



Provincia di Modena



Comune di San Cesario sul Panaro



VARIANTE GENERALE AL P.I.A.E.



P.A.E.

Piano delle Attività Estrattive del
comune di

San CESARIO sul **PANARO**

FASCICOLO N. 2

Schede Cave e Frantoi

MODENA / GIUGNO 2008

Adottato con Delibera di Consiglio Provinciale n. del

VARIANTE GENERALE 2008 AL P.A.E. DEL COMUNE DI SAN CESARIO SUL PANARO

SCHEDE CAVE E FRANTOI

. INTRODUZIONE

Allo scopo di fornire un quadro esauriente sulla situazione estrattiva presente ad oggi nel territorio comunale di S. Cesario s/Panaro, si è proceduto alla realizzazione di apposite **SCHEDE CAVE**, elaborate sulla base di dati forniti dalla Provincia di Modena e di elementi bibliografici.

In ogni fascicolo vengono riportate, in maniera schematica, le principali informazioni riguardanti le aree di cava presenti nel territorio comunale; si tratta per lo più, di aree interessate da passate attività estrattive ed attualmente, per la maggior parte, esaurite.

Per ogni cava è stata realizzata una scheda in cui vengono riportati:

1. la denominazione;
2. l'ubicazione;
3. la proprietà;
4. i termini dell'autorizzazione estrattiva;
5. il tipo di risorsa;
6. la tipologia di risistemazione;
7. lo stato di attuazione.

Per quanto riguarda i **FRANTOI** presenti nell'area vengono invece forniti i dati relativi all'ubicazione, proprietà e caratteristiche tecniche.

Progetto redatto dal Dott. Geol, GIORGIO GASPARINI

Studio Geologico Ambientale ARKIGEO - 41030 Bastiglia (MO)
Tel. 059-815262 - e-mail: arkigeo@arkigeo.191.it

S C H E D E
C A V E

**VARIANTE GENERALE 2008 AL P.A.E. DEL
COMUNE DI SAN CESARIO SUL PANARO**

ELENCO SCHEDE CAVE

➤ **POLO ESTRATTIVO N. 7**

Cava MARTINO

➤ **POLO ESTRATTIVO N. 8**

Cava SAN GIUSEPPE

Cava SEGHIZZA 2004

Cava BARCA 2005

Cava EX LAMCES 2004

Cava SINISTRA PANARO 2005

➤ **POLO ESTRATTIVO N. 9**

Cava GRAZIOSI

Cava PONTE ROSSO

Cava FORNACE

Cava SALETTA

➤ **AMBITO ESTRATTIVO FORNACETTA**

Cava FORNACETTA

➤ **AMBITO ESTRATTIVO SOLIMEI**

Cava SOLIMEI

➤ **AMBITO ESTRATTIVO FORNACE PATTAROZZI**

Fornace PATTAROZZI

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **MARTINO**

UBICAZIONE:

Località: Gramignone Bassa

Via: Molza

Elemento CTR n° 219040

Inquadramento catastale: Foglio n. 17 mappali 2, 3, 4, 5, 6p,43

PROPRIETA' :

Ditta: GRANULATI DONNINI SRL

Comune: Modena Località: San Damaso Via: Cave Montorsi n. 27/A

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: GRANULATI DONNINI SRL

Comune: Modena, Loc. San Damaso

Data autorizzazione: 24.06.2004 (8926/2004)

Estremi convenzione: Data: 21.06.2004

Repertorio: 48644/13823

Validità: 2

Proroga (data): 31.05.2006

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Max Volumetria escavabile (mc): 118.820

Residuo (mc): 29.169 (non escavabile)

Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 42

Max profondità di scavo (m): -10,00

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE

Ripristino morfologico e destinazione a cassa di espansione con recupero a zona di riequilibrio ambientale.

STATO DI ATTUAZIONE:





SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **S. GIUSEPPE**

UBICAZIONE:

Località: Cà Nova Formigini

Via:

Sezione C.T.R. (1:10.000): 220010

Inquadramento Catastale: Foglio 21, mappali 35 e 40

Foglio 26, mappali 25 e 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32.

PROPRIETA`:

Ditta: CAVA S. GIUSEPPE S.R.L.

Comune: Montevoglio (BO)

Via Abitazione n. 13

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA

Ditta: CAVA S. GIUSEPPE S.R.L.

Comune: Montevoglio (BO) Via Abitazione n. 13

Data Autorizzazione: 02.01.1991

Estremi convenzione:

Data: 15.12.1990

Repertorio 1978

Validità 6 Anni

Proroga (data)

Note: EFFETTUATA PROROGA

RISORSA:

Tipo: GHIAIA

Tipologia di scavo: a Fossa

Tipo di cava: di Pianura

Max volumetria escavabile (mc): 657.248

Residuo (mc): 65.2267 (rispetto metanodotto)

Quote piano campagna m s.l.m. (media): 52

Max profondità di scavo (m): -10
(comunque non oltre il tetto delle ghiaie)

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE

Ripristino morfologico e recupero a zona agricola di rispetto integrale.

STATO DI ATTUAZIONE





Foto 1



Foto 2



Foto 3

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **SEGHIZZA 2004**

UBICAZIONE:

Località: Seghizza

Via: Strada Pioppe

Sezione C.T.R.: 220010

Inquadramento Catastale: Foglio 31, mappali n° 10, 11, 12, 110, 111.

Foglio 30, mappali n° 26, 33, 34, 35, 36, 80p, 82p

PROPRIETA`:

Ditta: VIGNALI ANTONINO e BETTAZZONI DINA S.D.F.

Comune: S. Cesario s/P.(MO)

Località:

Via Strada Pioppe n. 177

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: VIGNALI ANTONINO e BETTAZZONI DINA S.D.F.

Comune: S. Cesario s/P. (MO)

Via Strada Pioppe n. 177

Data Autorizzazione: 22.12.2005

Estremi convenzione:

Data: 10.11.2005

Repertorio: 39918

Validità: 5 anni

Proroga (data)

Note:

RISORSA:

Tipo: GHIAIA

Tipologia di scavo: a Fossa

Tipo di cava: di Pianura

Max volumetria escavabile (mc): 117.099

Residuo (mc): 102.344

Quote piano campagna m s.l.m. (media): 59 Max profondità di scavo (m): -10.00
(comunque non oltre il tetto delle argille)

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico e recupero a zona agricola di rispetto integrale.

