



Assessore alle Politiche del Territorio
Nadia Baronti

Responsabile del Procedimento
Ing. Aldo Ianniello

Progettisti:
Coordinatore Arch. Carla Chiodini
Progettista Arch. Daniele Mazzotta

Collaboratori tecnici:
Dott. For. Marco Bagnoli
Ing. Lorenzo Cipriani
Arch. Elisabetta Fancelli
Arch. Monica Longo
Arch. Savina Mazzantini
Dott. For. Leonardo Petri
Dott. Geol. Daniela Quirino

dicembre 2008

Elaborato di Quadro Conoscitivo

QC_GEO_07_ALL_02

Cave e Miniere

CAVE

.....
SCHEDE: dalla C001 alla C092

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Fonti e Sorgenti

Codice Identificativo	Denominazione della Cava	Comune
C001	Cave della Gonfolina/A	Carmignano
C002	Cave della Gonfolina/B	Carmignano
C003	Cave della Gonfolina/C	Carmignano
C004	Cave della Gonfolina/D	Carmignano
C005	Cave della Gonfolina/E	Carmignano
C006	Cave della Gonfolina/F	Carmignano
C007	Cava de La Serra	Carmignano
C008	Cava di Bacchereto	Carmignano
C009	Cava di P.Bacio	Carmignano
C010	Cava delle Torracce	Carmignano
C011	Cava di P.Bogaia	Prato
C012	Cava di Via cava/A	Prato
C013	Cava di Via cava/B	Prato
C014	Cava di Via cava/C	Prato
C015	Cava di Via cava/D	Prato
C016	Cava del Lago degli Alcali	Prato
C017	Cava di Pizzidimonte/A	Prato
C018	Cava di Pizzidimonte/B	Prato
C019	Cava di Pizzidimonte/C	Prato
C020	Cava di Pizzidimonte/D	Prato
C021	Cava di Pizzidimonte/E	Prato
C022	Cava di Pizzidimonte/F	Prato
C023	Cava di Pizzidimonte/G	Prato
C024	C. presso Villa Capono di Pizzidimonte	Prato
C025	Cava sopra il Cimitero di Pizzidimonte	Prato
C026	Giolica	Prato
C027	Centopini	Prato
C028	Fornaci di S.Lucia	Prato
C029	Le Lastre/A	Prato
C030	Le Lastre/B	Prato
C031	Cava di Villa Fiorelli	Prato
C032	Cava Mercatanti a+b	Prato
C033	Cava dei Follatori presso Villa Ciabatti	Prato
C034	Monteferrato/H	Prato
C035	Monteferrato/G	Prato
C036	Monteferrato/F	Prato
C037	Monteferrato/E	Prato
C038	Monteferrato/D	Prato
C039	Monteferrato/C	Prato
C040	Cava dell'Acqua	Prato
C041	Cava di Villa Baylon	Prato
C042	Cava di Monte Mezzano	Prato
C043	C. Pian di Gello o Monteferrato B	Prato
C044	Cava Carpi o Monteferrato A	Prato
C045	Figline/D	Prato
C046	Figline/C	Prato
C047	Figline/B	Prato
C048	Figline/A	Prato

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Fonti e Sorgenti

C049	Cava ad "Il Luogo"	Prato
C050	Cava Massai Fiaschi	Prato
C051	Cava presso "Le svolte"	Prato
C052	Cave di Serilli/B	Prato
C053	Cave di Serilli/A	Prato
C054	Cava di S.Leonardo	Vaiano
C055	Cava di Gamberame	Vaiano
C056	Cava de La Foresta	Vaiano
C057	Cava di Monte le Coste	Vaiano
C058	Poggio del Maglio	Vaiano
C059	Cava Discarica il Pozzino	Vaiano
C060	Le Cave di Sofignano/A	Vaiano
C061	Le Cave di Sofignano/B	Vaiano
C062	Le Fornaci	Vaiano
C063	Ex cave di Schignano/A	Vaiano
C064	Ex cave di Schignano/B	Vaiano
C065	Cava delle Volpaie	Montemurlo
C066	Cava dei Pianali	Montemurlo
C067	Cava storica di Monte Mezzano	Montemurlo
C068	Cava di Boscofondo	Montemurlo
C069	Casa alle Cave	Montemurlo
C070	Pertugiata	Cantagallo
C071	Cava La Dogana	Cantagallo
C072	Cava di Molino la Sega	Cantagallo
C073	L'Estriciaio	Cantagallo
C074	Cava a Luicciana	Cantagallo
C075	Cava di Dagnana	Cantagallo
C076	Cava de il Prataccio	Cantagallo
C077	Cava Fosso di Gretuccio	Cantagallo
C078	La Tavoletta	Vernio
C079	Fiume Bisenzio - Viale Galilei	Prato
C080	Poggio Alto	Prato
C081	Cava sopra Pian di Gello	Prato
C082	Monteferrato/I	Prato
C083	Pizzidimonte/H	Prato
C084	Cava al Cimitero di Figline	Prato
C085	Cava di Figline	Prato
C086	Cave Vecchie presso Malcantone	Prato
C087	Cava Felici	Prato
C088	Sito neolitico di approvvigionamento	Prato
C089	Cava Diaspri di Villa Ciabatti	Prato
C090	Cave sopra Cerreto	Prato
C091	Cave de "La Storaia"	Vernio
C092	Figline/E	Prato

CAVE

.....
SCHEDE: dalla C001 alla C092

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Fonti e Sorgenti

Codice Identificativo	Denominazione della Cava	Comune
C001	Cave della Gonfolina/A	Carmignano
C002	Cave della Gonfolina/B	Carmignano
C003	Cave della Gonfolina/C	Carmignano
C004	Cave della Gonfolina/D	Carmignano
C005	Cave della Gonfolina/E	Carmignano
C006	Cave della Gonfolina/F	Carmignano
C007	Cava de La Serra	Carmignano
C008	Cava di Bacchereto	Carmignano
C009	Cava di P.Bacio	Carmignano
C010	Cava delle Torracce	Carmignano
C011	Cava di P.Bogaia	Prato
C012	Cava di Via cava/A	Prato
C013	Cava di Via cava/B	Prato
C014	Cava di Via cava/C	Prato
C015	Cava di Via cava/D	Prato
C016	Cava del Lago degli Alcali	Prato
C017	Cava di Pizzidimonte/A	Prato
C018	Cava di Pizzidimonte/B	Prato
C019	Cava di Pizzidimonte/C	Prato
C020	Cava di Pizzidimonte/D	Prato
C021	Cava di Pizzidimonte/E	Prato
C022	Cava di Pizzidimonte/F	Prato
C023	Cava di Pizzidimonte/G	Prato
C024	C. presso Villa Capono di Pizzidimonte	Prato
C025	Cava sopra il Cimitero di Pizzidimonte	Prato
C026	Giolica	Prato
C027	Centopini	Prato
C028	Fornaci di S.Lucia	Prato
C029	Le Lastre/A	Prato
C030	Le Lastre/B	Prato
C031	Cava di Villa Fiorelli	Prato
C032	Cava Mercatanti a+b	Prato
C033	Cava dei Follatori presso Villa Ciabatti	Prato
C034	Monteferrato/H	Prato
C035	Monteferrato/G	Prato
C036	Monteferrato/F	Prato
C037	Monteferrato/E	Prato
C038	Monteferrato/D	Prato
C039	Monteferrato/C	Prato
C040	Cava dell'Acqua	Prato
C041	Cava di Villa Baylon	Prato
C042	Cava di Monte Mezzano	Prato
C043	C. Pian di Gello o Monteferrato B	Prato
C044	Cava Carpi o Monteferrato A	Prato
C045	Figline/D	Prato
C046	Figline/C	Prato
C047	Figline/B	Prato
C048	Figline/A	Prato

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Fonti e Sorgenti

C049	Cava ad "Il Luogo"	Prato
C050	Cava Massai Fiaschi	Prato
C051	Cava presso "Le svolte"	Prato
C052	Cave di Serilli/B	Prato
C053	Cave di Serilli/A	Prato
C054	Cava di S.Leonardo	Vaiano
C055	Cava di Gamberame	Vaiano
C056	Cava de La Foresta	Vaiano
C057	Cava di Monte le Coste	Vaiano
C058	Poggio del Maglio	Vaiano
C059	Cava Discarica il Pozzino	Vaiano
C060	Le Cave di Sofignano/A	Vaiano
C061	Le Cave di Sofignano/B	Vaiano
C062	Le Fornaci	Vaiano
C063	Ex cave di Schignano/A	Vaiano
C064	Ex cave di Schignano/B	Vaiano
C065	Cava delle Volpaie	Montemurlo
C066	Cava dei Pianali	Montemurlo
C067	Cava storica di Monte Mezzano	Montemurlo
C068	Cava di Boscofondo	Montemurlo
C069	Casa alle Cave	Montemurlo
C070	Pertugiata	Cantagallo
C071	Cava La Dogana	Cantagallo
C072	Cava di Molino la Sega	Cantagallo
C073	L'Estriciaio	Cantagallo
C074	Cava a Luicciana	Cantagallo
C075	Cava di Dagnana	Cantagallo
C076	Cava de il Prataccio	Cantagallo
C077	Cava Fosso di Gretuccio	Cantagallo
C078	La Tavoletta	Vernio
C079	Fiume Bisenzio - Viale Galilei	Prato
C080	Poggio Alto	Prato
C081	Cava sopra Pian di Gello	Prato
C082	Monteferrato/I	Prato
C083	Pizzidimonte/H	Prato
C084	Cava al Cimitero di Figline	Prato
C085	Cava di Figline	Prato
C086	Cave Vecchie presso Malcantone	Prato
C087	Cava Felici	Prato
C088	Sito neolitico di approvvigionamento	Prato
C089	Cava Diaspri di Villa Ciabatti	Prato
C090	Cave sopra Cerreto	Prato
C091	Cave de "La Storaia"	Vernio
C092	Figline/E	Prato

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C001

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1665870	4848660

Numero Foglio CTR 10K: 275010

Denominazione Cava: Cave della Gonfolina/A

Comune: Carmignano

Bacino: Fiume Arno

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: E' la cava posta più a Sud del territorio della provincia di Prato, fa parte della serie di siti estrattivi dell'Area della Gonfolina. Il fronte risulta aperto ed esteso linearmente, ancora visibile seppur in parte ricoperto da vegetazione. Il piazzale di raccolta e carico dell'abbattuto non è più visibile e la strada sterrata che costeggia la ferrovia passa proprio ai piedi del fronte.

Accessibilità: Accessibile dalla stazione di Carmignano attraverso strada sterrata che costeggia la ferrovia.

Superficie Cava: 8253.29

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Pietra Serena

Formazione Geologica: Macigno

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Lapidei ornamentali

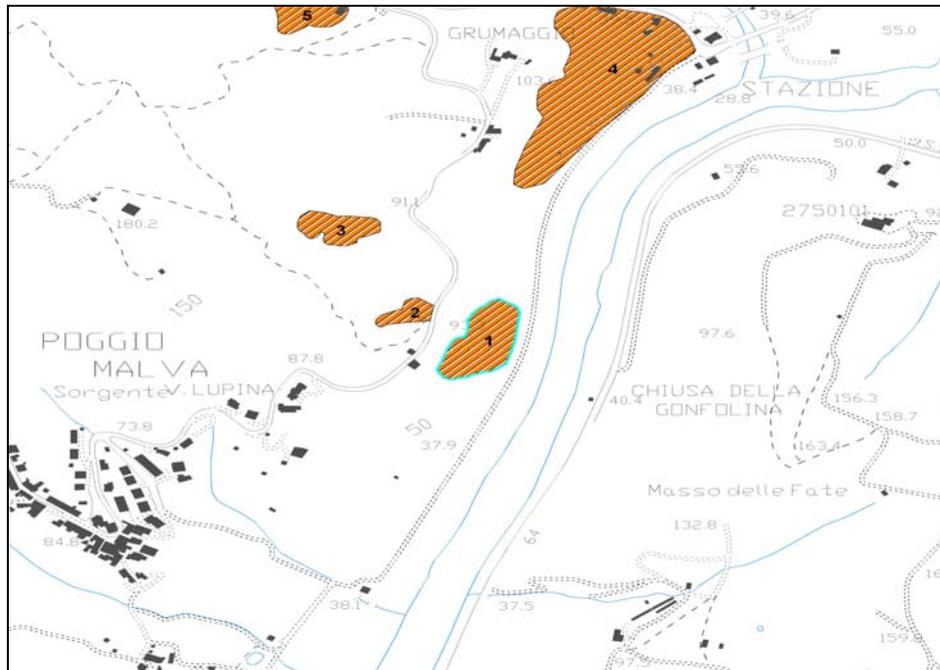
Periodo di attività: I primi documenti che citano le cave della Gonfolina risalgono al 1124, anche se il lavoro di estrazione vero e proprio ha assunto rilevanza solo a partire dalla metà del Settecento fino alla chiusura giunta nei primi anni Sessanta, dopo un periodo di forte crisi del settore iniziato nel 1956.

Misure di sicurezza: Nessuna

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1;RI 1;SP 1;



Cave della Gonfolina/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C002

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1665790	4848720

Numero Foglio CTR 10K: 275010

Denominazione Cava: Cave della Gonfolina/B

Comune: Carmignano

Bacino: Fiume Arno

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Adiacente alla strada che collega Comeana a Poggio alla Malva. Sito estrattivo di piccole dimensioni, fronte di cava ancora visibile seppur ricoperto da vegetazione arborea. Si tratta di una cava di dimensioni ridotte rispetto a quelle presenti nella zona.

Accessibilità: Situata lungo la S.P. che collega la stazione di Carmignano a Poggio alla Malva, è raggiungibile in auto.

Superficie Cava: 1968.87

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Pietra Serena

Formazione Geologica: Macigno

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Lapidei ornamentali

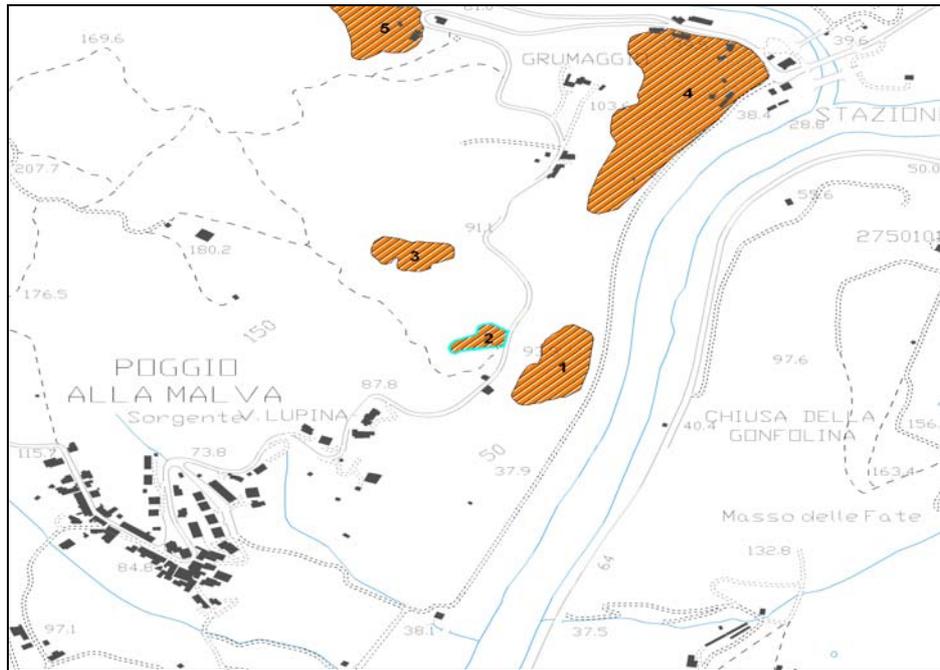
Periodo di attività: Dalla metà del '700 fino ai primi anni '60.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1;RI 1;SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cave della Gonfolina/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C033

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666990	4864172

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava dei Follatori presso Villa Ciabatti

Comune: Prato

Bacino: Torrente Barden

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione pedemontana di collina.

Descrizione del Sito: Serie di piccoli specchi d'acqua occupanti depressioni artificiali del terreno prodotte dall'escavazione dello strato più superficiale di materiale. Alcuni di essi sono situati in zona recintata di proprietà del Centro di Scienze Naturali.

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite sentiero che si dirama da Via di Galceti.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Depositi Alterazione

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Industriale.

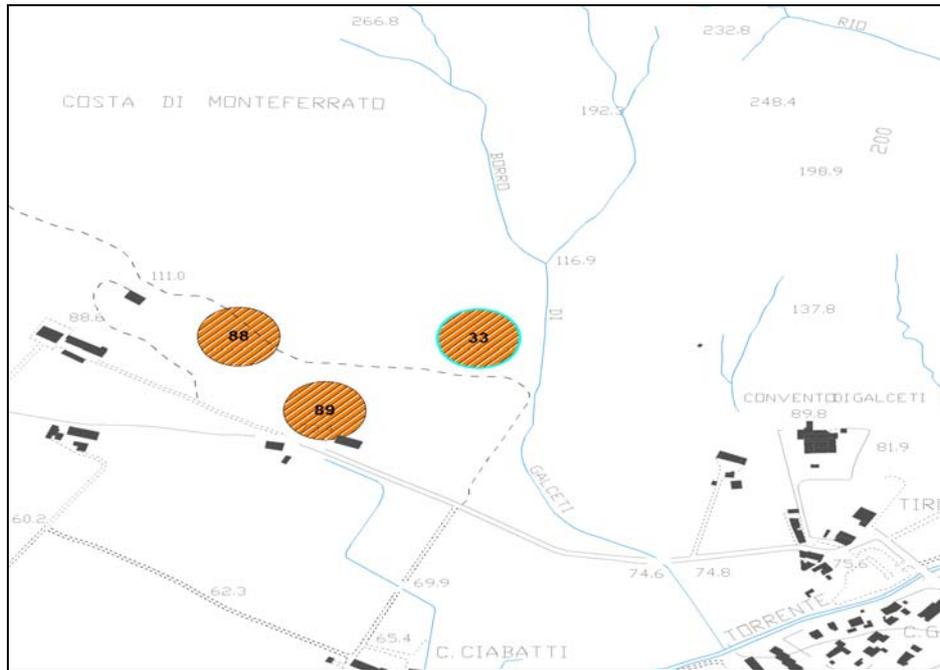
Periodo di attività: Dal Cinquecento fino ai primi decenni dell'Ottocento.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 2; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava dei Follatori presso Villa Ciabatti

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C004

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666040	4849150

Numero Foglio CTR 10K: 275010

Denominazione Cava: Cave della Gonfolina/D

Comune: Carmignano

Bacino: Fiume Arno

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava aperto, a morfologia accidentata, affioramento di roccia nuda esposta agli agenti atmosferici, sporadici fenomeni di distacco di materiale dal fronte, non interamente stabilizzato, sono la causa della presenza di numerosi detriti disseminati sull'ampio piazzale antistante, dove risultano ancora presenti vecchi macchinari per le operazioni di deposito e carico dell'abbattuto, oltre a baracche, ed un'abitazione adiacente all'area di lavoro.

Accessibilità: Sito che si affaccia sulla piazza della stazione di Carmignano, raggiungibile in auto. Area privata delimitata da recinzioni.

Superficie Cava: 32328.39

Stato attuale: Inattiva. Terminato ogni lavoro di estrazione prosegue però la lavorazione di pietra proveniente da altre località, in particolare dalla zona di Firenzuola.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Pietra Serena

Formazione Geologica: Macigno

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Lapidei ornamentali

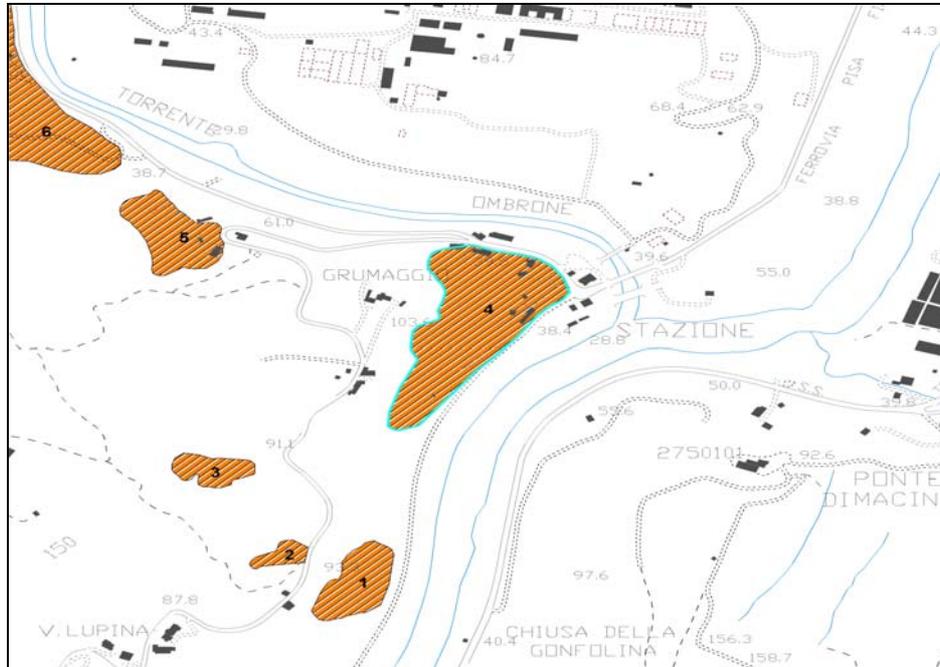
Periodo di attività: Dalla metà del '700 fino agli anni '60.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Versante non completamente stabilizzato, sporadici eventi di distacco di materiale dal fronte di cava, presenza di obsoleti macchinari industriali.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;



Cave della Gonfolina/D

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C005

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1665650	4849260

Numero Foglio CTR 10K: 275010

Denominazione Cava: Cave della Gonfolina/E

Comune: Carmignano

Bacino: Fiume Arno

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava aperto di altezza variabile da 6 a circa 15m. Area di proprietà privata, attualmente utilizzata, ma a fini diversi dal settore estrattivo. Ampio piazzale con presenza di baracche e fabbricato in cemento per gli ex uffici della "Carmignano scavi". Fronte di cava stabilizzato con crescita di piante ed arbusti.

Accessibilità: Situata lungo la strada provinciale che collega la stazione di Carmignano a Poggio alla Malva, risulta accessibile in auto. Area privata delimitata da recinzioni.

Superficie Cava: 10532.06

Stato attuale: Inattiva, secondo testimonianze orali, questo fu uno dei primi siti ad essere chiuso nei primi anni '60.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Pietra Serena

Formazione Geologica: Macigno

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Lapidei ornamentali

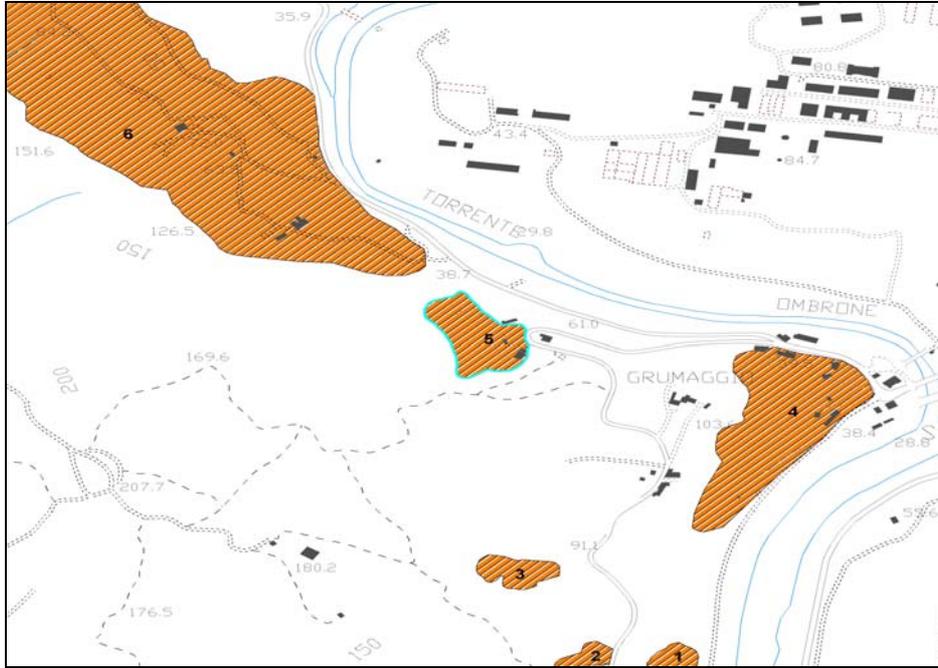
Periodo di attività: Dalla metà del '700 fino ai primi anni '60.

Misure di sicurezza: Le uniche misure di sicurezza presenti in sito riguardano la recinzione delimitante l'area di lavoro.

Dissesti: Nessuno

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;



Cave della Gonfolina/E

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C006

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1665230	4849650

Numero Foglio CTR 10K: 275010

Denominazione Cava: Cave della Gonfolina/F

Comune: Carmignano

Bacino: Fiume Arno

Tipologia: Serie di cave a giorno con coltivazioni di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di estrazione molto vasta ed articolata, divisa in lotti, con un susseguirsi di fronti aperti a sviluppo lineare collegati tra loro e ampi piazzali disposti su più livelli. I Fronti risultano di elevato impatto visivo, raggiungendo in taluni casi anche i 60m di altezza, con pendenze elevate. La roccia affiorante dal fronte di cava risulta ben stratificata, con basso livello di fratturazione. Gli strati, quasi verticali, presentano spessore variabile da 1 m a 5 m.

Accessibilità: Situate lungo la S.P. di Comeana (N.45). I primi fronti di cava sono facilmente raggiungibili a piedi, tramite strada privata asfaltata, i successivi sono collegati da piste di accesso e rampe su fondo dissestato. Assenza di recinzioni.

Superficie Cava: 170527.82

Stato attuale: Inattive.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Pietra Serena

Formazione Geologica: Macigno

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Lapidari ornamentali

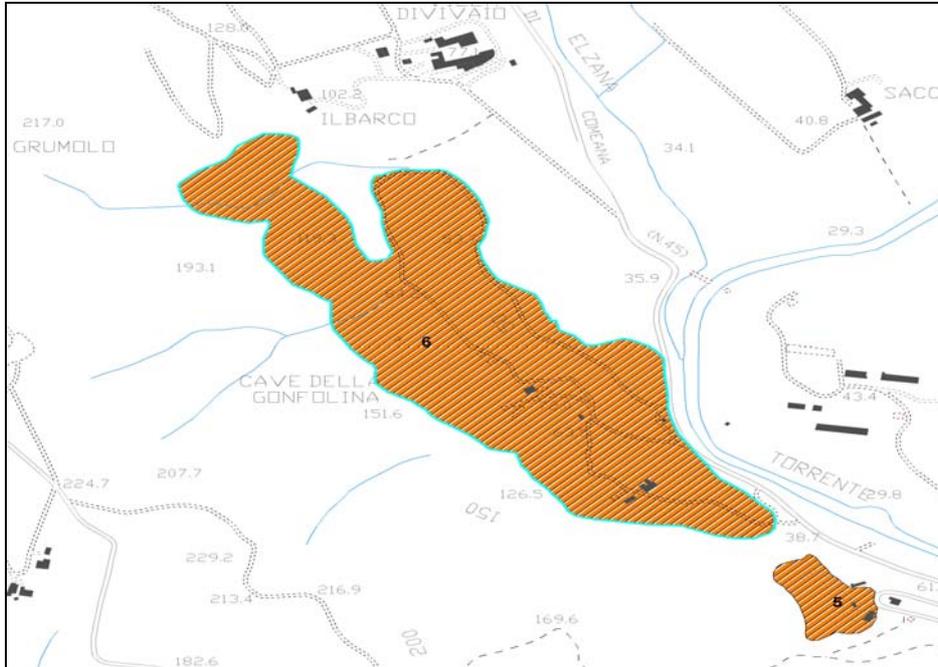
Periodo di attività: Dalla metà del '700 ai primi anni '60.

Misure di sicurezza: Unica misura di sicurezza è la presenza di barra automatica all'ingresso della strada privata.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;



Cave della Gonfolina/F

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C007

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1662890	4852170

Numero Foglio CTR 10K: 263130

Denominazione Cava: Cava de La Serra

Comune: Carmignano

Bacino: Torrente Elzana

Tipologia: Cava a giorno.

Descrizione del Sito: Assenza di segni riconducibili ad attività estrattive un tempo esistenti. Trattasi di area privata con terreno adibito ad uso agricolo. Presenza di un deposito di materiali e di un'abitazione.

Accessibilità: Il sito è raggiungibile a piedi tramite strada privata sterrata avente inizio dalla strada provinciale che collega la frazione di La Serra con Carmignano.

Superficie Cava: 3792.92

Stato attuale: Area ad uso agricolo di proprietà privata.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Galestri e Marne

Formazione Geologica: Marne di San Polo

Materiale: Argilliti e Marne

Utilizzo: Edilizia (?)

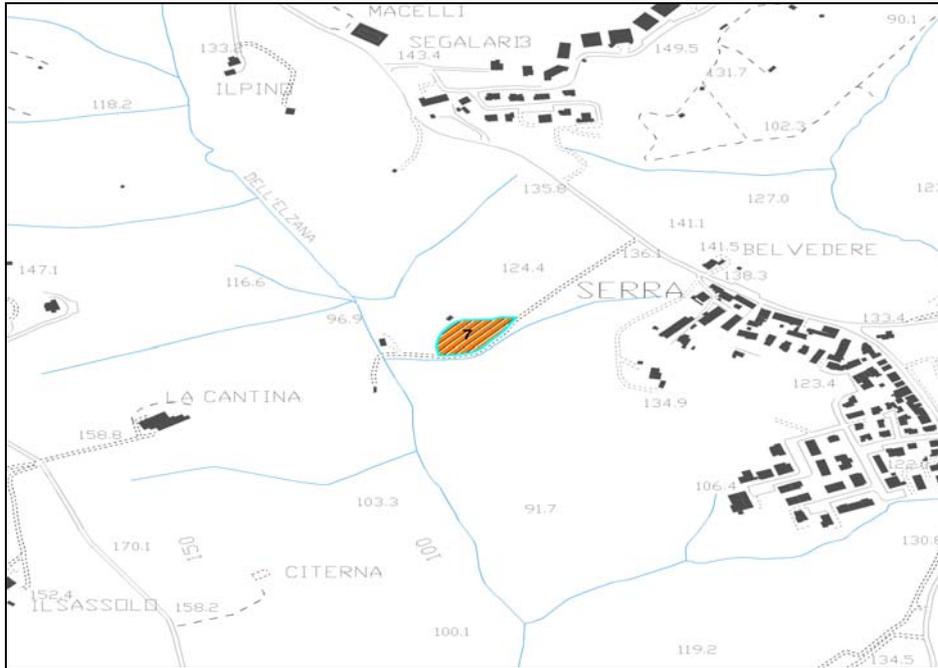
Periodo di attività: Non determinato.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava de La Serra

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C008

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1659500	4853000

Numero Foglio CTR 10K: 262160

Denominazione Cava: Cava di Bacchereto

Comune: Carmignano

Bacino: Torrente Furba

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Il fronte risulta separato dall'antistante piazzale da un rigagnolo che scorre lungo il perimetro della cava e lungo il quale si è avuto la crescita di vegetazione arborea che funge da opera naturale di recupero ambientale, riducendo l'impatto visivo del fronte di cava.

Accessibilità: Area situata lungo la strada che collega la frazione di Bacchereto con Seano, facile accessibilità data l'assenza di recinzioni.

Superficie Cava: 35081.42

Stato attuale: Inattiva, spazio adibito a verde pubblico.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcareo

Utilizzo: Edilizia

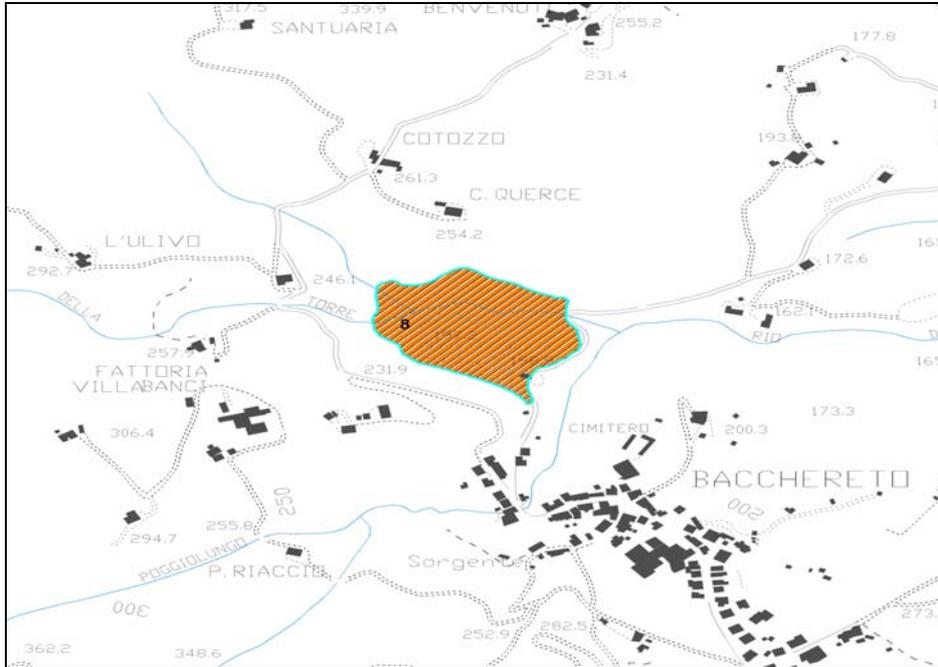
Periodo di attività: Non determinato.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Sito oggetto di intervento di recupero ambientale, nessun particolare tipo di dissesto.

