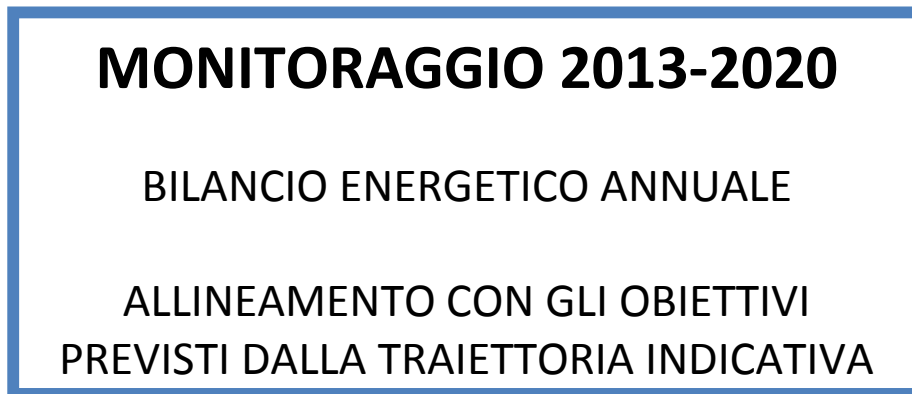
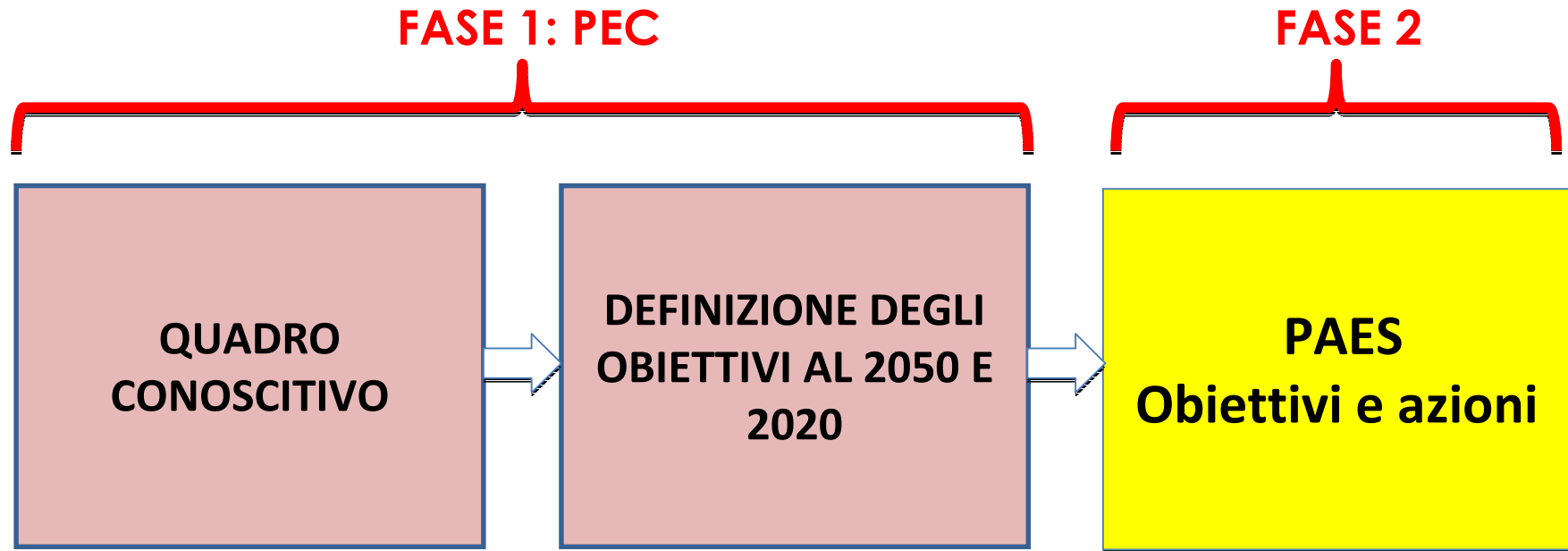
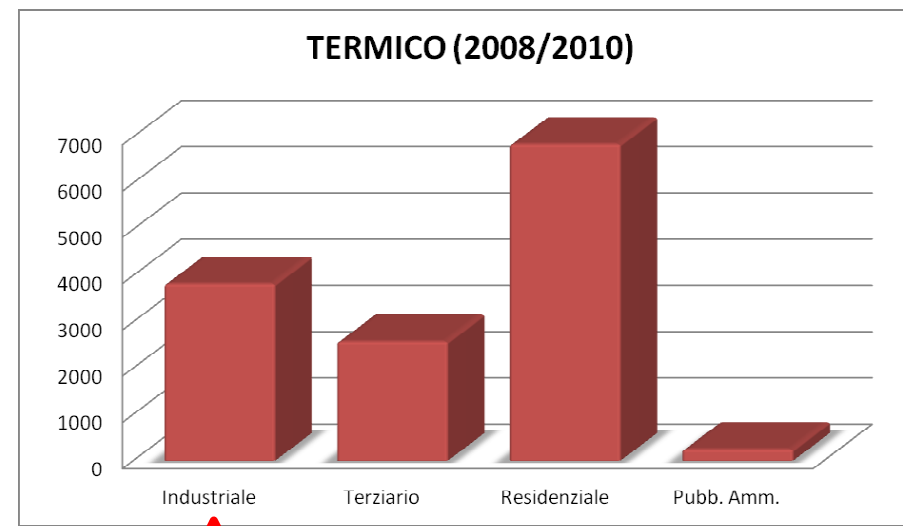