STATO DI ATTUAZIONE:





FOTO 4



FOTO 5

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **BARCA 2005**

UBICAZIONE:

Località: C. Giardino

Via: Strada Pioppe

Elemento CTR n° 220010

Inquadramento catastale: Foglio n. 30 mappali: 11p, 24p, 25p, 27p, 28p, 29p, 30, 31p,
32, 43, 45, 60p, 72, 75p

Foglio n. 31 mappali: 16, 17, 18, 19, 24, 25, 100, 104

PROPRIETA' :

Ditta: FRANTOIO MACCAFERRI s.n.c. di Danilo Maccaferri

Comune: San Cesario sul Panaro (MO) Via F.lli Cervi n.7

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta FRANTOIO MACCAFERRI s.n.c. di Danilo Maccaferri C. Via F.lli Cervi n. 7

Comune: San Cesario sul Panaro (MO)

Data autorizzazione: 17/05/2006

Estremi convenzione: Data: 09/05/2006

Repertorio: 51216/15364

Validità: 5 anni

Proroga (data) _____

Note: _____

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Max Volumetria escavabile (mc): 89.820

Residuo (mc): 74.129

Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 56.50

Max profondità di scavo (m): -10,00
(comunque non oltre il tetto delle argille)

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico e recupero a zona agricola di rispetto integrale.

STATO DI ATTUAZIONE:





FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **EX-LAMCES 2004**

UBICAZIONE:

Località: San Cesario sul Panaro

Via: Barca

Elemento CTR n° 220010

Inquadramento catastale: Foglio n. 31 mappali 15, 21, 22, 23, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 33P, 24P,
35, 36P, 103, 105, 106, 107

PROPRIETA' :

Ditta: Granulati Donnini s.r.l.

Comune: San Damaso (MO)

Via: Cave Montorsi n.27/A

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: Granulati Donnini s.r.l.

Comune: San Damaso (MO)

Data autorizzazione: 31/05/2006

Estremi convenzione: Data: 10/03/2007

Repertorio: 3838

Validità: 4 anni Proroga (data) _____

Note: _____

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Max Volumetria escavabile (mc): 71.703

Residuo (mc): 71.703

Quota piano campagna m.s.l.m.(Media)

Max profondità di scavo (m): -10,00
(comunque non oltre il tetto delle ghiaie)

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE.

Ripristino morfologico e recupero a zona agricola di rispetto integrale e a parcheggio di servizio al parco fluviale.

STATO DI ATTUAZIONE:





FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **CAVA SINISTRA PANARO 2005**

UBICAZIONE:

Località: San Cesario sul Panaro

Via: Ghiarole

Sezione CTR n° 220010

Inquadramento catastale: Foglio n. 30 mappale 88

PROPRIETA' :

Ditta: GRANULATI DONNINI s.r.l.

San Damaso (MO), via Cave Montorsi n. 27/A

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: GRANULATI DONNINI s.r.l.

San Damaso (MO), via Cave Montorsi n. 27/A

Data Autorizzazione: 31. 05.2006

Estremi convenzione: Data: 10/03/2007

Repertorio: 3837

Validità 3 anni

RISORSA:

Tipo: Ghiaia	Tipologia di scavo: a fossa
Max Volumetria escavabile (mc): 125.302	Residuo (mc): 71.954
Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 57	Max profondità di scavo (m): -10 (comunque non oltre il tetto delle argille)

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico in parte a viabilità pubblica e recupero a zona di riequilibrio ambientale.

STATO DI ATTUAZIONE:





Foto 1



Foto 2

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **GRAZIOSI**

UBICAZIONE:

Località: Fondo Mislej

Via: Graziosi

Sezione C.T.R.: 220050

Inquadramento Catastale: Foglio 36, mappali n° 93 e 170.

PROPRIETA`:

Ditta: ERA 2000 SRL

Comune: Spilamberto (MO)

Località:

Via Gramsci n. 7

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: ERA 2000 SRL

Comune: Spilamberto (MO)

Via Gramsci n. 7

Data 1° Autorizzazione: 23.04.1998

Data 2° Autorizzazione: 09.10.2000

Estremi convenzione:

Data: /

Repertorio: /

Validità: 3

Proroga (data): /

Note: /

RISORSA:

Tipo: GHIAIA

Tipologia di scavo: a Fossa

Tipo di cava: di Pianura

Max volumetria escavabile (mc): 104.777 (1°) + 61.341 (2°)

Residuo (mc): 0

Quote piano campagna m s.l.m. (media): 68 Max profondità di scavo (m): - 15.00 m

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico e recupero a bacino Irriguo.

STATO DI ATTUAZIONE

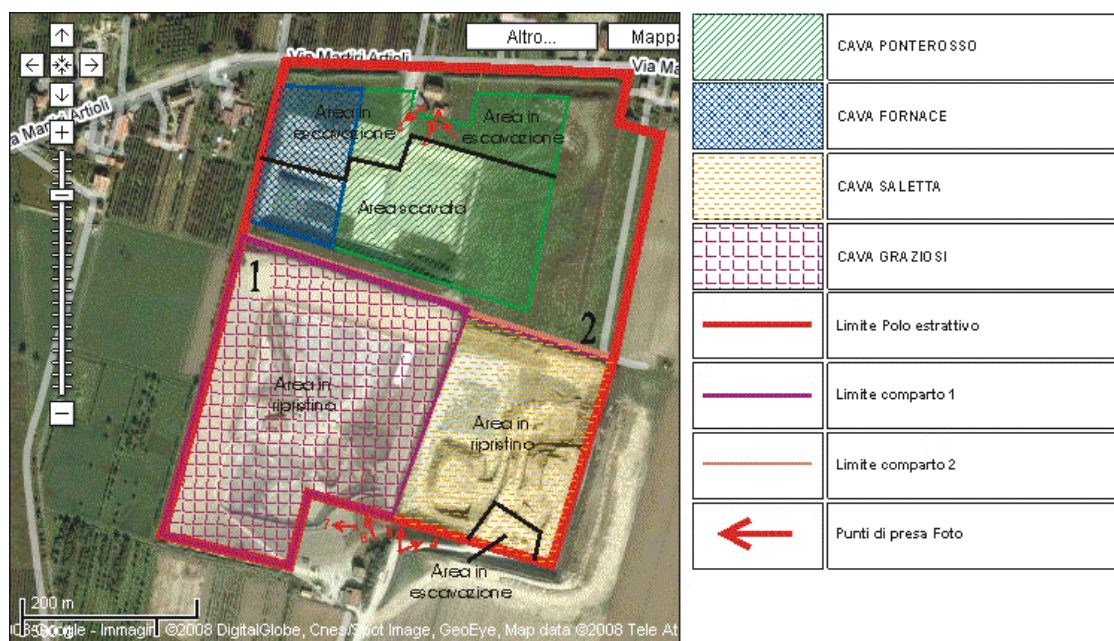




FOTO 7



FOTO 8

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **PONTE ROSSO**

UBICAZIONE:

Località: San Cesario sul Panaro

Via: Martiri Artigli

Elemento CTR n° 220051

Inquadramento catastale: Foglio n. 35-36 mappali 63, 64, 77, 78, 79, 80, 186, 187, 189, 190

PROPRIETA' :

Ditta: Granulati Donnini s.r.l.