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Bacchereto

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C009

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1661610	4853820

Numero Foglio CTR 10K: 263130

Denominazione Cava: Cava di P.Bacio

Comune: Carmignano

Bacino: Torrente Furba

Tipologia: Cava a giorno

Descrizione del Sito: Area coltivata.

Accessibilità: Fondo privato.

Superficie Cava: 3801.1

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Pietra Serena e Inerti (?)

Formazione Geologica: Corpi detritici e Macigno

Materiale: Arenarie e detriti (?)

Utilizzo: Edilizia e Lapidei industriali (?)

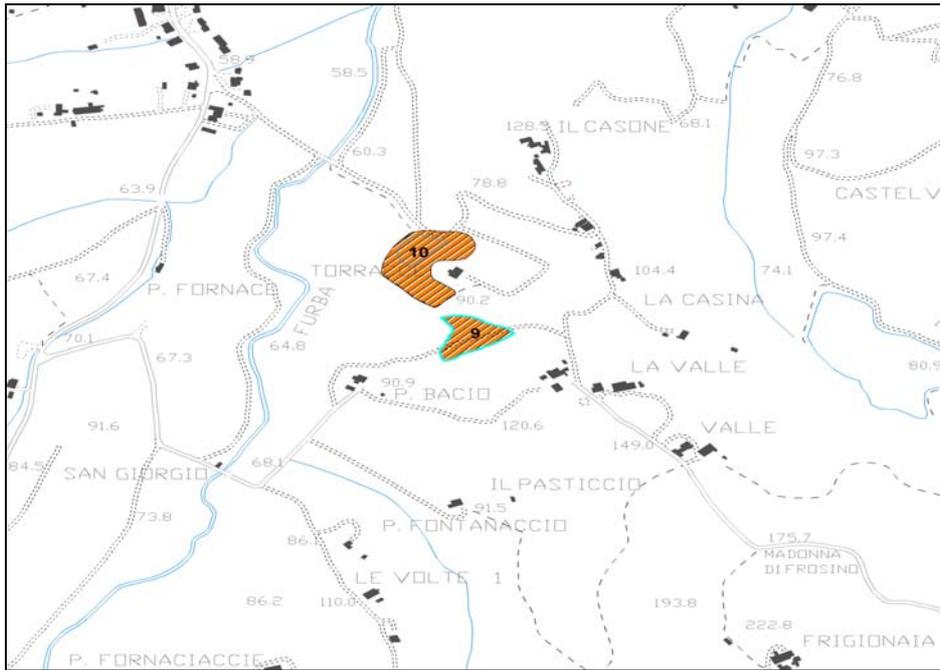
Periodo di attività: Non determinato.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di P.Bacio

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C010

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

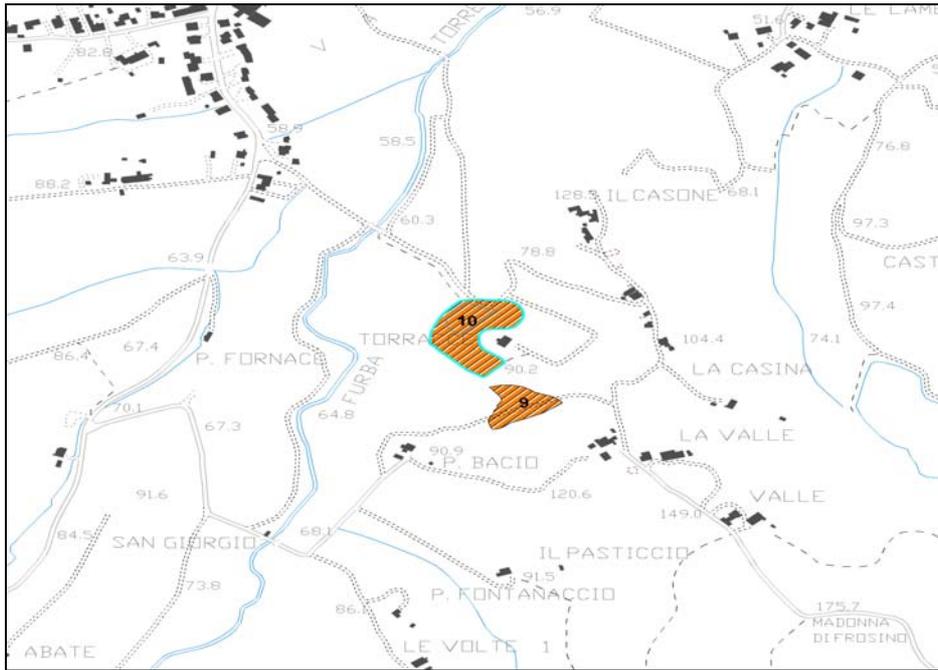
Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1661550	4853950

Numero Foglio CTR 10K:	263130
Denominazione Cava:	Cava delle Torracce
Comune:	Carmignano
Bacino:	Torrente Furba
Tipologia:	Cava a giorno
Descrizione del Sito:	Area coltivata.
Accessibilità:	Fondo privato.

Superficie Cava:	8682.27
Stato attuale:	Inattiva.
Metodo di coltivazione:	Non valutabile.
Tipo Merceologico:	Marne
Formazione Geologica:	Marne di San Polo
Materiale:	Marne
Utilizzo:	Edilizia
Periodo di attività:	Non determinato.
Misure di sicurezza:	Nessuna
Dissesti:	Nessuno
Parametri di pericolosità:	RD ?; RI ?; SP ?.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava delle Torracce

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C011

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1664960	4854770

Numero Foglio CTR 10K: 263130

Denominazione Cava: Cava di P.Bogaia

Comune: Prato

Bacino: Torrente Ombron

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di pianura.

Descrizione del Sito: Sito delimitato su un lato da un canale per le acque bianche. Presenza di uno specchio d'acqua occupante una depressione del terreno prodotta dallo scavo del materiale più superficiale.

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite strada sterrata di collegamento con la S.S. pistoiese (N.66). Una barriera di metallo impedisce l'ingresso in auto.

Superficie Cava: 17308.48

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa, in parte soprafalda ed in parte sottofalda.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Marne di San Polo

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Edilizia, riporti.

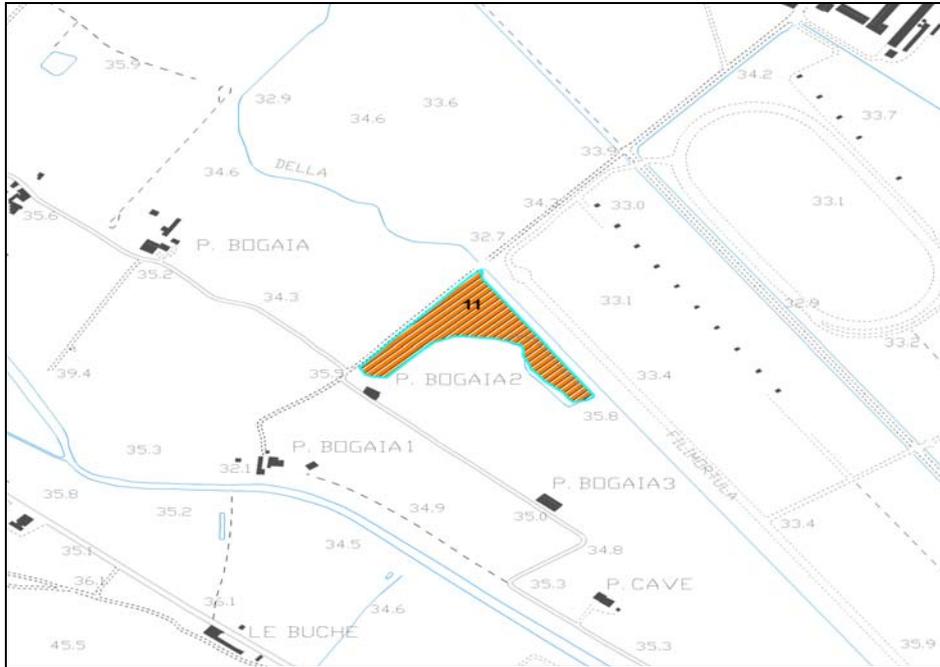
Periodo di attività: Non determinato.

Misure di sicurezza: Unica misura di sicurezza presente è una sbarra che impedisce l'entrata delle auto ma non quella di pedoni.

Dissesti: Area apparentemente in stato di abbandono e di degrado, presenza di specchi di acqua stagnante, sito soggetto a rischio inquinamento per alluvione.

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 2; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di P.Bogaia

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C012

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667070	4858580

Numero Foglio CTR 10K: 263090

Denominazione Cava: Cava di Via cava/A

Comune: Prato

Bacino: Torrente Ombron

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di pianura.

Descrizione del Sito: Utilizzata in parte come area di accumulo per inerti, in parte coltivata.

Accessibilità: Area situata in località Cafaggio, raggiungibile in auto dalla strada adiacente (Via Cava). Una recinzione di limitazione proprietà privata non permette l'accesso.

Superficie Cava: 17092.4

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa soprafalda.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Alluvioni Quaternarie

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Edilizia, riporti.

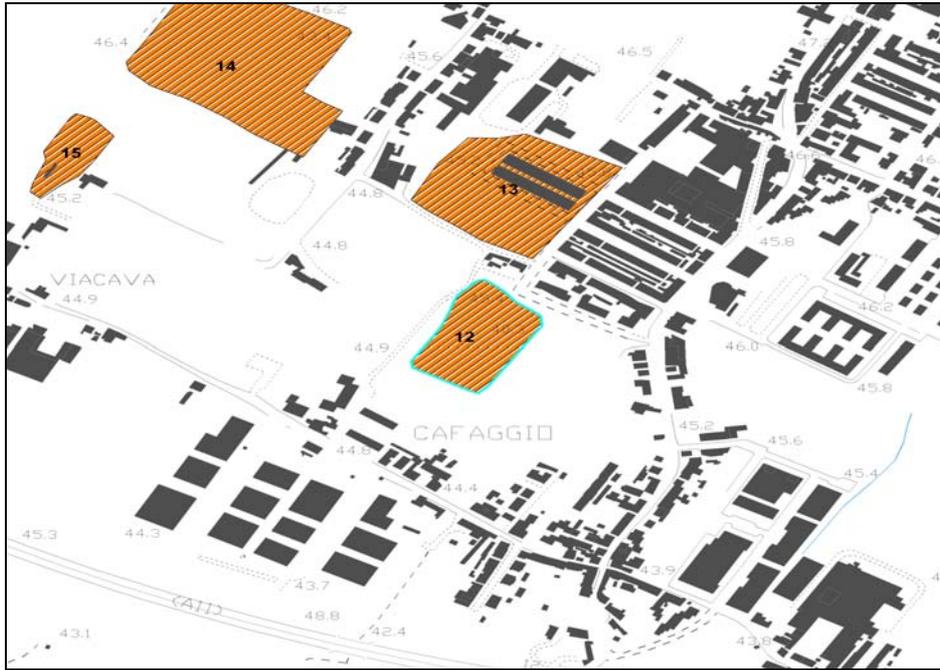
Periodo di attività: Inizio attività non determinato; cessazione attività entro gli anni '70.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Via cava/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C013

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667140	4858820

Numero Foglio CTR 10K: 263090

Denominazione Cava: Cava di Via cava/B

Comune: Prato

Bacino: Torrente Ombron

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di pianura.

Descrizione del Sito: Utilizzata in parte come area di accumulo per inerti, in parte coltivata.

Accessibilità: Area situata in località Cafaggio, raggiungibile in auto dalla strada adiacente (Via Cava). Una recinzione di limitazione proprietà privata non permette l'accesso.

Superficie Cava: 32317.73

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa soprafalda.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Alluvioni Quaternarie

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Edilizia, riporti.

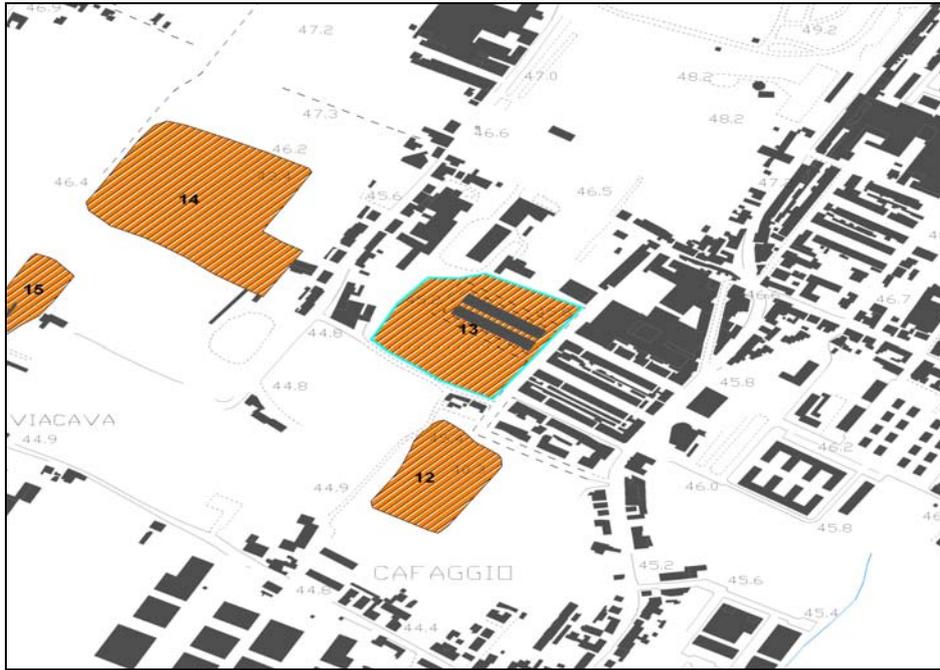
Periodo di attività: Inizio attività non determinato; cessazione attività entro gli anni '70.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Via cava/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C014

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666790	4859060

Numero Foglio CTR 10K: 263090

Denominazione Cava: Cava di Via cava/C

Comune: Prato

Bacino: Torrente Ombron

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di pianura.

Descrizione del Sito: Utilizzata in parte come area di accumulo per inerti, in parte coltivata.

Accessibilità: Area situata in località Cafaggio, raggiungibile in auto dalla strada adiacente (Via Cava). Una recinzione di limitazione proprietà privata non permette l'accesso.

Superficie Cava: 47013.71

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa soprafalda.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Alluvioni Quaternarie

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Edilizia, riporti.

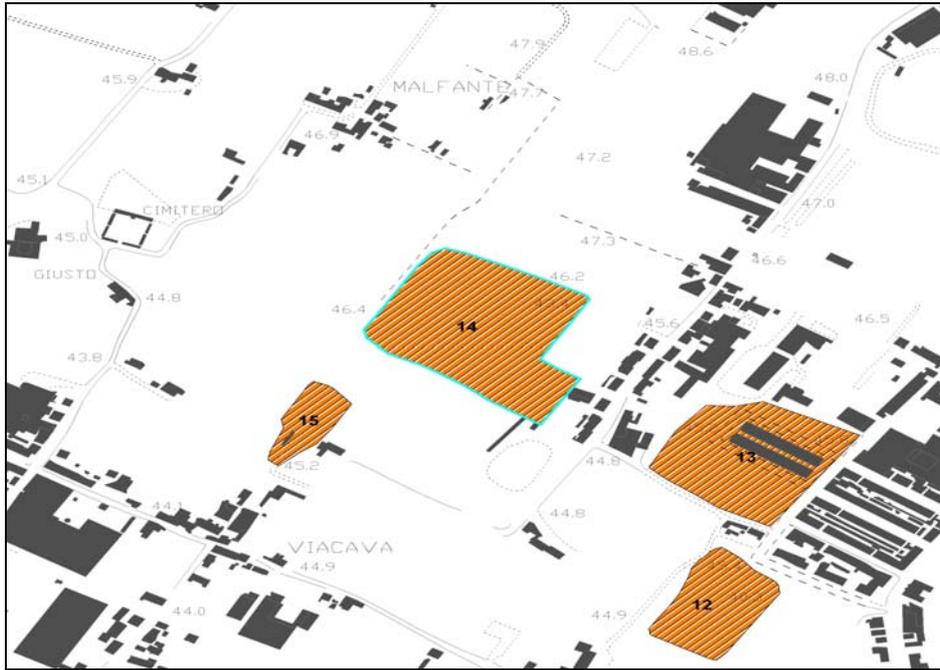
Periodo di attività: Inizio attività non determinato; cessazione attività entro gli anni '70.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Via cava/C

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C015

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666590	4858890

Numero Foglio CTR 10K: 263090

Denominazione Cava: Cava di Via cava/D

Comune: Prato

Bacino: Torrente Ombrone

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di pianura.

Descrizione del Sito: Utilizzata in parte come area di accumulo per inerti, in parte coltivata.

Accessibilità: Area situata in località Cafaggio, raggiungibile in auto dalla strada adiacente (Via Cava). Una recinzione di limitazione proprietà privata non permette l'accesso.

Superficie Cava: 7129.61

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa soprafalda.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Alluvioni Quaternarie

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Edilizia, riporti.

Periodo di attività: Inizio attività non determinato; cessazione attività entro gli anni '70.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Via cava/D

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C016

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670420	4859430

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava del Lago degli Alkali

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di pianura sottofalda.

Descrizione del Sito: Area pianeggiante confinante con l'interporto di Prato, ancora presente la fossa di scavo attualmente allagata per intero. Area vincolata dall'Autorità di Bacino, attualmente in stato di degrado, divieto di estrazione di inerti. In sito sono presenti materiali illegalmente depositati, resti di opere utilizzate nella costruzione di infrastrutture che possono presentare elemento di pericolo per le persone che accedono all'interno del sito.

Accessibilità: Situata ai margini dell'interporto, è raggiungibile in auto e accessibile a piedi, dall'adiacente parcheggio.

Superficie Cava: 51297.96

Stato attuale: Inattiva. Area in stato di abbandono e degrado.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa sottofalda.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Alluvioni Quaternarie

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Edilizia, riporti.

Periodo di attività: Anni '70.

Misure di sicurezza: Presenza di recinzione di delimitazione parzialmente efficiente.

Dissesti: Presenza di specchio d'acqua.

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 3; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava del Lago degli Alkali

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C017

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671450	4859310

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava di Pizzidimonte/A

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Posizionata immediatamente dietro alla vecchia cementizia, area attualmente in disuso ed in stato di abbandono. Fronte di cava aperto, ancora visibile. Presenza del piazzale di lavoro, ricoperto da folta vegetazione, sul fronte di cava si possono ancora scorgere le entrate alle gallerie di lavoro sotterranee. Un sentiero collega le vicine aree di scavo. Il materiale estratto veniva lavorato nella vicina cementizia, attualmente in stato di abbandono.

Accessibilità: Situata sulle pendici della Calvana, raggiungibile dalla strada provinciale che collega la Querce con Prato e accessibile a piedi tramite sentiero.

Superficie Cava: 19652.02

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

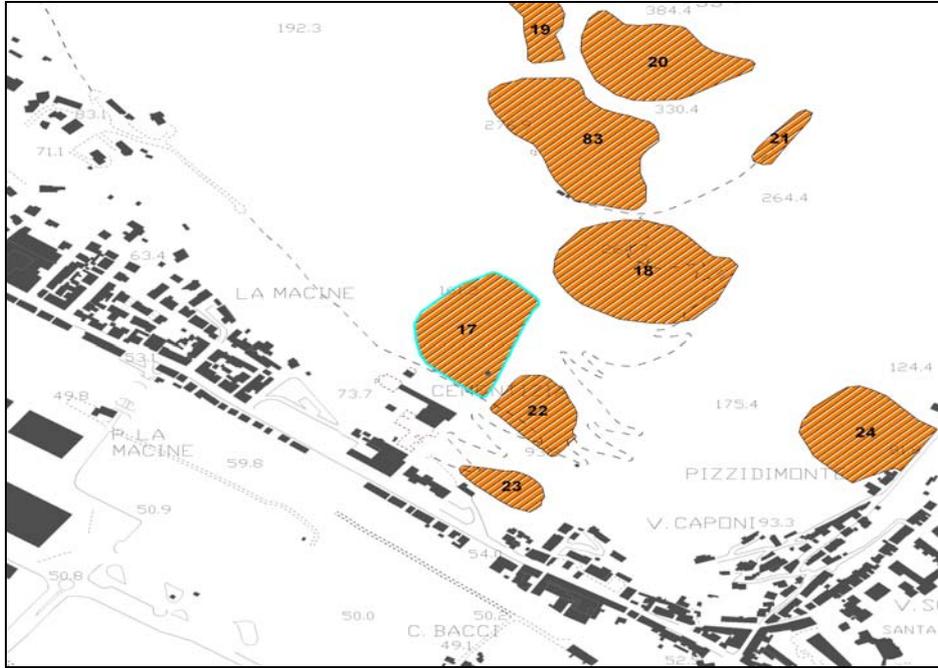
Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: La presenza di numerosi detriti indica la non completa stabilità del fronte di cava.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1.



Cava di Pizzidimonte/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C018

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671640	4859480

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava di Pizzidimonte/B

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Serie di cunicoli sotterranei collegati tra loro, è possibile notare un parziale collasso strutturale dei soffitti. Le zone di estrazione appaiono oggi come dei crateri, prodotti del crollo delle vecchie gallerie.

Accessibilità: Situata sulle pendici della Calvana, raggiungibile dalla strada provinciale che collega la Querce con Prato e accessibile a piedi tramite sentiero.

Superficie Cava: 28653.63

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

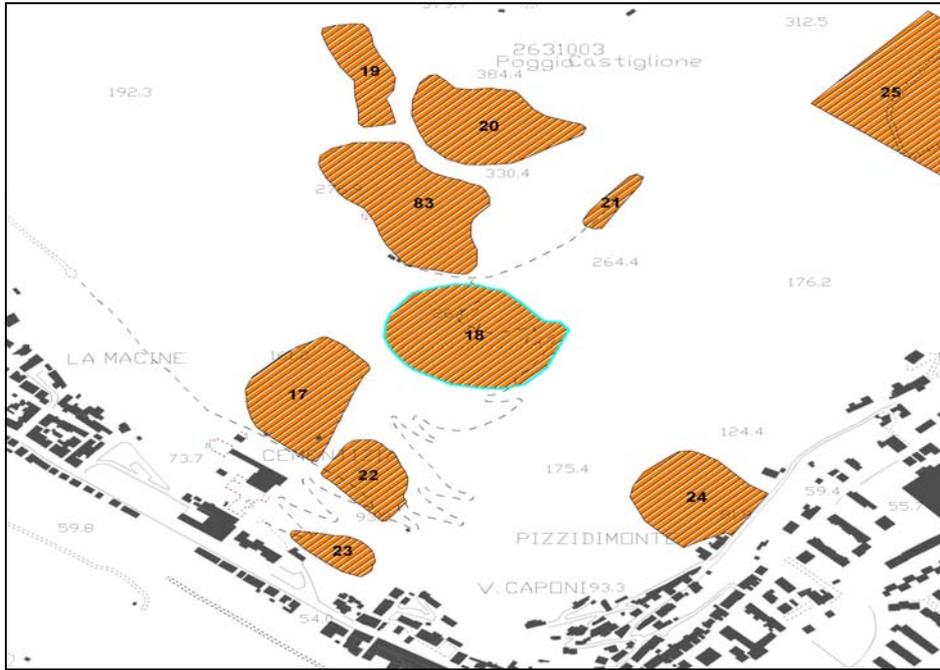
Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli parziali del fronte, forte instabilità.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Pizzidimonte/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C019

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671550	4859710

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava di Pizzidimonte/C

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Serie di cunicoli sotterranei collegati tra loro, è possibile notare un parziale collasso strutturale dei soffitti. Le zone di estrazione appaiono oggi come dei crateri, prodotti del crollo delle vecchie gallerie.

Accessibilità: Accessibile a piedi, dalla cima di Poggio Castiglione tramite sentiero. Più difficoltoso l'accesso dai piedi del colle a causa della crescita di arbusti che rendono attualmente impercorribile la via di accesso.

Superficie Cava: 8731.98

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

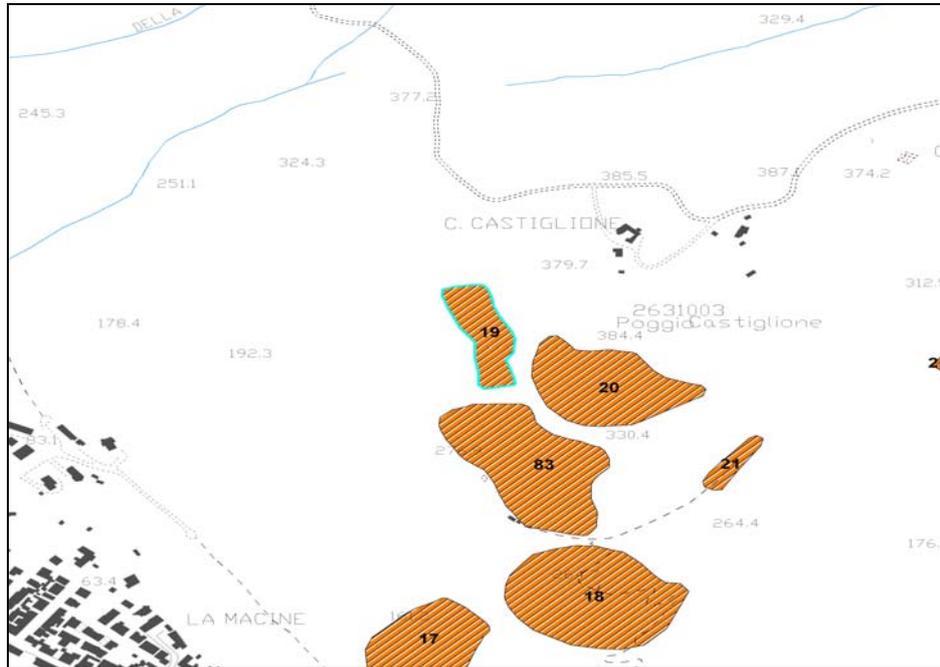
Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli parziali del fronte, forte instabilità.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Pizzidimonte/C

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C020

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671670	4859790

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava di Pizzidimonte/D

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Serie di cunicoli sotterranei collegati tra loro, è possibile notare un parziale collasso strutturale dei soffitti. Le zone di estrazione appaiono oggi come dei crateri, prodotti del crollo delle vecchie gallerie.

Accessibilità: Accessibile a piedi, dalla cima di Poggio Castiglione tramite sentiero. Più difficoltoso l'accesso dai piedi del colle a causa della crescita di arbusti che rendono attualmente impercorribile la via di accesso.

Superficie Cava: 20104.59

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

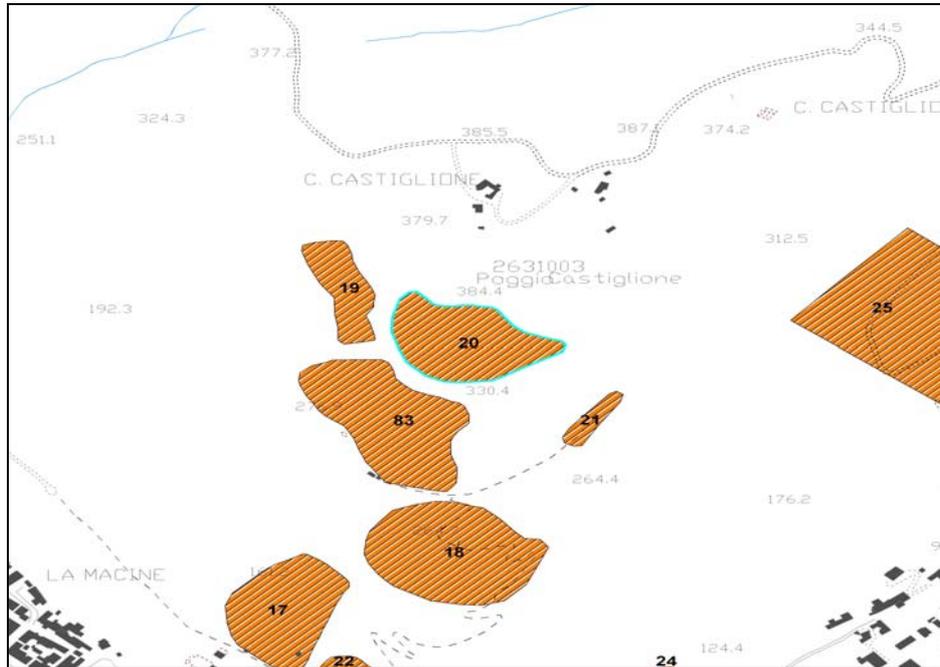
Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli parziali del fronte, forte instabilità.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Pizzidimonte/D

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C021

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671810	4859660

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava di Pizzidimonte/E

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Piccolo fronte di cava aperto, di altezza limitata, parzialmente ricoperto da arbusti. Il fronte probabilmente è stato originato dal crollo dei soffitti delle gallerie di scavo.

Accessibilità: Accessibile a piedi dalla cima di Poggio Castiglione.

Superficie Cava: 2476.03

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

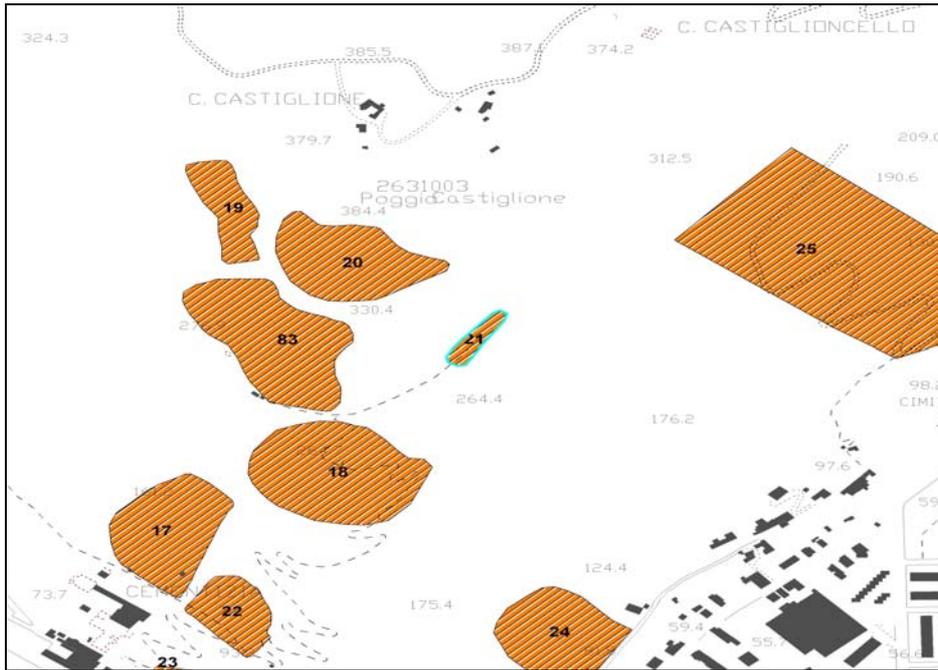
Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli parziali del fronte, forte instabilità.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Pizzidimonte/E

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C022

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671520	4859220

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava di Pizzidimonte/F

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Adiacente alla cementizia, area attualmente in disuso ed in stato di abbandono. Presenza del piazzale di lavoro, ricoperto da folta vegetazione. Un sentiero collega le vicine aree di scavo.

Accessibilità: Fa parte del complesso di cave, un tempo sfruttate dall'adiacente cementizia in stato di abbandono. Accessibile a piedi come la 17 , la 23 e la 18 tramite sentiero.

