

fonte Arpat

Elenco delle centrali geotermoelettriche in esercizio (agg. 01/01/2015)

Area geotermica	Nome centrale	Comune	Prov	Atto autorizzativo	Anno avvio
Larderello	SESTA 1	Radicondoli	SI	prot. MICA del 03/10/2000 n. 3523	2002
Larderello	FARINELLO	Pomarance	PI	prot. MICA del 06/02/1987 n. 675563	1995
Larderello	NUOVA GABBRO	Pomarance	PI	Prot. MICA del 10/06/1968 n. 766593 + Decreto MICA del 07/03/1994 (Concessione Larderello)	2002
Larderello	NUOVA LARDERELLO	Pomarance	PI	Decreto Regione Toscana n. 71 del 19/01/2005	2005
Larderello	VALLE SECOLO 1	Pomarance	PI	Prot. MICA n. 675563 del 06/02/1987	1991
Larderello	VALLE SECOLO 2	Pomarance	PI	Prot. MICA n. 675563 del 06/02/1987	1992
Larderello	NUOVA CASTELNUOVO	Castelnuovo Val di Cecina	PI	Prot. MICA n. 1402 del 07/03/1994	2000
Larderello	NUOVA MOLINETTO	Castelnuovo Val di Cecina	PI	Prot. MICA n.445823 del 29/03/2000	2002
Radicondoli	NUOVA RADICONDOLI 1	Radicondoli	SI	Prot. MICA del 30/01/1994 + Decreto MICA n. 445454 del 07/03/1994 (Concessione coltivazione Travale)	2002
Radicondoli	NUOVA RADICONDOLI 2	Radicondoli	SI	Decreto Regione Toscana n. 3380 del 13/07/2009	2010
Radicondoli	PIANACCE	Radicondoli	SI	MICA del 9/3/1989 + Decreto RT n. 2230 del 13/05/2009	1987
Radicondoli	RANCIA 1	Radicondoli	SI	MICA del 9/3/1989	1986
Radicondoli	RANCIA 2	Radicondoli	SI	MICA del 9/3/1989	1988
Radicondoli	TRAVALE 3	Montieri	GR	MICA del 29/01/1999 + Decreto Regione Toscana n. 5314 del 01/10/2001	2000
Radicondoli	TRAVALE 4	Montieri	GR	Decreto Regione Toscana n. 4090 del 06/08/2002	2002
Radicondoli	CHIUSDINO	Chiusdino	SI	Decreto Regione Toscana n. 3379 del 13/07/2009	2010
Lagoni	NUOVA ROSSI LAGONI	Pomarance	PI	Decreto Regione Toscana n. 1198 del 26/03/2008	1981
Lagoni	NUOVA SERRAZZANO	Pomarance	PI	Prot. MICA n. 45823 del 30/03/2000	2002
Lagoni	MONTEVERDI 1	Monteverdi	PI	Prot. MICA n. 826195 del 08/05/1995	1997
Lagoni	MONTEVERDI 2	Monteverdi	PI	Prot. MICA n. 826195 del 08/05/1995	1997
Lagoni	CARBOLI 1	Monterotondo	GR	Prot. MICA n. 876553 del 01/02/1996 + Prot MICA 32973/8 del 09/12/1993	1998
Lagoni	CARBOLI 2	Monterotondo	GR	Prot. MICA n. 876553 del 1/2/1996	1997
Lagoni	NUOVA LAGO	Monterotondo	GR	Prot. MICA n. 445457 del 28/02/2000 + Prot MICA 1402 del 07/03/1994	2002
Lagoni	NUOVA MONTEROTONDO	Monterotondo	GR	MICA del 28/02/2003 + Decreto Regione Toscana n. 4595 del 25/09/2007	2002
Lagoni	NUOVA S.	Monterotondo	GR	Prot. MICA n. 445460 del 28/02/2000	2005

	MARTINO				
Lagoni	CORNIA 2	Castelnuovo	PI	Prot. MICA n. 680151 del 16/02/1994	1994
Lagoni	LE PRATA	Castelnuovo	PI	Prot. MICA n. 682091 del 13/01/1994	1996
Lagoni	NUOVA SASSO	Castelnuovo	PI	MICA del 01/02/1996	1996
Lagoni	SASSO 2	Castelnuovo	PI	Decreto Regione Toscana n. 1198 del 26/03/2008	2009
Lagoni	SELVA 1	Castelnuovo	PI	MICA del 25/02/1998	1999
Piancastagnaio	Bagnore 3	Santa Fiora	GR	Prot. MICA n. 884567 del 13/08/1996	1998
Piancastagnaio	Bagnore 4	Santa Fiora	GR		2014
Piancastagnaio	Piancastagnaio 3	Piancastagnaio	SI	Prot. MICA n. 679198 del 23/11/1998	1990
Piancastagnaio	Piancastagnaio 4	Piancastagnaio	SI	Prot. MICA n. 679198 del 23/11/1988 + Prot MICA 730855 del 05/05/1992	1991
Piancastagnaio	Piancastagnaio 5	Piancastagnaio	SI	Prot. MICA n. 679198 del 23/11/1988 + Prot MICA 730855 del 05/05/1992	1996

Sono disponibili **informazioni sul funzionamento delle centrali geotermoelettriche**, la **mappa interattiva con la posizione delle centrali geotermiche** ed i **dati rilevati** dalle **centraline mobili di monitoraggio** collocate nelle aree geotermiche.

— archiviato sotto: **Geotermia**

di gruppo

L'area geotermica Nord comprende 30 centrali: nella cartina di Arpat il gruppo più grosso è quello di Larderello, Castelnuovo VdC, Monterotondo e Monteverdi M.mo. Quello a destra è il gruppo di Radicondoli.

L'area geotermica Sud comprende 5 centrali: nella cartina di Arpat il gruppo a destra è Piancastagnaio, quello di sinistra è il gruppo di Santa Fiora.

L'Area geotermica nord comprende 30 centrali: Nel comune di Pomarance sono installate 7 centrali (Farinello, Nuova Gabbro, Nuova Larderello, Valle Secolo 1, Valle Secolo 2, Nuova lagoni rossi, Nuova

Serrazzano), nel Comune di Castelnuovo VdC 7 centrali (Nuova Castelnuovo, Nuova Molinetto, Cornia 2, Le Prata, Nuova Sasso, Sasso 2, Selva 1), nel comune di Monterotondo M.mo 5 centrali (Carboli 1, Carboli 2, Nuova lago, Nuova Monterotondo, Nuova s. Martino), nel comune di Radicondoli 6 centrali (Sesta 1, Nuova Radicondoli 1, Nuova Radicondoli 2, Pianacce, Rancia 1, Rancia 2) , nel comune di Monteverdi 2 centrali (Monteverdi 1, Monteverdi 2), nel Comune di Montieri 2 centrali (Travale 3, Travale 4), nel comune di Chiusdino 1 centrale (Chiusdino).

L'area geotermica Sud comprende 5 centrali: nel Comune di Santa Fiora sono istallate 2 centrali (Bagnore 3, Bagnore 4), nel comune di Piancastagnaio 3 centrali (Piancastagnaio 3, Piancastagnaio 4, Piancastagnaio 5).