Comune: San Damaso (MO) Località _____ Via: Cave Montorsi n.27/A

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: Granulati Donnini s.r.l.

Comune: San Damaso (MO)

Data autorizzazione: 24/06/2004

Estremi convenzione: Data:

Repertorio:

Validità: 5 anni Proroga (data) _____

Note: _____

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Max Volumetria escavabile (mc): 304.338

Residuo (mc): 195.163

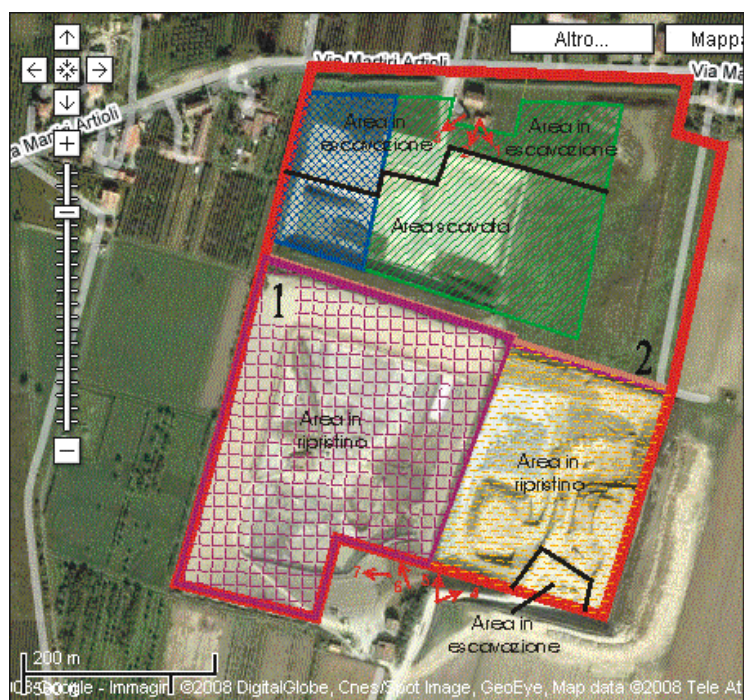
Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 65

Max profondità di scavo (m): -10

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico e recupero a zona per attività produttive per l'insediamento di funzioni legate all'industria di trasformazione di materiali estrattivi.

STATO DI ATTUAZIONE:



	CAVA PONTEROSSO
	CAVA FORNACE
	CAVA SALETTA
	CAVA GRAZIOSI
	Limite Polo estrattivo
	Limite comparto 1
	Limite comparto 2
	Punti di presa Foto



FOTO 1



FOTO 2

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **FORNACE**

UBICAZIONE:

Località: San cesario

Via: Martiri Artigli

Elemento CTR n° 220051

Inquadramento catastale: Foglio n. 36 mappali 186, 187, 189, 190

PROPRIETA' :

Ditta: SINERCAVE SRL

Comune: Savignano (MO) Località _____ Via: Via Ghandi n.9

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: SINERCAVE s.r.l.

Comune: Savignano (MO), via Ghandi n.9

Data autorizzazione: 26/06/2004

Estremi convenzione: Data: 21/06/2004

Repertorio: 48642

Validità: 5 anni

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Max Volumetria escavabile (mc): 107.880

Residuo (mc): 60.684

Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 65 m Max profondità di scavo (m): -10,00

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico e recupero a zona per attività produttive per l'insediamento di funzioni legate all'industria di trasformazione di materiali estrattivi.

STATO DI ATTUAZIONE:

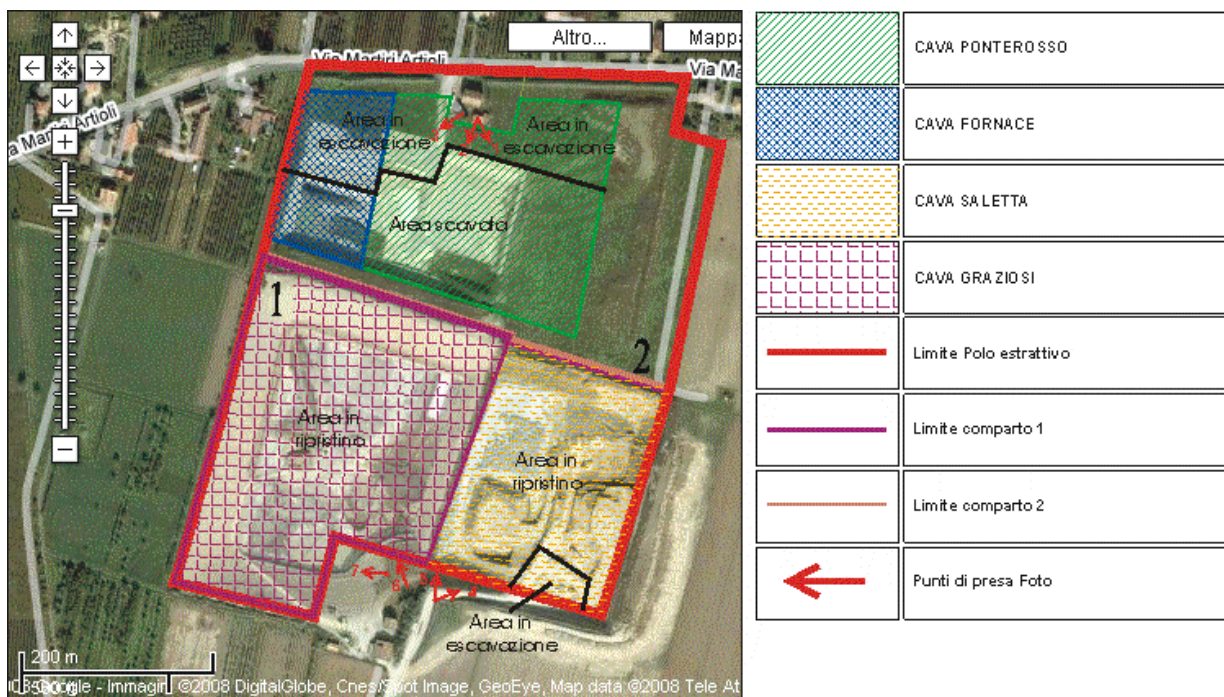




FOTO 3

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **SALETTA**

UBICAZIONE:

Località: San Cesario sul Panaro

Via: G. Graziosi

Elemento CTR n° 220051

Inquadramento catastale: Foglio n. 36

mappali 95, 96P, 111P, 112P

PROPRIETA' :

Ditta: UNIONCAVE SRL

Comune: Spilamberto (MO) Via: Gramsci n. 7

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: UNIONCAVE s.r.l.

