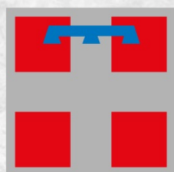


prae

PIANO REGIONALE DELLE ATTIVITA' ESTRATTIVE

SCHEDE CAVE ATTIVE FUORI POLO
ATO ALESSANDRIA-ASTI



REGIONE
PIEMONTE



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|-----------------------------|
| Codice cava | A0033A | Comparto | III – Materiali industriali |
|-------------|---------------|----------|-----------------------------|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Valenza-Bassignana |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Valenza |
| Nome località | Cascina Gropello |
| Estensione | 677.802 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 110 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Valenza FOGLIO 17 Particelle: 505 (P), 525 (P); FOGLIO 23 Particelle: 29, 41, 50, 67, 70, 71, 93 (P), 107, 109, 110, 111, 112, 113, 114 (P), 115, 116, 120 |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura in falda |
| Litotipo | Argilla |
| Profondità di scavo (m) | 8 m |
| Quota falda m s.l.m. | N.D. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

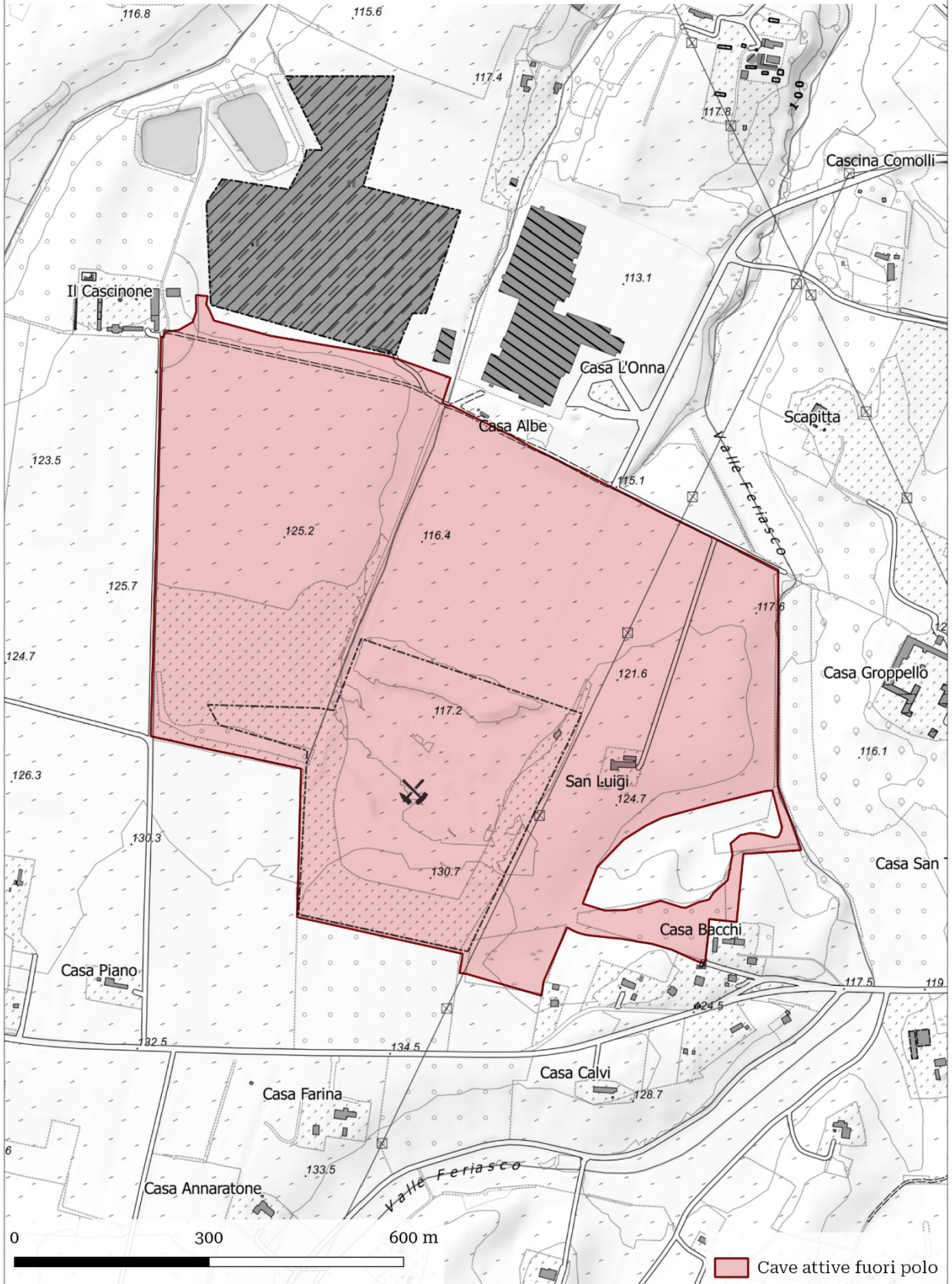
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|--|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | D.lgs. 42/2004, art. 142, comma 1 Aree tutelate per legge c) <i>i fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna.</i> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|-------------------------------|
| Tipologia Recupero: Forestale |
|-------------------------------|

A0033A



SCHEDA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|-----------------------------|
| Codice cava | A0177A | Comparto | III – Materiali industriali |
|-------------|---------------|----------|-----------------------------|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Solero |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Solero |
| Nome località | Cascina Urbana |
| Estensione | 112.764 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 110 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Solero FOGLIO 13 Particelle: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 54, 184, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 197, 198, 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207, 208, 209, 210, 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226 |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura in falda |
| Litotipo | Argilla |
| Profondità di scavo (m) | 8 m |
| Quota falda m s.l.m. | 100-95 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|----|
| Vincoli | NO |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | - |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

A0177A

Cascina Villavecchia

110.2

112.4

111.8

109.9

109.6

108.9

111.4

104.2

Casa Urbana

110.4

109.7

103.1

98.2

102.6

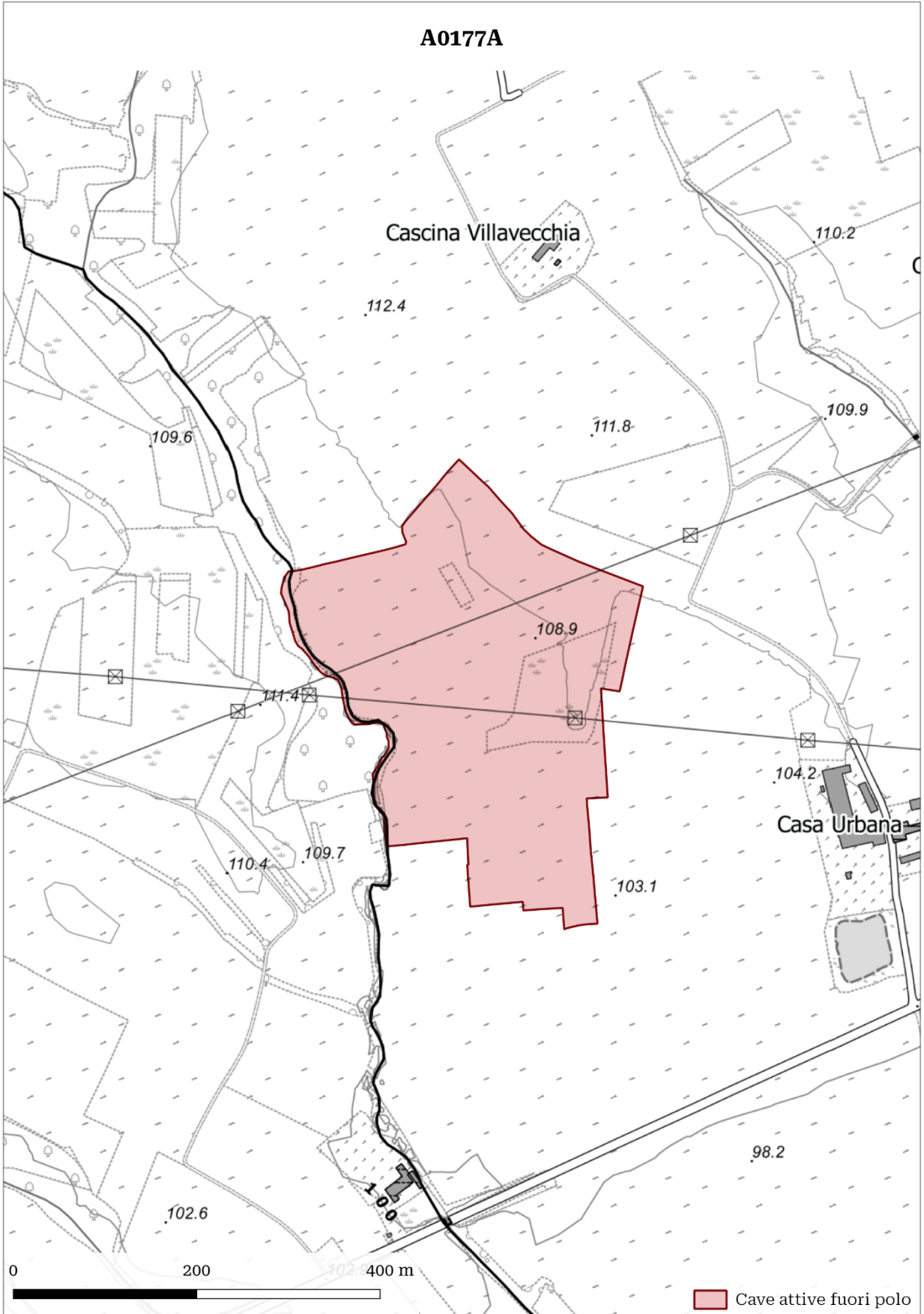
100

0

200

400 m

Cave attive fuori polo



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|-----------------------------|
| Codice cava | A0222A | Comparto | III – Materiali industriali |
|-------------|---------------|----------|-----------------------------|

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Bacino di riferimento | Spigno |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Spigno Monferrato |
| Nome località | Cascina Rivaro |
| Estensione | 84.052 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 250 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Spigno Monferrato FOGLIO 9 Particelle: 15, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 52, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 63, 108, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 196, 198, 201 (P), 304, 384, 385, 387, 411 (P) |
|-----------------------|---|

| | |
|--|-----------------|
| Morfologia di cava | Cava di collina |
| Litotipo | Argilla |
| Altezza di scavo (m) | 21 m |
| Quota falda m s.l.m. | N.D. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