Superficie Cava: 9184.43

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

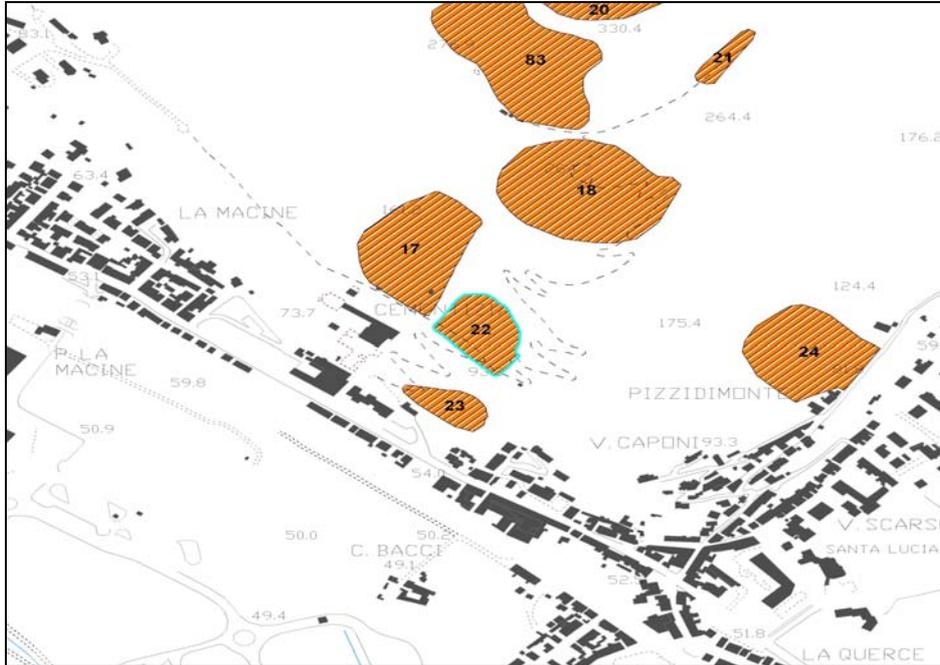
Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli parziali del fronte, forte instabilità.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Pizzidimonte/F

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C023

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671480	4859070

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava di Pizzidimonte/G

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area attualmente in disuso ed in stato di abbandono. Presenza del piazzale di lavoro, ricoperto da folta vegetazione. Piste e rampe la collegano alle vicine aree di scavo. Il materiale estratto veniva lavorato nella vicina cementizia, attualmente in stato di abbandono e degrado.

Accessibilità: Situata sulle pendici della Calvana (località Pizzidimonte), a pochi passi dalla strada provinciale pratese che collega la frazione de La Querce con Prato. Accessibile tramite sentiero avente inizio dal parcheggio posto ai margini della S.P, risulta la prima, in ordine di accesso, delle cave di questo complesso, sfruttate un tempo dalla vicina cementizia.

Superficie Cava: 4587.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli parziali del fronte, forte instabilità.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;



Cava di Pizzidimonte/G

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C024

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671910	4859160

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: C. presso Villa Capono di Pizzidimonte

Comune: Prato

Bacino: Torrente Marine

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava non stabilizzato, presenza di numerosi detriti a granulometria eterogenea. Continui distaccamenti di materiale, frana attiva con presenza di enormi crepe e spaccature nella roccia. Fronte completamente esposto ad agenti atmosferici, nessuna opera di recupero ambientale. Presenza di proprietà private ed abitazioni adiacenti al fronte di cava.

Accessibilità: Sito raggiungibile in auto ma non accessibile, area completamente recintata.

Superficie Cava: 17392.78

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia, Rilevati.

Periodo di attività: Anni '50-'70.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Frana attiva. Fronte di cava non stabilizzato, soggetto a fenomeni di frana.

Parametri di pericolosità: RD 3; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



C. presso Villa Capono di Pizzidimonte

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C025

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1672280	4859820

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Cava sopra il Cimitero di Pizzidimonte

Comune: Prato

Bacino: Torrente Marine

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area estrattiva di notevoli dimensioni. Sito ben conservato ed organizzato con rampe di accesso ai vari livelli di cui è composta la cava. Ancora presenti sul piazzale principale macchine operatrici e costruzioni di servizio, presenza di opere di recupero ambientale con piantumazione di alberi per la stabilizzazione del fronte.

Accessibilità: Situata proprio lungo il confine provinciale, l'area di cava risulta mezza in territorio fiorentino e mezza in territorio pratese ed è raggiungibile in auto dalla strada che collega Santa Lucia con Tra valle tramite rampa di accesso.

Superficie Cava: 78445.25

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette verticali.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia, Rilevati.

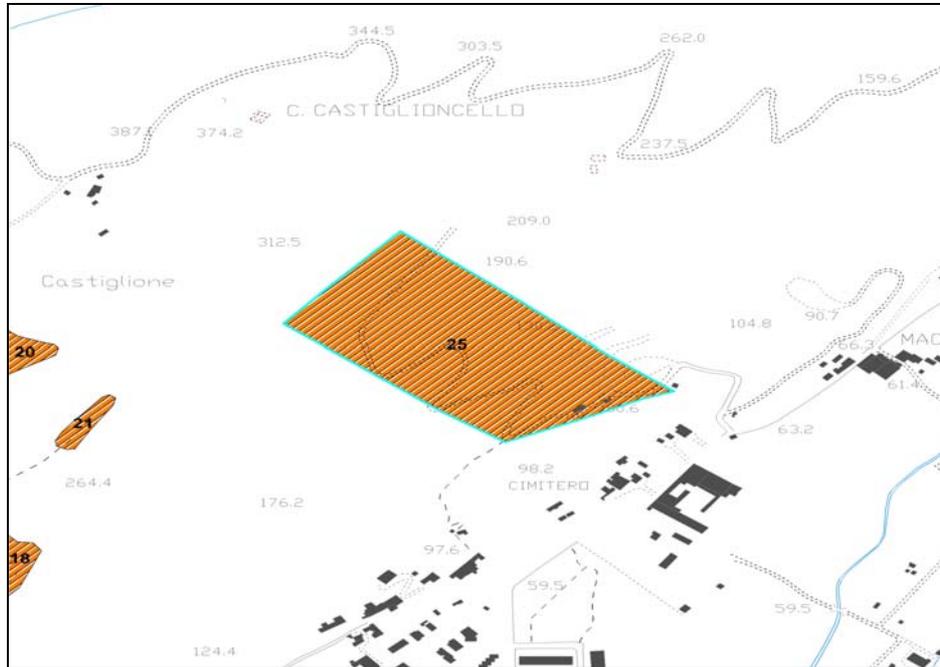
Periodo di attività: Anni '60-'80.

Misure di sicurezza: Recinzione con cancello di accesso, cartelli di segnalazione di proprietà privata e pericolo.

Dissesti: Nessuno

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3;



Cava sopra il Cimitero di Pizzidimonte

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C026

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670260	4861100

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Giolica

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Presenza di un piazzale per le operazioni di scavo antistante il fronte di cava che risulta in parte nascosto a causa della crescita di vegetazione arborea. Fronte di cava aperto a parete verticale.

Accessibilità: Situata sulle pendici dei Monti della Calvana, raggiungibile in auto dalla S.P. pratese. Accesso da strada privata asfaltata.

Superficie Cava: 1155.38

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

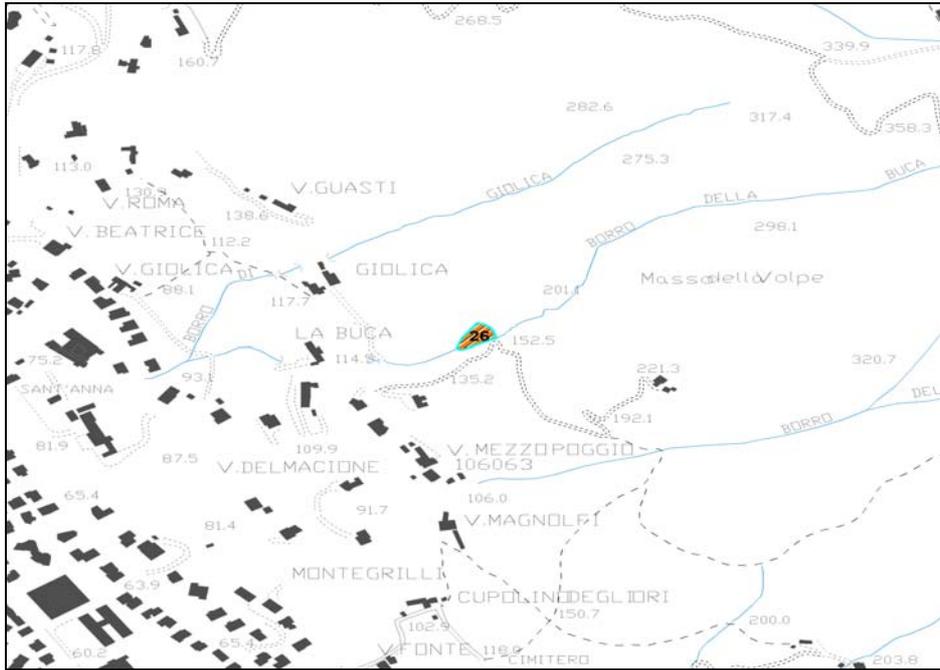
Periodo di attività: Dal XIV Sec. Al XIX Sec. (?)

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Giolica

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C027

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670030	4861740

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Centopini

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: L'area si presenta a morfologia ondulata quasi pianeggiante, cava di ridottissime dimensioni, ormai non riconoscibile a vista, presenza di piccoli anfratti nella roccia e detriti lungo la strada di accesso. Fronte di altezza irrilevante, poco il materiale estratto, a causa dell'esiguo spessore della roccia. Impatto basso sul paesaggio.

Accessibilità: Situata lungo la strada per Case Bastoni, raggiungibile anche in auto.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

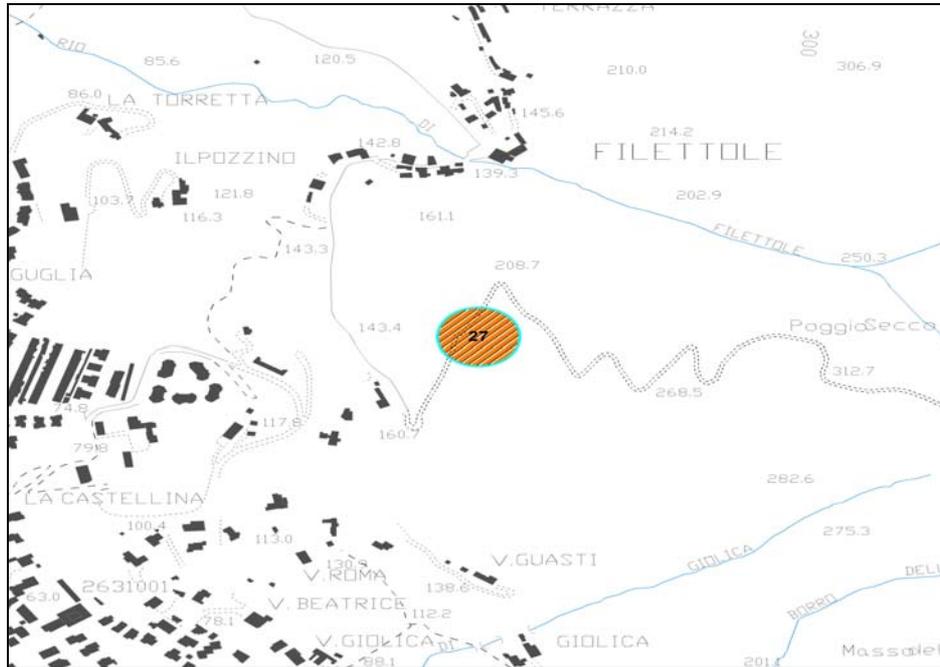
Periodo di attività: XIV Sec.(?)

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Centopini

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C028

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670120	4863920

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Fornaci di S.Lucia

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Non riconoscibile.

Descrizione del Sito: Sito estrattivo non più riconoscibile, nessun segno riconducibile ad attività estrattive preesistenti. Il sito è ad oggi in parte coltivato ed in parte attraversato da viabilità ciclabile.

Accessibilità: Situata in località Santa Lucia, area raggiungibile in auto. Accesso vietato ai non addetti ai lavori.

Superficie Cava: 15652.13

Stato attuale: Inattiva

Metodo di coltivazione: E' presumibile una coltivazione pedemontana o di pianura in fossa.

Tipo Merceologico: Inerti, Galestri

Formazione Geologica: Alluvioni Terrazzate, Depositi Eluviali, Formazione di Sillano

Materiale: Argille, Argilliti

Utilizzo: Industriale, produzione ceramiche (?).

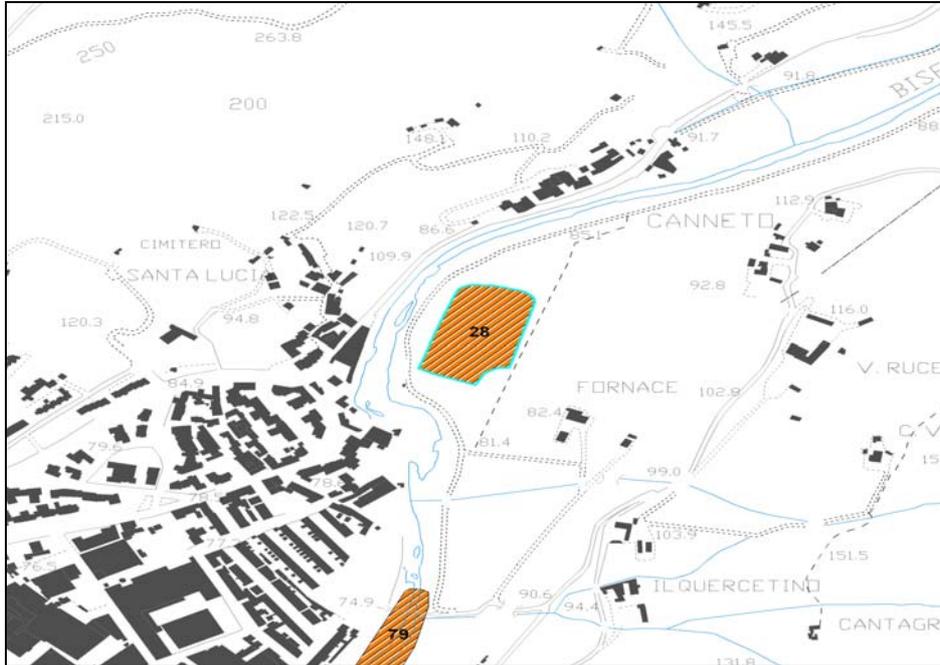
Periodo di attività: Medioevo (?)

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Fornaci di S.Lucia

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C029

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668990	4863400

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Le Lastre/A

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di ridotto impatto ambientale, il fronte di cava aperto risulta nascosto dalla presenza di folta vegetazione arborea ed arbustiva, ed ormai stabilizzato.

Accessibilità: Situata in località Le Lastre di Prato, sito raggiungibile da Viale Fratelli Cervi ma di non facile accesso a causa della presenza di una folta vegetazione.

Superficie Cava: 11698.98

Stato attuale: Inattiva

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

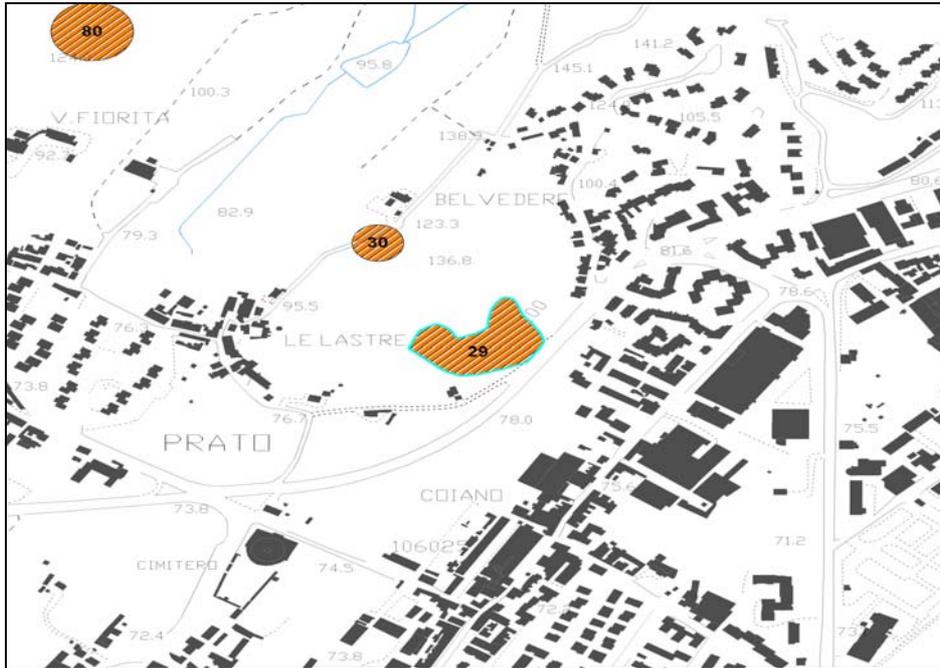
Periodo di attività: Sfruttate sin dal Medioevo e rimaste attive, secondo testimonianze orali, fino agli anni '60.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Le Lastre/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C030

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668900	4863540

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Le Lastre/B

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di ridotto impatto ambientale, il fronte di cava aperto risulta nascosto dalla presenza di folta vegetazione arborea ed arbustiva, ed ormai stabilizzato.

Accessibilità: Situata in località Le Lastre di Prato, sito raggiungibile da Viale Fratelli Cervi ma di non facile accesso a causa della presenza di una folta vegetazione.

Superficie Cava: 3075.42

Stato attuale: Inattiva

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

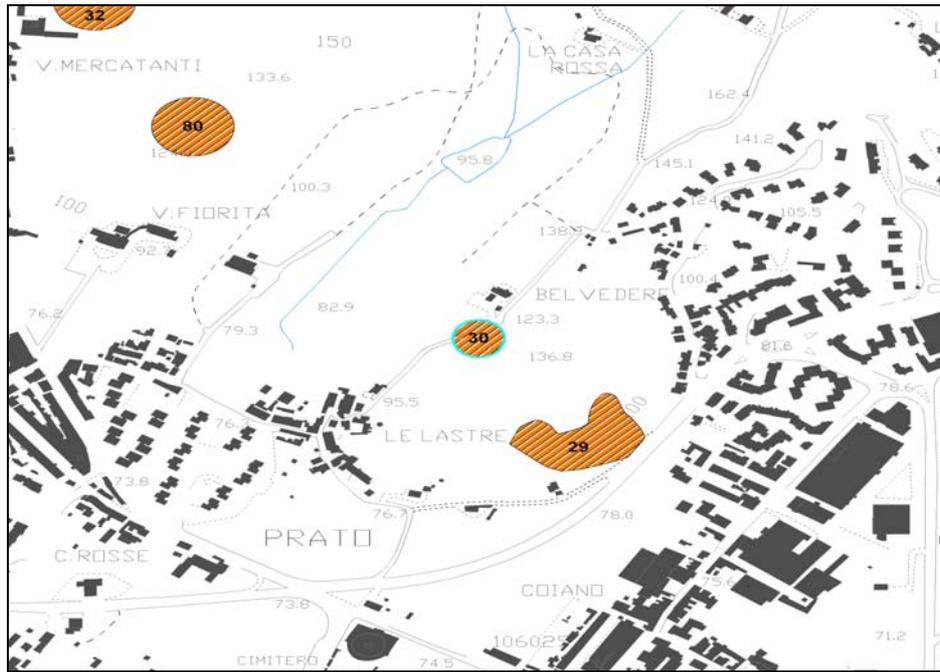
Periodo di attività: Sfruttate sin dal Medioevo e rimaste attive, secondo testimonianze orali, fino agli anni '60.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Le Lastre/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C031

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667900	4864030

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava di Villa Fiorelli

Comune: Prato

Bacino: Torrente Barden

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Piccoli anfratti scavati nella roccia che affiora dal verde dell'erba. Cave di piccole dimensioni. Fronti di cava di altezza irrisoria (1-1.5 m).

Accessibilità: Situata in località Galceti, accessibile a piedi tramite il sentiero del parco.

Superficie Cava: 9301.59

Stato attuale: Inattiva

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

Periodo di attività: Non si conosce l'esatto periodo di attività di queste cave, ma facendo esse parte dell'area del Monteferrato, si può supporre il loro utilizzo a partire dal Medioevo, fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Villa Fiorelli

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C032

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668400	4864150

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava Mercatanti a+b

Comune: Prato

Bacino: Torrente Barden

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Terreno in lieve pendenza con presenza di piccoli anfratti, segno degli scavi per l'estrazione di materiali argillosi. Area quasi interclusa, posta sul retro di alcune abitazioni disposte linearmente lungo la strada e accessibile a piedi tramite un sentiero.

Accessibilità: Situata sulle pendici di Poggio Alto, raggiungibile a piedi per mezzo di un sentiero.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Galestri, Alberese

Formazione Geologica: Argilliti a Palombini

Materiale: Argilliti, Calcari silicizzati

Utilizzo: Edilizia (?), Industriale (?)

Periodo di attività: L'inizio dell'attività risale ai primi del '800.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD-; RI-; SP-;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava Mercatanti a+b

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C033

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666990	4864172

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava dei Follatori presso Villa Ciabatti

Comune: Prato

Bacino: Torrente Barden

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione pedemontana di collina.

Descrizione del Sito: Serie di piccoli specchi d'acqua occupanti depressioni artificiali del terreno prodotte dall'escavazione dello strato più superficiale di materiale. Alcuni di essi sono situati in zona recintata di proprietà del Centro di Scienze Naturali.

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite sentiero che si dirama da Via di Galceti.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione in fossa.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Depositi Alterazione

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Industriale.

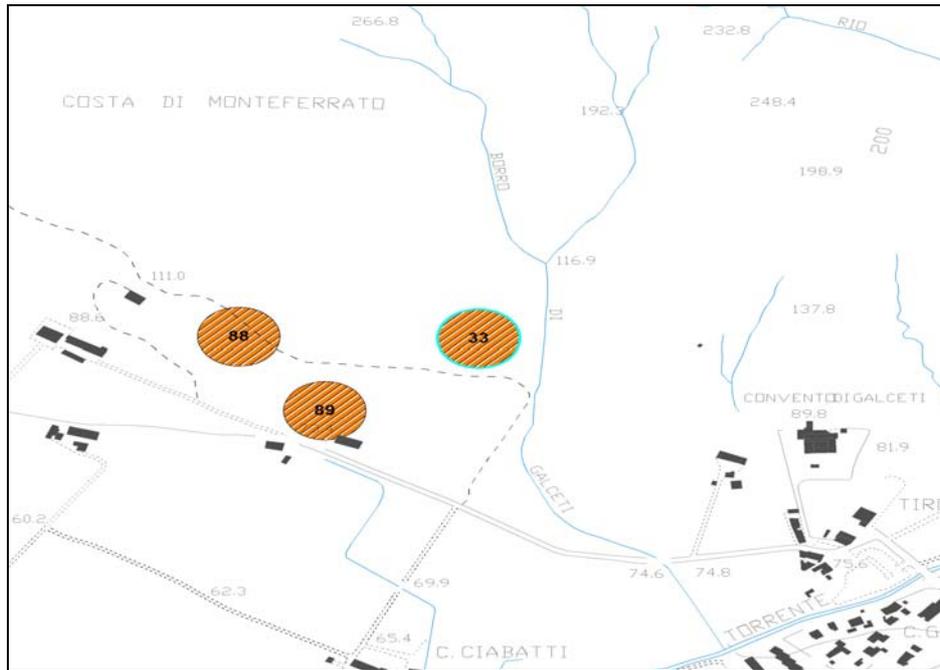
Periodo di attività: Dal Cinquecento fino ai primi decenni dell'Ottocento.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 2; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava dei Follatori presso Villa Ciabatti

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C034

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667770	4864610

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Monteferrato/H

Comune: Prato

Bacino: Torrente Barden

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito estrattivo di piccole dimensioni, molto simile alle aree di scavo presenti nel vicino parco di Galceti, fronte di cava di altezza inferiore ai due metri, poco il materiale estratto. Fronte parzialmente stabilizzato con crescita di vegetazione erbacea.

Accessibilità: Primo sito, in ordine di apparizione da Sud a Nord, del complesso di cave del Monteferrato, accessibile a piedi tramite sentiero accessibile dalla strada che costeggia il torrente Bardena.

Superficie Cava: 3786.03

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

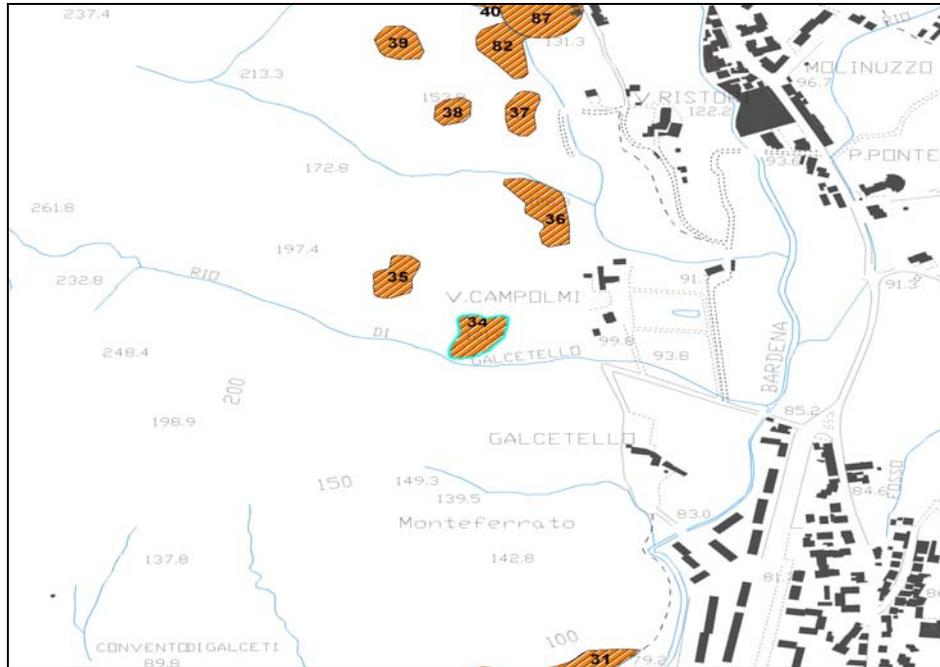
Periodo di attività: Non si conosce l'esatto periodo di attività di queste cave, ma facendo esse parte dell'area del Monteferrato, si può supporre il loro utilizzo a partire dal Medioevo, fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;



Monteferrato/H

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C035

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667670	4864710

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Monteferrato/G

Comune: Prato

Bacino: Torrente Barden

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava chiuso a morfologia irregolare, presenza di un piazzale di modeste dimensioni linearmente esteso con presenza di numerosi detriti di granulometria eterogenea e ricoperto da vegetazione erbacea ed arborea. Sono in atto fenomeni di distaccamento di materiale dalle pareti irregolari del fronte. Il sito è probabilmente stato oggetto di opere di stabilizzazione e ripristino ambientale.

Accessibilità: Raggiungibile a piedi tramite sentiero accessibile dalla vicina strada che porta a Figline.

Superficie Cava: 2923.94

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

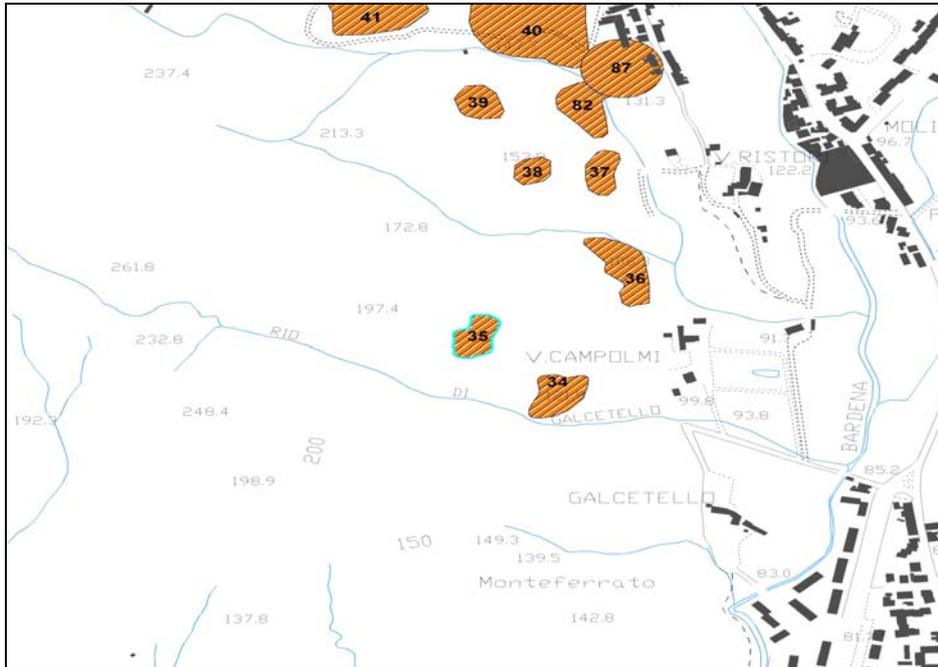
Periodo di attività: Non si conosce l'esatto periodo di attività di queste cave, ma facendo esse parte dell'area del Monteferrato, si può supporre il loro utilizzo a partire dal Medioevo, fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Dissesti: Sporadici fenomeni di distacco di materiale dalle pareti del fronte non completamente stabilizzate nonostante la presenza di opere di stabilizzazione del fronte.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 2;



Monteferrato/G

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C036

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667860	4864820

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Monteferrato/F

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Ancora visibile il fronte di cava aperto, area ricoperta da vegetazione arborea e di impatto visivo ridotto.

Accessibilità: Raggiungibile a piedi per mezzo del sentiero, accesso difficoltoso causa presenza di folta vegetazione arborea che funge da opera naturale di stabilizzazione e riduzione dell'impatto visivo.

Superficie Cava: 4938.93

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

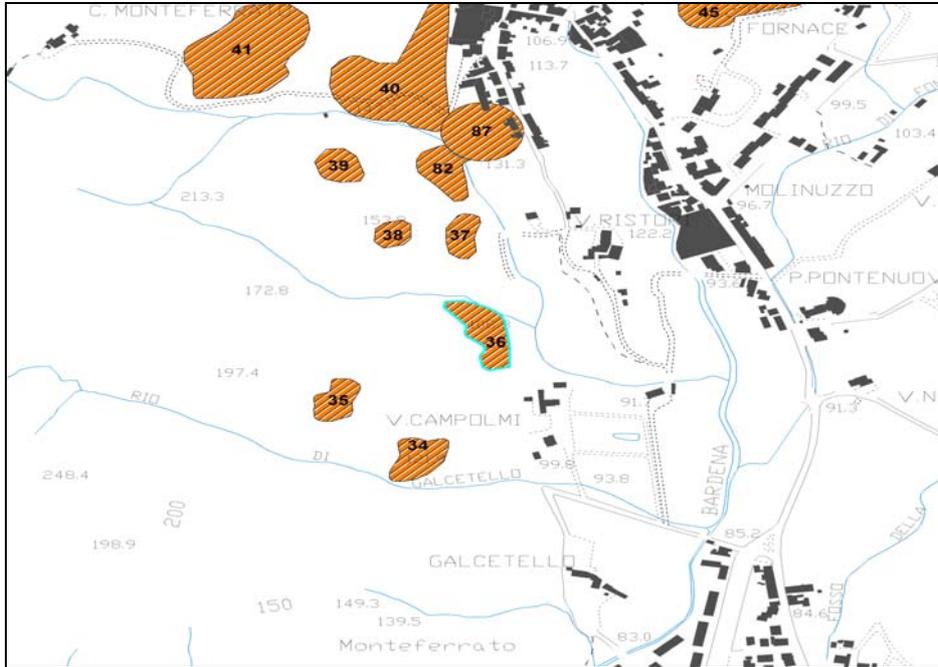
Periodo di attività: Non si conosce l'esatto periodo di attività di queste cave, ma facendo esse parte dell'area del Monteferrato, si può supporre il loro utilizzo a partire dal Medioevo, fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Monteferrato/F

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C037

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667830	4864990

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Monteferrato/E

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Ancora visibile il fronte di cava aperto, area ricoperta da vegetazione arborea e di impatto visivo ridotto.

Accessibilità: Raggiungibile a piedi per mezzo del sentiero, accesso difficoltoso causa presenza di folta vegetazione arborea che funge da opera naturale di stabilizzazione e riduzione dell'impatto visivo.