Comune: Spilamberto (MO), via Gramsci n. 7

Data 1° autorizzazione: 26/06/2004 (150.590 mc)

Data 2° autorizzazione: 31/10/2005 (264.330 mc)

Estremi convenzione: Data: 23/06/2004

Repertorio: 68087

Validità: 2 anni Proroga (data) _____

Note: _____

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Max Volumetria escavabile (mc): 414.920

Residuo (mc): 79.539

Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 66

Max profondità di scavo (m): -15

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico e recupero a bacino irriguo.

STATO DI ATTUAZIONE:

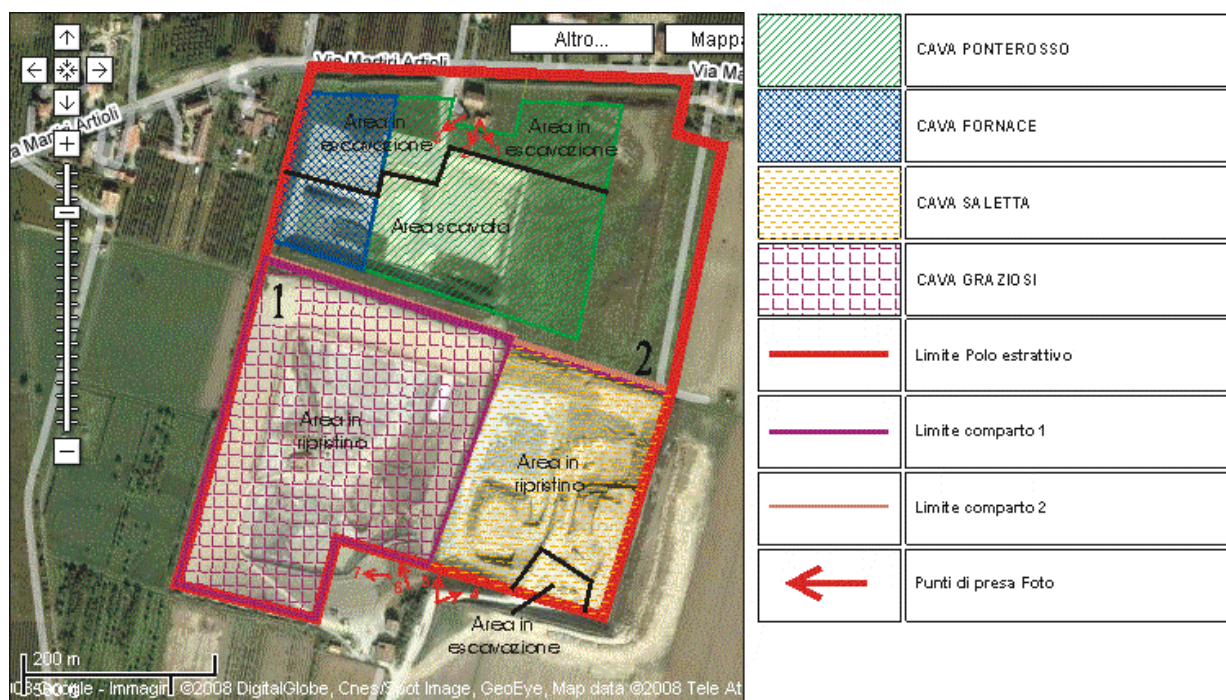




FOTO 4



FOTO 5

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **FORNACETTA**

UBICAZIONE:

Località: San Cesario

Via: Molza

Elemento CTR n° 219040

Inquadramento catastale: Foglio n. 9 mappali 38p, 44, 60p, 62, 63p, 66p, 67,68, 71, 72, 84p, 86p, 87p, e Foglio 13 mappale 77p

PROPRIETA' :

Ditta: GRANULATI DONNINI SRL

Comune: San Damaso (MO) Località _____ Via: Cave Montorsi n. 27/A

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: GRANULATI DONNINI s.r.l.

Comune: San Damaso (MO), via Cave Montorsi n. 27/A

Data autorizzazione 1: 11/03/2003

data scadenza: 10/03/2006

Data autorizzazione 2: 02/12/2003

data scadenza: 01/12/2005

Estremi convenzione 1: Data: 10/03/2003

Repertorio: 46947/12887

Estremi convenzione 2: Data: 02/12/2003

Repertorio: 47945/13410

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Max Volumetria escavabile (mc): 215.000

Residuo non escavabile (mc): 67.940

Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 42

Max profondità di scavo (m): -10,00

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico e destinazione a cassa di espansione con recupero a zona di riequilibrio ambientale.

STATO DI ATTUAZIONE:





SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **SOLIMEI**

UBICAZIONE:

Località: S. Lucia Nova Via: Str. Ghiarelle

Elemento CTR n° 220010

Inquadramento catastale: Foglio n. 20 mappali 17, 18, 64, 65, 67, 68, 69

PROPRIETA' :

Ditta: Massimo Damiani

Comune: Modena Località _____ Via: M. Luther King n. 4/a

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA:

Ditta: C.I.L.S.E.A. s.c.a.r.l.

Comune: Modena, M. Luther King n. 4/a

Data autorizzazione: 20/08/2003

Estremi convenzione: Data: 24/07/2003

Repertorio: 47560/13187

Validità: 3 anni

Proroga (data) _____

Data autorizzazione: 08/06/2004

Estremi convenzione: Data: 18/11/2003

Repertorio: 47894/13378

Validità: 2 anni Proroga (data) _____

RISORSA:

Tipo: Ghiaia

Tipologia di scavo: a fossa

Tipologia di cava: di pianura

Max Volumetria escavabile (mc): 155.457

Residuo (mc): 4.152

Quota piano campagna m.s.l.m.(Media): 46,20

Max profondità di scavo (m): -6,00

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE:

Ripristino morfologico a pdc ribassato e recupero in parte a zona per attrezzature sportive e ricreative e in parte a zona di interesse paesaggistico-ambientale.

STATO DI ATTUAZIONE:





FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



FOTO 4

SCHEDA CAVA

DENOMINAZIONE CAVA: **FORNACE PATTAROZZI**

UBICAZIONE:

Località: Case Bagnese

Via: Strada Bagnese

Sezione C.T.R. (1:10.000): 202130 - 201160

Inquadramento Catastale: Foglio n. 1 mappali 53, 55, 206, 207, 208, 209, 213, 220, 225,
226 (124.233 m²)

PROPRIETA`:

Ditta: AIRONE SAS di RAINERI ROBERTO & C.