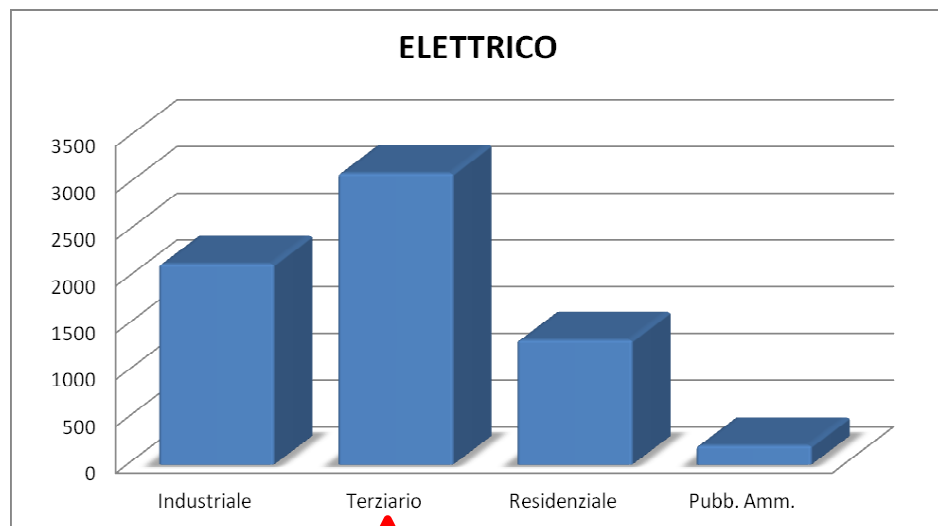
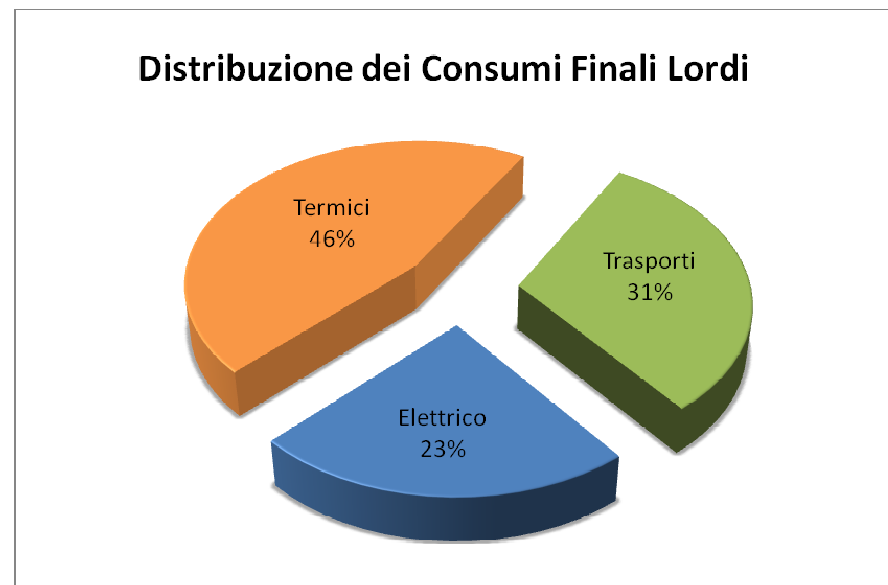
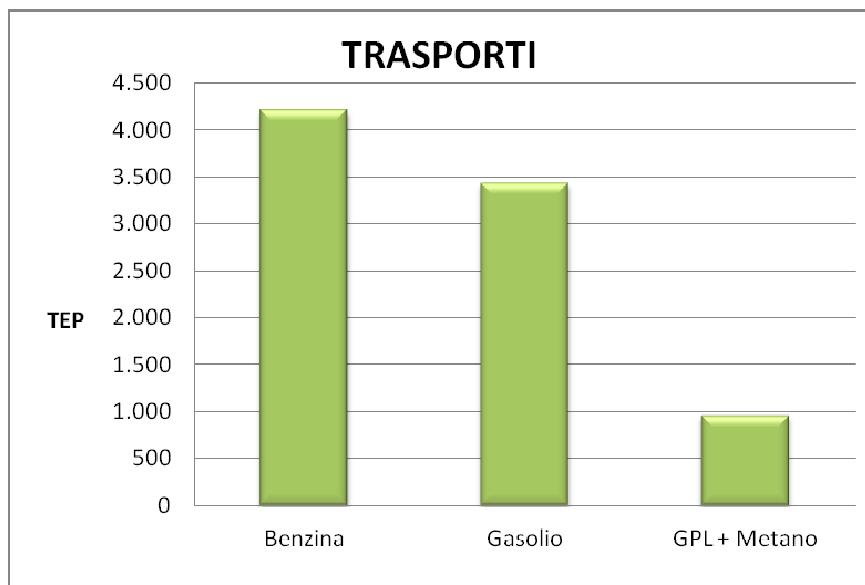