Superficie Cava: 2444.45

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

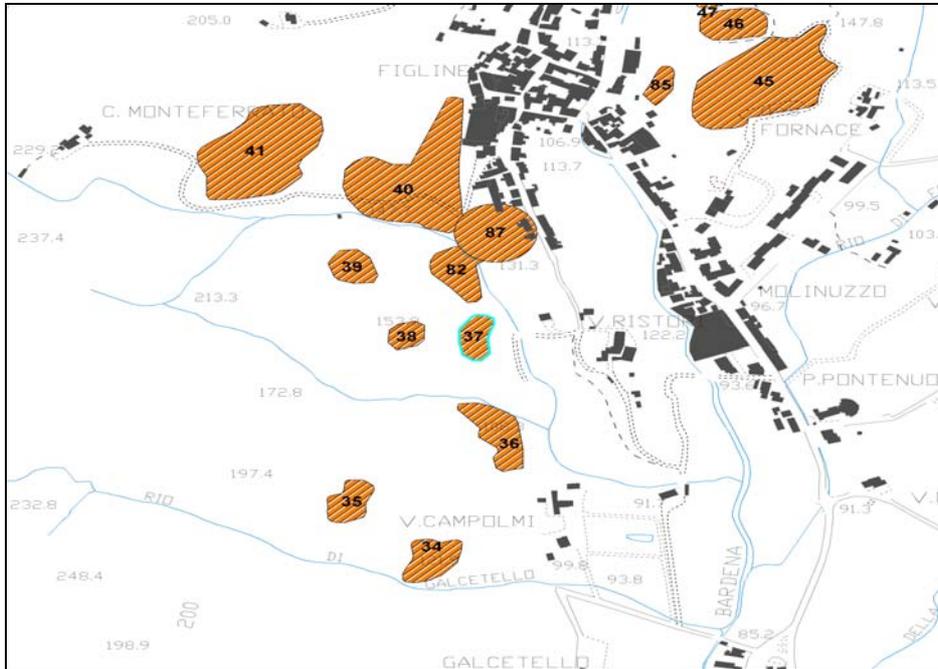
Periodo di attività: Non si conosce l'esatto periodo di attività di queste cave, ma facendo esse parte dell'area del Monteferrato, si può supporre il loro utilizzo a partire dal Medioevo, fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: La presenza di detriti disseminati ai piedi del fronte di cava, indicano la non completa stabilizzazione del pendio, nonostante la presenza di vegetazione arborea che ne riduce la pericolosità.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 2;



Monteferrato/E

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C038

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667740	4865000

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Monteferrato/D

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito estrattivo di piccole dimensioni. Presenza di un basso fronte di cava di limitata pendenza, interamente ricoperto da vegetazione erbacea ed arborea. Pendio stabilizzato. Presenza di un piccolo piazzale per le operazioni di deposito e carico dell'abbattuto, antistante il fronte.

Accessibilità: Accessibile attraverso il sentiero di collegamento di tutti i siti estrattivi presenti in quest'area.

Superficie Cava: 1660.71

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

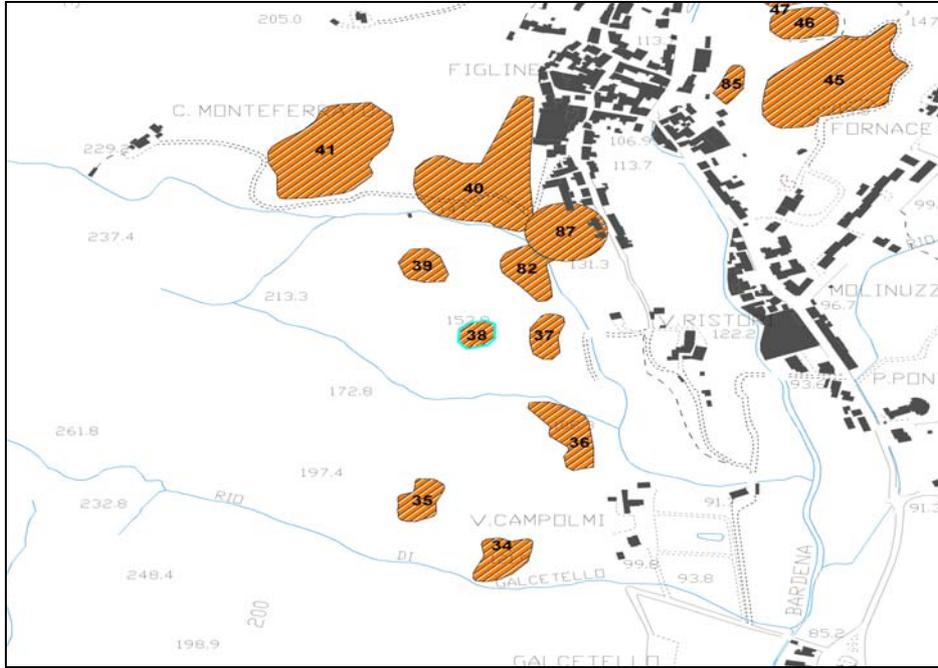
Periodo di attività: Non si conosce l'esatto periodo di attività di queste cave, ma facendo esse parte dell'area del Monteferrato, si può supporre il loro utilizzo a partire dal Medioevo, fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;



Monteferrato/D

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C039

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667680	4865110

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Monteferrato/C

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di cava con fronte aperto, a pendenza limitata e stabilizzato dalla presenza di vegetazione arborea ed erbacea. Di aspetto molto simile al precedente sito estrattivo, ma con altezza del fronte maggiore. Assenza di un vero e proprio piazzale per le operazioni di deposito e carico dell'abbattuto.

Accessibilità: Accessibile attraverso il sentiero di collegamento di tutti i siti estrattivi presenti in quest'area.

Superficie Cava: 2611.48

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

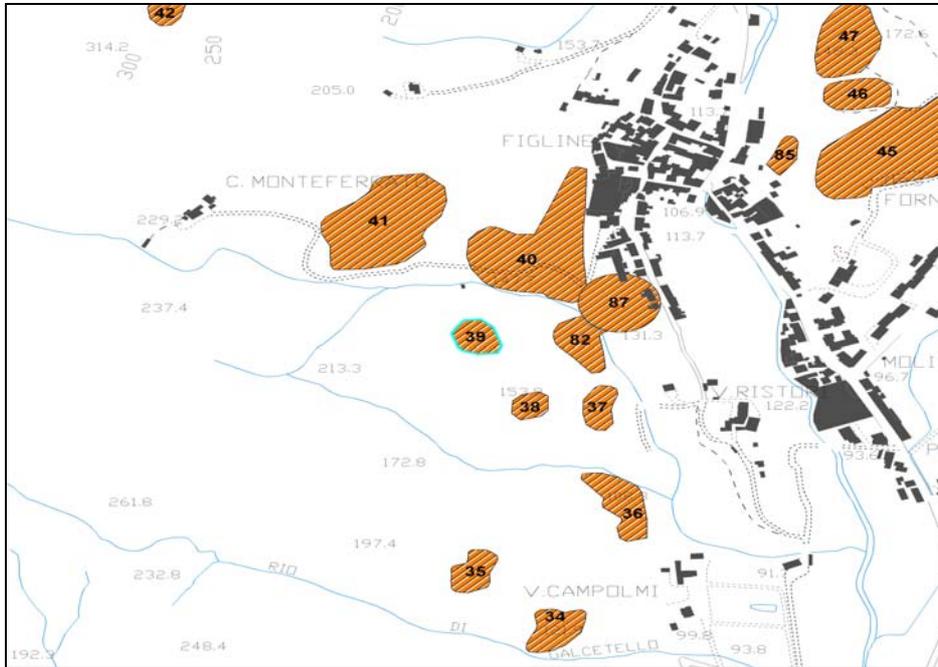
Periodo di attività: Non si conosce l'esatto periodo di attività di queste cave, ma facendo esse parte dell'area del Monteferrato, si può supporre il loro utilizzo a partire dal Medioevo, fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;



Monteferrato/C

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C040

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667750	4865250

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava dell'Acqua

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava aperto, completamente stabilizzato e di lieve pendenza, non facilmente identificabile per la crescita di vegetazione erbacea ed arbustiva. Assenza di un vero e proprio piazzale per le operazioni di carico e deposito dell'abbattuto. Area organizzata a gradoni collegati tra loro ed ancora oggi visibili.

Accessibilità: Area situata sulle pendici del Monte Mezzano, sulla sinistra idrografica del Bardena, subito dietro l'abitato di Figline. Accessibile a piedi.

Superficie Cava: 18722.05

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a fette orizzontali discendenti a più gradoni.

Tipo Merceologico: Granitone

Formazione Geologica: Gabbri

Materiale: Gabbri

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

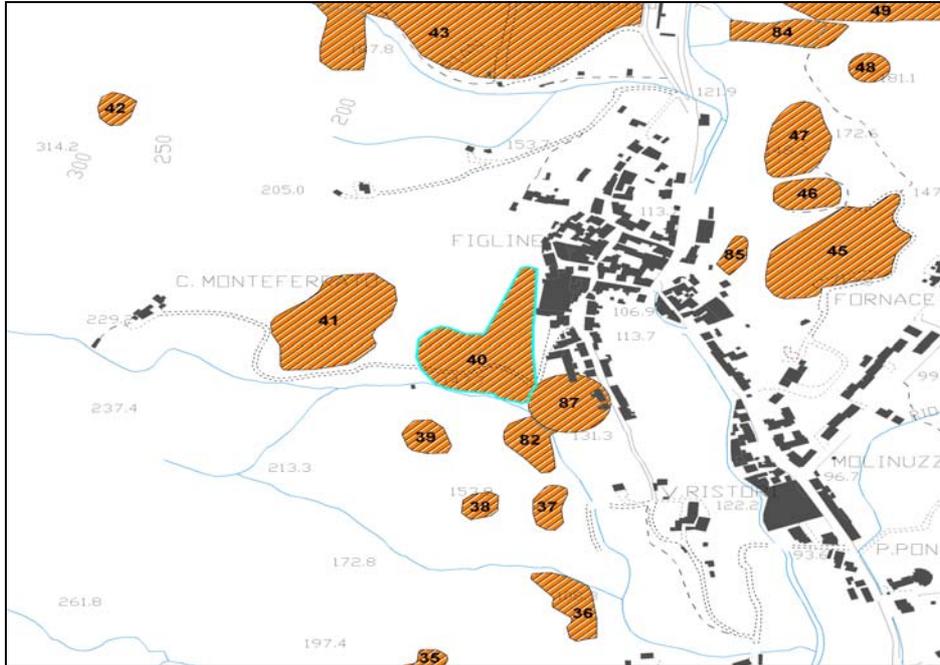
Periodo di attività: Dal Medioevo fino alla seconda metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava dell'Acqua

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C041

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667550	4865330

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava di Villa Baylon

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di cava molto simile alla precedente. Ancora visibile l'unico fronte di cava aperto, ricoperto da vegetazione erbacea ed arbustiva. Assenza di un vero e proprio piazzale di cava. Altezza e pendenza del fronte modeste e che non costituiscono particolari pericoli per cose e persone.

Accessibilità: Situata sulle pendici del Monte Mezzano (sinistra idrografica del torrente Bardena), poco sopra la precedente, accessibile a piedi.

Superficie Cava: 6701.11

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Granitone

Formazione Geologica: Gabbri

Materiale: Gabbri

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

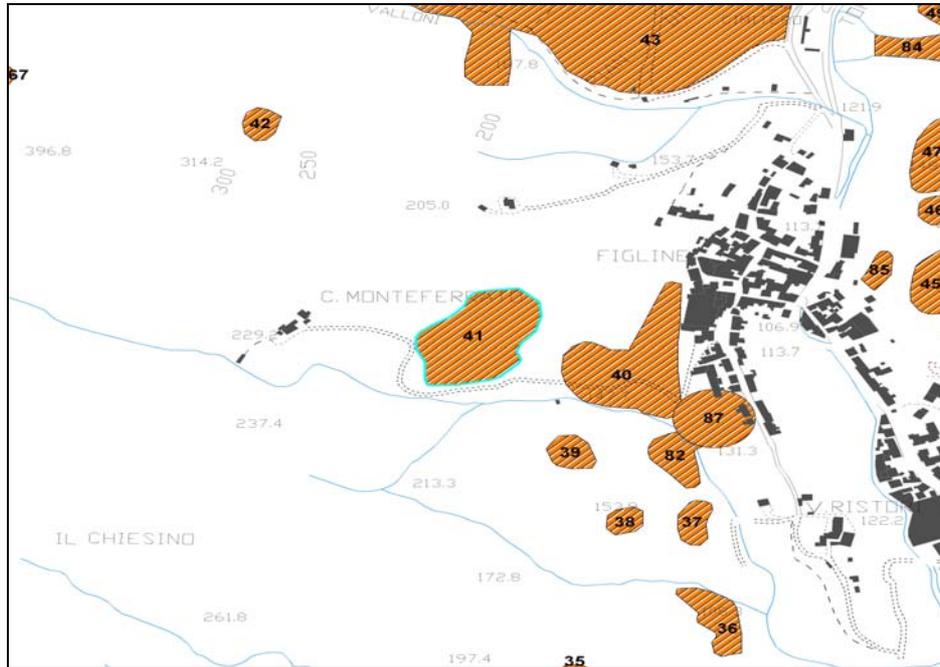
Periodo di attività: Dal Medioevo fino alla seconda metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Villa Baylon

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C042

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667300	4865680

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava di Monte Mezzano

Comune: Prato

Bacino: Torrente Barden

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava aperto a parete verticale ben visibile avente un'altezza di una decina di metri. Presenza di ampio piazzale di deposito e carico dell'abbattuto, ricoperto da vegetazione erbacea ed arborea. Area oggetto di opere di recupero ambientale, riconvertita a scopo ricreativo.

Accessibilità: Accessibile a piedi.

Superficie Cava: 1940.66

Stato attuale: Area attrezzata per uso ricreativo, la parete risulta infatti usata per le esercitazioni degli scalatori.

Metodo di coltivazione: Coltivazione per fette verticali montanti.

Tipo Merceologico: Granitone

Formazione Geologica: Gabbri

Materiale: Gabbri

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

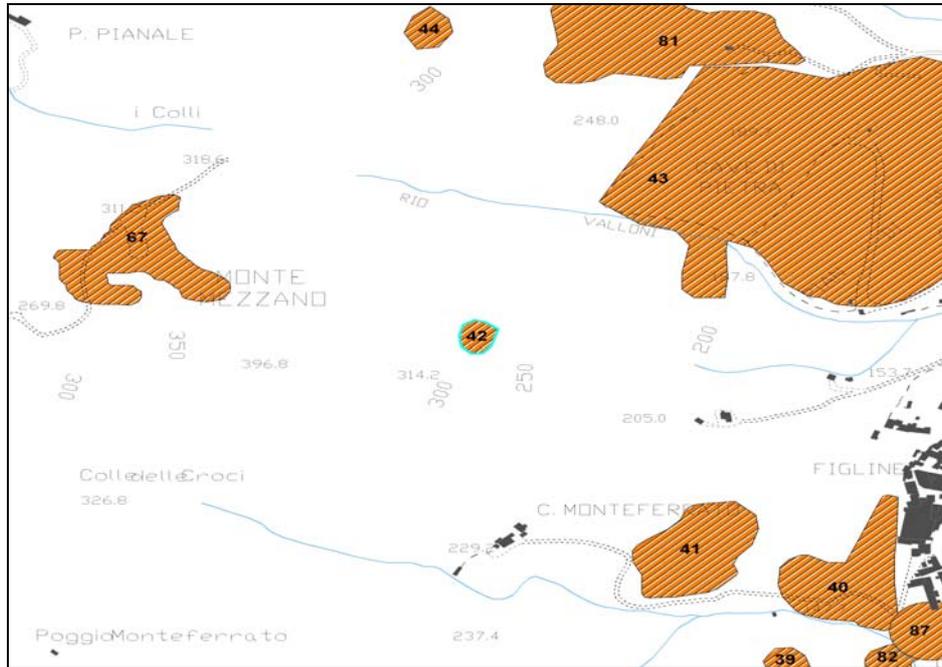
Periodo di attività: Dal Medioevo fino alla seconda metà del '900.

Misure di sicurezza: Opere di recupero ambientale e riconversione del sito.

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Monte Mezzano

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C043

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667680	4865980

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: C. Pian di Gello o Monteferrato B

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Risulta uno dei siti estrattivi più grandi della Provincia di Prato, sono ancora visibili i diversi piazzali di carico e deposito dell'abbattuto, presenza di piste e rampe di accesso e collegamento. Fronte di cava chiuso, molto alto, a pendenza elevata, in alcuni tratti quasi verticale non stabilizzato. Presenza di detriti sparsi sull'intera area. Principio di crescita di vegetazione arborea (conifere) ai margini del fronte.

Accessibilità: Raggiungibile in auto dalla strada di Figline. Sito accessibile a piedi, delimitato da recinzione danneggiata.

Superficie Cava: 159505.1

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette verticali montanti.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

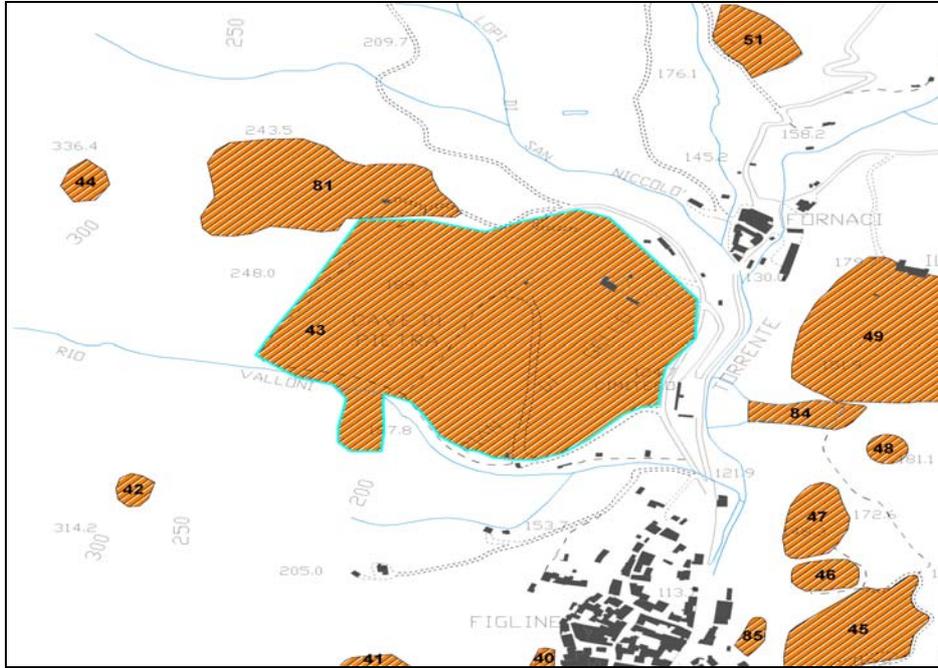
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '80.

Misure di sicurezza: Recinzione di delimitazione proprietà privata, danneggiata.

Dissesti: Fronte non stabilizzato con sporadici distaccamenti di materiale dal fronte.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1/2;



C. Pian di Gello o Monteferrato B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C044

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667240	4866210

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava Carpi o Monteferrato A

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito interessato dalla presenza di fronte di cava aperto, a pendenza elevata, con evidenti fenomeni di colate detritiche. Materiale molto fratturato, rocce non molto compatte e coesive. Assenza del piazzale di carico e deposito dell'abbattuto, crescita di vegetazione arborea (conifere) ai piedi del fronte di cava.

Accessibilità: Area di difficile accesso, raggiungibile a piedi a partire dalla sottostante cava del Pian di Gello, tramite rampa di collegamento.

Superficie Cava: 2895.37

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

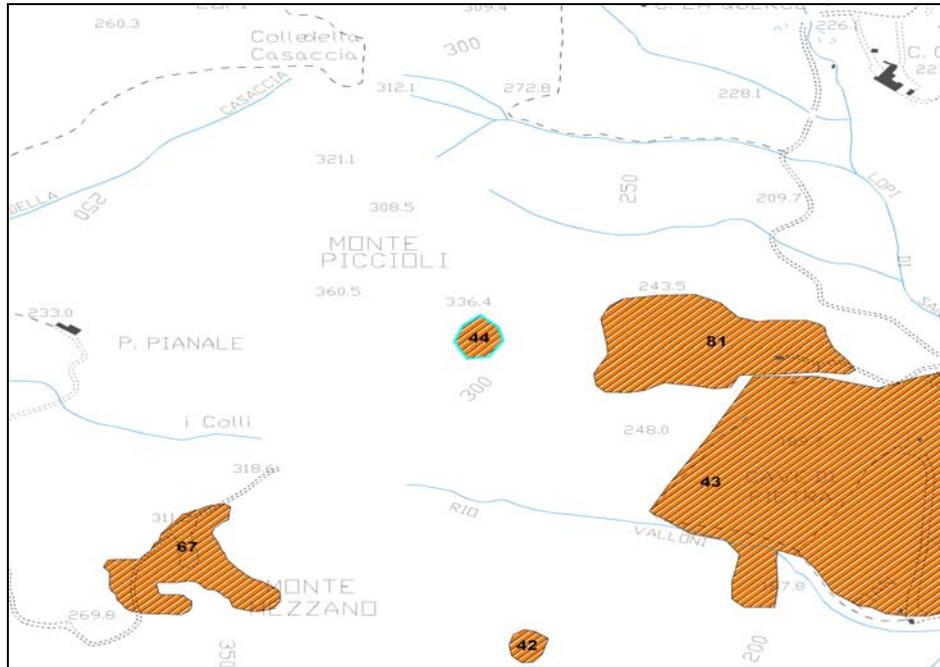
Periodo di attività: Dal Medioevo fino alla seconda metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Fenomeni di frana.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava Carpi o Monteferrato A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C045

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668170	4865420

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Figline/D

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava aperto, parzialmente ricoperto da vegetazione arborea ed arbustiva. Presenza di un piazzale di cava antistante il fronte anch'esso ricoperto da folta vegetazione arbustiva ed erbacea. Versante pressoché stabilizzato.

Accessibilità: Situata sulla destra idrografica del torrente Bardena, risulta il primo sito estrattivo in ordine di apparizione da Sud a Nord, di questa zona. Accessibile a piedi per mezzo del sentiero che si dirama verso Est, dalla strada principale di Figline.

Superficie Cava: 18789.94

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Calcari a Calpionelle

Materiale: Calcari silicizzati

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali

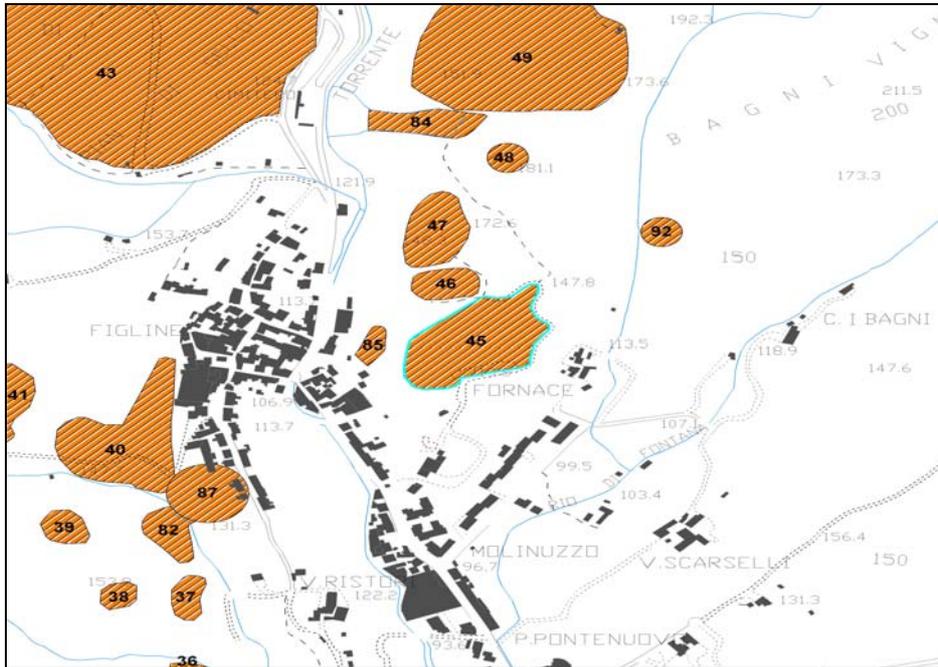
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '40.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Figline/D

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C046

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668140	4865530

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Figline/C

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava aperto, pareti di roccia verticali di altezza elevata, piazzale antistante completamente ricoperto da vegetazione arborea ed arbustiva.

Accessibilità: Situata sulla destra idrografica del torrente Bardena, risulta il secondo estrattivo in ordine di apparizione da Sud a Nord, di questa zona. Non facilmente accessibile a causa della folta presenza di vegetazione arborea ed arbustiva.

Superficie Cava: 3738.2

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Calcari a Calpionelle

Materiale: Calcari silicizzati

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali

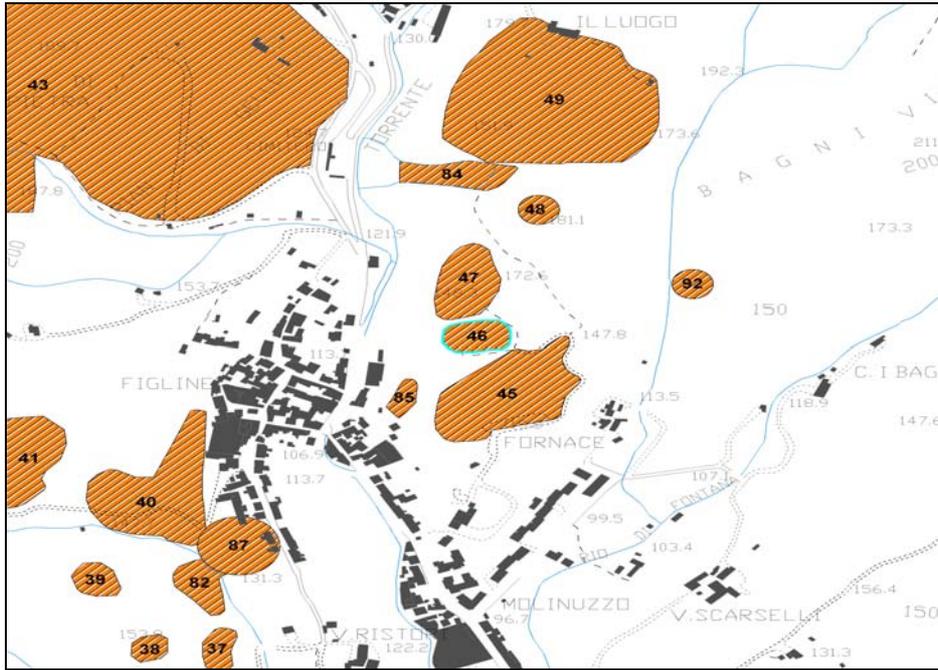
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '40.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Figline/C

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C047

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668130	4865620

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Figline/B

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava aperto, pareti verticali di altezza elevata, caratterizzate da roccia nuda molto fratturata, con morfologia irregolare, esposta totalmente agli agenti atmosferici. Il piazzale antistante il fronte di cava risulta completamente ricoperto da vegetazione arborea ed arbustiva. Limitata crescita di vegetazione arborea sul fronte, possibile a causa dell'elevata fratturazione della roccia.

Accessibilità: Accessibile da sentiero percorribile a piedi.

Superficie Cava: 7804.23

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Calcari a Calpionelle

Materiale: Calcari silicizzati

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali

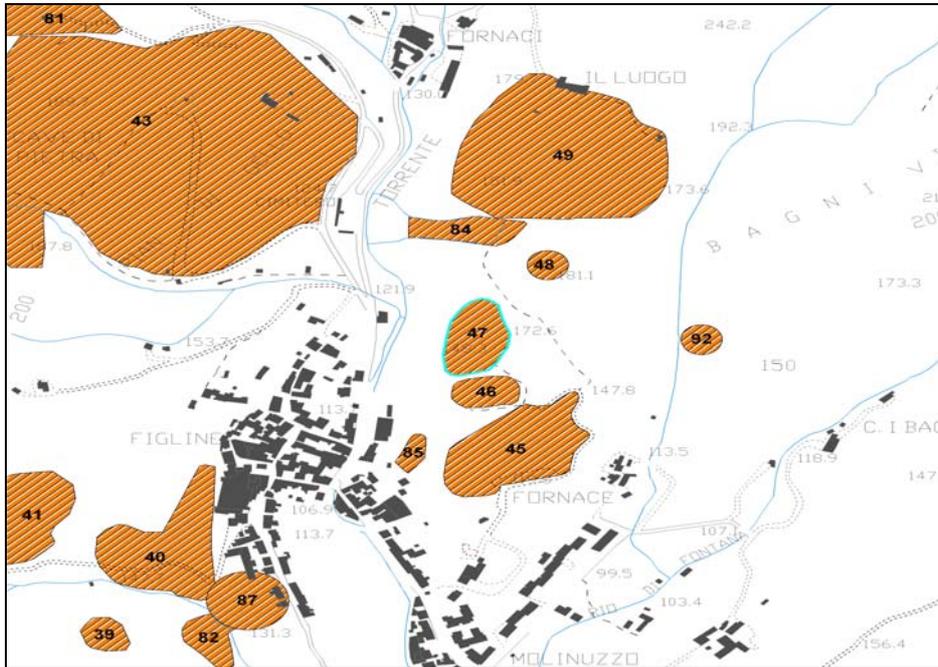
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '40.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Figline/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C048

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668210	4865739

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Figline/A

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito morfologicamente simile ai precedenti localizzati in quest'area. Fronte di cava verticale caratterizzato da roccia nuda esposta agli agenti atmosferici, molto fratturata. Crescita di vegetazione arborea ai piedi del fronte. Assenza di un ben distinguibile piazzale per il carico e deposito dell'abbattuto.

Accessibilità: Accessibile da sentiero percorribile a piedi.

Superficie Cava: 1963.4

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Calcari a Calpionelle

Materiale: Calcari silicizzati

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali

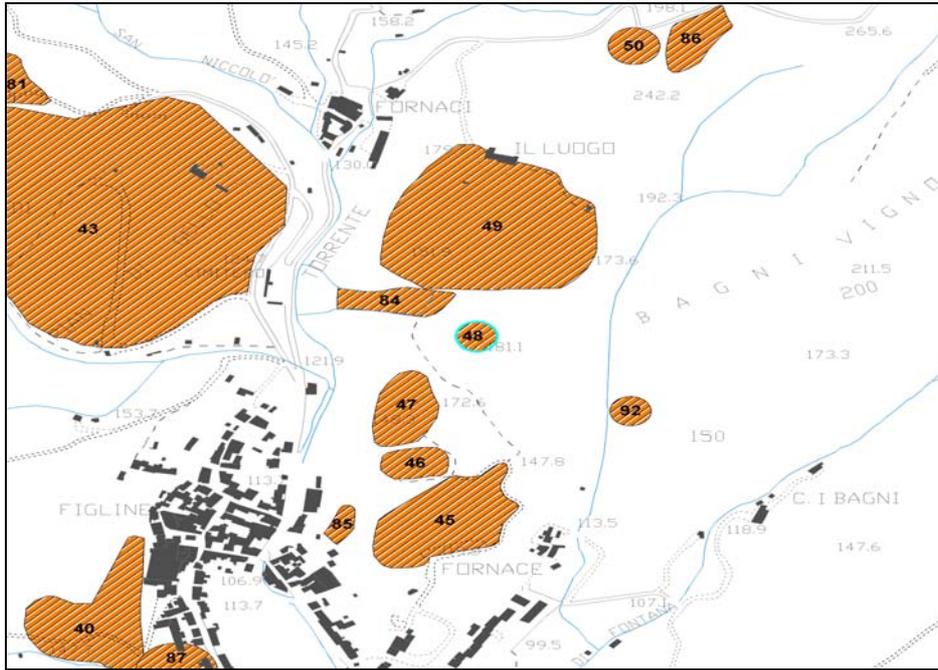
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '40.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Figline/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C049

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668196	4865938

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava ad "Il Luogo"

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Ampia area interamente coltivata ad ulivo, di forma semicircolare. Fronte non più riconoscibile se non per le caratteristiche morfologiche. Pendenza minima, area stabilizzata.

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite sentiero.