Comune: Modena

Località:

Via Farini n. 4

AUTORIZZAZIONE ESTRATTIVA

Ditta: AIRONE SAS di RAINERI ROBERTO & C.

Comune: Modena

Via Farini n. 4

Data Autorizzazione: 05.04.2003

Estremi convenzione:

Data:

Repertorio

Validità : 5

Proroga (data)

Note:

RISORSA:

Tipo: Limi argillosi

Tipologia di scavo: a Fossa

Tipo di cava: di Pianura

Max volumetria escavabile (mc): 199.872

Residuo (mc): 0

Quote piano campagna m s.l.m. (media): 34,50

Max profondità di scavo (m): -10

TIPOLOGIA DI RISISTEMAZIONE

Ripristino morfologico e recupero a zona di interesse paesaggistico-ambientale.

STATO DI ATTUAZIONE



S C H E D E
F R A N T O I

**VARIANTE GENERALE 2008 AL P.A.E. DEL
COMUNE DI SAN CESARIO SUL PANARO**

ELENCO SCHEDE FRANTOI

- ❖ **FRANTOIO EX LAMCES**
- ❖ **FRANTOIO MACCAFERRI**
- ❖ **FRANTOIO S. CESARIO SRL**

SCHEDA FRANTOIO

DENOMINAZIONE IMPIANTO: **EX L.A.M.C.E.S.**

UBICAZIONE:

Località: Altolà

Via: Roversi n. 214

Elemento C.T.R. (1:5.000) n. 220054

Inquadramento catastale: Foglio 34,
mappale "Spilamberto" 34 + area in concessione

TITOLARE ATTIVITA`:

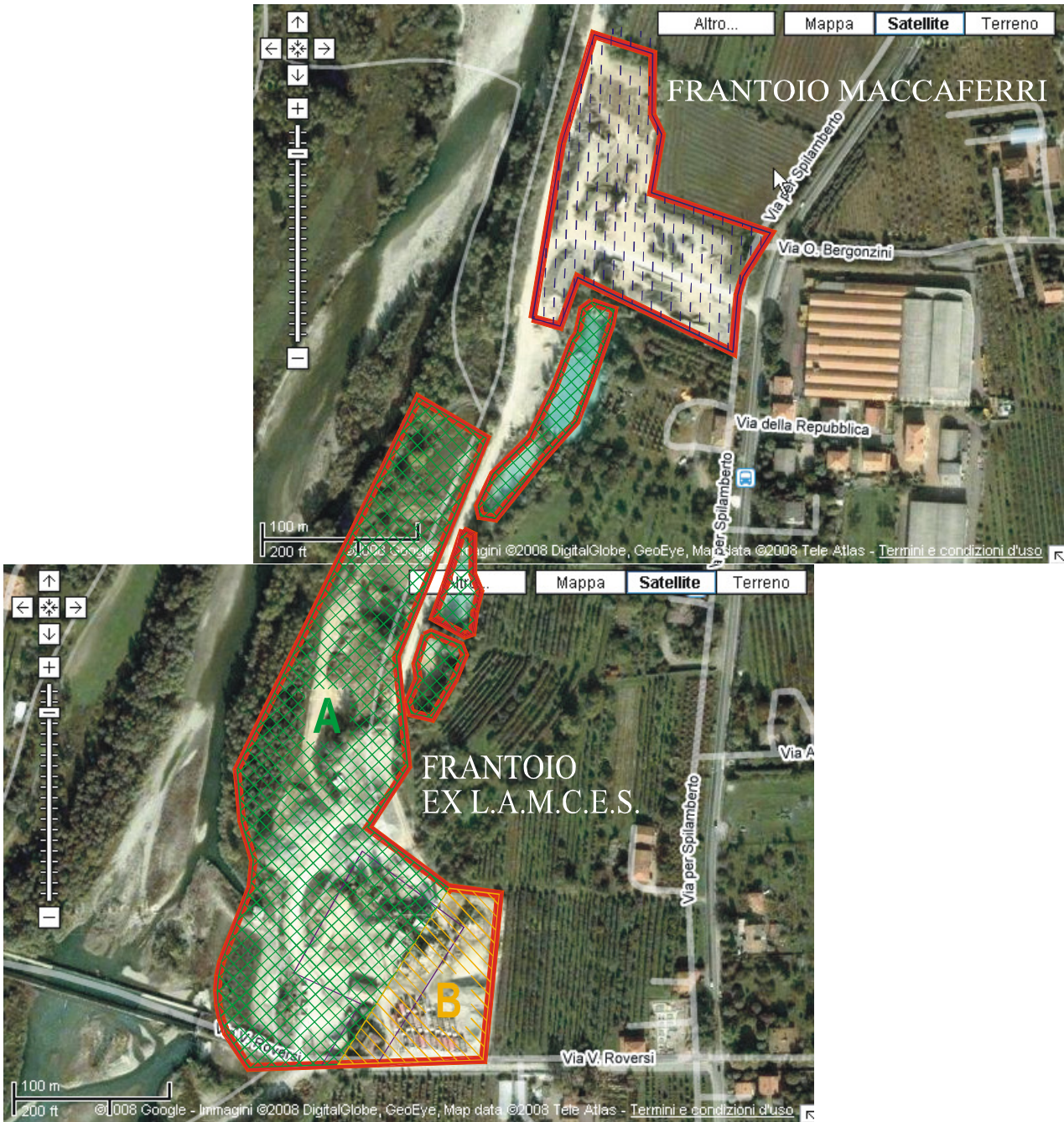
Ditta: GRANULATI DONNINI SRL

Comune: MODENA

Via: CAVE MONTORSI

n. 27/A

STATO DI FATTO:



	Zona attualmente utilizzata per attività di trasformazione, non più idonea a tale attività, con ripristino morfologico naturale dei luoghi e recupero immediato o finale a zona di interesse paesaggistico - ambientale. MACCAFERRI
	Zona attualmente utilizzata per attività di trasformazione, non più idonea a tale attività, con ripristino morfologico naturale dei luoghi e recupero immediato o finale a zona di interesse paesaggistico - ambientale (A). EX L.A.M.C.E.S.
	Zona attualmente utilizzata per attività di trasformazione, non più idonea a tale attività, con ripristino morfologico naturale dei luoghi e recupero immediato o finale a zona agricola di rispetto integrale (B). (Da P.R.G. vigente). EX L.A.M.C.E.S.
	Perimetro di ambito estrattivo - comparto di intervento

PROPRIETA' DEI TERRENI SU CUI SONO IMPOSTATE LE ATTIVITA':

Foglio	Mappali	Proprietà	Sup. (mq)	Data di stipula contratto d'affitto (se presente)	Termine del contratto
34	34	LAMCES			
	35	LAMCES			
	36	LAMCES			
	31	Demanio dello			
	32	Demanio dello			
	33	Demanio dello			
	44	Demanio dello			
	20 p.p.	Demanio dello			

CONCESSIONI E/O AUTORIZZAZIONI PER IMPIANTI ED EDIFICI

Soggetto:	Data:	n.
Soggetto:	Data:	n.
Soggetto:	Data:	n.