CONTESTO TERRITORIALE

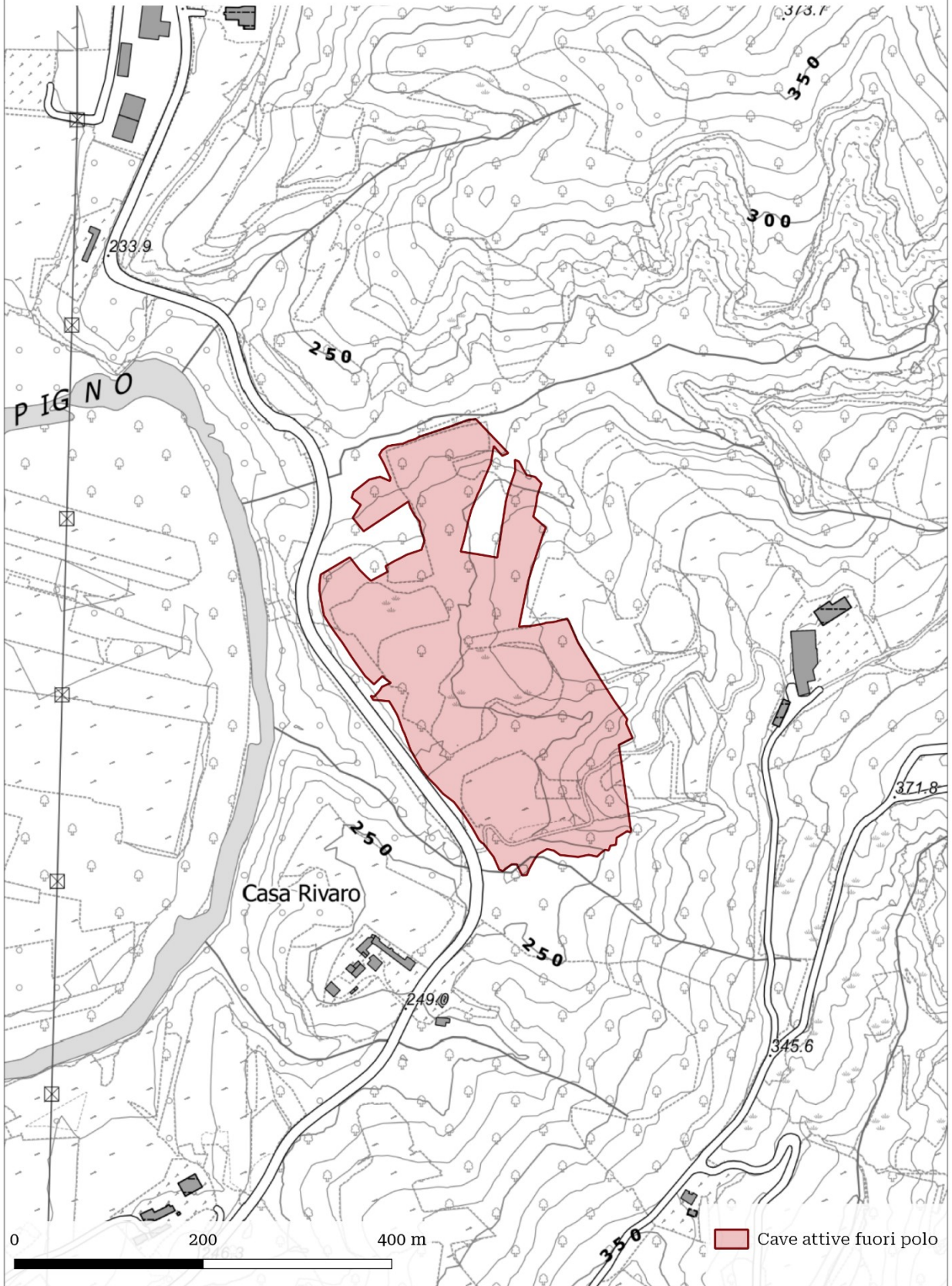
| | |
|---|---|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | <p>D.Lgs. 42/04, art. 136, comma 1, lettere a) e b) Immobili ed aree di notevole interesse pubblico D.M. 01/08/1985 <i>Dichiarazione di notevole interesse pubblico della Valle Bormida di Spigno ricadente nei comuni di Mombaldone, Spigno Monferrato e Merana</i></p> <p>D.lgs. 42/2004, art. 142, comma 1 Aree tutelate per legge <i>c) i fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna;</i> <i>g) i territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a</i></p> |

| | |
|--|--|
| | <i>vincolo di rimboscimento, come definiti dall'art. 3 e 4 del decreto legislativo n. 34 del 2018.</i> |
| | Vincolo idrogeologico R.D.L. n. 3267 del 30 dicembre 1923 |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|-----------------------------------|
| Tipologia Recupero: Naturalistico |
|-----------------------------------|

A0222A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M0216A | Comparto | I - Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Casalese-Alessandrino |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Casale Monferrato |
| Nome località | Baraccone |
| Estensione | 710.700 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 100 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Casale Monferrato FOGLIO 30 Particelle: 4, 5, 6, 24, 25, 26, 28; FOGLIO 32 Particelle: 32 (P), 38 (P), 74, 135; FOGLIO 61 Particelle: 79, 81, 83, 84 |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura in falda |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | Lago: 25 m / Zone rinaturazione: 8 m |
| Quota falda m s.l.m. | 70-75 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | SI |
| Impianti di altra tipologia | NO |

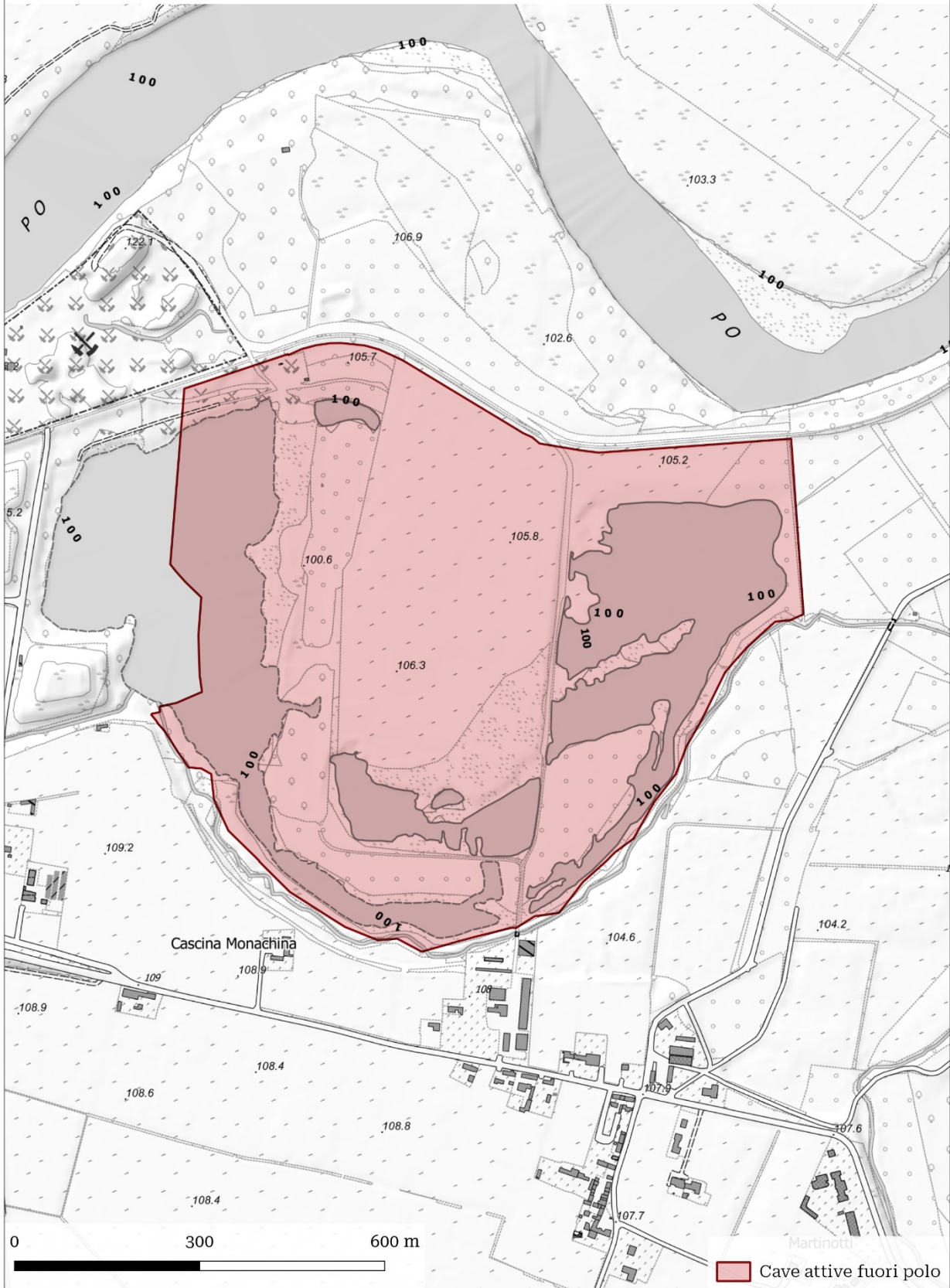
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|--|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | <p>D.Lgs. 42/04, art. 142, comma 1, Aree tutelate per legge</p> <p><i>f) i parchi e le riserve nazionali o regionali, nonché i territori di protezione esterna dei parchi;</i></p> <p><i>g) i territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboschimento, come definiti dall'art. 3 e 4 del decreto legislativo n. 34 del 2018.</i></p> <p>Aree Protette e Siti Rete Natura 2000</p> <p><i>Area contigua della fascia fluviale del Po-tratto vercellese/alessandrino;</i></p> <p><i>ZPS IT1180028 Fiume Po - tratto vercellese alessandrino.</i></p> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|-----------------------------------|
| Tipologia Recupero: naturalistico |
|-----------------------------------|

M0216A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1353A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Alluvioni Piovera |
| Nome località | Revellino |
| Estensione | 276.956 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 84 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Alluvioni Piovera FOGLIO 7 Particelle: 57 |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura in falda |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 18 m |
| Quota falda m s.l.m. | 60 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