Superficie Cava: 49956.64

Stato attuale: Area agricola attualmente coltivata ad ulivo.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Galestri, Alberese

Formazione Geologica: Argilliti a Palombini

Materiale: Argilliti, Calcari silicizzati

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali

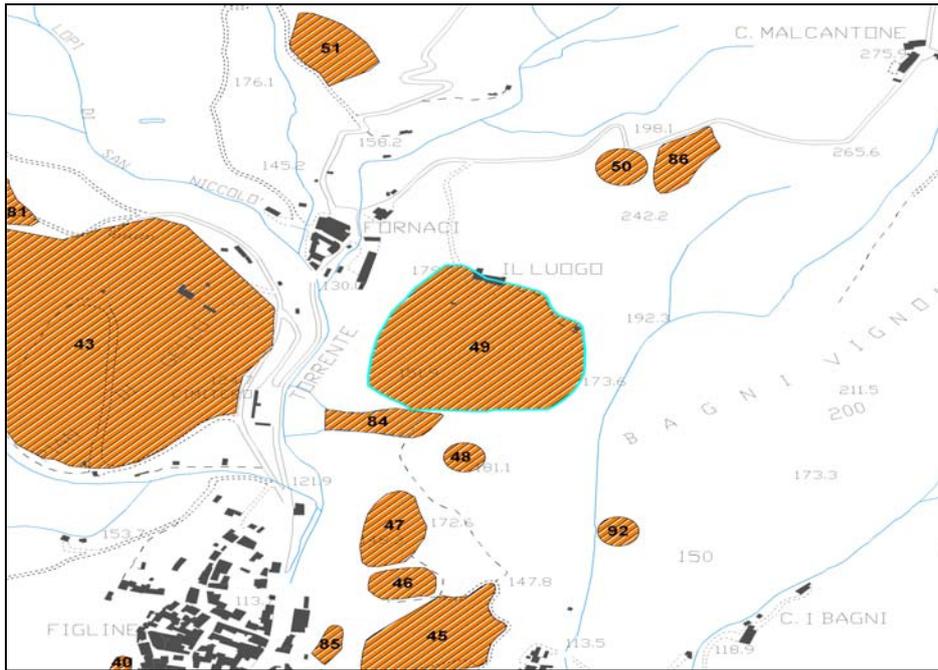
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava ad "Il Luogo"

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C050

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668416	4866244

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava Massai Fiaschi

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito interamente ricoperto da vegetazione arborea e coltivazioni. Fronte di cava di pochi metri, a parete verticale, caratterizzato da roccia nuda molto compatta, esposta agli agenti atmosferici. L'antistante piazzale di cava risulta ricoperto interamente da alberi che rendono meno visibile lo sbancamento.

Accessibilità: Area raggiungibile in auto attraverso la strada che collega il casolare presente. Oppure accessibile a piedi dal bosco.

Superficie Cava: 3108.89

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Calcari a Calpionelle

Materiale: Calcari

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

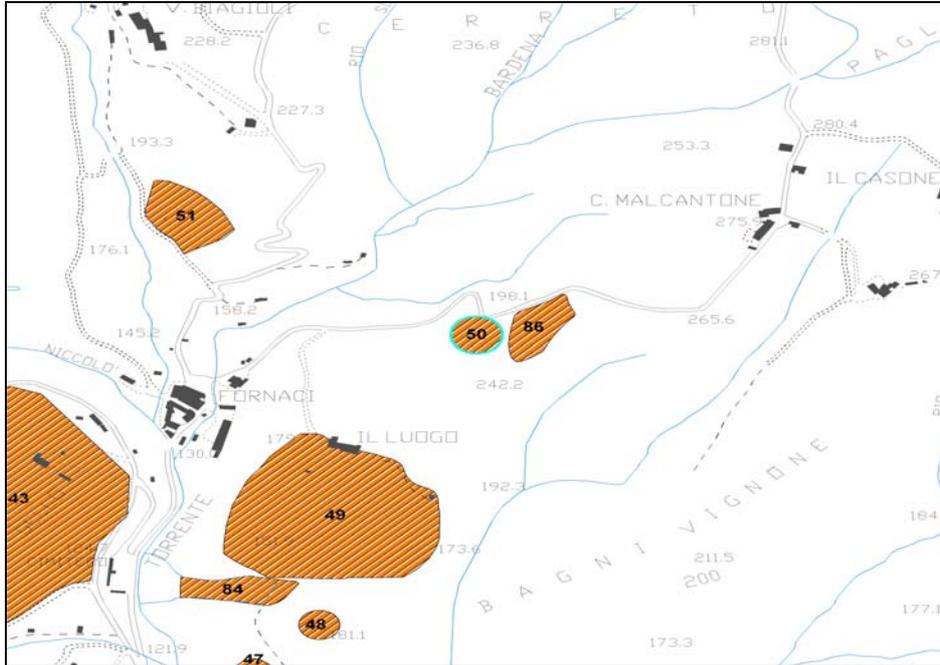
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '40.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava Massai Fiaschi

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C051

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668050	4866440

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava presso "Le svolte"

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava chiuso e stabilizzato per la crescita di folta vegetazione arborea ed arbustiva. Sito non facilmente distinguibile a morfologia semicircolare. Probabile presenza del piazzale di cava non distinguibile a occhio nudo.

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite strada privata.

Superficie Cava: 8237.59

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette verticali montanti.

Tipo Merceologico: Lapidei industriali

Formazione Geologica: Basalti

Materiale: Basalti

Utilizzo: Riporti, Industriale.

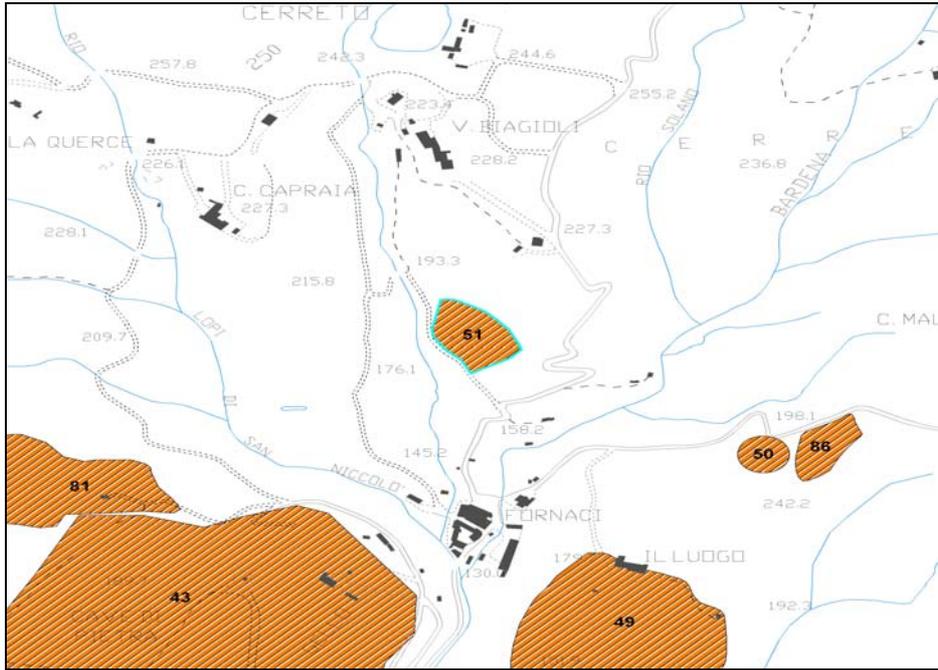
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Recinzione con cancello per la delimitazione dell'area situata all'interno di una proprietà privata.

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava presso "Le svolte"

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C052

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1669480	4867080

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cave di Serilli/B

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava chiuso, presenza del piazzale per le operazioni di deposito e carico dell'abbattuto completamente ricoperto da vegetazione.

Accessibilità: Accessibile tramite strada sterrata percorribile in auto.

Superficie Cava: 35873.26

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette verticali montanti.

Tipo Merceologico: Lapedei industriali

Formazione Geologica: Basalti

Materiale: Basalti

Utilizzo: Riporti, Industriale.

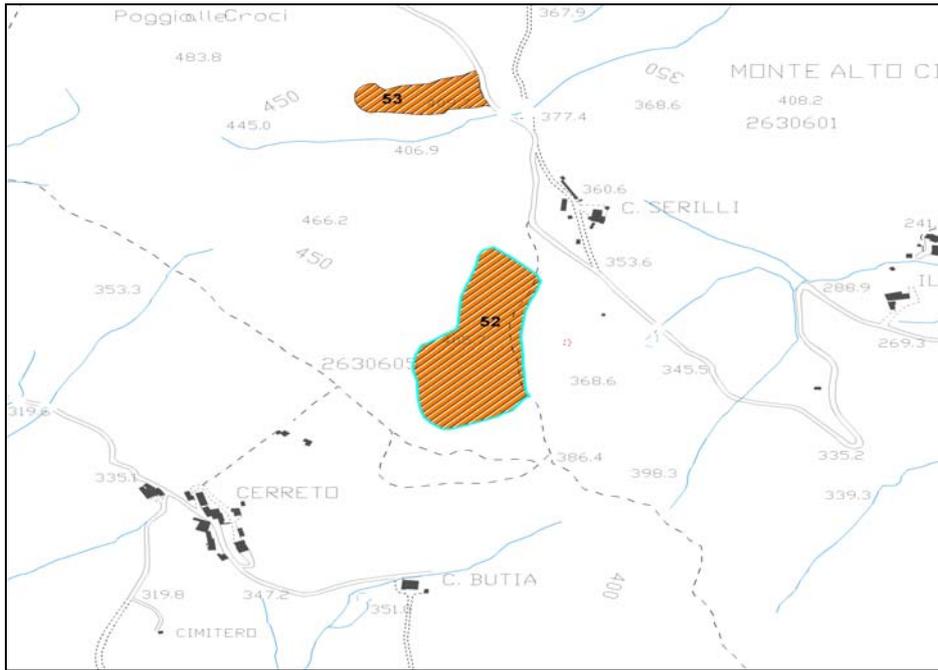
Periodo di attività: Tra gli anni '50 e gli anni '70.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cave di Serilli/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C053

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1669450	4867570

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cave di Serilli/A

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava avente pendenza inferiore al precedente e non completamente stabilizzato. Ciottoli e detriti sono sparsi sull'intera superficie del versante, dove si può notare la parziale ricrescita di vegetazione erbacea ed arbustiva. Presenza del piazzale di cava ai piedi del fronte.

Accessibilità: Accessibile tramite strada sterrata percorribile in auto.

Superficie Cava: 7691.96

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette verticali montanti.

Tipo Merceologico: Lapidei industriali

Formazione Geologica: Basalti

Materiale: Basalti

Utilizzo: Riporti, Industriale.

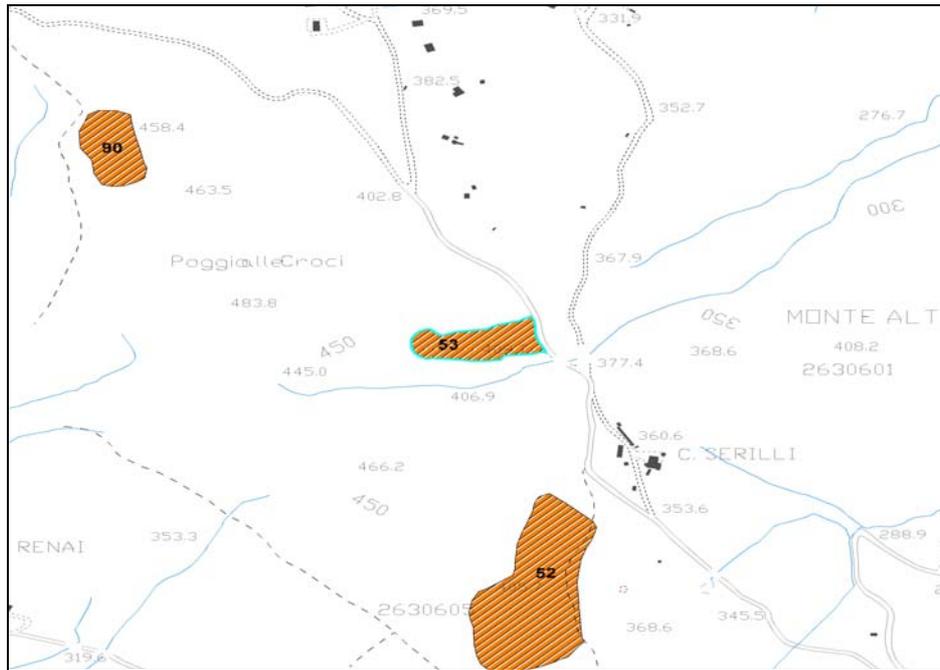
Periodo di attività: Tra gli anni '50 e gli anni '70.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cave di Serilli/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C054

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671020	4864640

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava di S.Leonardo

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di scavo posta nelle vicinanze della linea ferroviaria, fronte di cava aperto a parete verticale, presenza del piazzale di lavoro antistante il fronte, ricoperto da vegetazione arborea.

Accessibilità: Accessibile tramite strada sterrata percorribile a piedi dal paese di Gamberame, posto sulla destra idrografica del Bisenzio.

Superficie Cava: 5122.37

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

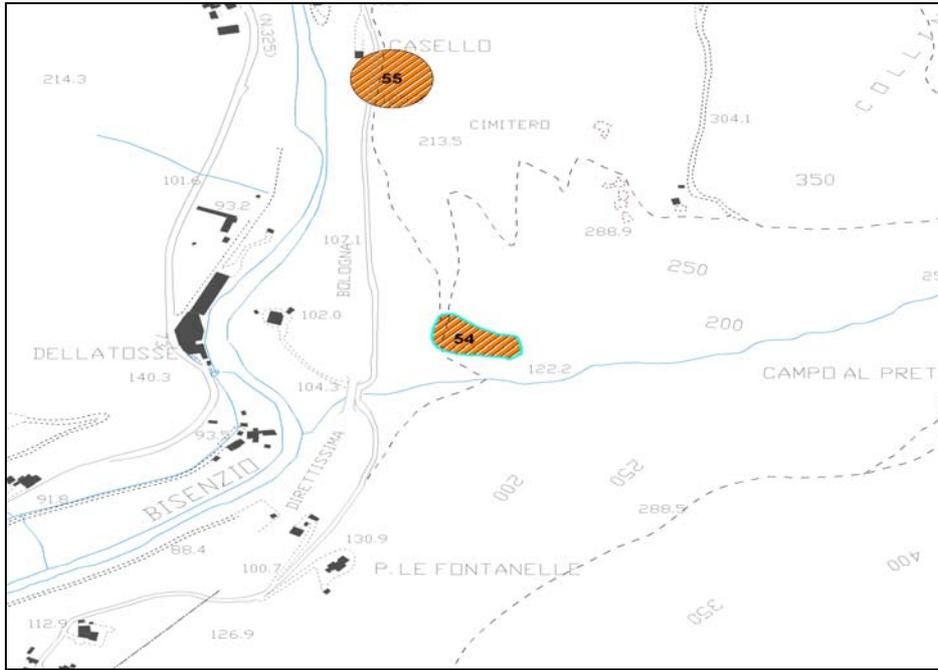
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di S.Leonardo

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C055

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670920	4865090

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava di Gamberame

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito di modeste dimensioni, posizionato a mezza costa. Fronte di cava aperto ancora visibile. Il piazzale antistante il fronte di cava risulta in pendenza e completamente ricoperto da vegetazione.

Accessibilità: Area apparentemente non accessibile.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

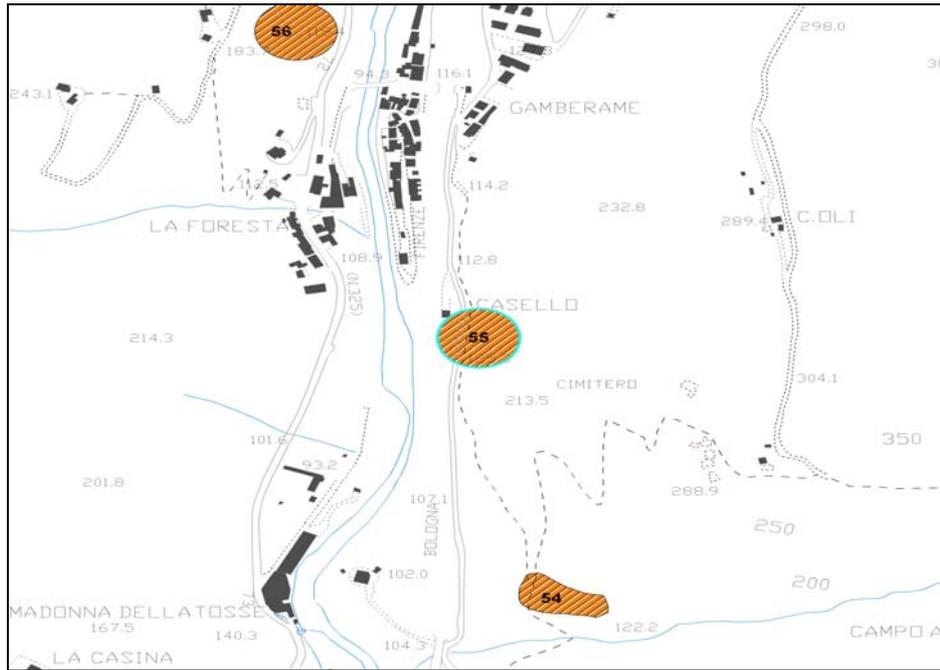
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Gamberame

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C056

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670690	4865630

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava de La Foresta

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito di modeste dimensioni con fronte di cava aperto ancora visibile.

Accessibilità: Accessibile tramite strada privata chiusa da cancello.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidari ornamentali.

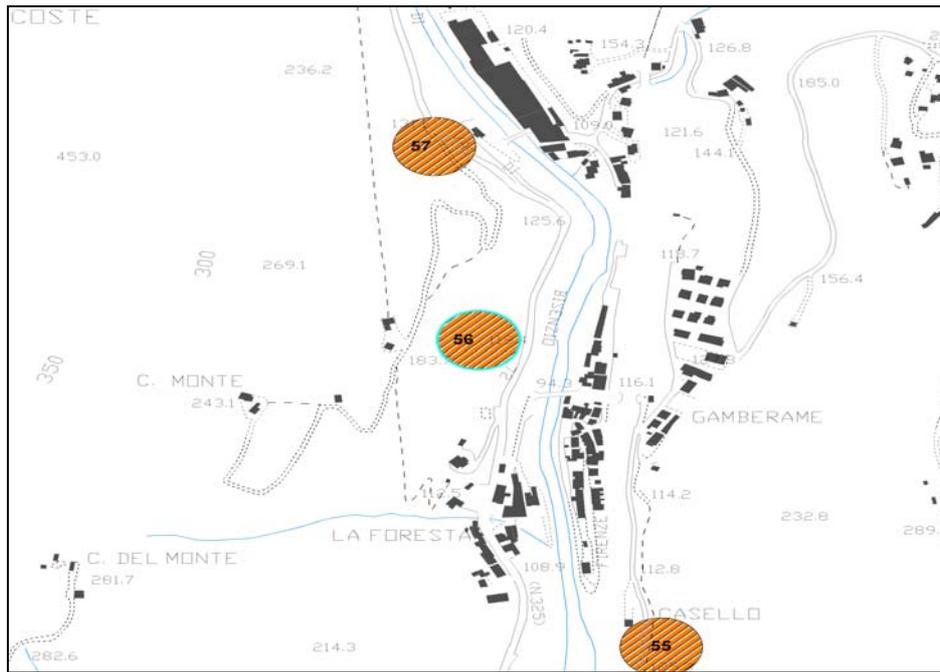
Periodo di attività: Anni '50.

Misure di sicurezza: Recinzione di delimitazione di una proprietà privata, con cancello automatico.

Dissesti: Non valutabili.

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava de La Foresta

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C057

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670630	4865960

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava di Monte le Coste

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area in apparente stato di degrado. Presenza di un piccolo piazzale, antistante il fronte di cava, per le operazioni di carico e deposito dell'abbattuto. Crescita di vegetazione su tutta l'area. Il fronte aperto, risulta tuttora riconoscibile, anche se di modeste dimensioni e scarsa altezza. Discarica abusiva, con deposito di rifiuti e materiali di scarto che costituiscono una sorgente inquinante. Tale fattore, assieme alla medio/alta permeabilità di questo materiale influenzano il rischio inquinamento.

Accessibilità: Accessibile dalla strada statale attraverso rampa di accesso.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

Periodo di attività: Seconda metà '800 - seconda metà '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 3; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Monte le Coste

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C058

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671880	4868140

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Poggio del Maglio

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito di difficile accesso, fronte di cava aperto a morfologia irregolare. Parete di roccia nuda verticale esposta agli agenti atmosferici. Crescita di vegetazione arborea ed arbustiva sul piazzale di cava antistante.

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite sentiero.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

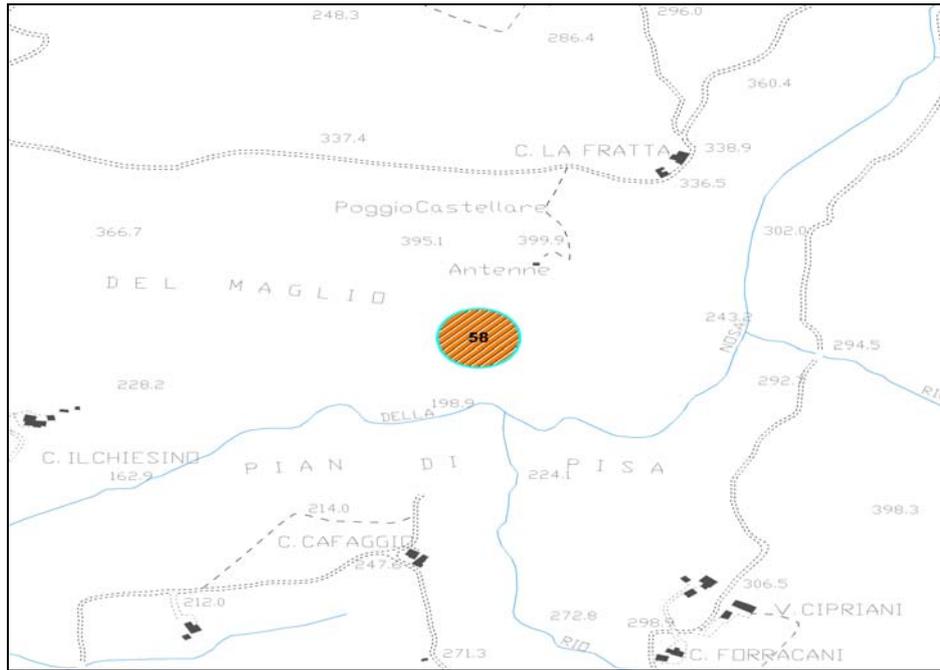
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Poggio del Maglio

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C059

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671960	4869110

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Cava Discarica il Pozzino

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di proprietà privata, non sono riconoscibili segni riconducibili ad attività estrattive preesistenti. Sul sito risulta attualmente presente una discarica controllata con rete di captazione del biogas.

Accessibilità: Sito facilmente accessibile in auto tramite strada asfaltata.

Superficie Cava: 15899.1

Stato attuale: Discarica.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Galestri

Formazione Geologica: Formazione di Sillano

Materiale: Argilliti

Utilizzo: Industriale (?)

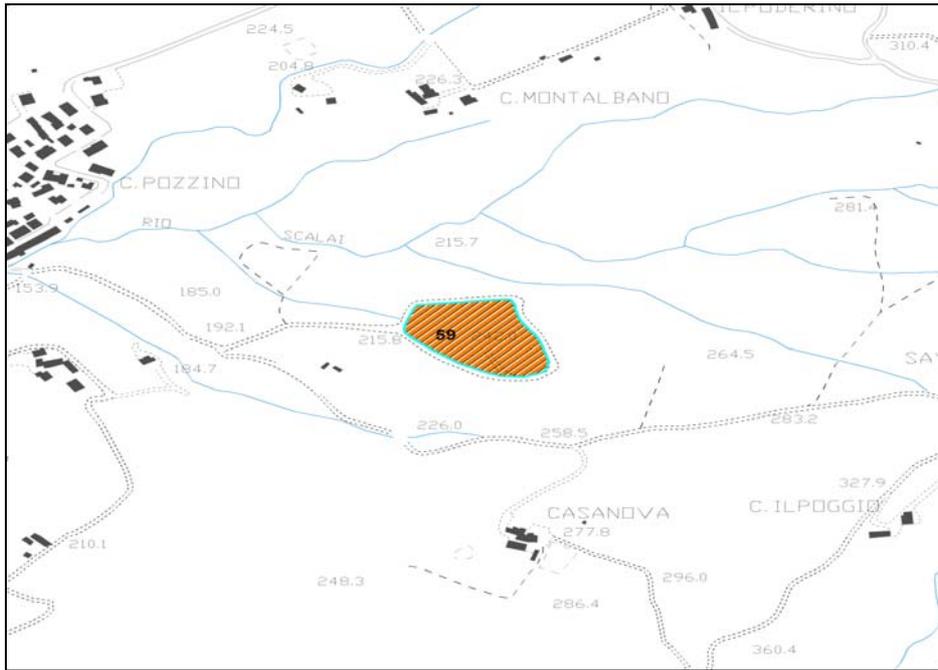
Periodo di attività: Anni '50.

Misure di sicurezza: Rete di delimitazione proprietà privata.

Dissesti: Discarica controllata.

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 3; SP 3

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava Discarica il Pozzino

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C060

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1673300	4870170

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Le Cave di Sofignano/A

Comune: Vaiano

Bacino: Rio Taglio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Affioramenti caotici di materiale calcareo classici della zona della Calvana, presenza di detriti disseminati su tutta l'area di scavo. Assenza di un vero e proprio fronte di cava, crescita di vegetazione arbustiva sull'intera area.

Accessibilità: Sito raggiungibile anche in auto tramite strada sterrata partente da località Colisassi.

Superficie Cava: 5024.81

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

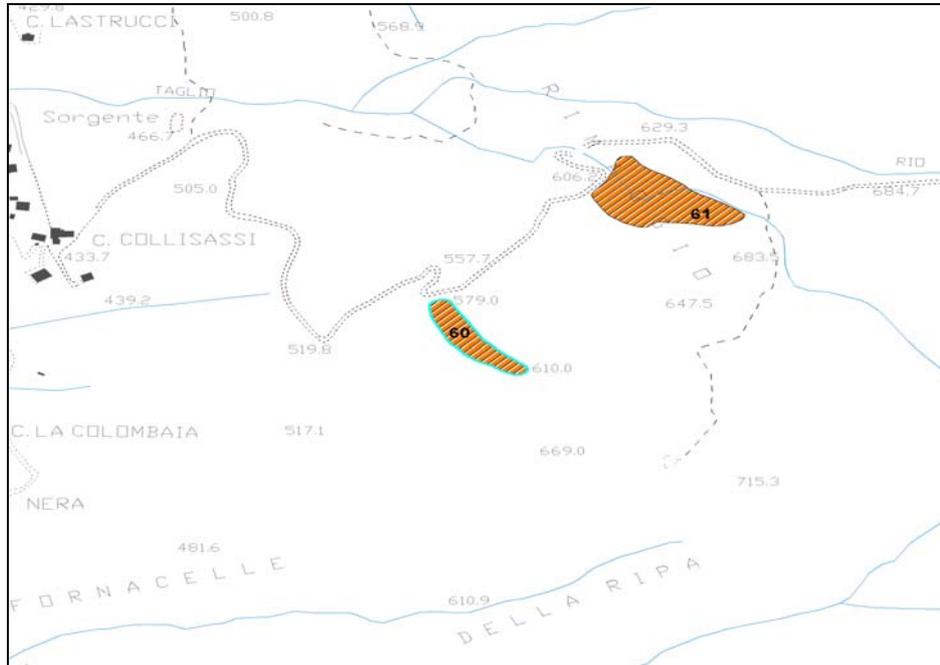
Periodo di attività: Anni '20.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Presenza di detriti disposti su tutta l'area oggetto di scavo, distaccatisi in tempi recenti dal fronte di cava.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Le Cave di Sofignano/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C061

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1673490	4870430

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Le Cave di Sofignano/B

Comune: Vaiano

Bacino: Rio Taglio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte di cava chiuso con piazzale di lavoro interamente ricoperto da vegetazione. Il fronte risulta non facilmente visibile, sia per la presenza di vegetazione sia per la posizione e le caratteristiche morfologiche del sito. Impatto ambientale ridotto.

Accessibilità: Difficoltà di accesso al fronte di cava a causa della presenza di folta vegetazione arborea. Sito raggiungibile anche in auto tramite strada sterrata partente da località Colisassi.

Superficie Cava: 12252.86

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

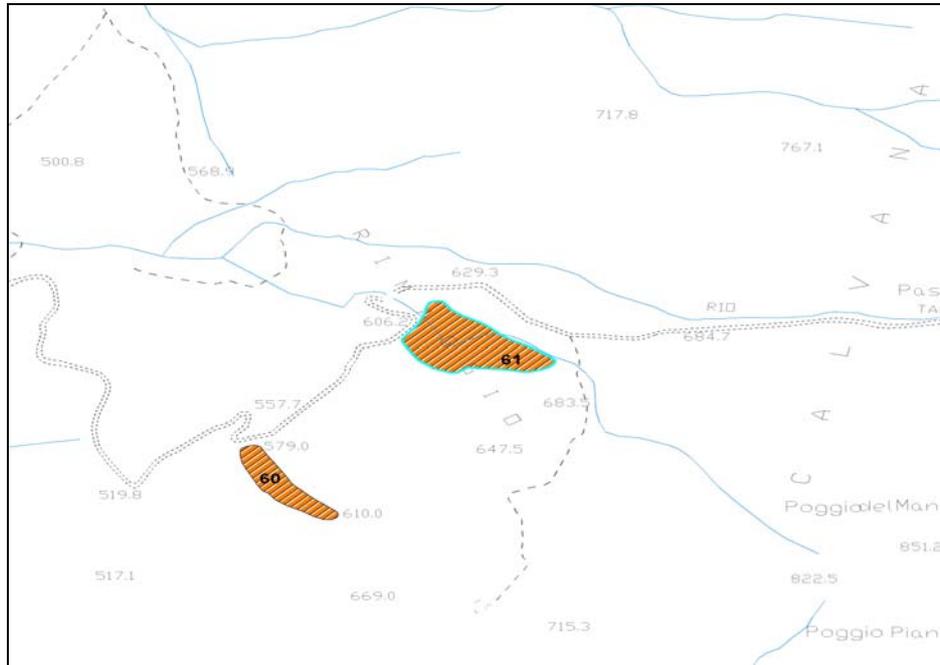
Periodo di attività: Anni '20.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Non valutabili.

Parametri di pericolosità: RD ?; RI 1; SP ?;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Le Cave di Sofignano/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C062

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671580	4870840

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Le Fornaci

Comune: Vaiano

Bacino: Rio Taglio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Nell'area segnata sulla carta non sono riscontrabili segni di attività estrattive preesistenti. Probabile estrazione di materiale argilloso ad uso generico dal letto del torrente e dalle zone adiacenti ad esso.

Accessibilità: Sito raggiungibile a piedi tramite strada di accesso.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Corpi detritici

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Industriale (?)

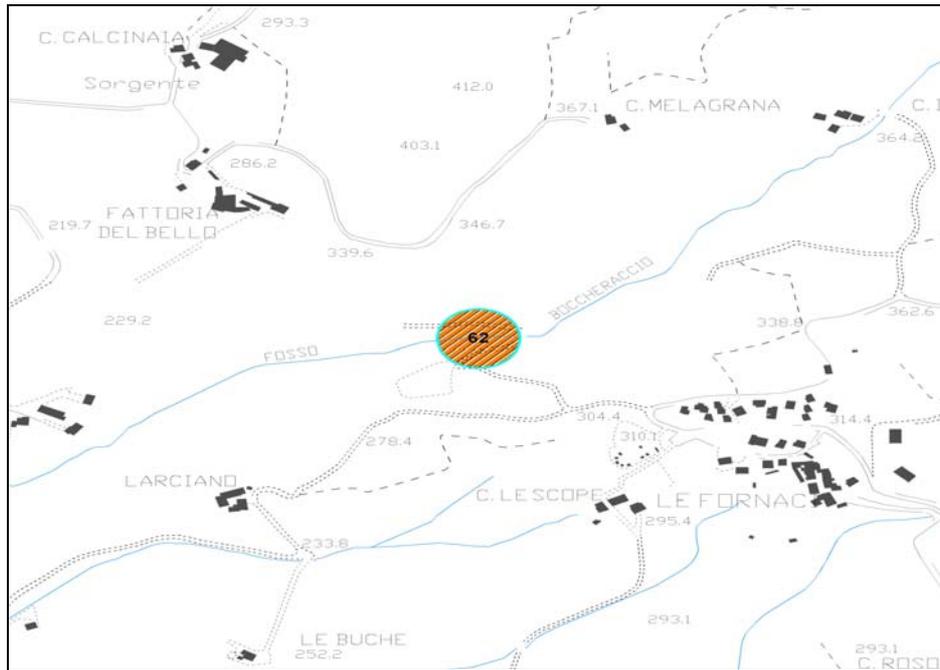
Periodo di attività: Attiva dal '1400. Nessuna informazione riguardo gli anni di fine attività estrattiva.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Le Fornaci

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C063

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667950	4869490

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Ex cave di Schignano/A

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Difficoltoso accesso all'area, il sentiero corre lungo la scarpata originata dal fronte di cava aperto. Piazzale di cava di non facile accesso, ricoperto da vegetazione.

Accessibilità: Assenza di vere e proprie vie di accesso al fronte di cava, raggiungibile a piedi tramite sentiero montano dal paese di Schignano.