AMMODERNAMENTI E/O AMPLIAMENTI (se eseguiti)

Oggetto: Ammodernamento costante per adeguarsi al progresso tecnologico ed all'evoluzione della legislazione

MATERIA PRIMA LAVORATA:

Tipologia: Ghiaia

Approvvigionamento materiale:

PRODUZIONE (mc/anno di materia prima lavorata)

Potenzialita` dell'impianto (materiale lavorato): 250 mc/giorno

Totale annuo materiale lavorato (mc/annuo): 62.875

Quantità media (mc/anno) (dalla nascita dell'impianto
o dall'ultimo ammodernamento, se presente) : 63.000

Previsione 1997 (mc): 50.000

Destinazione d'uso del materiale lavorato:

Destinazione territoriale del prodotto: regionale

ADDETTI:

Qualifica: Operai n. 4

Qualifica: Impiegati n. 1

MEZZI D'OPERA:

Autocarri: n. 2

Pale: n. 2

Escavatori: n. 2

Ruspa: n. 1

ENERGIA UTILIZZATA:

Elettrica

MACCHINARI DELL'IMPIANTO

Tramogge:	n. 1
Alimentatori:	n. 2
Frantoi:	n. totale: 2
– Frantoio primario: n. 1 tipo: a ganasce tipo 500	
– Frantoio secondario: n. 1 tipo: a martelli tipo Kubic 3	
– Frantoio terziario: n. / tipo: a cilindri	
Note: Esiste anche un mulino per la produzione dello stabilizzato.	

Nastri trasportatori: 1 grande 60 m	n. 3
2 piccoli	

Macchinari per lavaggio inerti:

<u>Sfangatrici:</u>	n. 1
Tipo:	
<u>Vagli:</u>	n. 4
Tipo: n. 1 rotativi	
n. 3 vibranti	
<u>Lavatrici per sabbia:</u>	n. 2

APPROVVIGIONAMENTO IDRICO:

Quantità di risorsa idrica prelevata (mc/anno):

Fonte di approvvigionamento: un pozzo

Estremi autorizzazione e/o concessione d'uso:

- Data: 1953
- Quantità massima prelevabile:
- Data scadenza:

Consumo unitario medio (mc d'acqua per mc di ghiaia lavorata):

Quantità d'acqua riciclata all'anno (mc riciclati per mc prelevato):

Impianti di chiarificazione e ricircolo acque di lavaggio:

Tipo: n.1

IMPIANTI DI INSONORIZZAZIONE:

Tipo: In base a studi di Istituti qualificati, l'impianto è adeguato ai requisiti imposti dalla Legge.

IMPIANTI PER LA RIDUZIONE DELLE POVERI:

Tipo: In base a studi di Istituti qualificati, l'impianto è adeguato ai requisiti imposti dalla Legge.

IDONEITA` DELLA COLLOCAZIONE DEL FRANTOIO (sulla base del P.I.A.E.)

MOTIVAZIONI: Ubicazione in zone vincolate

SCHEDA FRANTOIO

DENOMINAZIONE IMPIANTO: **FRANTOIO MACCAFERRI**

UBICAZIONE:

Località: Altolà

Via: Str. Prov.le di Castelfranco Emilia

Elemento C.T.R. (1:5.000) n. 220013

Inquadramento catastale:

TITOLARE ATTIVITA`:

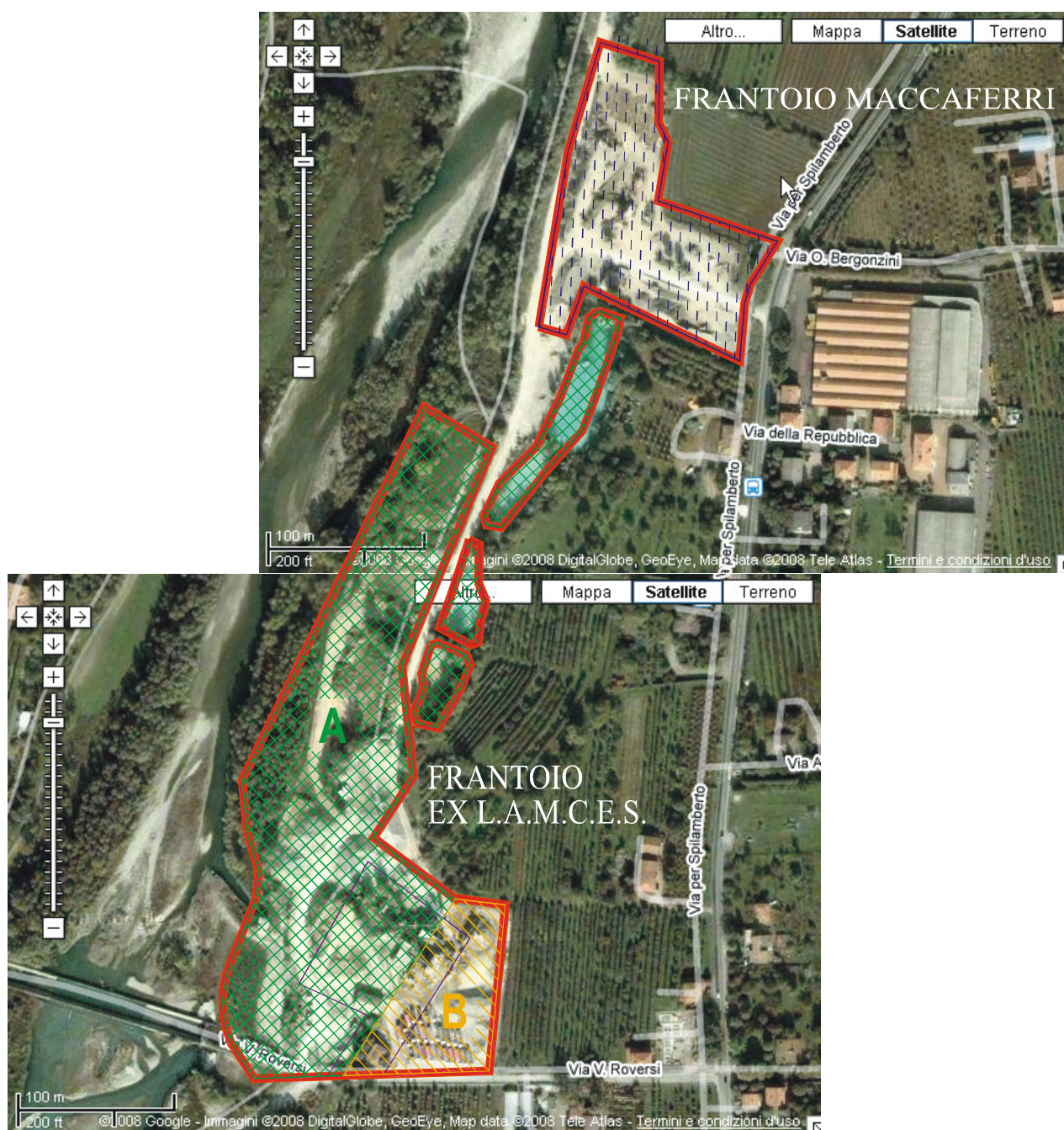
Ditta: FRANTOIO MACCAFERRI S.n.c. di Maccaferri Danilo & C.