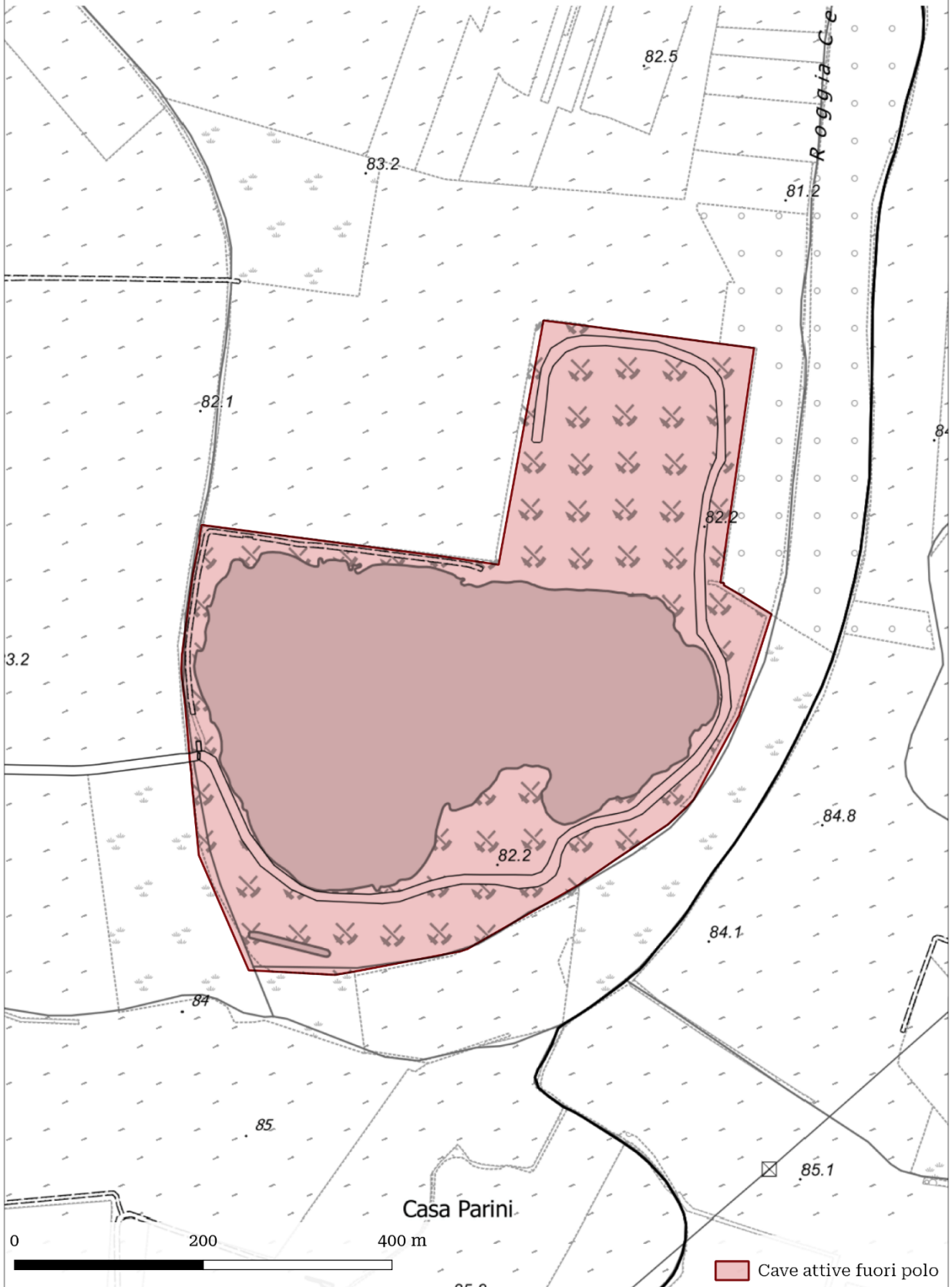
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|----|
| Vincoli | NO |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | - |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|--------------------------------|
| Tipologia Recupero: Ricreativo |
|--------------------------------|

M1353A



SCHEDA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1522A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Bacino di riferimento | Bormida-Orba |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Alessandria |
| Nome località | Cascina Guarasca 1 |
| Estensione | 41.609 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 99 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Alessandria FOGLIO 218 Particelle: 90 |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura in falda |
| Litotipo | aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 5 m |
| Quota falda m s.l.m. | 90-85 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

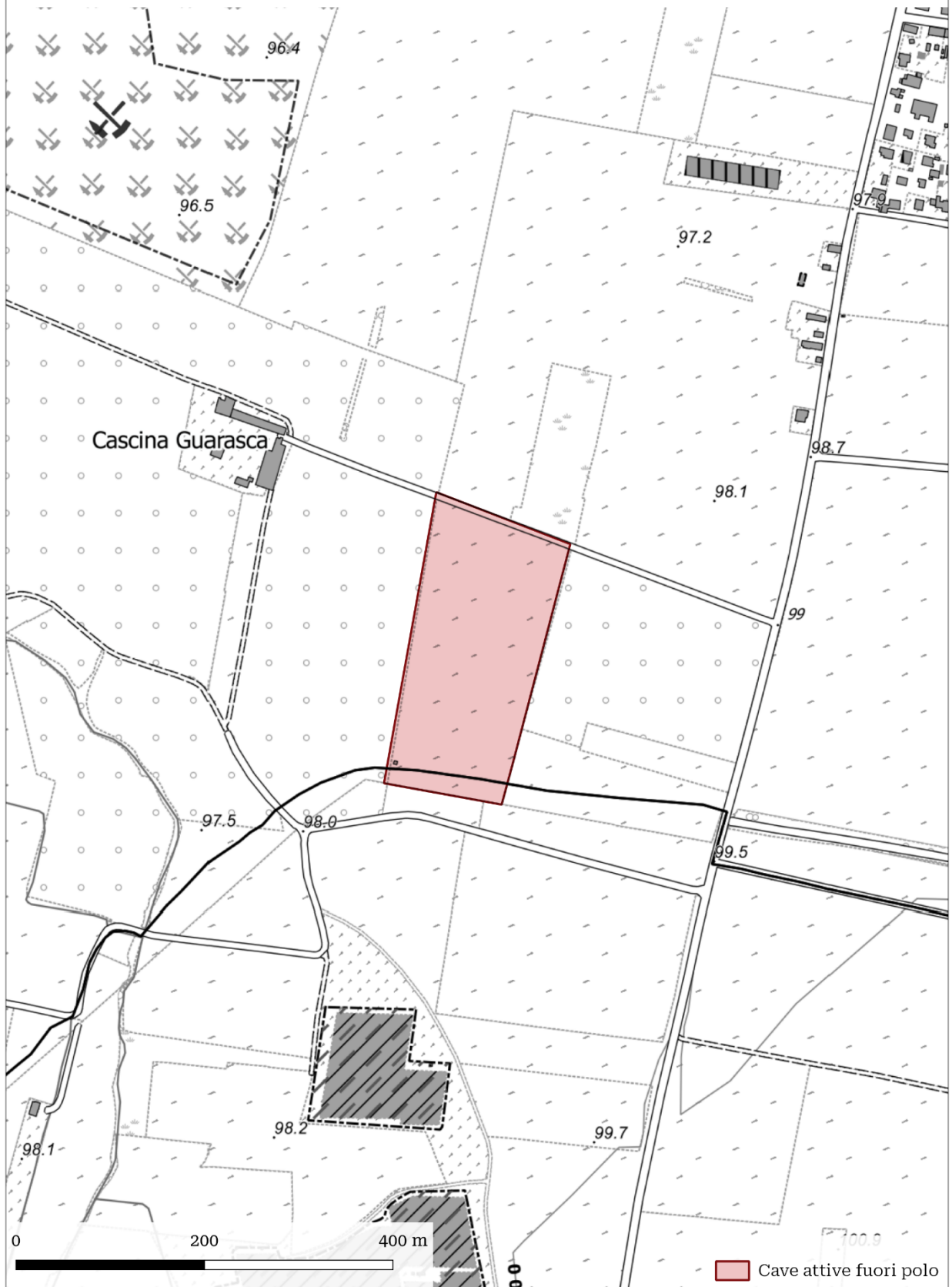
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|----|
| Vincoli | NO |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | - |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: Agricolo |
|------------------------------|

M1522A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1620A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Pozzolo Formigaro |
| Nome località | Bettole |
| Estensione | 86.502 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 150 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Pozzolo Formigaro FOGLIO 2 Particelle: 4 (P), 17, 18, 20, 21, 22, 69, 70, 104 (P), 112 (P) |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | solo riempimento |
| Quota falda m s.l.m. | 150 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

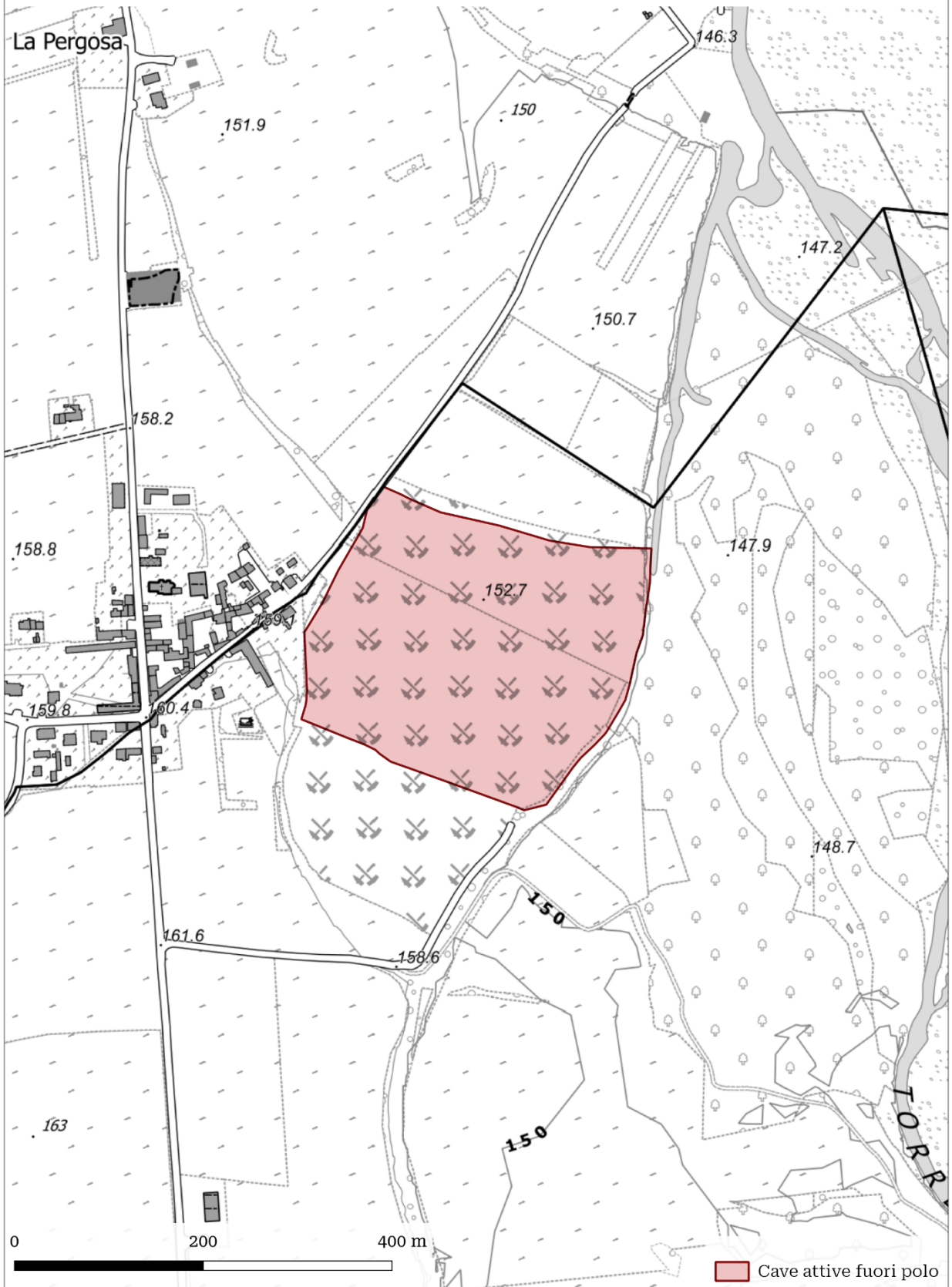
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|--|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | <p>D.Lgs. 42/04, art. 136 e 157, Immobili ed aree di notevole interesse pubblico - Superficie 86502 m²</p> <p><i>D.M. 08/06/1973 - D.M. 15/11/2004</i></p> <p><i>Dichiarazione di notevole interesse pubblico della zona circostante l'Autostrada lungo lo Scrivia [...] - Modifica del vincolo paesaggistico di cui al D.M. 08.06.1973 con esclusione di alcune zone ricadenti nei comuni di Villalvernia e Tortona [...]</i></p> <p>D.Lgs. 42/04, art. 142, comma 1, Aree tutelate per legge</p> <p><i>g) i territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboschimento, come definiti dall'art. 3 e 4 del decreto legislativo n. 34 del 2018;</i></p> <p>Aree protette e Siti Rete Natura 2000 - Superficie 86502 m²</p> <p><i>SIC e ZPS - IT1108004 Greto dello Scrivia</i></p> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1620A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1761A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Novi Ligure |
| Nome località | Cascina Polidora |
| Estensione | 100.687 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 177 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Novi Ligure FOGLIO 5 Particelle: 49, 64 (P) |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 5 m |
| Quota falda m s.l.m. | 165 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

