


Consorzio per lo Sviluppo delle Aree Geotermiche

Dati Amiata Energia SpA, Enel Green Power, GES SpA

COMUNE	LOCALITÀ	Anno di inizio	GESTORE	UTENZE 2017 (in blu le approssimazioni per mancanza di dati, in rosso le stime)	NOTE	Potenza geotermica installata (in rosso le stime)	TEP risparmiate nel 2017 (in rosso le stime)	t CO ₂ non emessa nel 2017 (in rosso le stime)	Consumo di energia geotermica nel 2017 (in rosso le stime)	Totale per Comune
						Mwt	Ton/anno	Ton/anno	Gwh/anno	Gwh/anno
Pomarance (PI)	Capoluogo	2002	GES SpA	2.263		37,00	14.425,47	31.339,83	50,64	77,13
	Larderello (Area EGP)	1955	Enel Green Power						,76	
	Larderello	1996				5,00			6,66	
	San Dalmazio	2002	GES SpA			1,50			1,96	
	Lustignano	1996				2,00			1,73	
	Montecerboli	1996				5,45			10,40	
	Serrazzano	1996				2,50			4,98	
Castelnuovo Val di Cecina (PI)	Capoluogo	1985	Comune di Castelnuovo VdC	1.093		6,63	6.153,36	13.368,38	22,86	32,90
	Montecastelli Pisano	2009				2,91			4,31	
	Sasso Pisano	1995				2,03			5,32	
	La Leccia	2015				,45			,41	
Monterotondo M.mo (GR)		1996	Comune di Monterotondo M.mo	531		2,33	1.236,96	2.687,33	6,61	6,61
Santa Fiora (GR)		2006	Amiata Energia SpA	880		17,20	5.314,19	11.545,27	28,42	28,42
Monteverdi M.mo (PI)	Capoluogo	2013	GES SpA	230	<i>Prima parte completata nel 2013 Completata nel 2014 come rete completa</i>	6,00	1.886,29	4.098,03	10,09	10,09
	Canneto									
Montieri (GR)		2014	GES SpA	184		6,16	748,08	1.625,24	4,00	4,00
Piancastagnaio (SI)	Capoluogo	<i>Lavori realizzazione iniziati nel 2018</i>	GES SpA	1.100	<i>Utenze stimate: 1.100</i>	20,00				
	La Rota	2017	Enel Green Power	13	<i>Rete avviata a fine 2017</i>	4,40	3,93	8,53	,02	,02
Radicondoli (SI)	Capoluogo	<i>Avvio: 2019</i>	Comune di Radicondoli	693	<i>Utenze primo lotto: 304 Utenze rete completa: 387</i>	5,80	700,00	3.000,00	11,00	11,00
	Belforte									
Chiusdino (SI)		<i>Lavori primo stralcio iniziati nel 2017</i>	Comune di Chiusdino	488	<i>Utenze prima parte: 101 Utenze rete completa: 387</i>	6,90	1.300,00	6.000,00	14,80	14,80
Castelfiorentino (FI)	Capoluogo	<i>Inizio lavori è previsto per il 2019</i>	Fonti Rinnovabili Castelfiorentino SRL	1500	<i>Utenze stimate: 1.500</i>	13,30		5.000,00	21,50	21,50
Montecatini Terme (PT)	Capoluogo		Fonti Rinnovabili Montecatini Terme SRL			6,00				
TOTALE ATTUALE				5.194,00		101,56	29.768,28	64.672,61	158,41	159,15
TOTALE A COMPLETAMENTO LAVORI				8.975,00		153,56	31.768,28	78.672,61	205,71	206,47

CO.SV.I.G. srl – CONSORZIO PER LO SVILUPPO DELLE AREE GEOTERMICHE - SEDE LEGALE: 53030 RADICONDOLI (SI), PALAZZO COMUNALE

TEL.(0577) 752950 – FAX (0577) 752950

E-mail: amministrazione@cosvig.it Skype: radicondoli_cosvig

50144 FIRENZE – VIA VINCENZO BELLINI N.58– TEL. (055) 368123 – FAX (055) 3217026

E-mail: segreteria@cosvig.it Skype: segreteria_cosvig

Posta Certificata: POSTA@PEC.COSVIG.IT

REG.TRIB. SIENA 6703 – COD.FISC. E P.IVA 00725800528