Come si articola il PAES (Crevalcore)



Consumi Finali Lordi Crevalcore (2008/2010)

29.539 TEP (Tonnellate Equivalenti di Petrolio)



Consumi Industriali del 2010 !

Quadro Sinottico dei consumi elettrici del 2008 e termici 2010

PARTE VIII : Quadro Sinottico dei consumi Finali Lordi annuali								CREVALCORE			
GRADI GIORNO	ANNO DI RIFERIMENTO							2008			
	ENERGIA ELETTRICA			ENERGIA TERMICA				GASOLIO		BENZINA	
	kWh	TEP	CO2 (ton)	Metano (mc)	GPL (mc)	TEP	CO2 (ton)	TEP	CO2 (ton)	TEP	CO2 (ton)
Industriale	24.990.626	2149	12070	4.665.773	-	3826	9173				
Terziario	36.293.201	3121	17530	3.142.991	-	2577	6179				
Trasporti		0	0	692.349		568	1361	3658	11340	4484	13004
Residenziale	15.537.362	1336	7505	6.387.174	2	5237	12557				
Amm. Pubblica	2.399.314	206	1159	303.683	-	249	597				
Agricoltura	829.737	71	401			0	0				
TOTALE	80.050.239	6.884	38.664	15.191.970	2	12.457	29.867	3.658	11.340	4.484	13.004
TOTALE (kWh)	80.050.239			144.855.433	48			42.537.275		52.141.665	
I1	Consumo finale lordo totale						29.090	TEP			
I2	Emissioni di anidride carbonica						92.876	Tonnellate CO2			