Superficie Cava: 1970.17

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

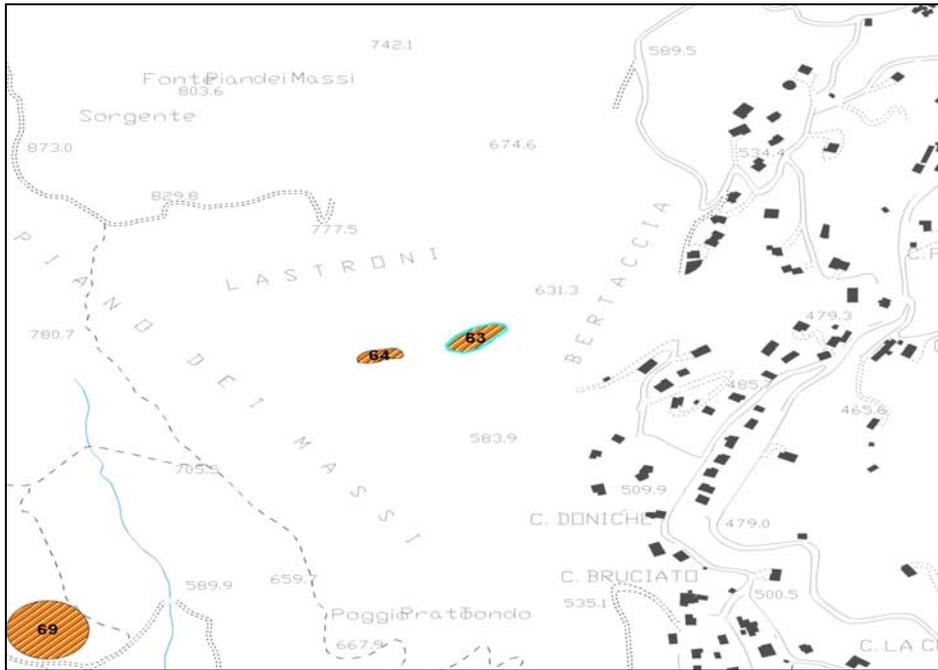
Periodo di attività: Dagli inizi del '700 fino agli anni '50.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Ex cave di Schignano/A

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C064

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668060	4869510

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Ex cave di Schignano/B

Comune: Vaiano

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Difficoltoso accesso all'area, il sentiero corre lungo la scarpata originata dal fronte di cava aperto. Piazzale di cava di non facile accesso, ricoperto da vegetazione.

Accessibilità: Assenza di vere e proprie vie di accesso al fronte di cava, raggiungibile a piedi tramite sentiero montano dal paese di Schignano.

Superficie Cava: 936.74

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali.

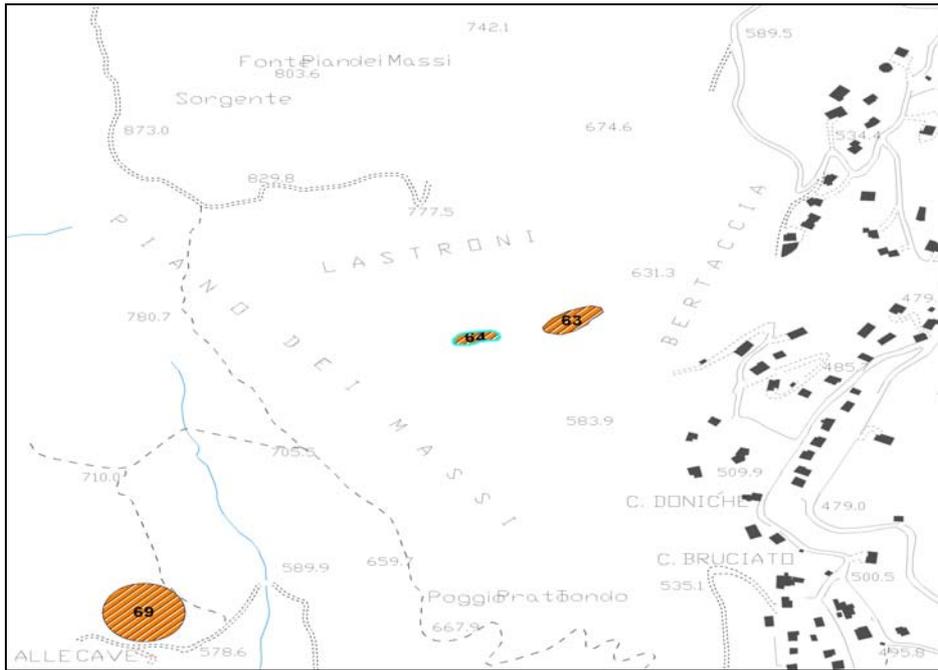
Periodo di attività: Dagli inizi del '700 fino agli anni '50.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Ex cave di Schignano/B

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C065

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666350	4865590

Numero Foglio CTR 10K: 263050

Denominazione Cava: Cava delle Volpaie

Comune: Montemurlo

Bacino: Torrente Bagnol

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area privata recintata, situata all'interno del parco naturale del Monteferrato, dove sorge un laboratorio naturalistico. Il sito, utilizzato come discarica RSU negli anni '80-'90', è stato oggetto di interventi di messa in sicurezza e di parziale ripristino e recupero ambientale. I piazzali disposti su più livelli, risultano oggi interamente ricoperti di erba e vegetazione bassa. Il fronte di cava, aperto ed esteso linearmente, risulta stabilizzato.

Accessibilità: Raggiungibile anche in auto tramite strada privata sterrata.

Superficie Cava: 60458.91

Stato attuale: Discarica.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

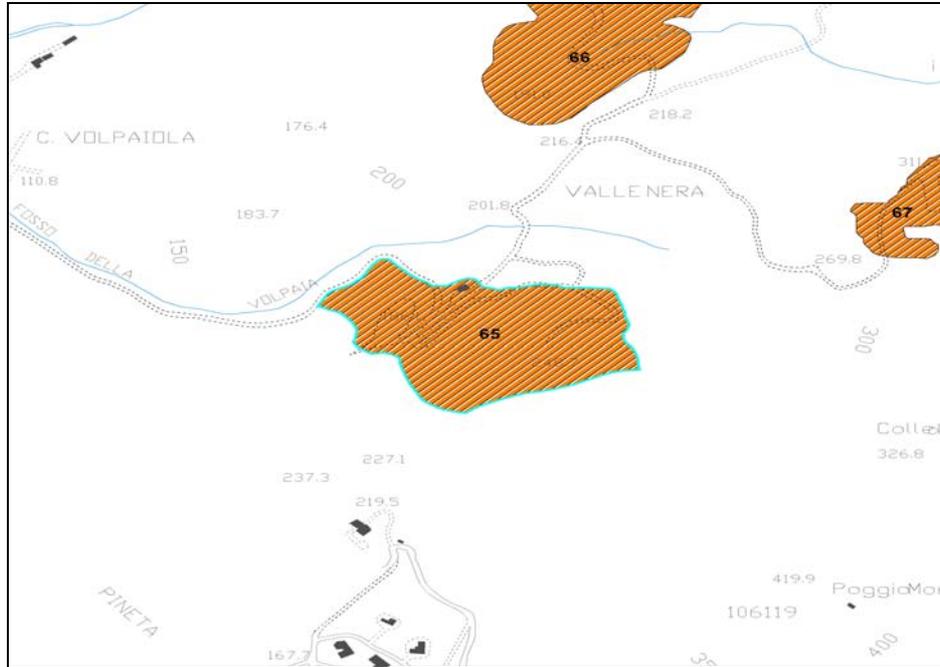
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '70.

Misure di sicurezza: Recinzione di delimitazione dell'intera area, presente non per l'elevata pericolosità del sito ma perché trattasi di proprietà privata.

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava delle Volpaie

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C066

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666470	4866090

Numero Foglio CTR 10K: 263050

Denominazione Cava: Cava dei Pianali

Comune: Montemurlo

Bacino: Torrente Bagnol

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Sito sottoposto a vincolo ambientale, situato nel parco naturale del Monteferrato. Area di estrazione di elevate dimensioni, fronte di cava molto alto. Crescita di vegetazione arborea, in particolare conifere sia sul fronte di cava che sul piazzale antistante. Presenza di panchine, cestini per i rifiuti e steccato in legno di delimitazione dell'area di scavo. Presenza di massi e detriti sparsi su tutta l'area.

Accessibilità: Fondo chiuso, accessibile con mezzo fuoristrada o a piedi.

Superficie Cava: 48171.33

Stato attuale: Inattiva, situata in area protetta ed oggetto di opere di recupero ambientale.

Metodo di coltivazione: Coltivazione di monte culminale, su un unico livello

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

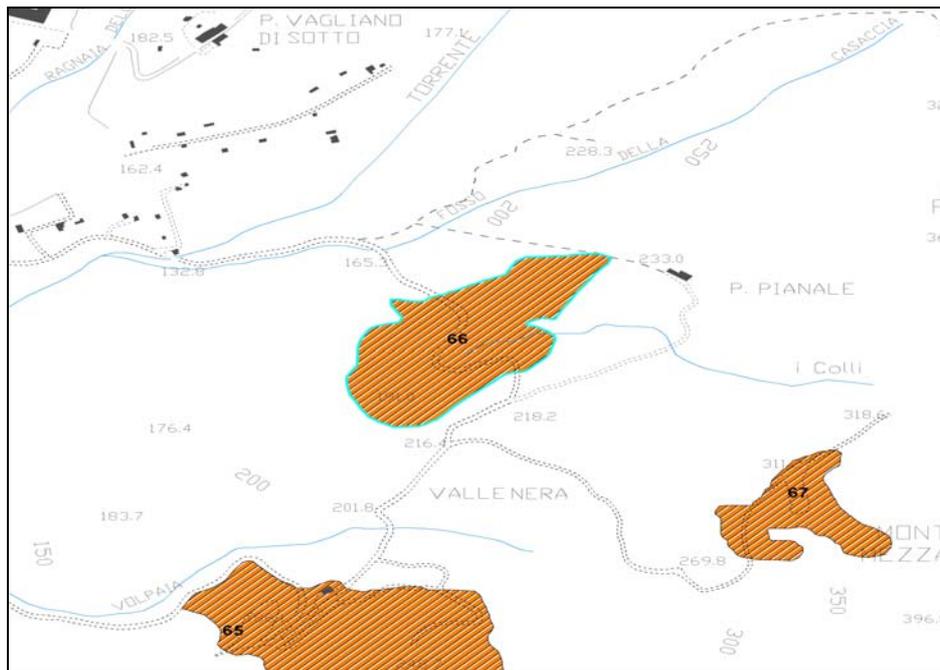
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '70 (?).

Misure di sicurezza: Presenza di cartelli di pericolo lungo le zone di accesso alla cava indicanti aree di scavo e la presenza di scarpate pericolose.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Dissesti: Fronte di cava molto alto, rischio di caduta per la completa assenza di adeguate misure di sicurezza. I numerosi detriti presenti su tutta la superficie del sito indicano la non stabilizzazione completa del versante nonostante.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;



Cava dei Pianali

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C067

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666890	4865810

Numero Foglio CTR 10K: 263050

Denominazione Cava: Cava storica di Monte Mezzano

Comune: Montemurlo

Bacino: Torrente Bagnolo

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area di scavo situata sulla parte culminale del Monte Mezzano, fronte di cava chiuso di forma semicircolare a gradone unico, ampio piazzale per le operazioni di carico e deposito dell'abbattuto, con crescita di vegetazione arborea in particolare di conifere. Presenza di detriti sparsi su tutto il piazzale, fronte non stabilizzato.

Accessibilità: Raggiungibile a piedi tramite sentiero di montagna

Superficie Cava: 19639.15

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione culminale discendente su un unico livello (splateamento).

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, riporti, rilevati.

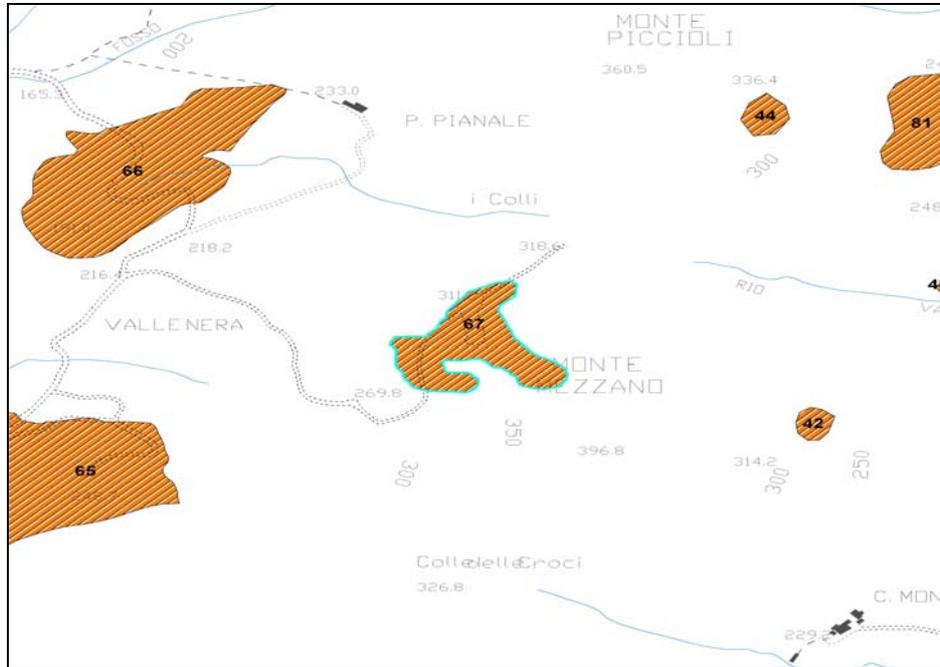
Periodo di attività: Dal Medioevo fino agli anni '50 (?).

Misure di sicurezza: Presenza di cartelli di pericolo lungo le zone di accesso alla cava indicanti aree di scavo e la presenza di scarpate pericolose.

Dissesti: Fenomeni di distacco di materiale dalle pareti del fronte, presenza di detriti sparsi sull'intera area.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;



Cava storica di Monte Mezzano

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C068

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1663670	4868120

Numero Foglio CTR 10K: 263050

Denominazione Cava: Cava di Boscofondo

Comune: Montemurlo

Bacino: Torrente Agna

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Presenza di più piazzali disposti su vari livelli, con rampa di accesso ancora percorribile posta sulla sinistra del fronte di cava. Il piazzale principale appare in parte ricoperto da vegetazione. Da notare la presenza di rifiuti ed in particolare di materiali pericolosi (amianto).

Accessibilità: Accessibile da strada sterrata carrabile.

Superficie Cava: 31001.26

Stato attuale: Inattiva, deposito materiali.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette verticali montanti.

Tipo Merceologico: Galestri

Formazione Geologica: Argilliti a Palombini

Materiale: Argilliti e calcari silicizzati.

Utilizzo: Edilizia (?)

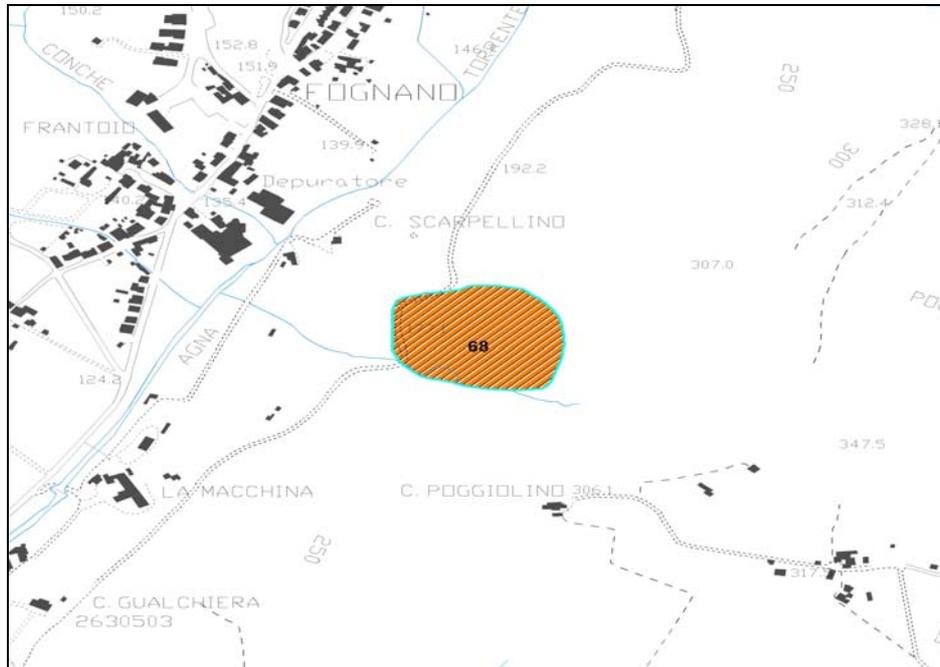
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Discarica abusiva con presenza di materiali di scarto, rifiuti e materiali pericolosi (amianto) che costituiscono una potenziale sorgente di inquinamento, influenzando i parametri di pericolosità relativi al rischio d'inquinamento.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 3; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Boscofondo

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C069

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667540	4869020

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Casa alle Cave

Comune: Montemurlo

Bacino: Torrente Bagnolo

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Fronte in parte crollato e coperto da folta vegetazione.

Accessibilità: Situata quasi alla sommità del Poggio Prato Tondo o Monte Iavello, risulta raggiungibile soltanto a piedi intraprendendo il sentiero che si dirama dalla strada che porta ad Albiano. Secondo testimonianze orali il percorso richiede una camminata di circa un'ora e mezzo.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

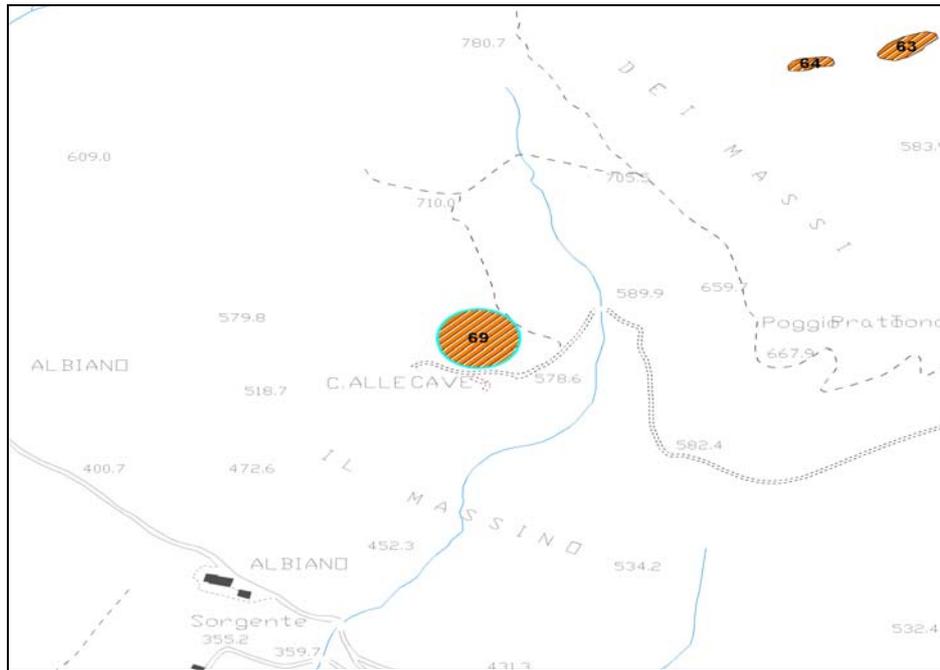
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Casa alle Cave

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C070

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668460	4871740

Numero Foglio CTR 10K: 263020

Denominazione Cava: Pertugiata

Comune: Cantagallo

Bacino: Torrente di Mig

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area completamente stabilizzata, crescita di folta vegetazione arborea ed erbacea. Modesta la pendenza del pendio, fronte di cava non più visibile. Attualmente è apprezzabile soltanto la morfologia del sito che ricorda le particolari geometrie di un sito estrattivo.

Accessibilità: Situata al margine della strada che collega Schignano con Magnana, risulta facilmente raggiungibile in auto ed accessibile a piedi, data l'assenza di recinzioni o reti di protezione.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

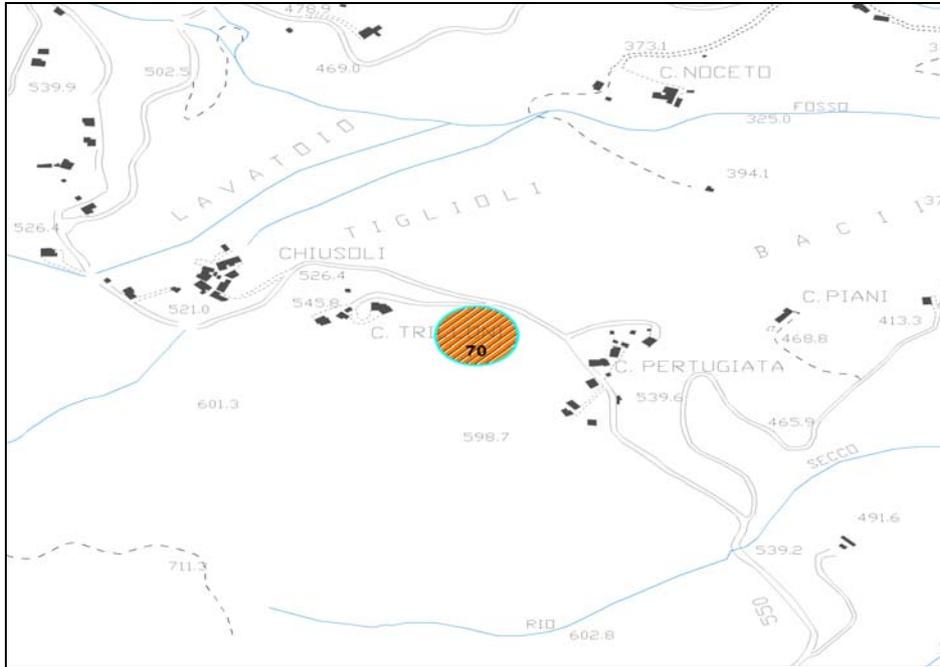
Periodo di attività: Utilizzata soltanto negli anni '50 per la costruzione della Chiesa di Migliana.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Pertugiata

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C071

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671970	4875410

Numero Foglio CTR 10K: 252140

Denominazione Cava: Cava La Dogana

Comune: Cantagallo

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Piccolo sito estrattivo situato lungo la strada statale, con fronte aperto a parete verticale, avente altezza di circa 6-7m, non completamente stabilizzato e interessato da isolati fenomeni di distaccamento di materiale. Presenza di un piccolo piazzale antistante. A causa della elevata pendenza non si denota crescita di vegetazione, la roccia, ancora ben visibile, appare fratturata ed esposta ad agenti atmosferici erosivi.

Accessibilità: Area situata lungo la S.S 325 che collega i comuni di Vaiano e Vernio, ed accessibile in auto. Assenza di recinzioni o reti di protezione.

Superficie Cava: 2074.34

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

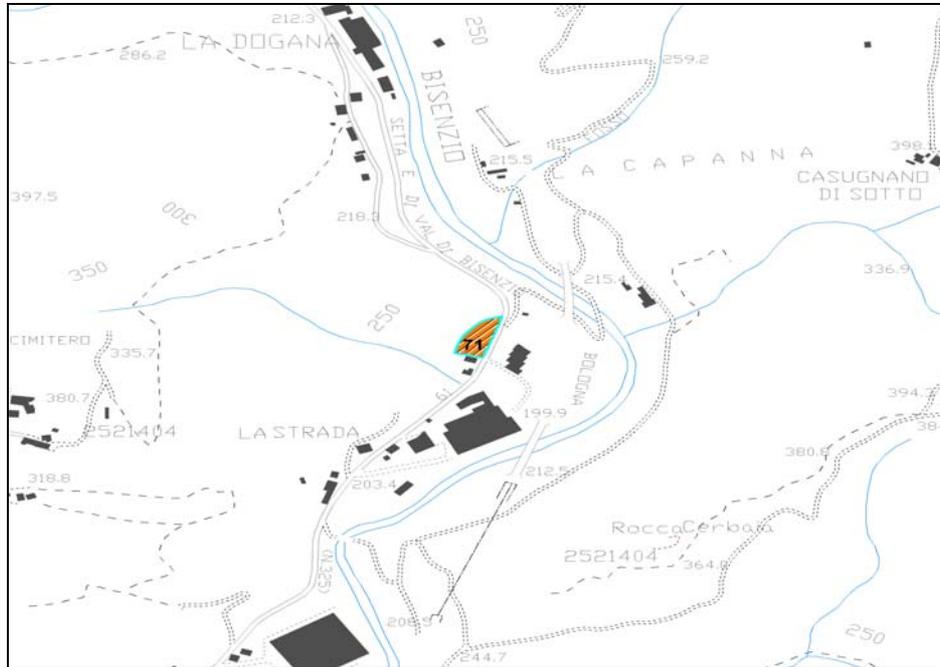
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Roccia fratturata interessata da sporadici fenomeni di distaccamento di materiale.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;



Cava La Dogana

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C072

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667760	4875870

Numero Foglio CTR 10K: 252130

Denominazione Cava: Cava di Molino la Sega

Comune: Cantagallo

Bacino: Rio della Trogo

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area estrattiva di modestissime dimensioni, fronte di cava aperto, non completamente stabilizzato, di altezza inferiore ai 6m. Non appare come un vero e proprio sito di estrazione organizzato ma quanto un punto di estrazione occasionale. Assenza di un vero e proprio piazzale per le operazioni di deposito e carico dell'abbattuto, parziale crescita di vegetazione arbustiva lungo il fronte, presenza di detriti di piccola dimensione. Soggetto a modesti fenomeni di frana.

Accessibilità: Cava situata a margine di strada sterrata percorribile in auto, che si dirama dalla S.P 104 per Cantagallo e che porta a Luogomano.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

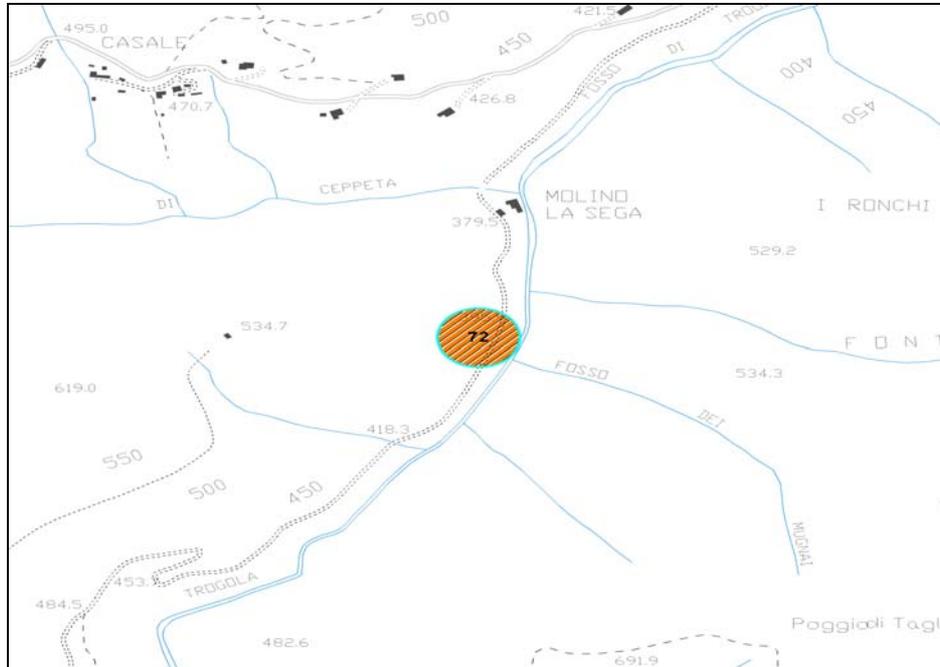
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Distaccamento di materiale fine dal fronte durante normali eventi di pioggia.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;



Cava di Molino la Sega

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C073

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1669070	4876170

Numero Foglio CTR 10K: 252140

Denominazione Cava: L'Estriciaio

Comune: Cantagallo

Bacino: Rio Canvella

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Scavo di poche decine di metri cubi di volume. Presenza di detriti e vegetazione.

Accessibilità: Strada sterrata.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

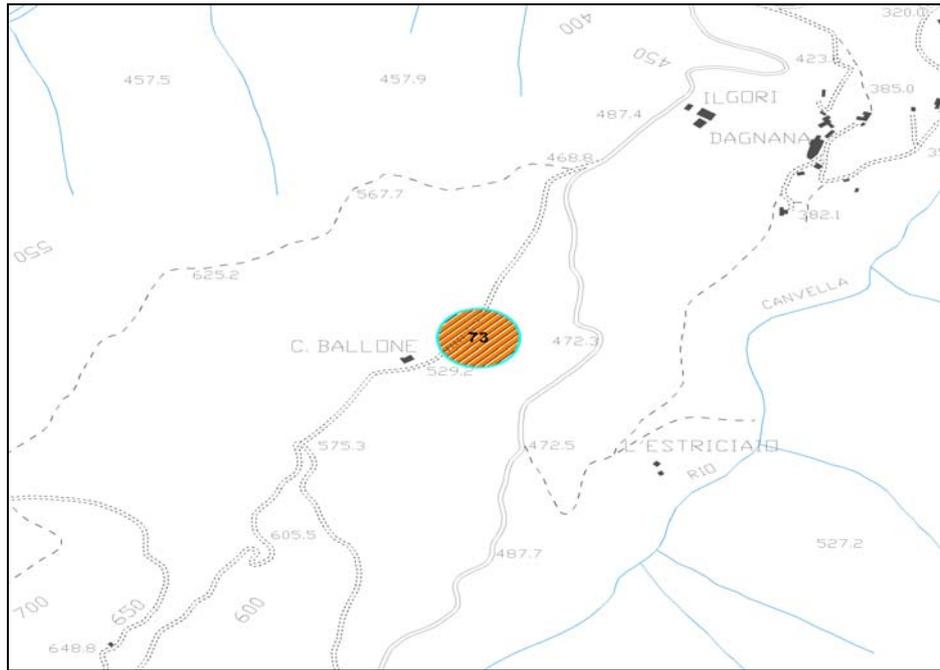
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno.

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



L'Estriciaio

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C074

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668200	4876640

Numero Foglio CTR 10K: 252140

Denominazione Cava: Cava a Luicciana

Comune: Cantagallo

Bacino: Fosso di Trogola

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Chiari segni di instabilità del pendio; il fronte, ancora scoperto, è ben visibile seppur parzialmente ricoperto da vegetazione erbacea. L'area estrattiva probabilmente esisteva già prima della costruzione della strada provinciale sovrastante dove, a causa di fenomeni di frana e di instabilità, sono state fatte opere di stabilizzazione del pendio.

Accessibilità: Accessibile tramite strada sterrata che si dirama dalla S.P 104 per Cantagallo.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile a causa della costruzione di opere di stabilizzazione del pendio per eventi di frana.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

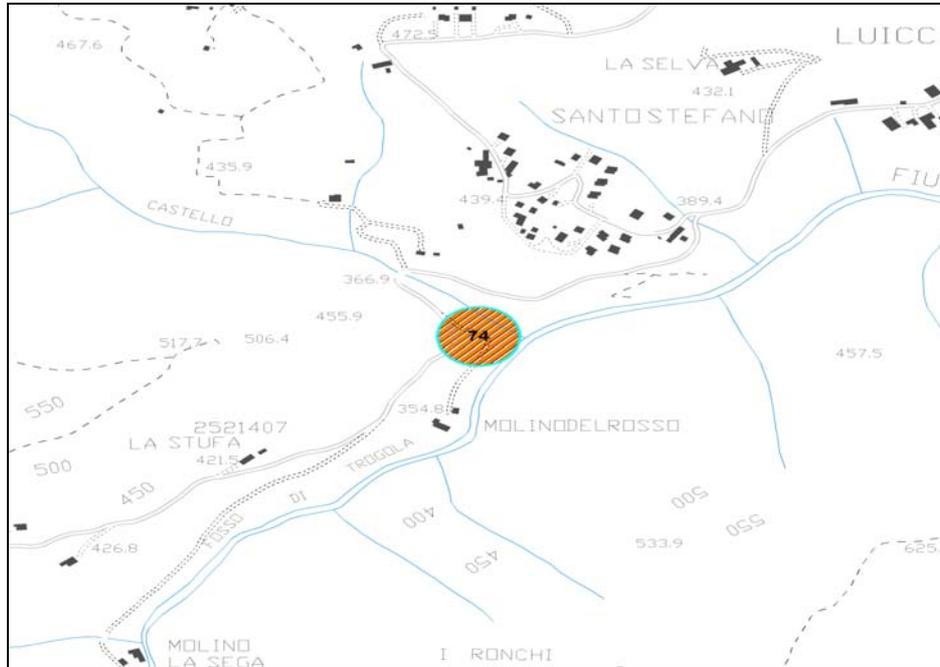
Periodo di attività: Secondo alcune testimonianze orali il sito sarebbe stato utilizzato nel secondo dopoguerra per massicciate stradali nella costruzione delle strade di questa zona, nonché nella costruzione di un tratto della vicina ferrovia.