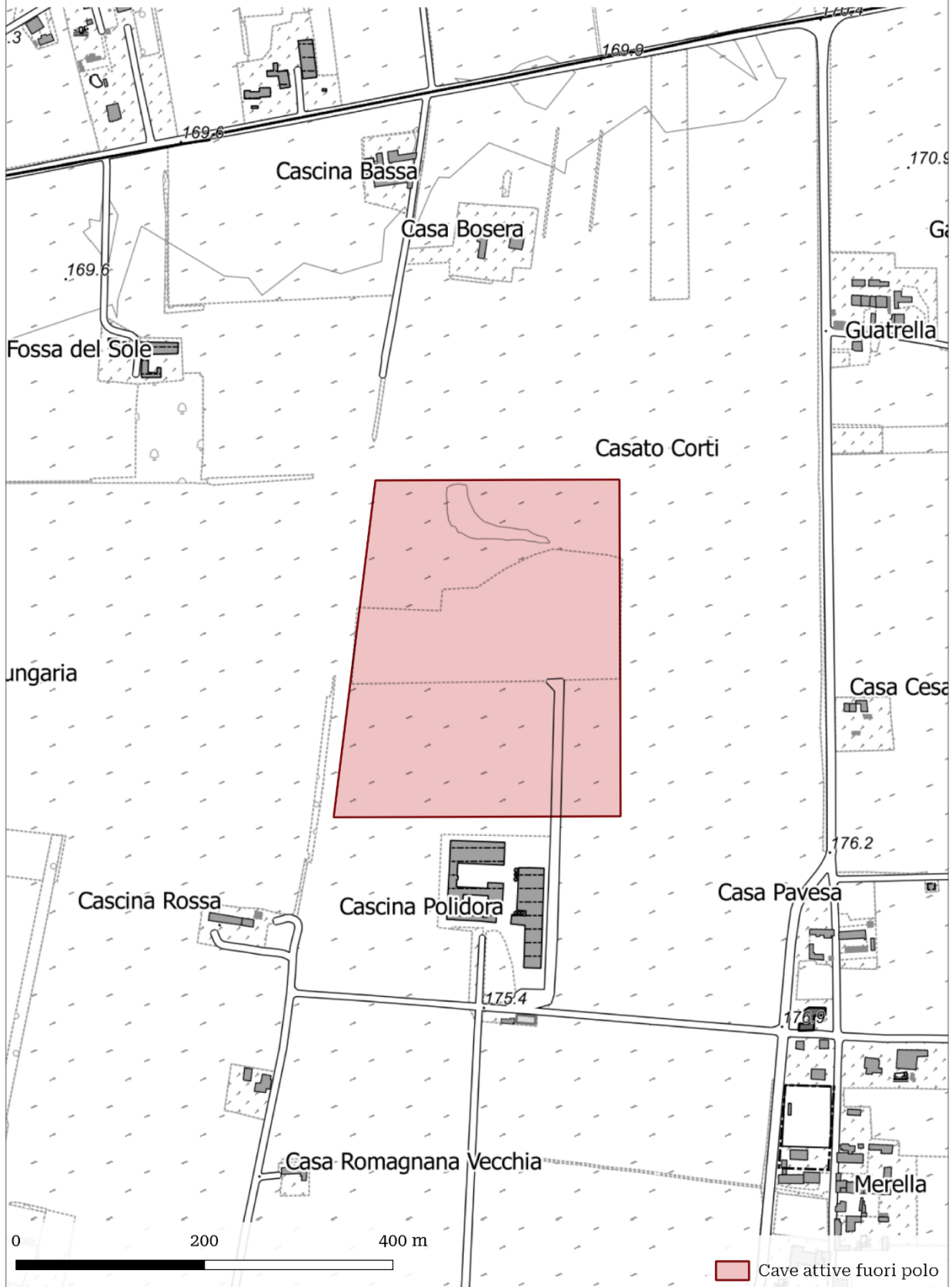
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|---|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | <p>D.Lgs. 42/04, art. 136 e 157, Immobili ed aree di notevole interesse pubblico - Superficie 100.687 m²</p> <p><i>D.M. 08/06/1973 - D.M. 15/11/2004</i> <i>Dichiarazione di notevole interesse pubblico della zona circostante l'Autostrada lungo lo Scrivia [...] - Modifica del vincolo paesaggistico di cui al D.M. 08.06.1973 con esclusione di alcune zone ricadenti nei comuni di Villalvernia e Tortona [...]</i></p> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1761A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1773A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Alessandria |
| Nome località | San Giuliano Vecchio |
| Estensione | 126.425 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 114 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Alessandria FOGLIO 234 Particelle: 242, 244, 245, 246, 247, 271 (P), 298, 306, 321, 489 (P) |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 3 m |
| Quota falda m s.l.m. | 110-105 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | SI |
| Impianti di altra tipologia | NO |

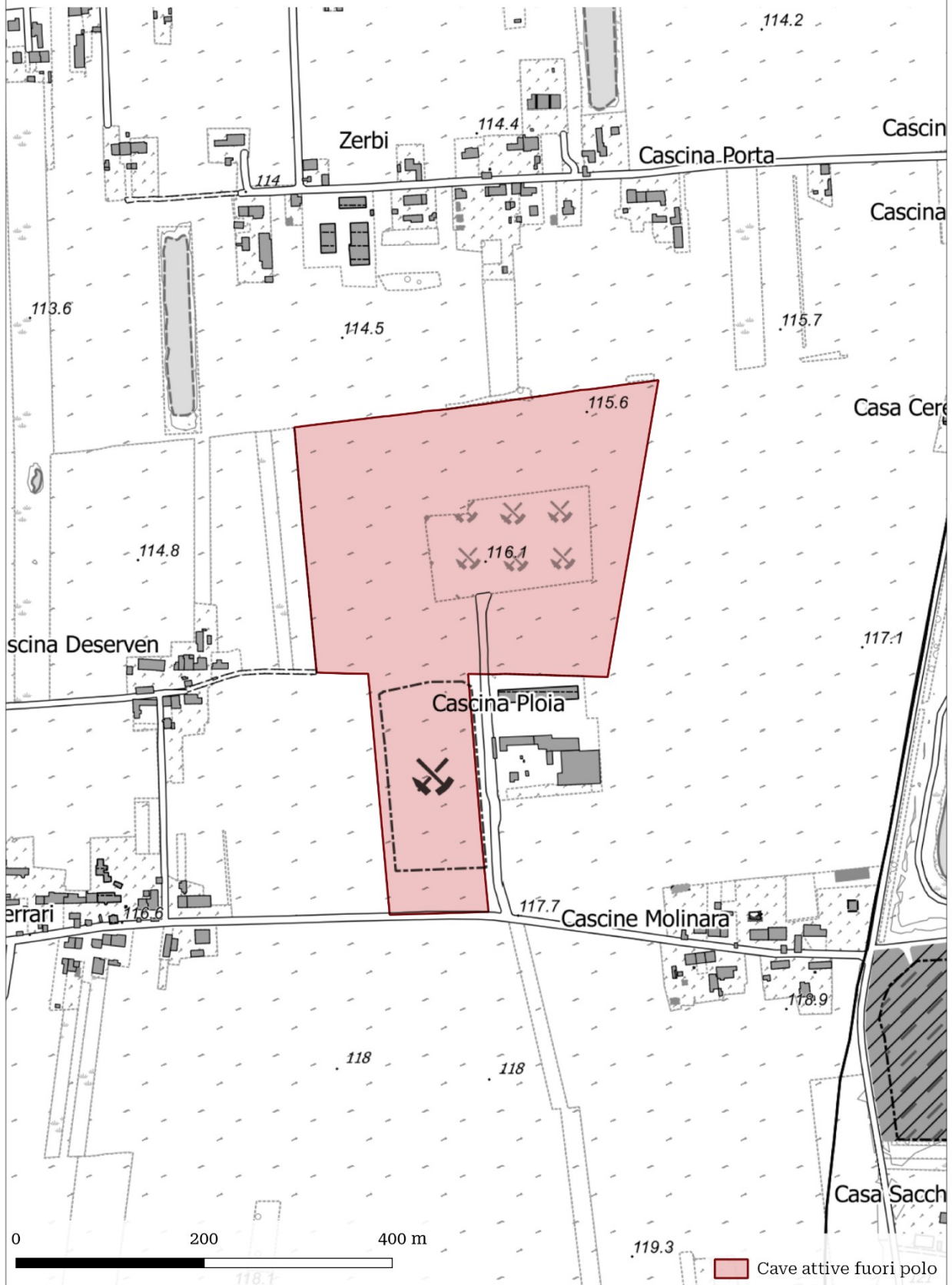
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|----|
| Vincoli | NO |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | - |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1773A