RINNOVABILI			TOTALI				
kWhe	kWht	TEP	TEP	CO2 in situ (ton)	CO2 ex situ (ton)	CO2 totale (ton)	
			5975	9173	12070	21243	Industriale
			5698	6179	17530	23709	Terziario
			8710	25706	0	25706	Trasporti
	18.667.951	1605	8179	12557	7505	20062	Residenziale
			455	597	1159	1756	Amm. Pubblica
			71	0	401	401	Agricoltura
	18.667.951	1.605	29.090	54.212	38.664	92.876	TOTALE
18.667.951						338.252.610	TOTALE (kWh)

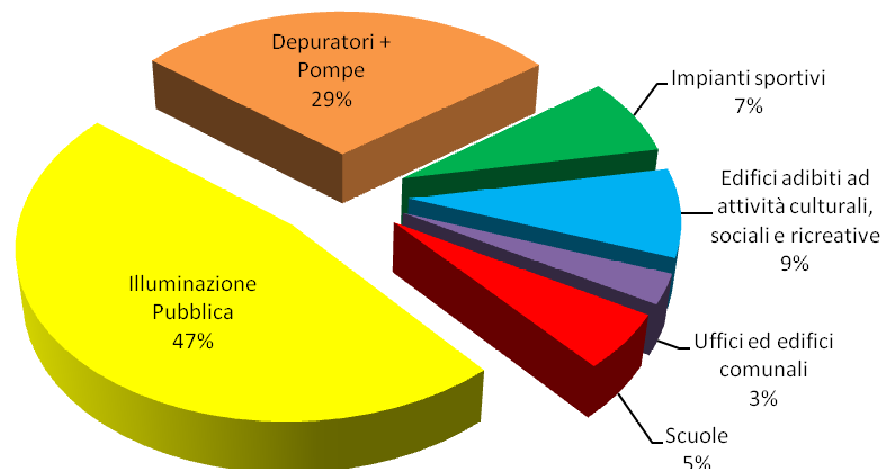
**Penetrazione delle biomasse
legnose: 7.168 ton/anno**

Pubblica Amministrazione

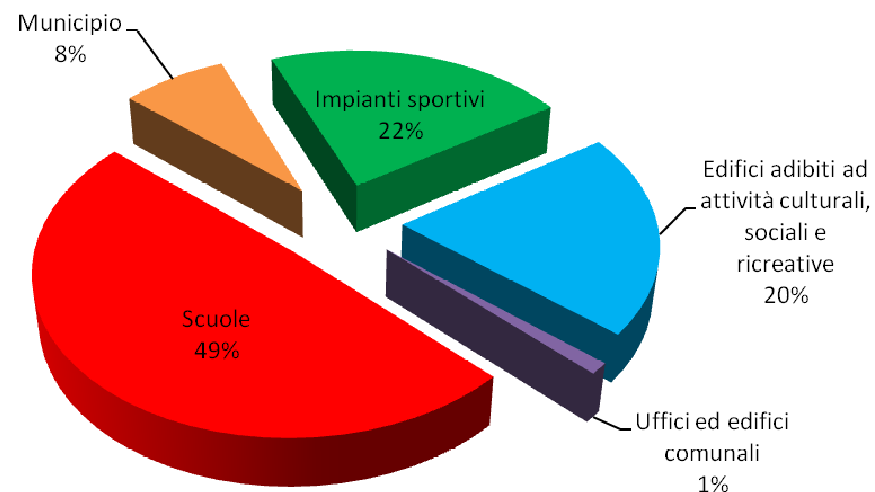
Descrizione	Energia Elettrica P.A. (kWh)
Uffici ed edifici comunali	68.865
Scuole	127.660
Illuminazione Pubblica	1.131.348
Depuratori + Pompe	691.785
Impianti sportivi	177.202
Edifici adibiti ad attività culturali, sociali e ricreative	202.454
TOTALE (kWh)	2.399.314

