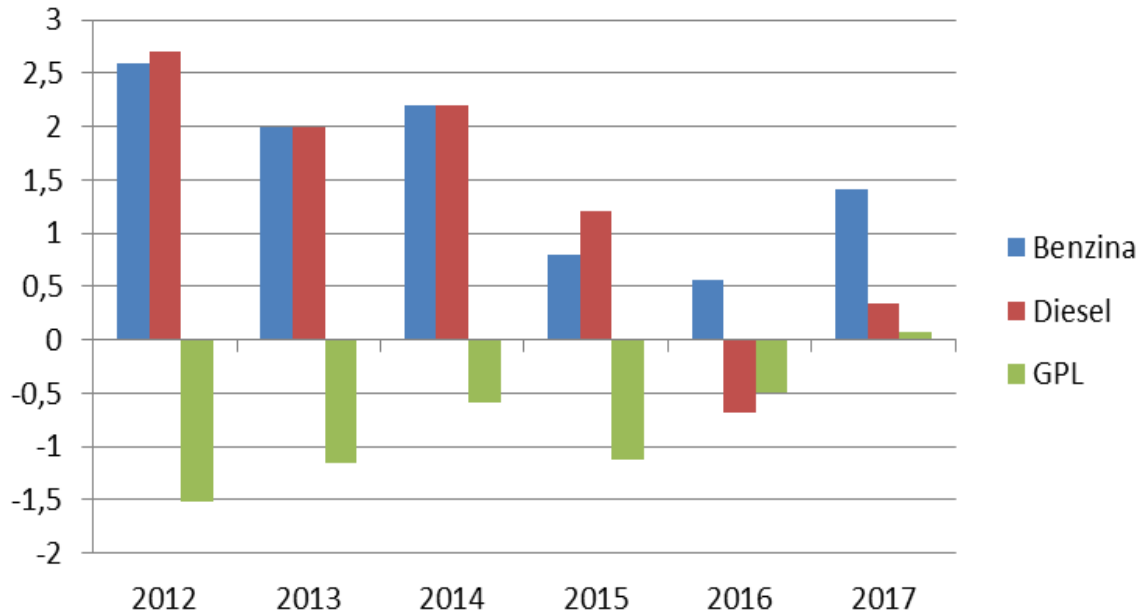


## GPL

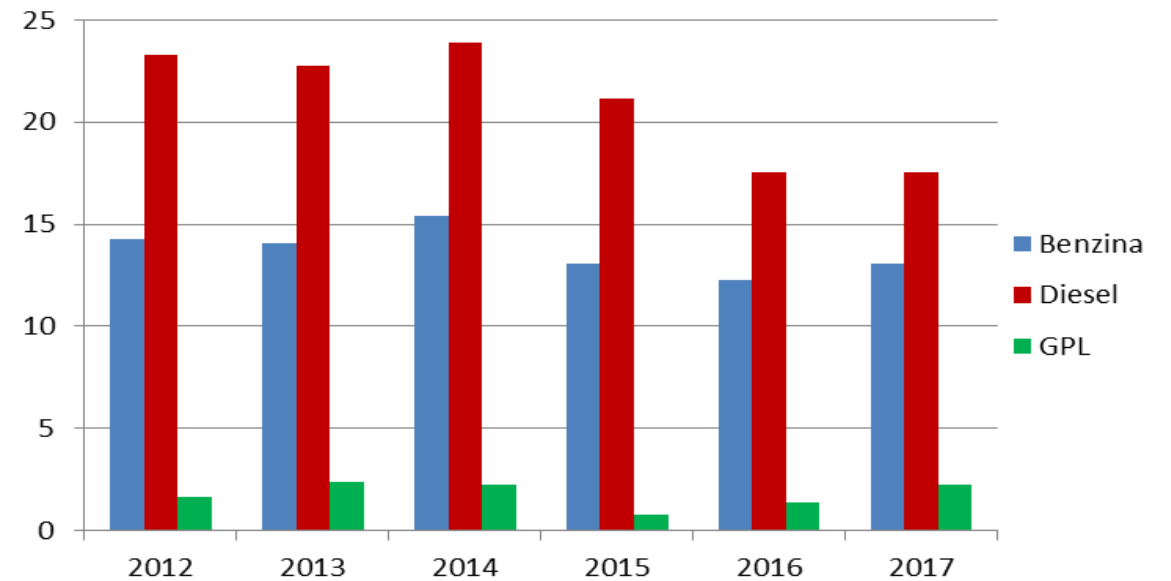


# Stacchi medi annuali Italia - UME

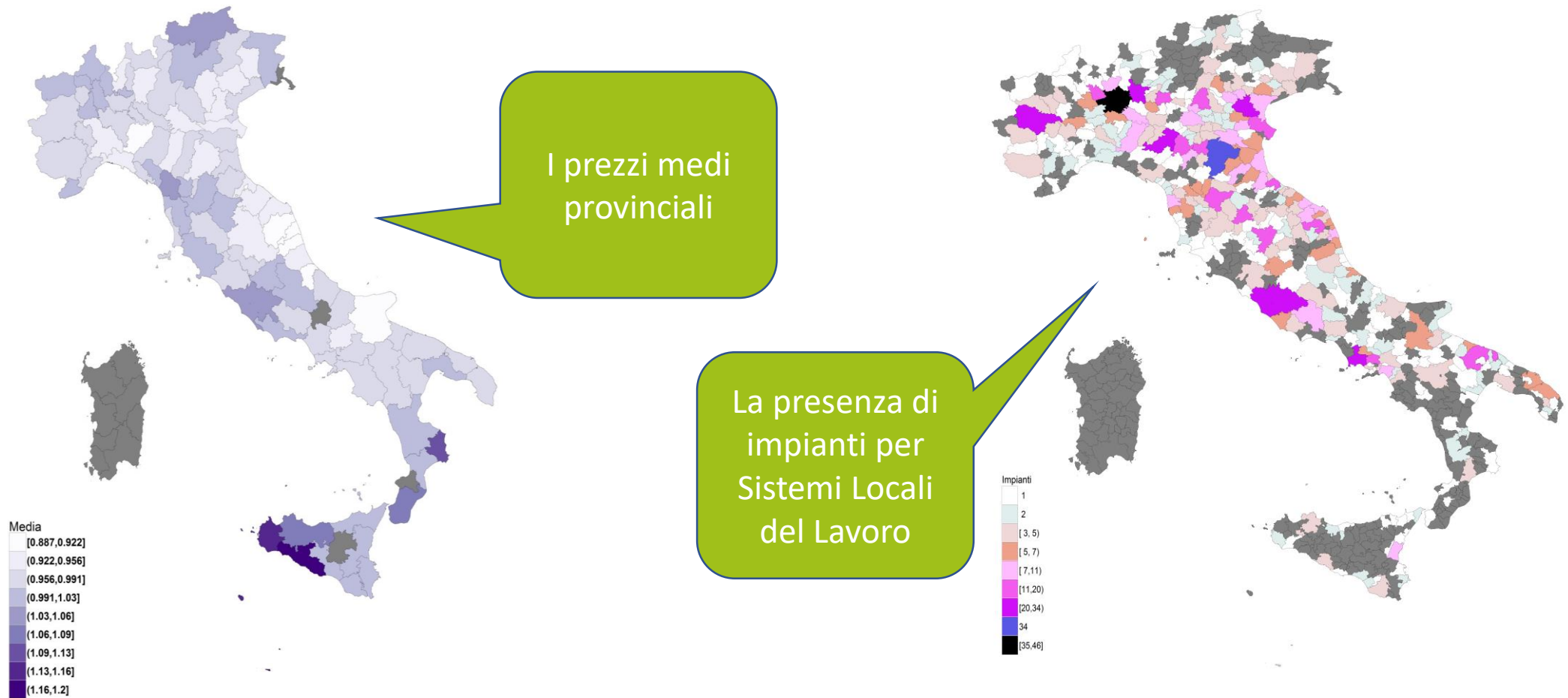
## Prezzi industriali



## Prezzi al consumo



# Il metano per autotrazione



Fonte: elaborazioni dati Osservatorio prezzi carburanti

# L'Osservatorio prezzi carburanti: cos'è

## SERVIZIO PER I CONSUMATORI

## FINESTRA SUL DOWNSTREAM

- ✓ ca 21.000 impianti
- ✓ più di 170 marchi censiti
- ✓ 80.000 prezzi giornalieri

## PATRIMONIO INFORMATIVO

- ✓ rilevazioni ufficiali dei carburanti ai fini del calcolo dell'inflazione (ISTAT)
- ✓ OPEN DATA a fini di riutilizzo