Cave attive fuori polo

SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1796A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Pozzolo Formigaro |
| Nome località | Cascina Guendalina |
| Estensione | 421.257 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 169 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Pozzolo Formigaro FOGLIO 2 Particelle: 37, 38, 39, 40, 42, 44, 124, 126 (P), 130, 138, 148, 150, 152, 159, 165, 166, 173; FOGLIO 3 Particelle: 33, 34, 35, 115, 125, 193, 194, 195, 196, 211 (P), 223 (P), 229 (P) |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | solo riempimento |
| Quota falda m s.l.m. | 135-140 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

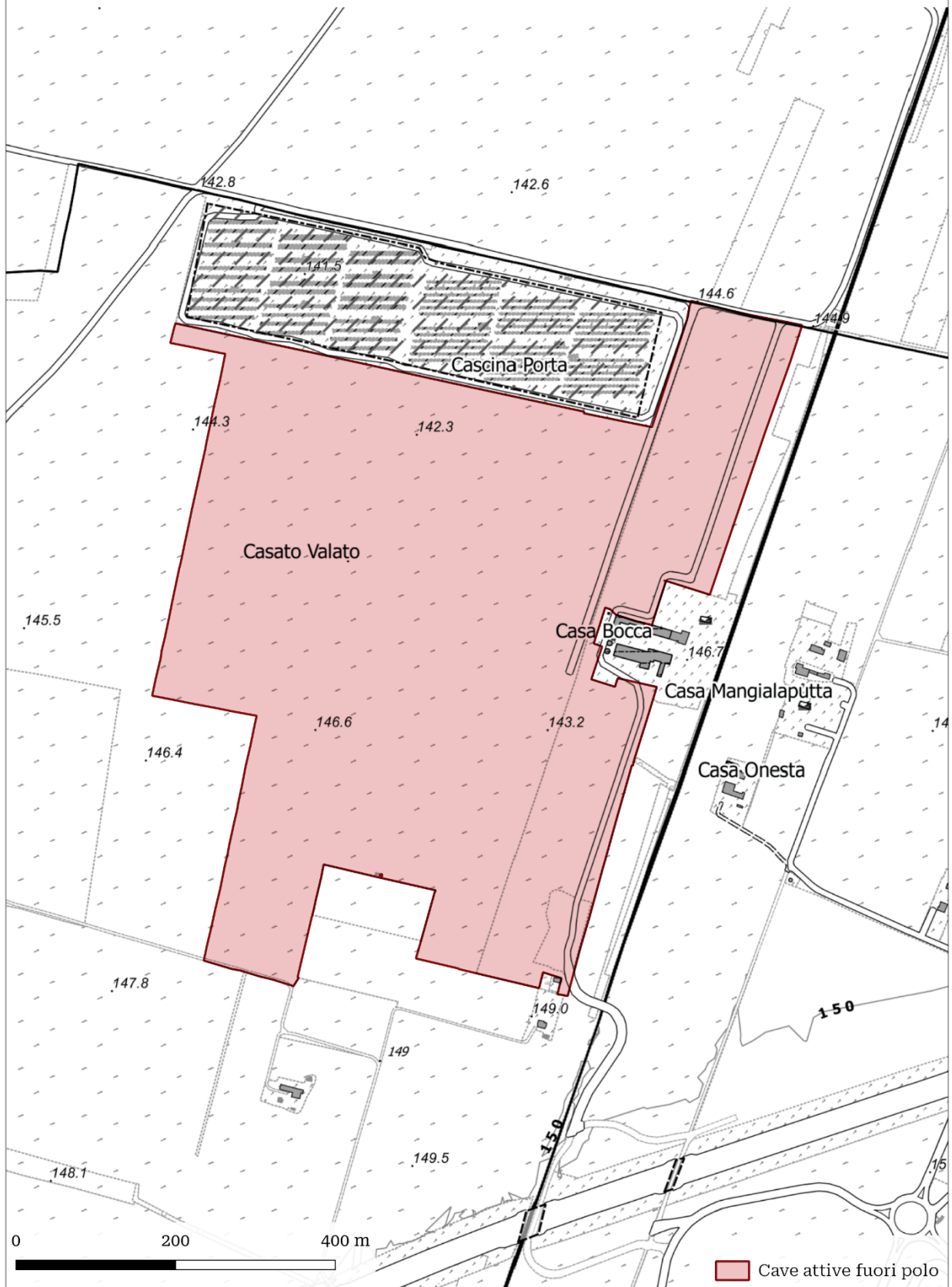
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|----|
| Vincoli | NO |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | - |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1796A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1826A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Pozzolo Formigaro |
| Nome località | Cascina Cascinone |
| Estensione | 37.362 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 160 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Pozzolo Formigaro FOGLIO 3 Particelle: 13 |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | solo riempimento |
| Quota falda m s.l.m. | 160 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

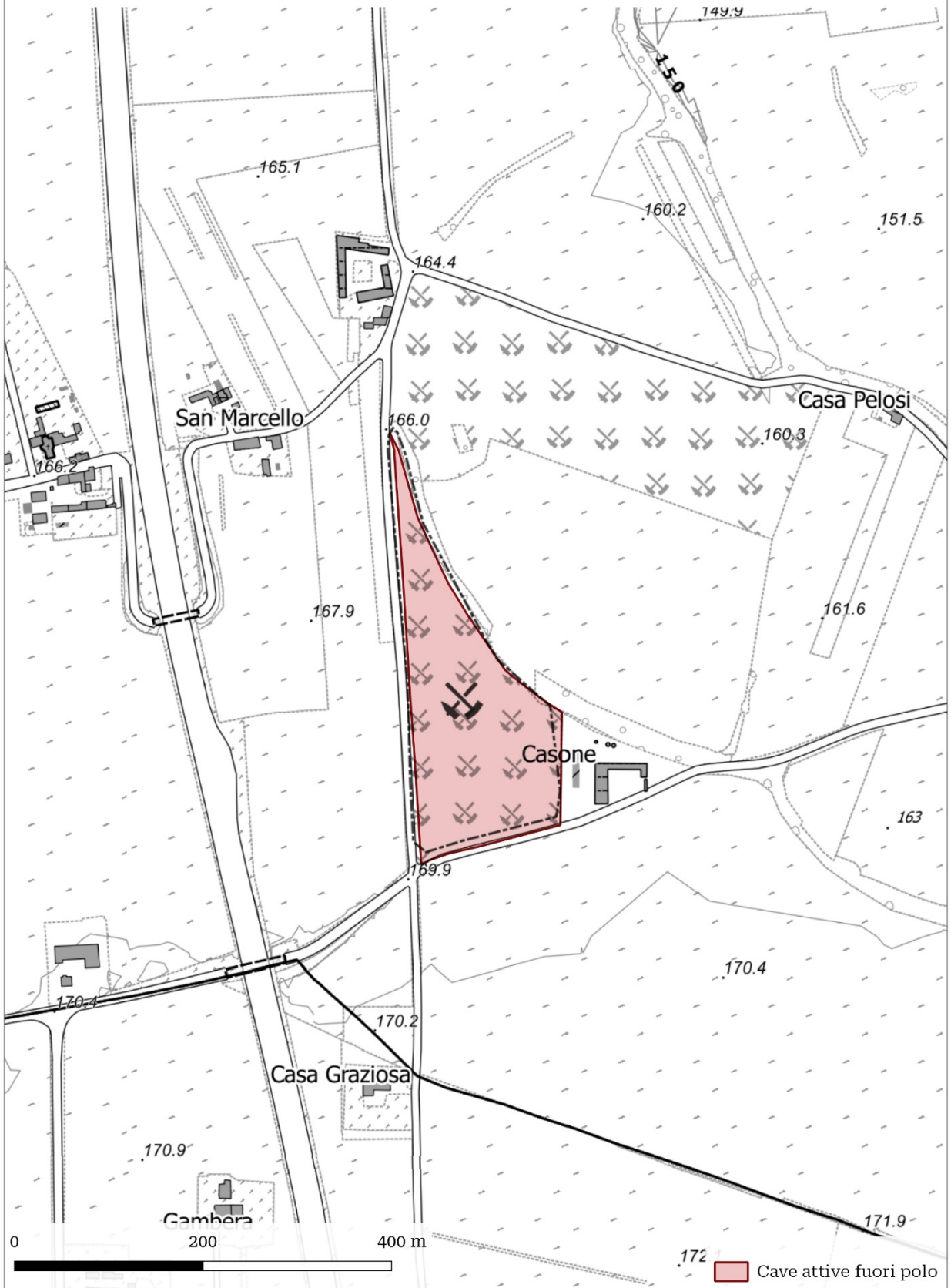
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|---|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | <p>D.Lgs. 42/04, art. 136 e 157, Immobili ed aree di notevole interesse pubblico - Superficie 37.362 m² <i>D.M. 08/06/1973 - D.M. 15/11/2004</i> <i>Dichiarazione di notevole interesse pubblico della zona circostante l'Autostrada lungo lo Scrivia [...] - Modifica del vincolo paesaggistico di cui al D.M. 08.06.1973 con esclusione di alcune zone ricadenti nei comuni di Villalvernia e Tortona [...]</i></p> <p>Aree protette e Siti Rete Natura 2000 - Superficie 37.362 m² <i>SIC e ZPS - IT1108004 Greto dello Scrivia</i></p> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1826A



SCHEDA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1882A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Bormida-Orba |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Alessandria |
| Nome località | Cascina Guarasca 2 |
| Estensione | 124.394 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 95 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Alessandria FOGLIO 218 Particelle: 60 |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | solo riempimento |
| Quota falda m s.l.m. | 85-90 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