Descrizione	GAS Metano P.A. (mc di metano)
Uffici ed edifici comunali	3.515
Scuole	149.192
Municipio	22.930
Impianti sportivi	65.936
Edifici adibiti ad attività culturali, sociali e ricreative	62.110
TOTALE (mc)	303.683

Consumi Elettrici P.A. - Crevalcore 2012

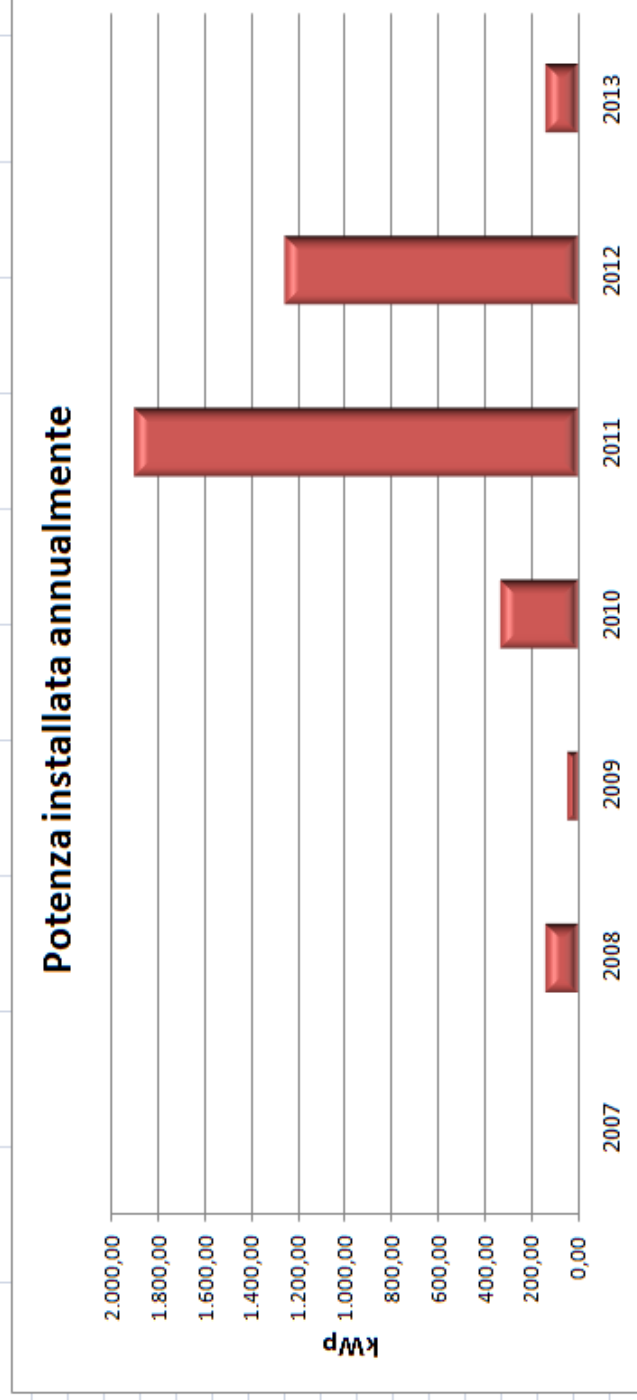


Consumi Termici P.A. - Crevalcore 2012



Impianti ad energia rinnovabile

Fotovoltaico



TOTALE INSTALLATO SETTEMBRE 2013:

3823 kWp

Produzione energia elettrica annuale:

4.588.033 kWh

Impianti fino a 50 kWp

1217 kWp

Maggiori di 50 kWp e minori di 200 kWp

1113 kWp

Maggiori di 200 kWp, minori di 500 kWp

1494 kWp

Maggiori di 500 kWp

0 kWp

FER fotovoltaiche locali su consumo finale lordo di energia elettrica

5,7 %

FER fotovoltaiche locali su consumo finale lordo

1,4 %