<https://carburanti.mise.gov.it/>

**SSERVAPREZZI CARBURANTI**  
Ministero dello Sviluppo Economico

RICERCA PER AREA GEOGRAFICA IN ZONA SU PERCORSO PER TRATTA AUTOSTRADALE PER NOME IMPIANTO

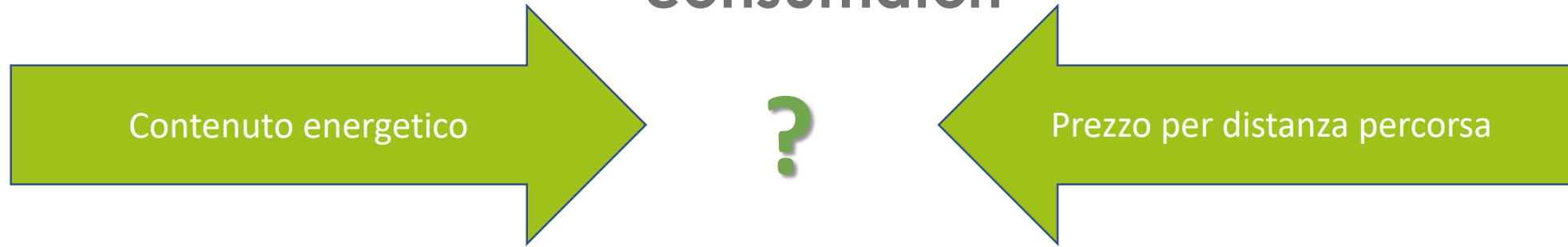
TORNA ALLA RICERCA

Google Map showing fuel stations in Tuscany, Italy.

NOME IMPIANTO	MARCHIO	Benzina	Gasolio	Metano	GPL
<b>ABENERGY</b> Stazione 77 della Val di Chiana Km. 23+158 di FOLIGNO PG 02034 - FOLIGNO PG Ultima comunicazione rilevata: 19-02-2015 11:33:27		Servizio 1.409 Self 1.409	1.369 1.309	0.945	0.609
<b>PV ENERPETROLI - GUALDO TADINO</b> Stazione 3 via Fabronia Km. 180,305 di nove 02023 - GUALDO TADINO PG Ultima comunicazione rilevata: 19-02-2015 09:20:18		Servizio 1.409 Self 1.409	1.289	0.909	
<b>IP TAVERNE</b> VIA PALIARO TOGLIATTI FIS 00073 - CORCHIANO PG Ultima comunicazione rilevata: 19-02-2015 12:20:14		Servizio 1.079 Self 1.409	0.979 1.329	0.969	1.895 1.039
<b>GAS SERVICE DI ALESSANDRO BRIZZI &amp; C. SAS</b> LOCALITA' DI LUCCA 06012 - CITTA' DI CASTELLO PG Ultima comunicazione rilevata: 19-02-2015 10:48:11		Servizio 1.002 Self 1.002	1.407 1.407	0.907	0.579
<b>GREEN SERVICE</b> VARIANTE APECCHESE 06012 - CITTA' DI CASTELLO PG Ultima comunicazione rilevata: 19-02-2015 10:48:07		Servizio 1.479 Self 1.479	1.359 1.359	0.907	0.579
<b>OGA CARBURANTI METANO</b> VIALE EURPORA 10 02010 - SAN GIUSTINO PG				Metano 0.007	

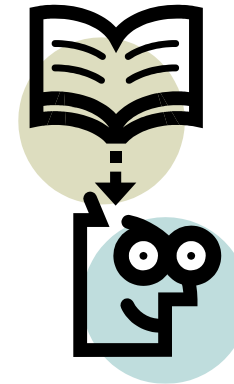
# Carburanti tradizionali vs eco-sostenibili...

Favorire una comparazione dei prezzi significativa per i consumatori



Carburante	Contenuto energetico in MJ	Contenuto energetico in kWh
Benzina	32 (MJ/litro)	8.88 (kWh/litro)
Diesel	36 (MJ/litro)	10 (kWh/litro)
Gas Naturale (CNG)	44.4 (MJ/kg) ( $\approx$ 33-38 (MJ/Nm <sup>3</sup> ))	12.3 (kWh/kg)
Biogas	44.4 (MJ/kg) ( $\approx$ 33-38 (MJ/Nm <sup>3</sup> ))	12.3 (kWh/kg)
GPL	24 (MJ/litro)	6.6 (kWh/litro)
Idrogeno	11 (MJ/Nm <sup>3</sup> ) ( $\approx$ 120.0 MJ/kg)	33.33 (kWh/kg)
Elettricit�	3.599 (MJ/kWh)	1
Biodiesel	33 (MJ/litro)	9.16 (kWh/litro)
GNL	21 (MJ/litro)	83. kWh/litro

....pi  intuitivo... ma da elaborare comunque ....



# La metodologia condivisa a livello europeo

Da attuarsi entro i prossimi 2 anni a scopo informativo

Regolamento di esecuzione 2018/732 Commissione europea - art. 7 c. 3 della Direttiva 2014/94 DAFI

Art. 8 c. 3 d.lgs. 257/2016