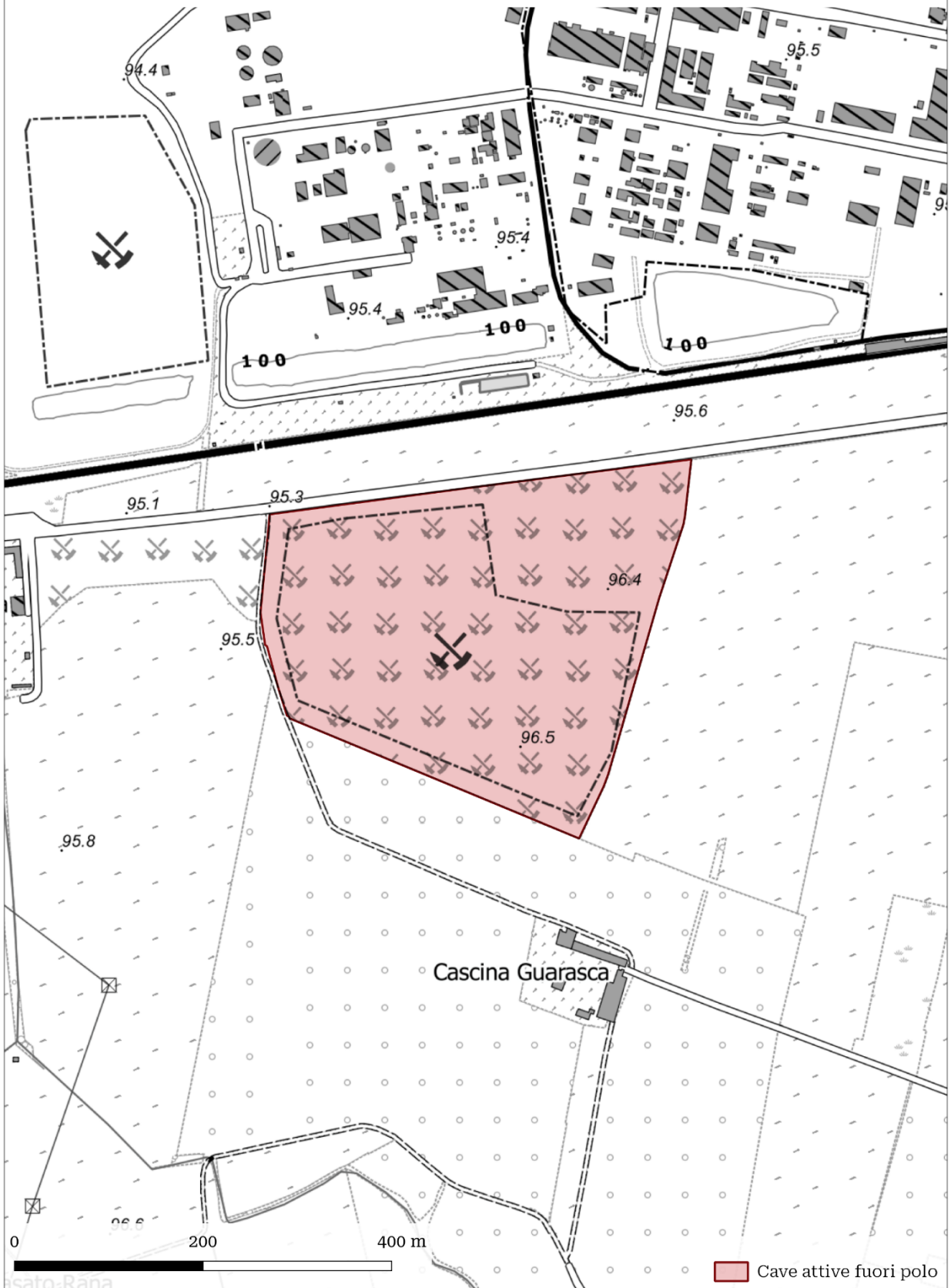
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|----|
| Vincoli | NO |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | - |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1882A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1891A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Pozzolo Formigaro |
| Nome località | Cascina Vissura |
| Estensione | 173.432 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 140 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Pozzolo Formigaro FOGLIO 14 Particelle: 3, 28 |
|-----------------------|--|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 5,5 m |
| Quota falda m s.l.m. | 125-130 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

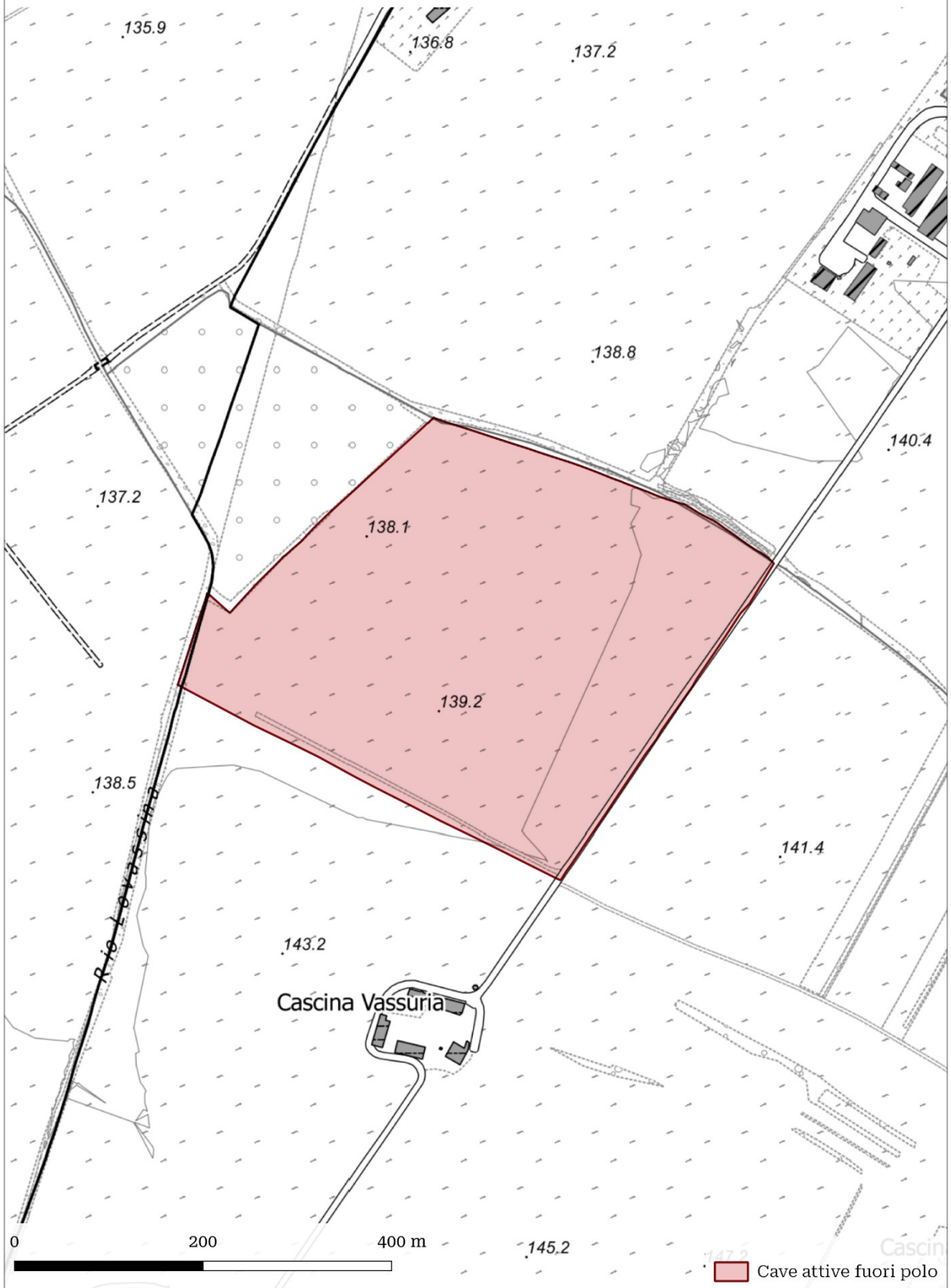
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|--|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | D.lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lettera c) <i>c) i fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna</i> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1891A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1899A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Bormida-Orba |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Alessandria |
| Nome località | Cascina Clara e Buona |
| Estensione | 645.475 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 95 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Alessandria FOGLIO 101 Particelle: 10, 11, 33 (P), 34 (P), 37, 38; FOGLIO 103 Particelle: 14, 15; FOGLIO 272 Particelle: 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 (P), 11, 12, 16, 19, 20, 21, 25, 41 |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura in falda |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | solo riempimento |
| Quota falda m s.l.m. | 65-60 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

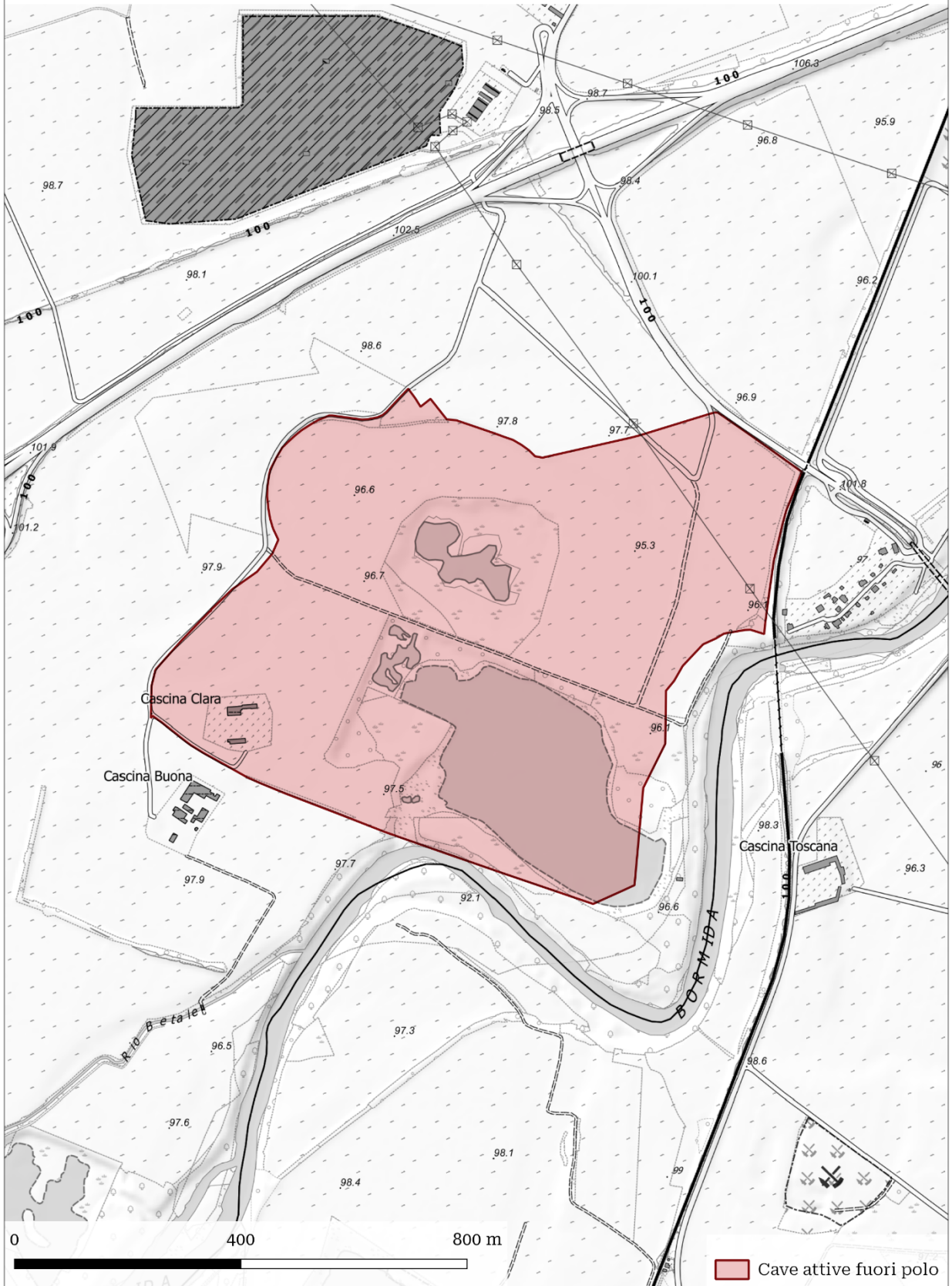
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|--|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | D.lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lettera c) <i>c) i fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna</i> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