Misure di sicurezza: Nella parte superiore del fronte di cava sono visibili interventi di stabilizzazione del pendio.

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Dissesti: Sito soggetti ad eventi franosi, nonostante le opere già realizzate in corrispondenza della strada.

Parametri di pericolosità: RD 3; RI 1; SP 1;



Cava a Luicciana

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C075

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1669720	4876840

Numero Foglio CTR 10K: 252140

Denominazione Cava: Cava di Dagnana

Comune: Cantagallo

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Area dimessa da molto tempo, fronte di cava aperto ancora visibile, di altezza variabile, interessato da ricrescita di vegetazione arbustiva ed arborea. Sul presunto piazzale di cava antistante è stata costruita la strada che porta a Dagnana.

Accessibilità: Situata sulla strada che si dirama dalla S.P 104 di Cantagallo e che porta alla frazione di Dagnana. Adiacente alla strada, il sito è raggiungibile ed accessibile anche in auto.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

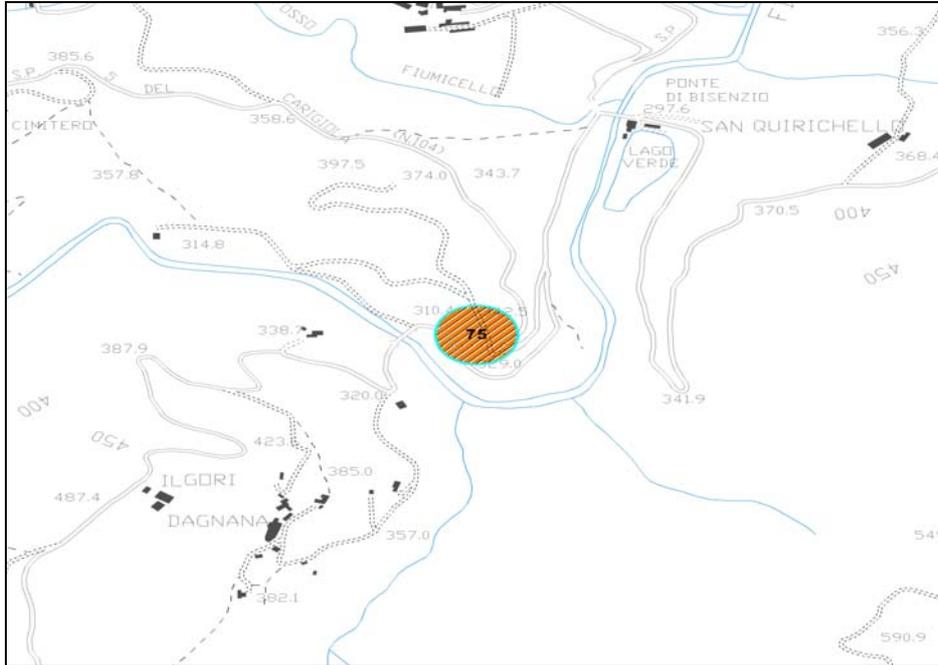
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Dagnana

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C076

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670120	4878860

Numero Foglio CTR 10K: 252140

Denominazione Cava: Cava de il Prataccio

Comune: Cantagallo

Bacino: Torrente Carigiola

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Scavo di poche decine di metri cubi di volume. Presenza di detriti e vegetazione.

Accessibilità: A piedi lungo strada.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

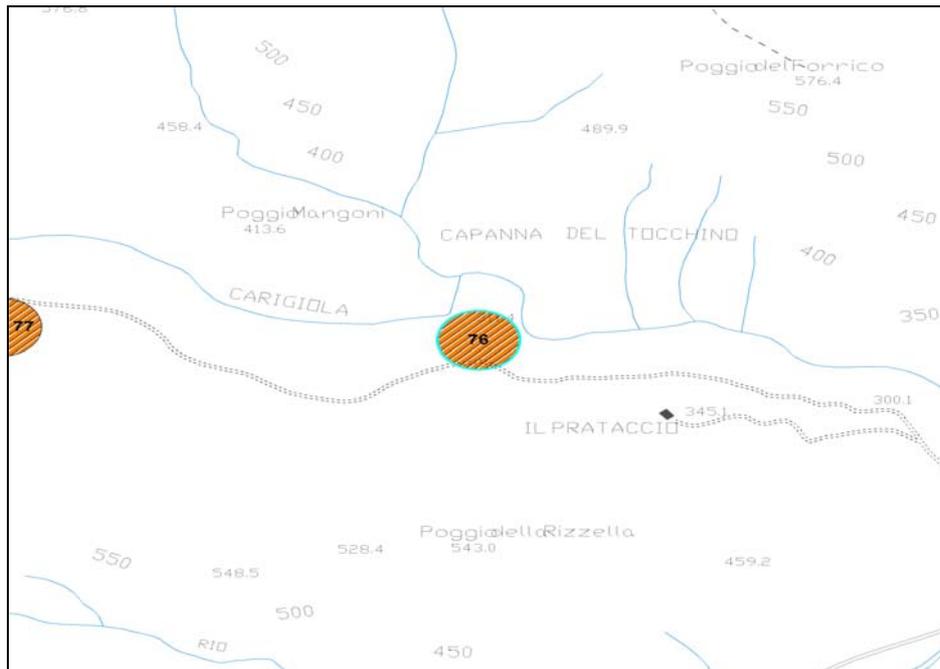
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD ?; RI ?; SP ?;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava de il Prataccio

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C077

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1669530	4878900

Numero Foglio CTR 10K: 252140

Denominazione Cava: Cava Fosso di Gretuccio

Comune: Cantagallo

Bacino: Torrente Carigiola

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Scavo di poche decine di metri cubi di volume. Presenza di detriti e vegetazione.

Accessibilità: A piedi.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

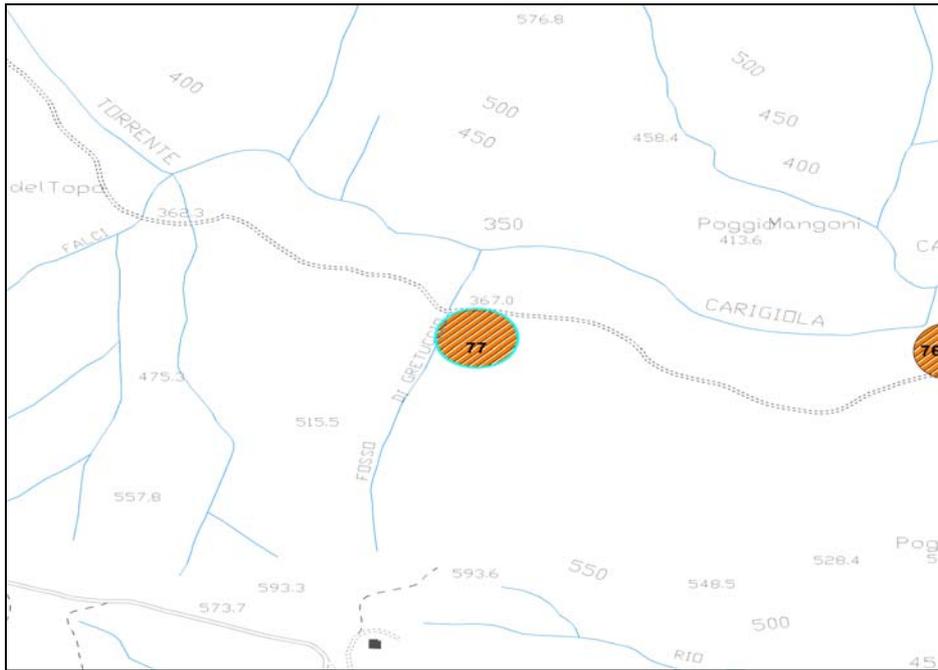
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava Fosso di Gretuccio

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C078

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670044	4881011

Numero Foglio CTR 10K: 252100

Denominazione Cava: La Tavoletta

Comune: Vernio

Bacino: Rio Fiumenta

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina a mezza costa.

Descrizione del Sito: Scavo di poche decine di metri cubi di volume. Presenza di detriti e vegetazione.

Accessibilità: A piedi.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Non valutabile.

Tipo Merceologico: Pietra Serena s.l.

Formazione Geologica: Formazione del Monte Falterona

Materiale: Arenarie

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali, riporti.

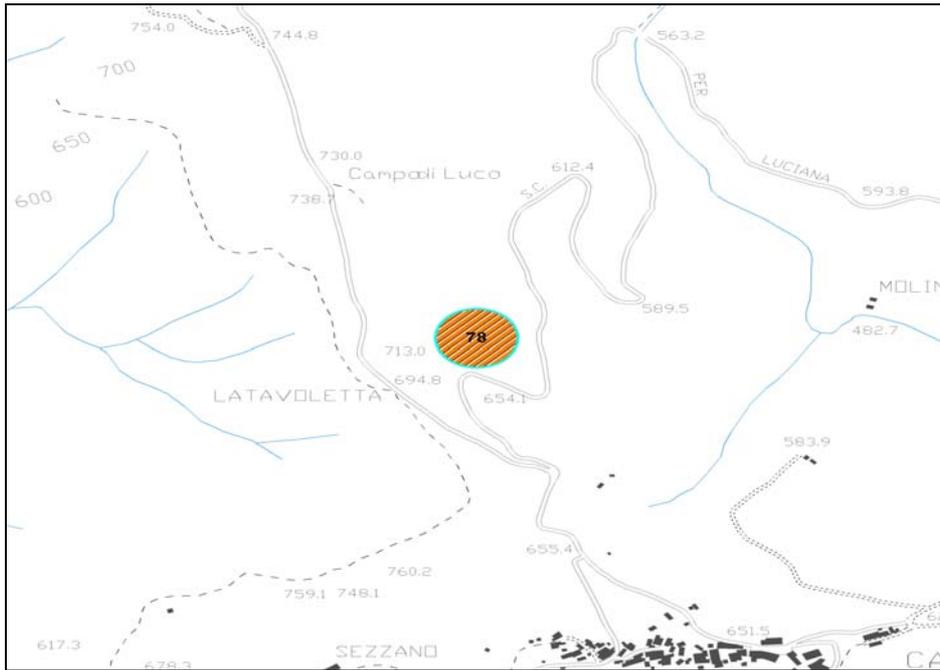
Periodo di attività: Non determinato

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



La Tavoletta

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C079

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1670036	4863452

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Fiume Bisenzio - Viale Galilei

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava di pianura, in alveo fluviale.

Descrizione del Sito: La morfologia del sito, coincidente con l'alveo del Fiume Bisenzio, è totalmente cambiata dopo la costruzione di briglie e traverse. Oggi il sito è in gran parte allagato e riempito dal sovralluvionamento del Fiume.

Accessibilità: A piedi e con automezzi, all'interno della città di Prato.

Superficie Cava: 239692.12

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Prelievo dall'alveo.

Tipo Merceologico: Inerti

Formazione Geologica: Alluvioni Quaternarie

Materiale: Argille, Limi, Sabbie, Ghiaie, Ciottoli

Utilizzo: Industriale.

Periodo di attività: Dal Medioevo fino al XIX Sec.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 3; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Fiume Bisenzio - Viale Galilei

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C080

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668510	4863941

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Poggio Alto

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Appare come una vasta e profonda depressione, con pareti per lo più verticali. Riempita da detriti di cava e da massi franati dalle pareti. Interamente coperta da vegetazione anche arborea di alto fusto.

Accessibilità: Accesso a piedi tramite sentieri.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Diaspri

Formazione Geologica: Diaspri

Materiale: Diaspri

Utilizzo: Industriale

Periodo di attività: Documentata attività nel 1618.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C081

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667420	4866141

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava sopra Pian di Gello

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Risulta uno dei siti estrattivi più antichi ed importanti (da un punto di vista storico) della Provincia di Prato; il fronte di cava è piuttosto alto e soggetto a franamenti. Consistente la copertura detritica a valle della cava. Presenza di vegetazione arborea (conifere) ai margini del fronte.

Accessibilità: Raggiungibile a piedi da Figline.

Superficie Cava: 35528.89

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, Riporti

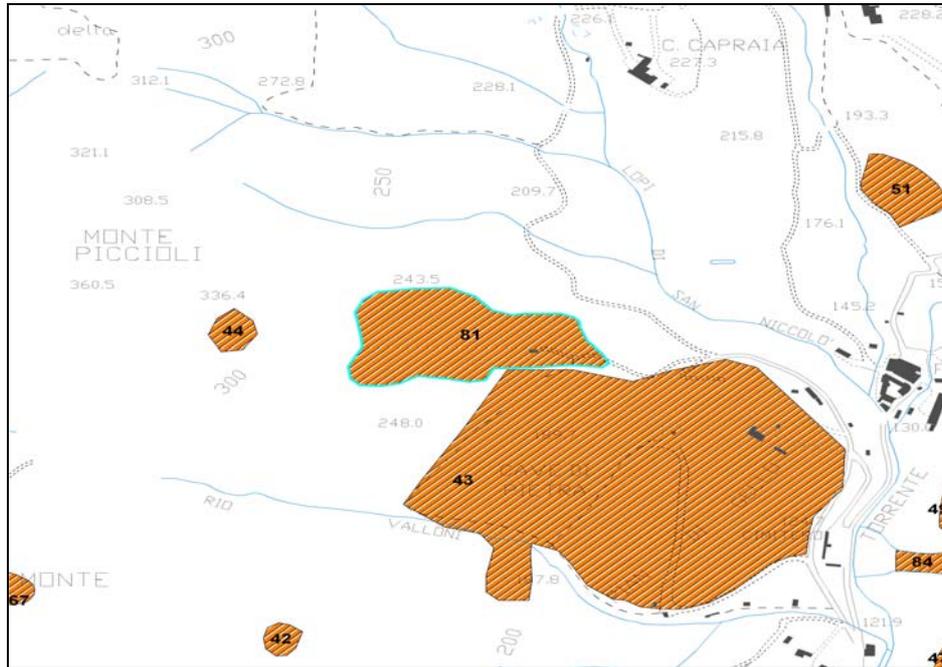
Periodo di attività: Dal Medioevo alla prima metà del '900.

Misure di sicurezza: Recinzione di delimitazione proprietà privata, danneggiata.

Dissesti: Fronte non stabilizzato con sporadici distaccamenti di materiale dal fronte.

Parametri di pericolosità: RD 3; RI 1; SP 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava sopra Pian di Gello

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C082

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667778	4865107

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Monteferrato/I

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Ancora visibile il fronte di cava aperto, area ricoperta da vegetazione arborea e di impatto visivo ridotto.

Accessibilità: Raggiungibile a piedi per mezzo del sentiero, accesso difficoltoso causa presenza di folta vegetazione arborea che funge da opera naturale di stabilizzazione e riduzione dell'impatto visivo.

Superficie Cava: 4711.02

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Verde Prato

Formazione Geologica: Serpentiniti

Materiale: Serpentiniti

Utilizzo: Lapidei ornamentali, Riporti

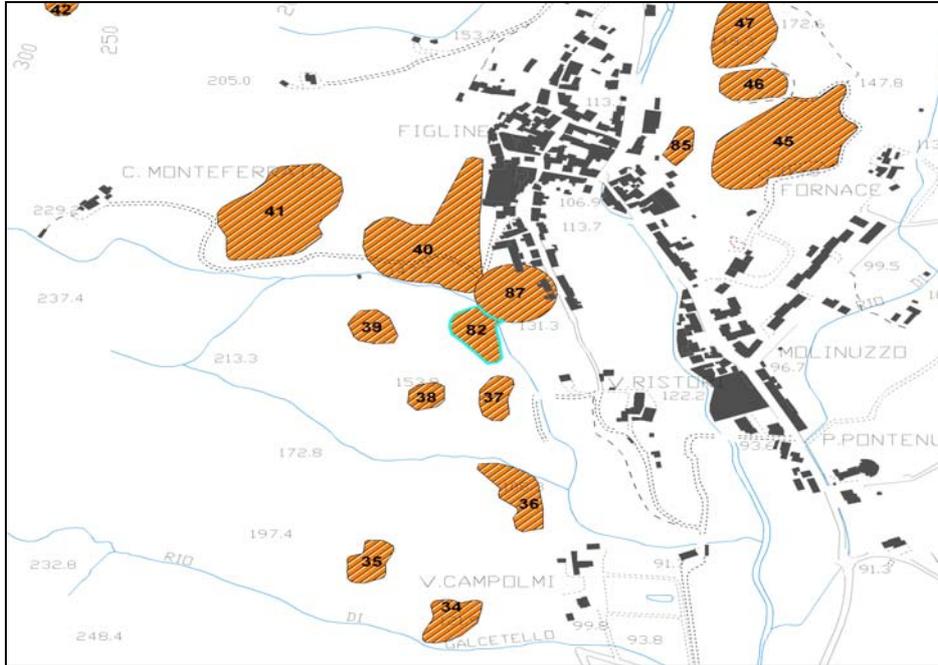
Periodo di attività: Dal Medioevo alla prima metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: La presenza di detriti disseminati ai piedi del fronte di cava indicano la non completa stabilizzazione del pendio.

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Monteferrato/I

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C083

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1671548	4859664

Numero Foglio CTR 10K: 263100

Denominazione Cava: Pizzidimonte/H

Comune: Prato

Bacino: Fiume Bisenzio

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Piccolo fronte di cava aperto, di altezza limitata, parzialmente ricoperto da arbusti. Il fronte probabilmente è stato originato dal crollo dei soffitti delle gallerie di scavo.

Accessibilità: Accessibile a piedi dalla cima di Poggio Castiglione.

Superficie Cava: 27474.82

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Monte Morello

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Industriale, Edilizia.

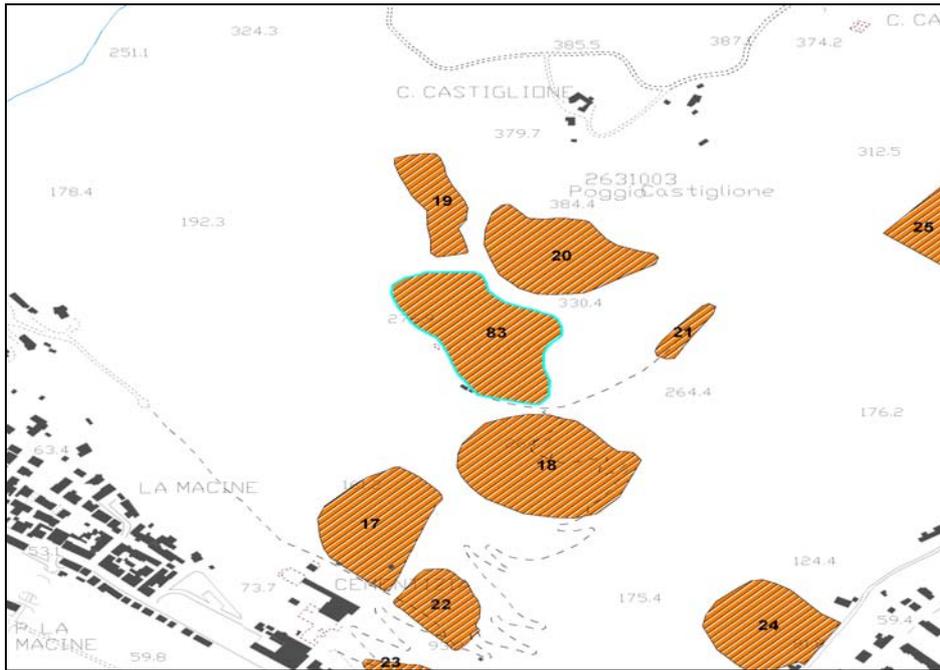
Periodo di attività: Dagli anni '20 fino alla metà del '900.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Parziale crollo dei soffitti delle gallerie.

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Pizzidimonte/H

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C084

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668067	4865807

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava al Cimitero di Figline

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: I gradoni sono utilizzati quali terrazzamenti ad uso agricolo.

Accessibilità: Accessibile solamente a piedi o con mezzo fuoristrada.

Superficie Cava: 5217.63

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione pedemontana a gradoni.

Tipo Merceologico: Lapidei industriali

Formazione Geologica: Basalti

Materiale: Basalti

Utilizzo: Riporti, colmate

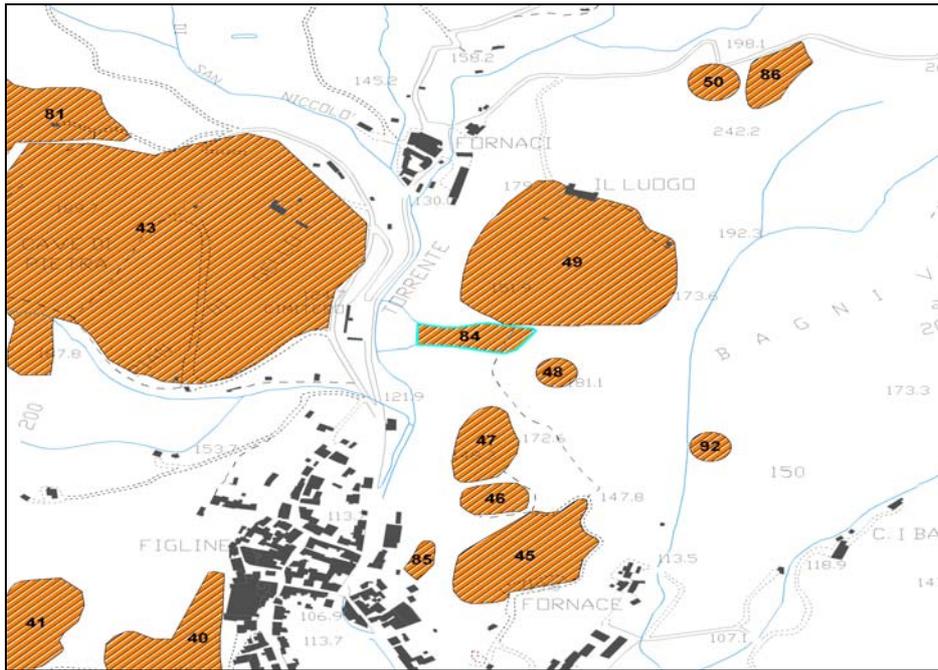
Periodo di attività: Non determinato.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 1; SP 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava al Cimitero di Figline

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C085

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668046	4865408

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava di Figline

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Piccola cava su versante molto acclive. Fronte unico e molto alto soggetto a crolli di pezzame decimetrico.

Accessibilità: Accessibile a piedi lungo sentiero.

Superficie Cava: 1506.2

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Calcari a Calpionelle

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Lapedei ornamentali.

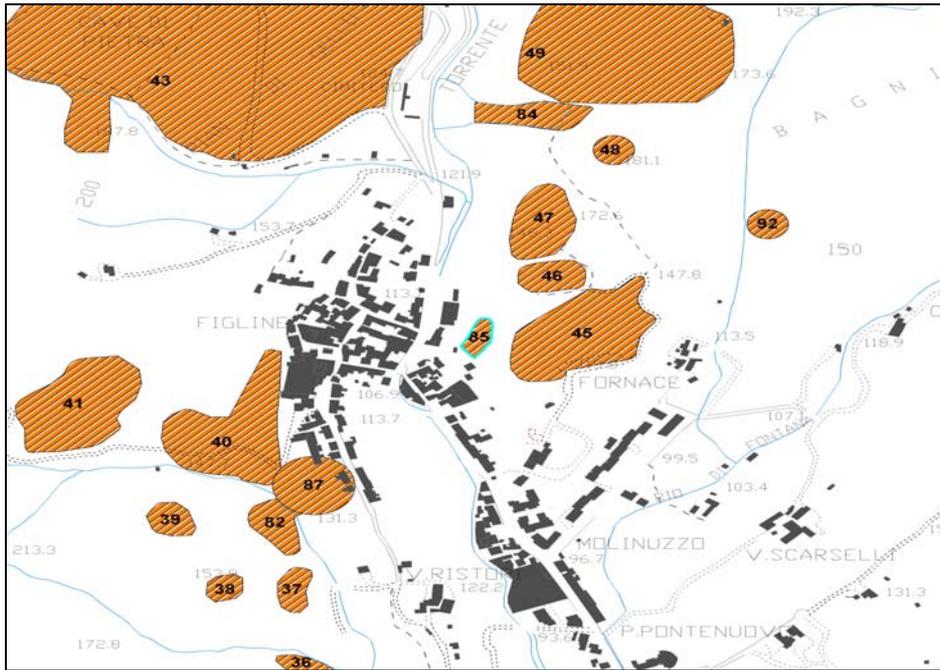
Periodo di attività: Non determinato.

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crollo di materiale di pezzatura irregolare.

Parametri di pericolosità: RD 3; RI 1; SS 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava di Figline

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C086

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668390	4866280

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cave Vecchie presso Malcantone

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Insieme di piccole aree di coltivazione coalescenti e che interessano l'intero versante

Accessibilità: Accessibile a piedi dalla strada che sale da Figline di Prato a Cerreto.

Superficie Cava:

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradoni per fette orizzontali discendenti.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Formazione di Sillano, Calcari a Calpionelle

Materiale: Calcari e/o Marne

Utilizzo: Edilizia, Industriale (?)

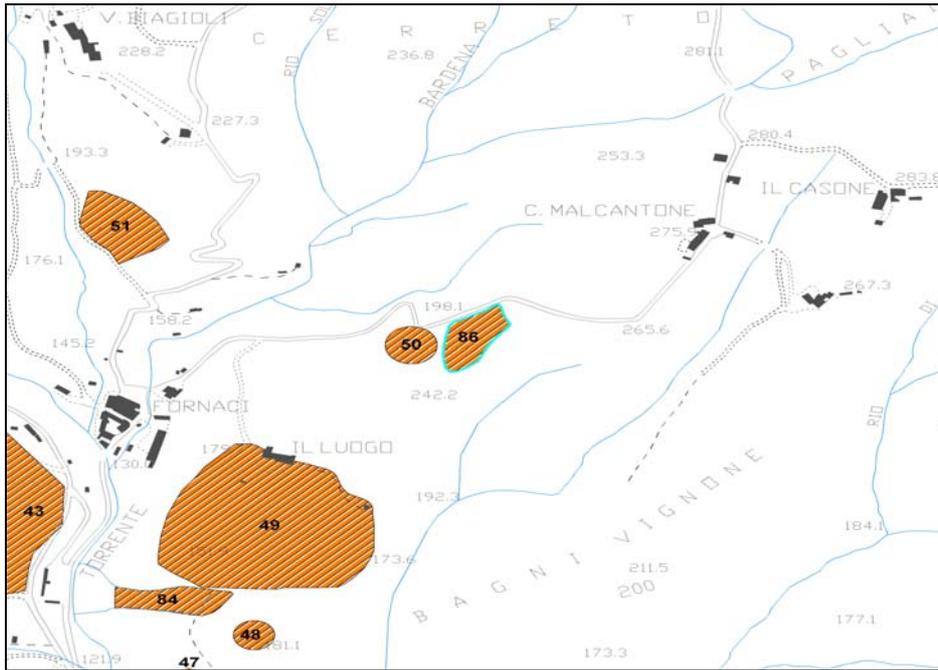
Periodo di attività: Dal Medioevo

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli isolati dei fronti

Parametri di pericolosità: RD 2; RI 1; SS 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cave Vecchie presso Malcantone

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C087

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

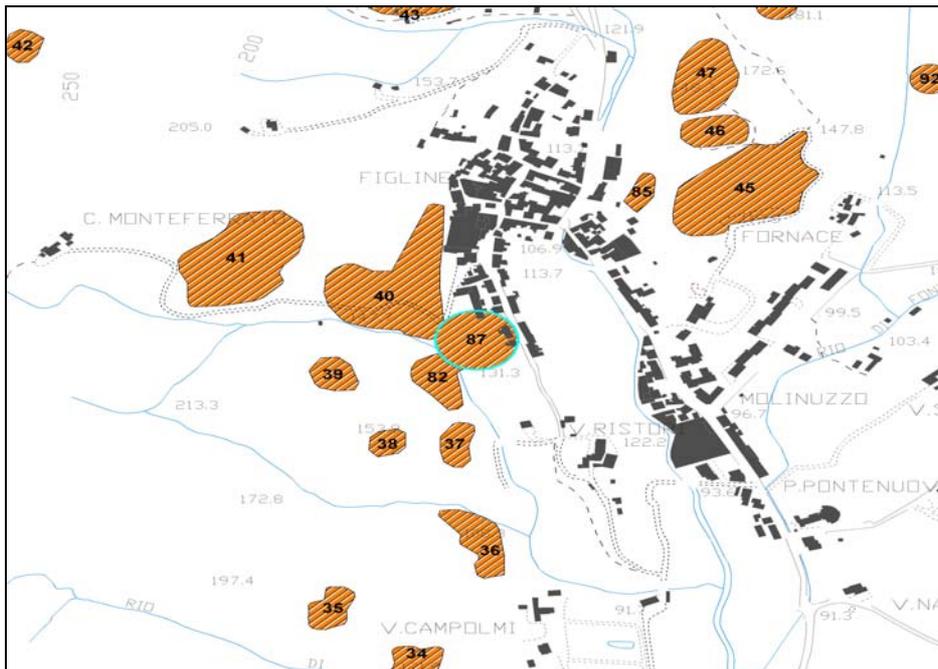
Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1667858	4865173

Numero Foglio CTR 10K:	263060
Denominazione Cava:	Cava Felici
Comune:	Prato
Bacino:	Torrente Bardena
Tipologia:	Cava a giorno con coltivazione di collina.
Descrizione del Sito:	Cava a servizio del locale stabilimento
Accessibilità:	Accesso anche con automezzi, su fondo chiuso privato.

Superficie Cava:	7853.58
Stato attuale:	Inattiva.
Metodo di coltivazione:	Coltivazione a gradone unico.
Tipo Merceologico:	Argilla da cotto
Formazione Geologica:	Corpi Detritici
Materiale:	Detriti, argille, sabbie
Utilizzo:	Produzione Ceramiche.
Periodo di attività:	Dal XIX Sec.
Misure di sicurezza:	Nessuna
Dissesti:	Nessuno
Parametri di pericolosità:	RD 2; RI 2; SS 2;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava Felici

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C088

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666698	4866796

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Sito neolitico di approvvigionamento

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Area di prelievo non industriale.

Descrizione del Sito: Sito estrattivo paleolitico e neolitico con prelievo non industriale di materiale

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite sentiero.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Prelievo sporadico di tipo non intensivo.

Tipo Merceologico: Rocce Silicee

Formazione Geologica: Diaspri

Materiale: Radiolariti, Diaspri

Utilizzo: Manufatti litici

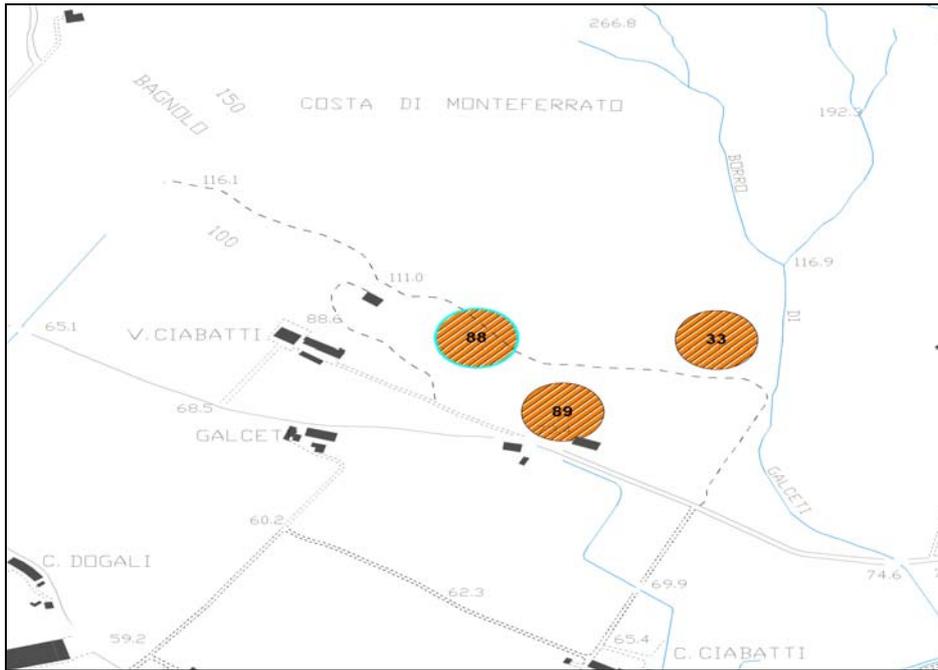
Periodo di attività: Paleolitico

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 0; RI 0; SS 0;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Sito neolitico di approvvigionamento

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cava

Codice Cava: C089

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1666796	4864054

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cava Diaspri di Villa Ciabatti

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Coltivazione sporadica non industriale per uso locale

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite sentiero o con automezzi su strada vicinale non asfaltata.