Comune: S. Cesario s/P.

Via: F.lli Cervi

n. 7

STATO DI FATTO:



	Zona attualmente utilizzata per attività di trasformazione, non più idonea a tale attività, con ripristino morfologico naturale dei luoghi e recupero immediato o finale a zona di interesse paesaggistico - ambientale. MACCAFERRI
	Zona attualmente utilizzata per attività di trasformazione, non più idonea a tale attività, con ripristino morfologico naturale dei luoghi e recupero immediato o finale a zona di interesse paesaggistico - ambientale (A). EX L.A.M.C.E.S.
	Zona attualmente utilizzata per attività di trasformazione, non più idonea a tale attività, con ripristino morfologico naturale dei luoghi e recupero immediato o finale a zona agricola di rispetto integrale (B). (Da P.R.G. vigente). EX L.A.M.C.E.S.
	Perimetro di ambito estrattivo - comparto di intervento

PROPRIETA` DEI TERRENI SU CUI SONO IMPOSTATE LE ATTIVITA`:

Foglio	Mappali	Proprietà	Sup. (mq)	Data di stipula contratto d'affitto (se presente)	Termine del contratto
34	6	Frantoio MACCAFERRI	41		
"	8	Frantoio MACCAFERRI	596		
"	9	Frantoio MACCAFERRI	508		
"	3	Demanio dello Stato			
"	4	Demanio dello Stato			
"	5	Demanio dello Stato			
"	7	Demanio dello Stato			

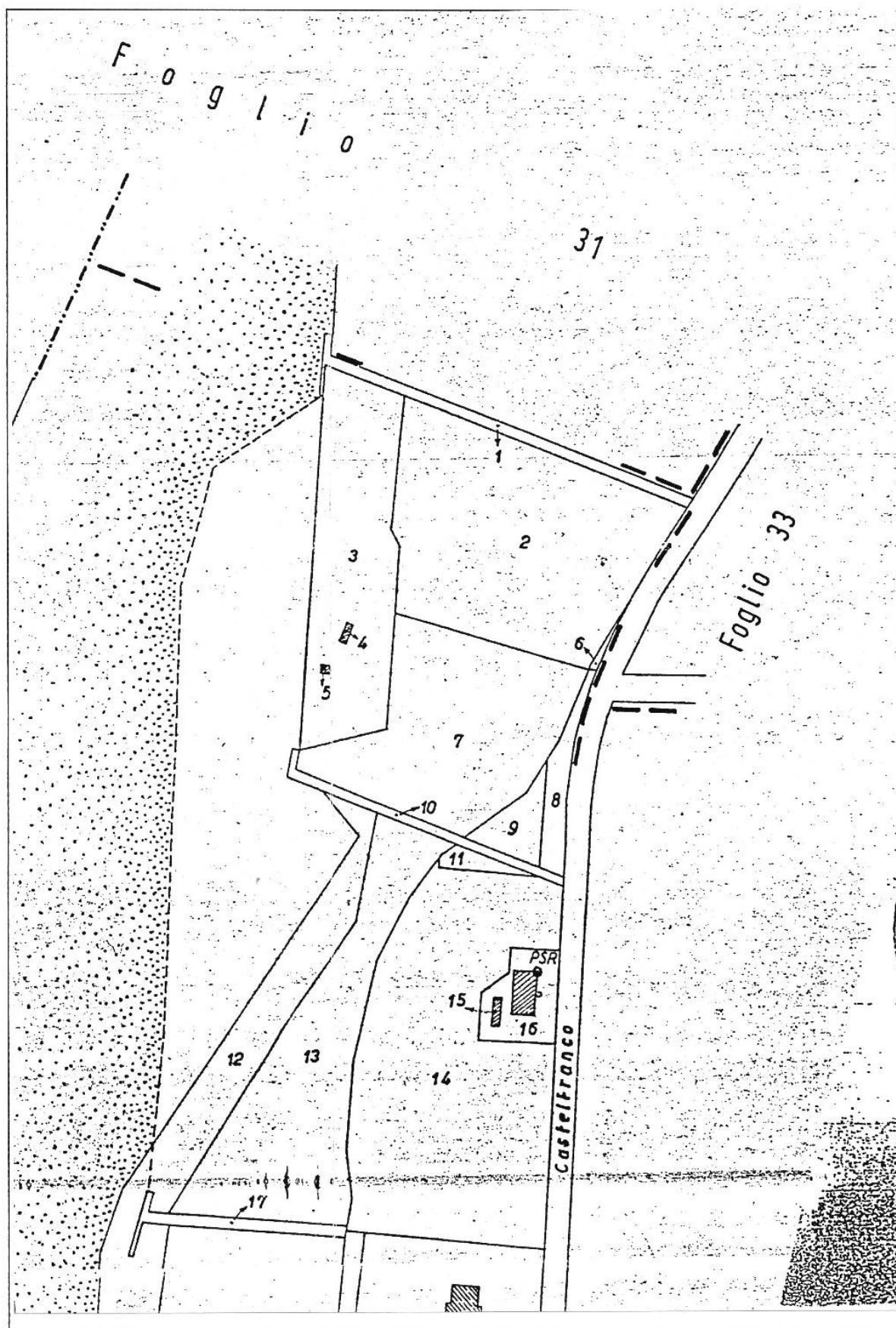
CONCESSIONI E/O AUTORIZZAZIONI PER IMPIANTI ED EDIFICI

Soggetto:	Data:	n.
Soggetto:	Data:	n.
Soggetto:	Data:	n.