Tipologia Recupero: agricolo e naturalistico

M1899A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1932A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Casalnoceto |
| Nome località | Cascina San Giuseppe |
| Estensione | 37.772 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 144 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Casalnoceto FOGLIO 7 Particelle: 48, 148 <i>ampliamento cava:</i> Casalnoceto FOGLIO 7 Particelle 23, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 125, 132, 146, 149, 168, 170 (P), 185, 187 |
|-----------------------|---|

| | |
|--|-----------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 3 m |
| Quota falda m s.l.m. | 125 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | 72.000 m ³ |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | 72.000 m ³ |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

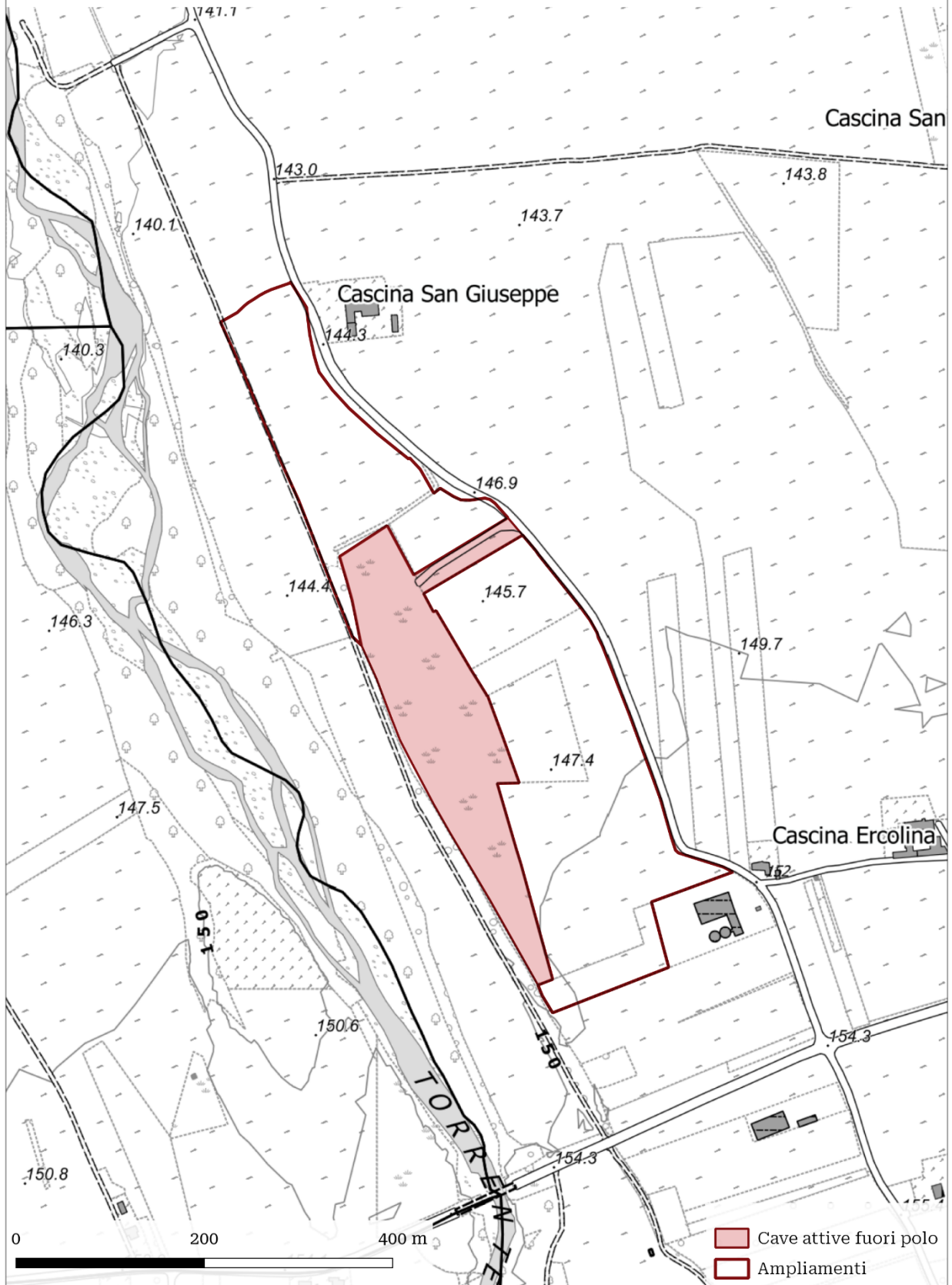
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|--|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | D.lgs 42/2004 art. 142 comma 1 lettera c) <i>c) i fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna</i> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1932A



SCHEDA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1934A | Comparto | I - Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|-------------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Tortona |
| Nome località | Castello Armellino - Carrozza |
| Estensione | 41.604 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 95 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | <p>Tortona FOGLIO 1 Particelle: 40, 43, 44, 45, 59, 60, 67</p> <p><i>ampliamento cava:</i> Tortona FOGLIO 1 Particelle 17, 18, 19, 26, 27, 32, 33, 39, 50, 51, 52, 55, 56, 57, 58</p> <p><i>ampliamento cava:</i> Sale FOGLIO 33 Particelle 26, 27, 32, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 120, 132, 140, 145, 167, 175</p> |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 5 m |
| Quota falda m s.l.m. | 80-85 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | 4.192.884 m ³ |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | 500.000 m ³ |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

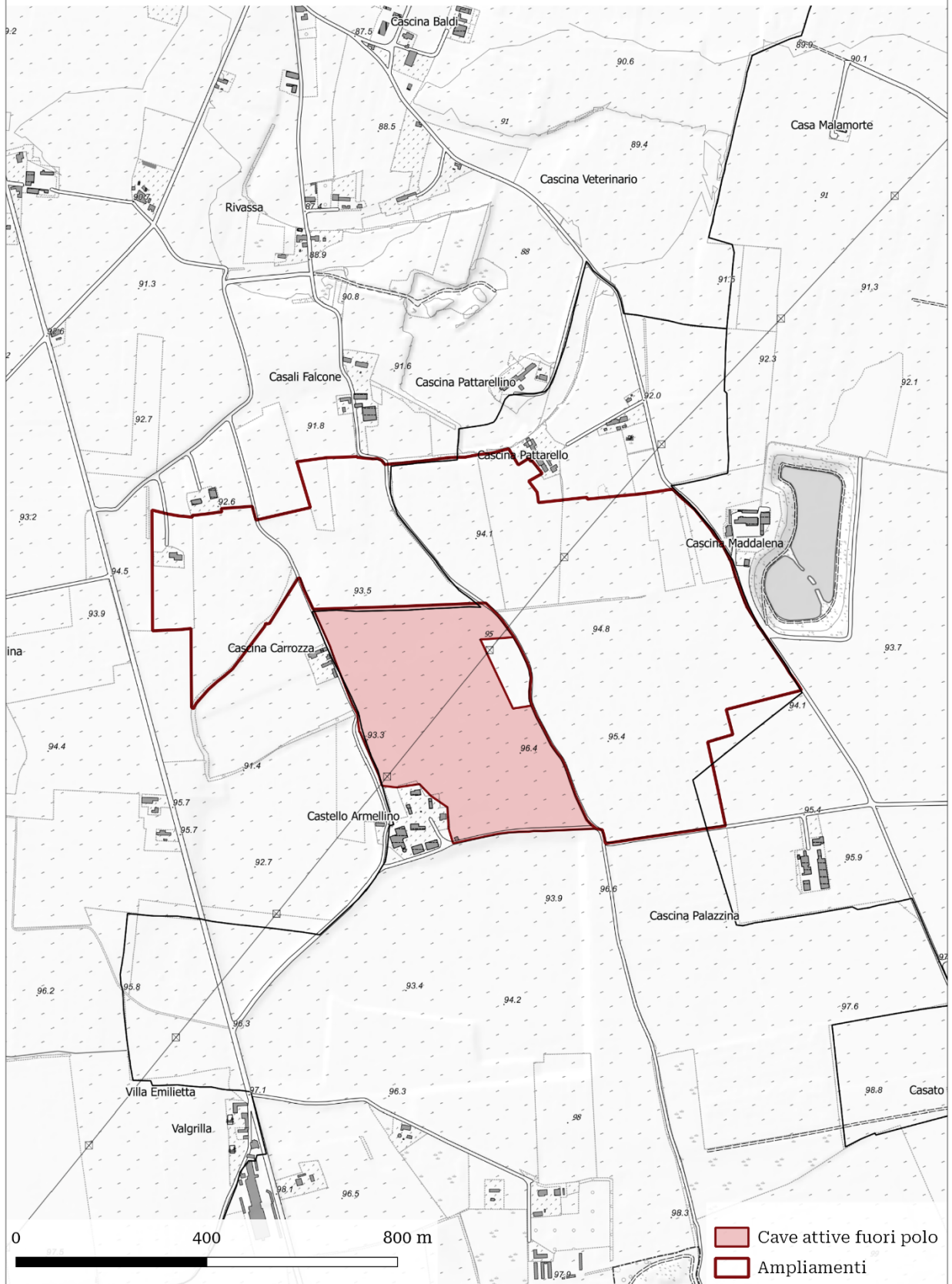
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|----|
| Vincoli | NO |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | - |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1934A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1946A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Pozzolo Formigaro |
| Nome località | Cascina Pelosi |
| Estensione | 153.592 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 160 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Pozzolo Formigaro FOGLIO 3 Particelle: 11, 12, 161 |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 4 m |
| Quota falda m s.l.m. | 155-160 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