Superficie Cava: 7853.58

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Rocce Silicee

Formazione Geologica: Diaspri

Materiale: Radiolariti, Diaspri

Utilizzo: Riporti

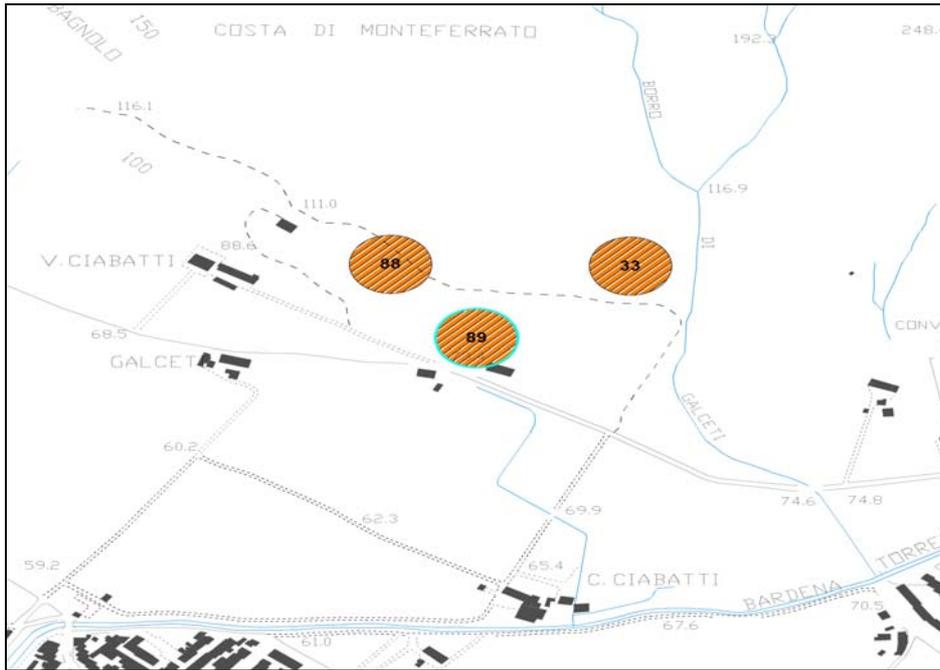
Periodo di attività: Sconosciuto

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 1; RI 2; SS 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cava Diaspri di Villa Ciabatti

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C090

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1669028	4867881

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Cave sopra Cerreto

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Nessuna notizia

Accessibilità: Accessibile a piedi tramite sentiero di collina.

Superficie Cava: 8237.59

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione di monte culminale, su un unico livello

Tipo Merceologico: Lapidei industriali

Formazione Geologica: Basalti

Materiale: Basalti

Utilizzo: Riporti

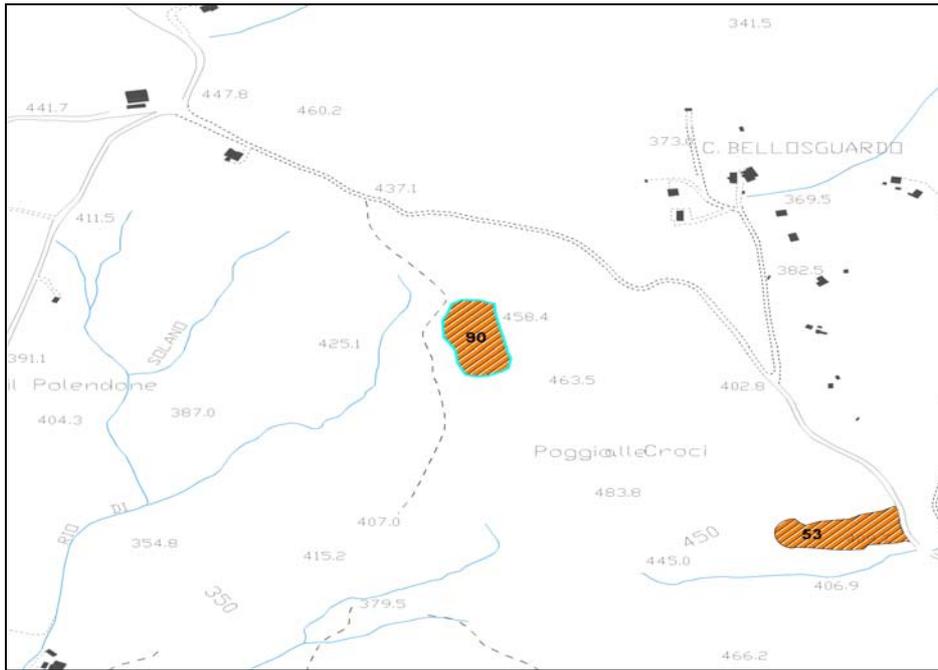
Periodo di attività: Sconosciuto

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Crolli diffusi sui fronti

Parametri di pericolosità: RD 3; RI 1; SS 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cave sopra Cerreto

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C091

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1673251	4884966

Numero Foglio CTR 10K:	252100
Denominazione Cava:	Cave de "La Storaia"
Comune:	Vernio
Bacino:	Fiume Reno
Tipologia:	Cava a giorno con coltivazione di collina.
Descrizione del Sito:	Estrazione di materiale per uso locale
Accessibilità:	Accessibile con automezzi. Fondo parzialmente chiuso.

Superficie Cava:	0
Stato attuale:	Inattiva.
Metodo di coltivazione:	Coltivazione a gradone unico.
Tipo Merceologico:	Arenarie s.l.
Formazione Geologica:	Formazione di Castiglion dei Pepoli
Materiale:	Arenarie
Utilizzo:	Edilizia, Riporti
Periodo di attività:	Dal XV Sec (?)
Misure di sicurezza:	Nessuna
Dissesti:	Nessuno
Parametri di pericolosità:	RD 1; RI 2; SS 1;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Cave de "La Storaia"

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave

Codice Cava: C092

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 30/06/2008

Sistema di Coordinate Gauss Boaga	X	Y
	1668401	4865617

Numero Foglio CTR 10K: 263060

Denominazione Cava: Figline/E

Comune: Prato

Bacino: Torrente Bardena

Tipologia: Cava a giorno con coltivazione di collina.

Descrizione del Sito: Il sito è in ottimo stato di conservazione ed è attualmente utilizzato sia come piazzale di deposito materiale. In buona parte è stato urbanizzato ed è stato riconvertito a giardino e ad area di rimessaggio.

Accessibilità: Accessibile a piedi da sentiero.

Superficie Cava: 1963.4

Stato attuale: Inattiva.

Metodo di coltivazione: Coltivazione a gradone unico.

Tipo Merceologico: Alberese

Formazione Geologica: Calcari a Calpionelle/Argilliti a Palombini

Materiale: Calcari silicizzati

Utilizzo: Edilizia, Lapidei ornamentali

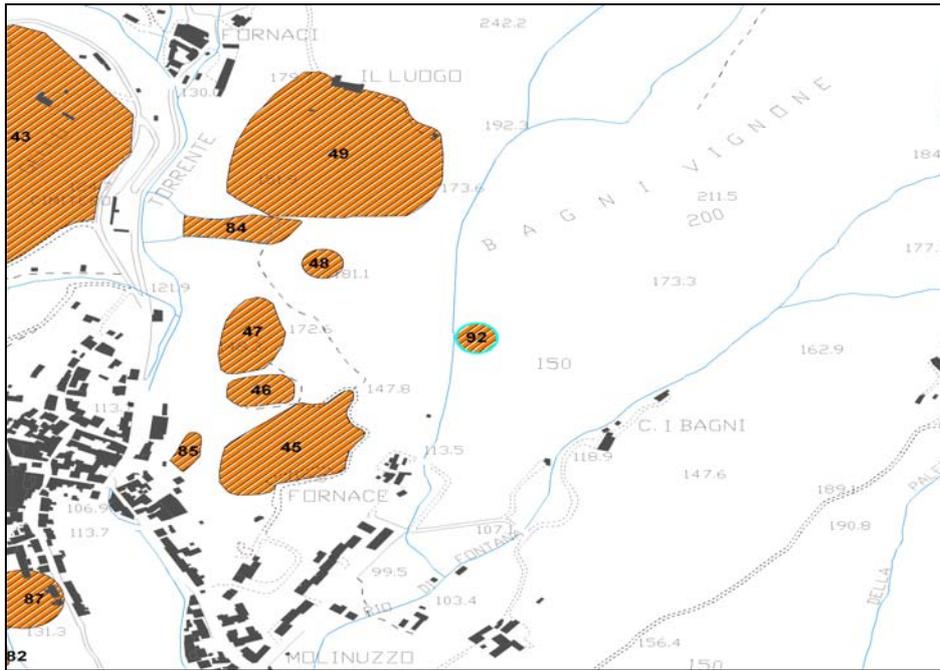
Periodo di attività:

Misure di sicurezza: Nessuna

Dissesti: Nessuno

Parametri di pericolosità: RD 3; RI 1; SS 3;

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Cave



Figline/E

MINIERE

.....
SCHEDE: dalla M001 alla M016

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Fonti e Sorgenti

Codice Identificativo	Denominazione della Mlniera	Localizzazione
M001	Pizzidimonte A1	Pizzidimonte
M002	Pizzidimonte A2	Pizzidimonte
M003	Pizzidimonte A3	Pizzidimonte
M004	Pizzidimonte A5	Pizzidimonte
M005	Pizzidimonte A6	Pizzidimonte
M006	Pizzidimonte A4	Pizzidimonte
M007	Pizzidimonte H5	Poggio Castiglioni
M008	Pizzidimonte H3	Poggio Castiglioni
M009	Pizzidimonte H4	Poggio Castiglioni
M010	Pizzidimonte H1	Poggio Castiglioni
M011	Pizzidimonte H2 (Buca del Ramarro)	Poggio Castiglioni
M012	Pizzidimonte H2 (Buca sotto al Ramarro)	Poggio Castiglioni
M013	Pizzidimonte H6 (La dolina)	Poggio Castiglioni
M014	Pizzidimonte H6 (La Buca)	Poggio Castiglioni
M015	Il Rifugio	Figline di Prato
M016	Centro di Scienze Naturali di Galceti	Galceti

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Fonti e Sorgenti

Codice Identificativo	Denominazione della Mlniera	Localizzazione
M001	Pizzidimonte A1	Pizzidimonte
M002	Pizzidimonte A2	Pizzidimonte
M003	Pizzidimonte A3	Pizzidimonte
M004	Pizzidimonte A5	Pizzidimonte
M005	Pizzidimonte A6	Pizzidimonte
M006	Pizzidimonte A4	Pizzidimonte
M007	Pizzidimonte H5	Poggio Castiglioni
M008	Pizzidimonte H3	Poggio Castiglioni
M009	Pizzidimonte H4	Poggio Castiglioni
M010	Pizzidimonte H1	Poggio Castiglioni
M011	Pizzidimonte H2 (Buca del Ramarro)	Poggio Castiglioni
M012	Pizzidimonte H2 (Buca sotto al Ramarro)	Poggio Castiglioni
M013	Pizzidimonte H6 (La dolina)	Poggio Castiglioni
M014	Pizzidimonte H6 (La Buca)	Poggio Castiglioni
M015	Il Rifugio	Figline di Prato
M016	Centro di Scienze Naturali di Galceti	Galceti

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M003

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate
Gauss-Boaga: **X** 1671443 **Y** 4859267

Localizzazione: Pizzidimonte

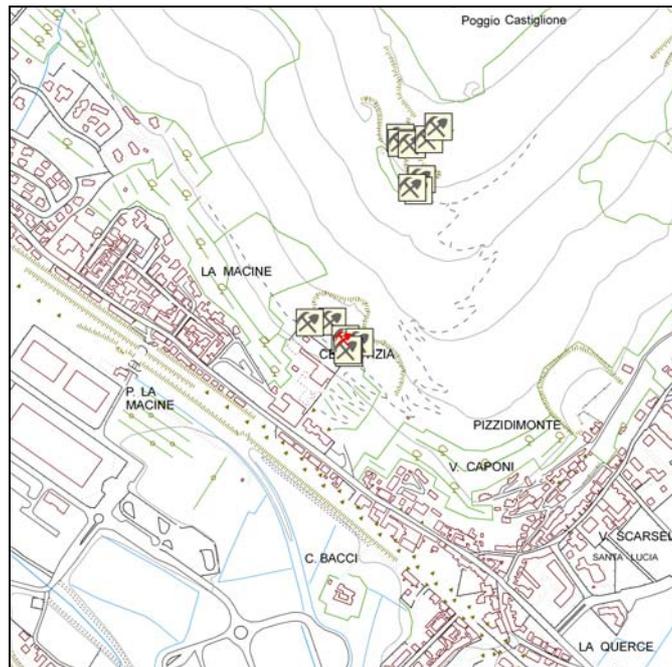
Nome: Pizzidimonte A3

Fonte del Dato: Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso di ingresso: Orizzontale, due ingressi aperti

Materiale estratto: Marne e Calcari

Quota (espressa in metri): 120



Pizzidimonte A3

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M005

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1671450	4859241

Localizzazione:

Pizzidimonte

Nome:

Pizzidimonte A6

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

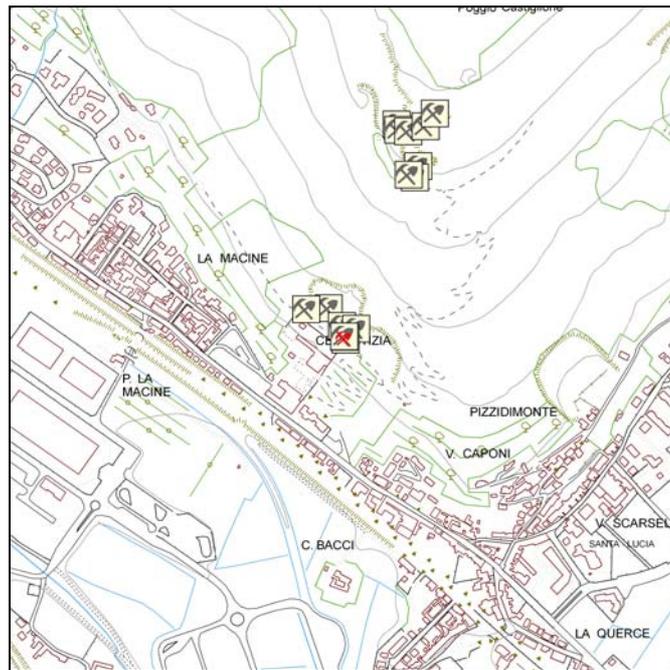
Orizzontale, chiuso con muratura

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

120



Pizzidimonte A6

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M006

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1671471	4854262

Localizzazione:

Pizzidimonte

Nome:

Pizzidimonte A4

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

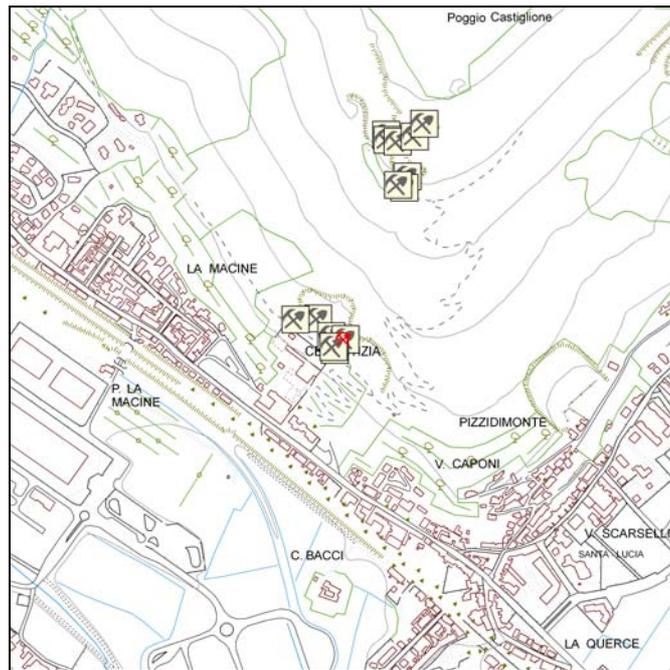
Verticale, aperto con filo spinato

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

130



Pizzidimonte A4

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M007

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1671589	4859568

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H5 (Galleria II)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

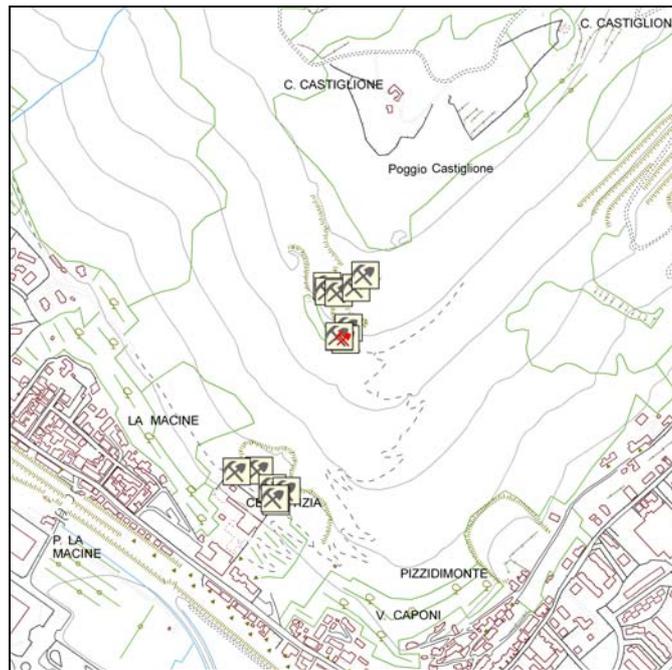
Orizzontale, galleria due ingressi

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

0



Pizzidimonte H5 (Galleria II)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M008

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1671595	4859591

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H3 (Galleria I)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

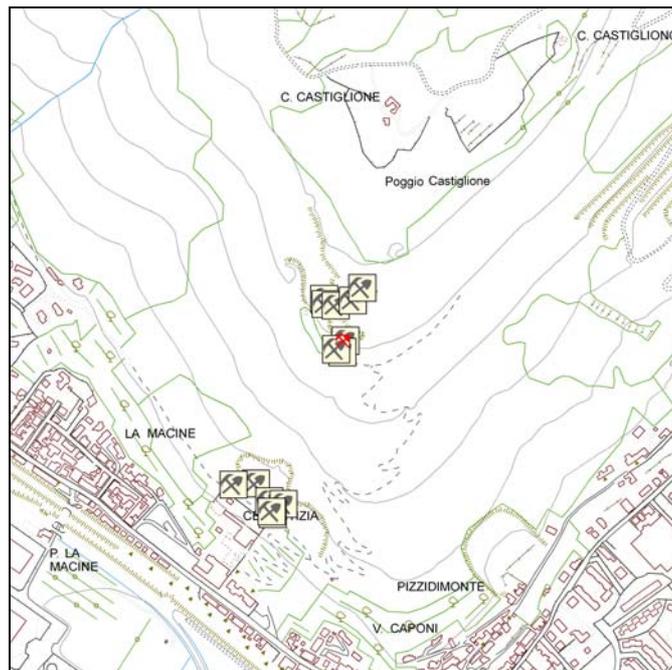
Orizzontale, galleria due ingressi

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

0



Pizzidimonte H3 (Galleria I)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M009

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X **Y**
1671577 4859574

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H4 (Ingresso murato al rudere)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

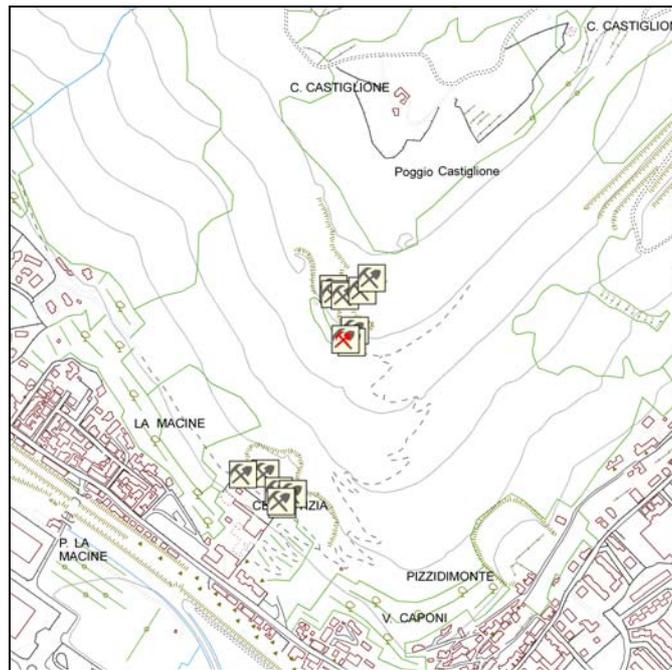
Orizzontale, murato

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

289



Pizzidimonte H4 (Ingresso murato al rudere)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M010

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1671553	4859675

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H1 (Pozzo sopra al Ramarro)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

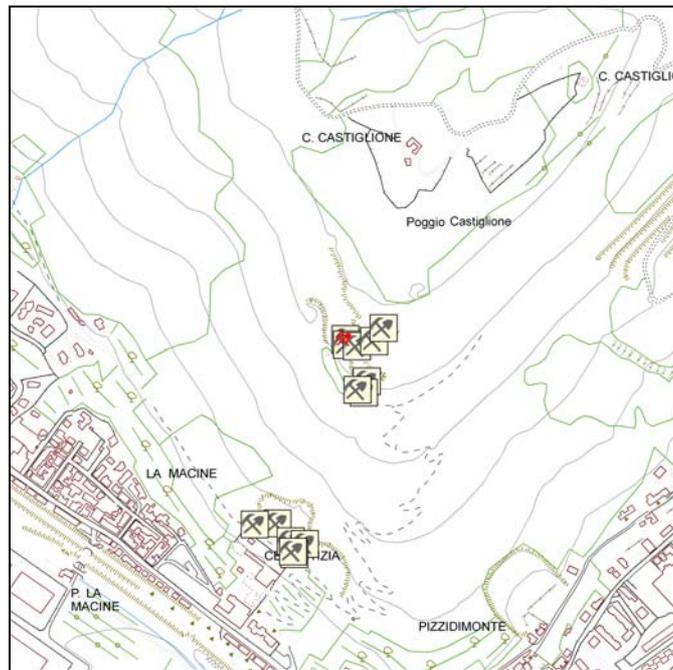
Sub-verticale

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

316



Pizzidimonte H1 (Pozzo sopra al Ramarro)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M011

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1671556	4859665

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H2 (Buca del Ramarro)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

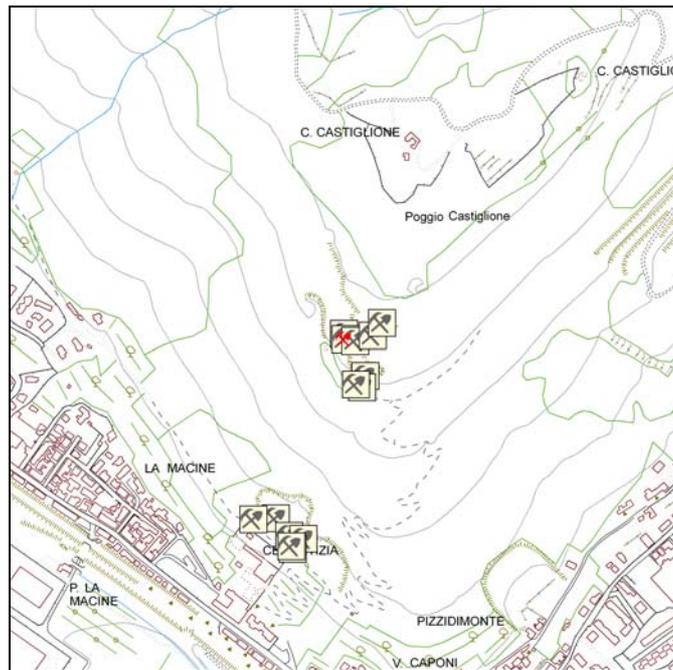
Sub-orizzontale, franoso, instabile

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

313



Pizzidimonte H2 (Buca del Ramarro)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M012

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1671575	4859661

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H2 (Buca sotto al Ramarro)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

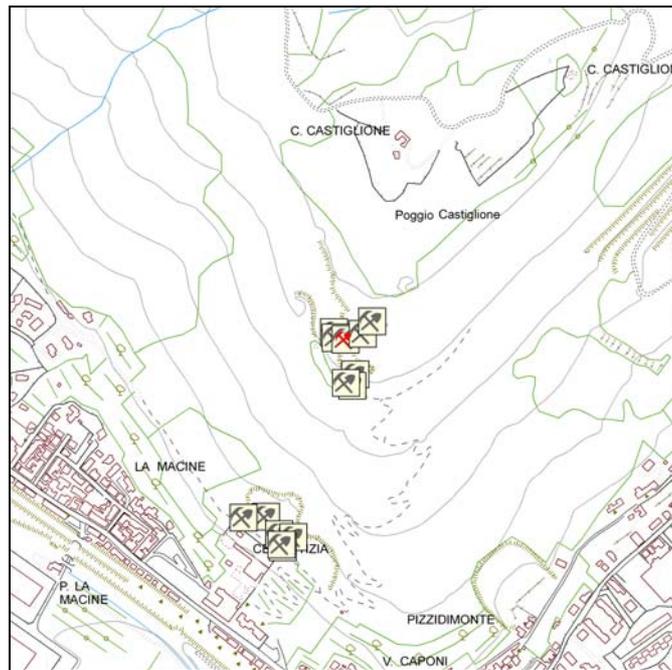
Orizzontale, in parete

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

0



Pizzidimonte H2 (Buca sotto al Ramarro)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M013

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X **Y**
1671610 4859672

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H6 (La dolina)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

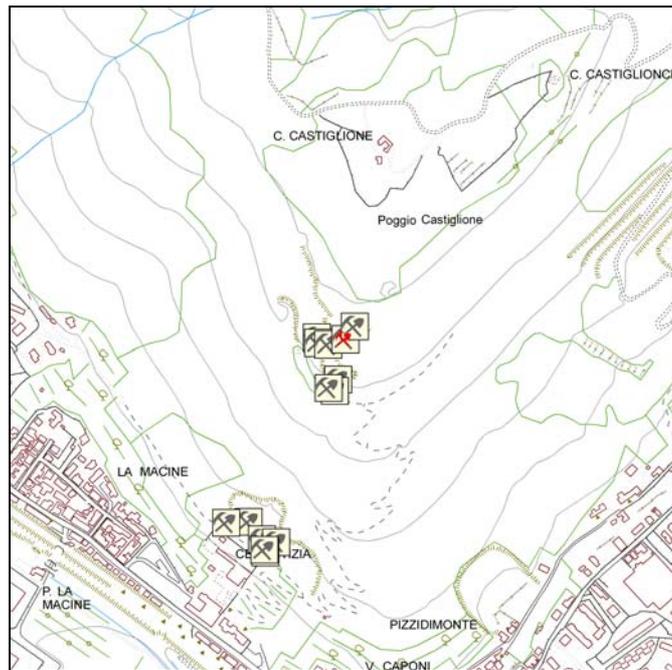
Sub-verticale, occluso, in frana"

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

0



Pizzidimonte H6 (La dolina)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M014

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X **Y**
1671629 4859697

Localizzazione:

Poggio Castiglioni

Nome:

Pizzidimonte H6 (La Buca)

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

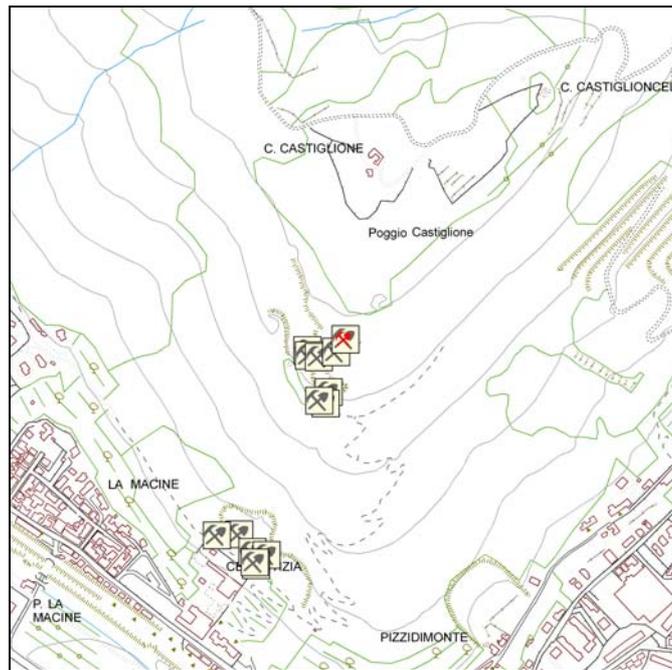
Sub-orizzontale alla base della parete, in frana

Materiale estratto:

Marne e Calcari

Quota (espressa in metri):

0



Pizzidimonte H6 (La Buca)

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M015

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X **Y**
1668027 4865533

Localizzazione:

Figline di Prato

Nome:

Il Rifugio

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

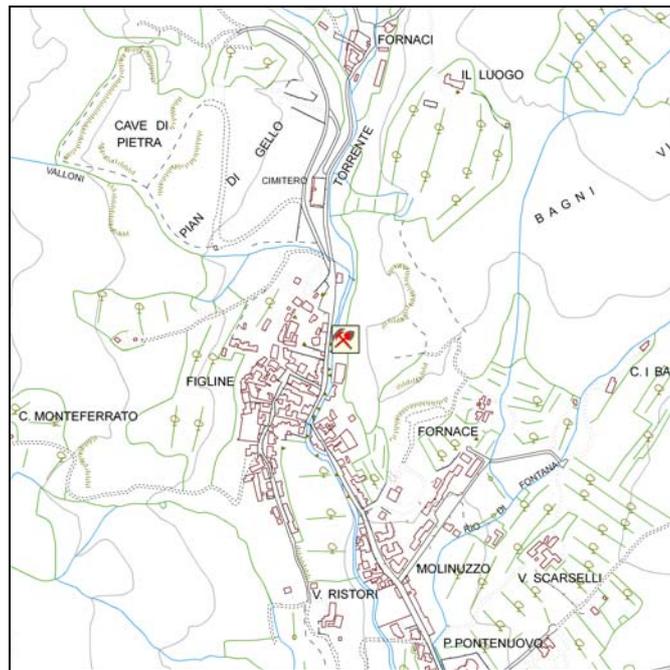
Orizzontale, galleria, pozzo; aperto fondo privato

Materiale estratto:

(Cu) Saggio

Quota (espressa in metri):

120



Il Rifugio

Provincia di Prato
Piano Territoriale di Coordinamento
Schedatura Miniere

Codice Miniere: M016

Redattore: Dott.ssa Daniela Quirino

Data: 25/05/2008

Sistema di Coordinate

Gauss-Boaga:

X	Y
1667285	4864131

Localizzazione:

Galceti

Nome:

Centro di Scienze Naturali di Galceti

Fonte del Dato:

Dati Carg - Fondazione Prato Ricerche"

Tipologia di ingresso:

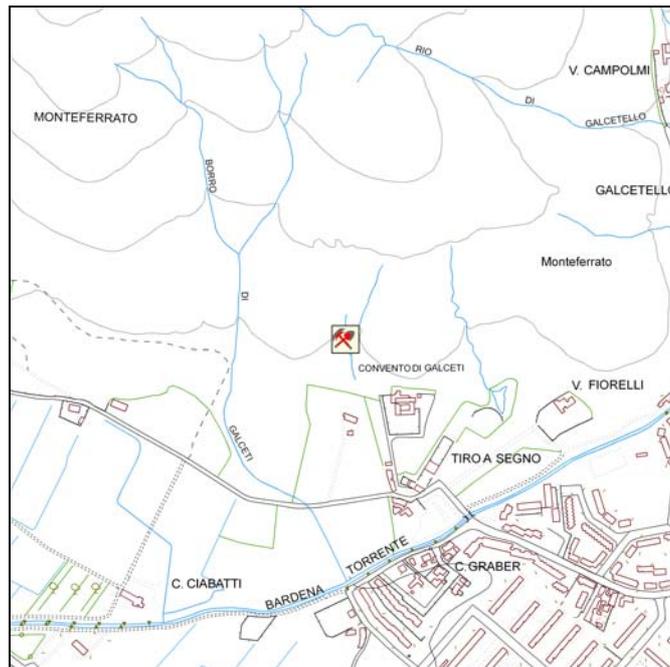
Orizzontale, chiuso con porta, fondo privato

Materiale estratto:

(Cu) Saggio

Quota (espressa in metri):

98



Centro di Scienze Naturali di Galceti