AMMODERNAMENTI E/O AMPLIAMENTI

Oggetto: Ammodernamento costante per adeguarsi al progresso tecnologico ed all'evoluzione della legislazione.
--

FOGLIO CATASTALE:



MATERIA PRIMA LAVORATA:

Tipologia: Ghiaia

Approvvigionamento materiale:

PRODUZIONE (mc/anno di materia prima lavorata)

Potenzialità dell'impianto (materiale lavorato): 100 mc/giorno

Totale annuo materiale lavorato (mc/annuo): 15.152 (1996)

Quantità media (mc/anno) (dalla nascita dell'impianto o dall'ultimo ammodernamento, se presente) : 18.000

Previsione 1997 (mc): 14.000

Destinazione d'uso del materiale lavorato:

Destinazione territoriale del prodotto: regionale

ADDETTI:

Qualifica: Operai n. 1

Qualifica: Artigiani n. 2

MEZZI D'OPERA:

Autocarri: n. 3

Pale: n. 2

Escavatori: n. 2

ENERGIA UTILIZZATA:

Elettrica

MACCHINARI DELL'IMPIANTO

Tramogge: n. 1

Alimentatori: n. 1

Frantoi: n. totale: 2

– Frantoio primario: n. 1 tipo: a ganasce

– Frantoio secondario: n. 1 tipo: a martelli

– Frantoio terziario: n. / tipo: a cilindri

Note:

Nastri trasportatori: n. 5

Macchinari per lavaggio inerti:

Sfangatrici: n.

Tipo:

Vagli: n. 4

Tipo: n. 1 rotativi

n. 3 vibranti

APPROVVIGIONAMENTO IDRICO:

Il processo produttivo avviene a secco, quindi senza utilizzazione di acqua.

Estremi autorizzazione e/o concessione d'uso:

- Data:
- Quantità massima prelevabile:
- Data scadenza:

Consumo unitario medio (mc d'acqua per mc di ghiaia lavorata):

Quantità d'acqua riciclata all'anno (mc riciclati per mc prelevato):

Impianti di chiarificazione e ricircolo acque di lavaggio:

Tipo: n.

IMPIANTI DI INSONORIZZAZIONE:

Tipo: In base a studi di Istituti qualificati, l'impianto è adeguato ai requisiti imposti dalla Legge.

IMPIANTI PER LA RIDUZIONE DELLE POVERI:

Tipo: In base a studi di Istituti qualificati, l'impianto è adeguato ai requisiti imposti dalla Legge.

IDONEITA' DELLA COLLOCAZIONE DEL FRANTOIO (sulla base del P.I.A.E.)

MOTIVAZIONI: Ubicazione in zone vincolate

SCHEDA FRANTOIO

DENOMINAZIONE IMPIANTO: **FRANTOIO S.CESARIO SRL**

UBICAZIONE:

Località: S. Cesario s/P.

Via: Modenese n. 969

Elemento C.T.R. (1:10.000) n. 220010

Inquadramento catastale:

TITOLARE ATTIVITA`:

Ditta: FRANTOIO S. CESARIO S.R.L.

Comune: S. Cesario s/P.

Via: Modenese n. 969

STATO DI FATTO:



PROPRIETA` DEI TERRENI SU CUI SONO IMPOSTATE LE ATTIVITA`:

Foglio	Mappali	Proprietà	Sup. (mq)	Data di stipula contratto d'affitto (se presente)	Termine del contratto

CONCESSIONI E/O AUTORIZZAZIONI PER IMPIANTI ED EDIFICI

Soggetto:	Data:	n.
Soggetto:	Data:	n.
Soggetto:	Data:	n.

AMMODERNAMENTI E/O AMPLIAMENTI (se eseguiti)

Oggetto: Completo riammodernamento impianto	Data: 1990/91
Oggetto: Centrale insonorizzata	Data: 1992
Oggetto: Rifacimento e messa a norma impianti elettrici	Data: 1993
Oggetto: Nuovi impianti vaglianti e idrosabbia	Data: 1995
Oggetto: Adeguamento D.LG. 626	Data: 1996

MATERIA PRIMA LAVORATA:

Tipologia: Ghiaia

Approvvigionamento materiale: Cava Marchi

Cava Era 2000 S.r.l.

Cava S. Giuseppe

Cava Oasi S.r.l.

Nuova Cave Modenesi

PRODUZIONE (mc/anno di materia prima lavorata)

Potenzialita`massima dell'impianto (materiale lavorato): 120 mc/h

*Produzione attuale media (mc/h):*90

Produzione totale annua (mc/anno): 120.000

Previsione 1997 (mc):

Destinazione d'uso del materiale lavorato:

- litoidi	55%
- inerti stabilizzati	15%
- calcestruzzi	30%

Destinazione territoriale del prodotto:

- comunale	20%
- provinciale	70%
- regionale	10%

ADDETTI:

Qualifica: n.

Qualifica: n.

MEZZI D'OPERA:

Tipo: n.

ENERGIA UTILIZZATA:

Elettrica

MACCHINARI DELL'IMPIANTO

Tramogge: n. 1

Alimentatori: n.

Frantoi: n. totale:

– Frantoio primario: n. tipo: a ganasce

– Frantoio secondario: n. tipo: a martelli

– Frantoio terziario: n. tipo: a cilindri

Note:

Nastri trasportatori: n. 16

Macchinari per lavaggio inerti:

Sfangatrici: n. 2

Tipo: n. 1 per lavaggio ghiaia in natura

n. 1 per lavaggio materiali inerti

Vagli: n. 4

Tipo: vibranti

Lavatrici per sabbia: n. 2

Tipo: n. 1 per sabbia 0/4

Tipo: n. 1 per sabbia 0/8

APPROVVIGIONAMENTO IDRICO:

Quantità di risorsa idrica prelevata (mc/giorno): 205

Fonte di approvvigionamento: 1 - pozzo n. 258 prat. 3747 ex 550/D

2 - captazione F.Panaro delib. n. 87/84

Estremi autorizzazione e/o concessione d'uso:

-Data: 1 - 1991 2 - 28.02.1984

-Quantità massima prelevabile: 1- 50 l/sec 2- 20 l/sec

-Data scadenza: 1 - 03.02.2006

2 - 28.02.1999

Consumo unitario medio (mc d'acqua per mc di ghiaia lavorata): \cong 5 mc

Quantità d'acqua riciclata all'anno (mc riciclati per mc prelevato): 600.000 mc

Impianti di chiarificazione e ricircolo acque di lavaggio:

Tipo: vasche successive di sedimentazione e ricircolo

n. 1

IMPIANTI DI INSONORIZZAZIONE:

Tipo: Impianto insonorizzato con pareti laterali e parziale copertura/rivestimento in gomma

- adeguamento alla Legge 626.

IMPIANTI PER LA RIDUZIONE DELLE POVERI:

Tipo:

IDONEITA' DELLA COLLOCAZIONE DEL FRANTOIO (sulla base del P.I.A.E.)

MOTIVAZIONI:

Ubicazione in zone vincolate

Caratteristiche tecnologiche inadeguate

Scelte urbanistiche locali