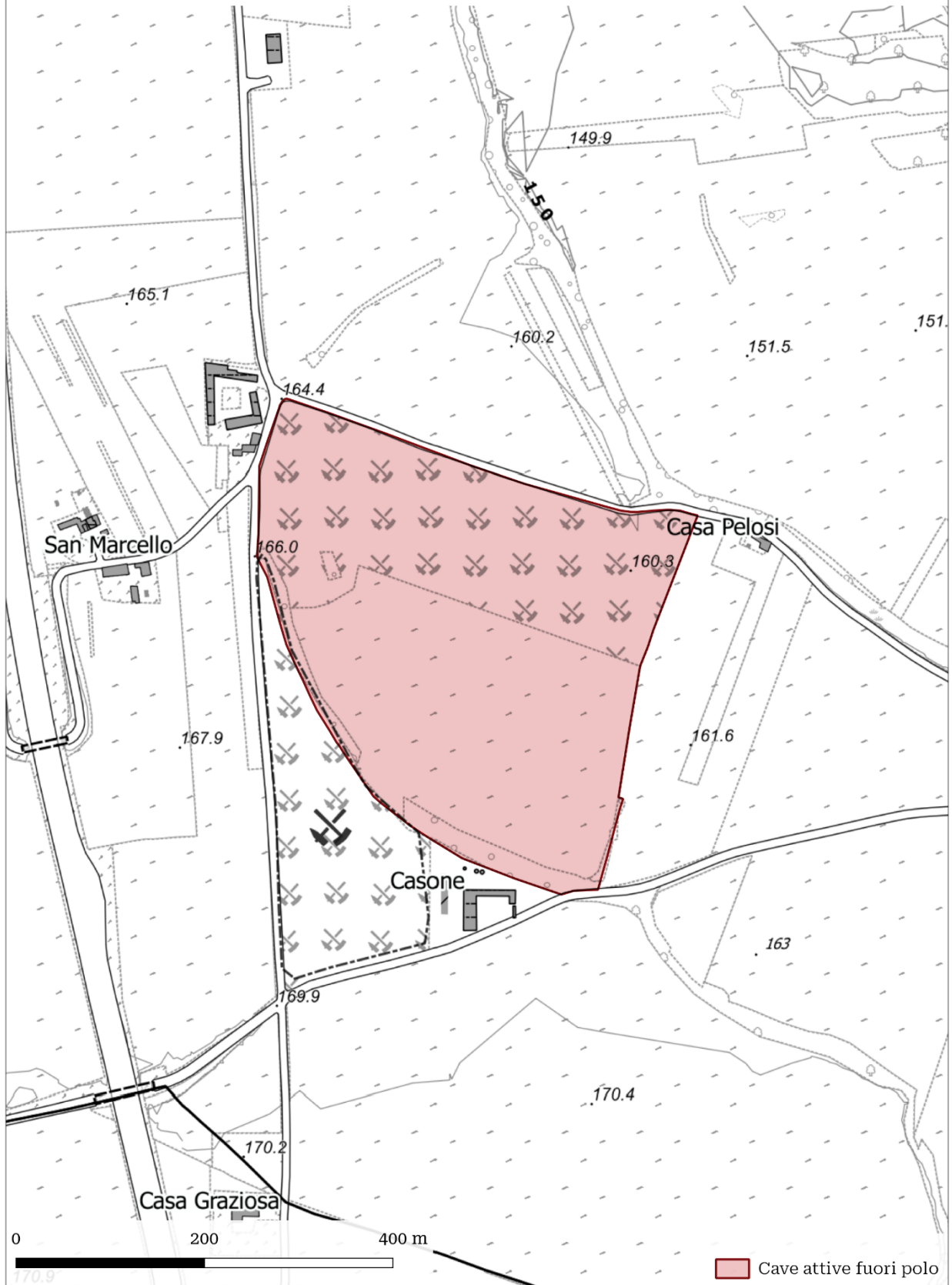
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|---|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | <p>D.Lgs. 42/04, art. 136 e 157, Immobili ed aree di notevole interesse pubblico - Superficie 153.592 m² <i>D.M. 08/06/1973 - D.M. 15/11/2004</i> <i>Dichiarazione di notevole interesse pubblico della zona circostante l'Autostrada lungo lo Scrivia [...] - Modifica del vincolo paesaggistico di cui al D.M. 08.06.1973 con esclusione di alcune zone ricadenti nei comuni di Villalvernia e Tortona [...]</i></p> <p>Aree protette e Siti Rete Natura 2000 - Superficie 153.592 m² <i>SIC e ZPS - IT1108004 Greto dello Scrivia</i></p> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1946A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1963A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|------------------------|
| Bacino di riferimento | Tortonese |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Pozzolo Formigaro |
| Nome località | C.na Romanellotta |
| Estensione | 739.267 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 151 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Pozzolo Formigaro FOGLIO 3 Particelle: 97; FOGLIO 8 Particelle: 23, 24, 25, 95, 96, 97, 130, 131, 140, 142; FOGLIO 12 Particelle: 1 (P), 2, 75 (P), 80 |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | 6 m |
| Quota falda m s.l.m. | 145 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | SI |
| Impianti di altra tipologia | NO |

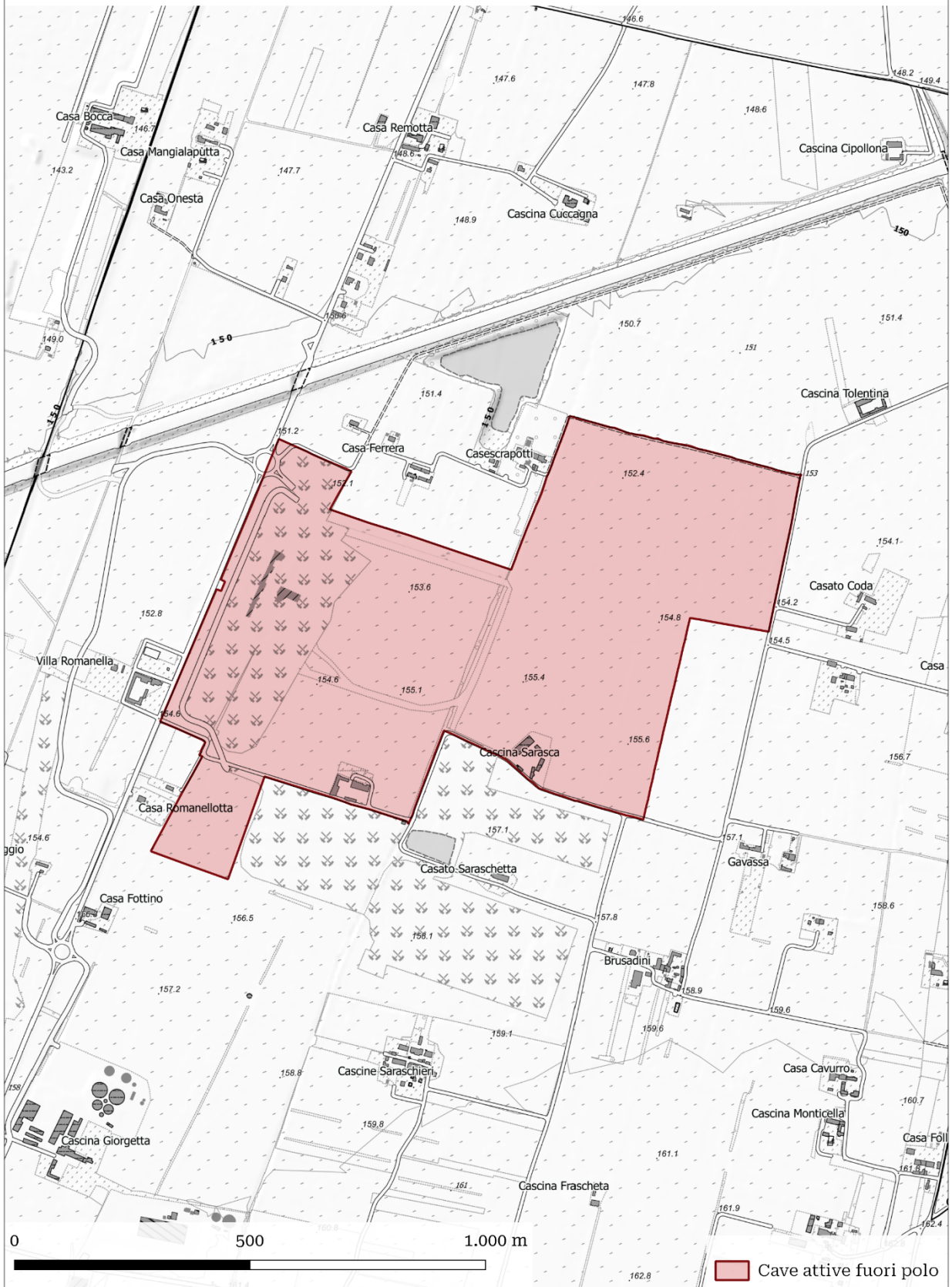
CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|---|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | D.Lgs. 42/04, art. 136 e 157, Immobili ed aree di notevole interesse pubblico <i>D.M. 08/06/1973 - D.M. 15/11/2004</i> <i>Dichiarazione di notevole interesse pubblico della zona circostante l'Autostrada lungo lo Scrivia [...] - Modifica del vincolo paesaggistico di cui al D.M. 08.06.1973 con esclusione di alcune zone ricadenti nei comuni di Villalvernia e Tortona [...]</i> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|------------------------------|
| Tipologia Recupero: agricolo |
|------------------------------|

M1963A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | M1983A | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|--|
| Bacino di riferimento | Bormida-Orba |
| Provincia | Alessandria |
| Comune | Alessandria |
| Nome località | Cascina la Bolla (subing. parziale M1483A) |
| Estensione | 84.846 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 95 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|---|
| Riferimenti catastali | Alessandria FOGLIO 212 Particelle: 283, 284; FOGLIO 217 Particelle: 125 (P), 129 (P), 131 (P) |
|-----------------------|---|

| | |
|--|--------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di pianura in falda |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Profondità di scavo (m) | solo riempimento |
| Quota falda m s.l.m. | 40 m s.l.m. |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | - |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | - |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|--|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | D.Lgs. 42/04, art. 142, comma 1, Aree tutelate per legge <i>c) i fiumi, i torrenti, i corsi d'acqua iscritti negli elenchi previsti dal testo unico delle disposizioni di legge sulle acque ed impianti elettrici, approvato con regio decreto 11 dicembre 1933, n. 1775, e le relative sponde o piedi degli argini per una fascia di 150 metri ciascuna</i> |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|-----------------------------------|
| Tipologia Recupero: naturalistico |
|-----------------------------------|

M1983A



SCHEMA IDENTIFICAZIONE CAVA

| | | | |
|-------------|---------------|----------|--|
| Codice cava | U0018S | Comparto | I – Aggregati per costruzioni e infrastrutture |
|-------------|---------------|----------|--|

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Bacino di riferimento | Triversa |
| Provincia | Asti |
| Comune | Cantarana |
| Nome località | Cascina Monticelli |
| Estensione | 21.151 m ² |
| Quota media m s.l.m. | 220 m s.l.m. |

| | |
|-----------------------|--|
| Riferimenti catastali | Cantarana FOGLIO 7 Particelle: 79, 80, 107, 109, 220, 221, 250, 251 <i>ampliamento cava:</i> Cantarana FOGLIO 7 Particelle 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 115, 116, 117, 119, 120, 121, 122, 147, 219, 224, 225, 404, 406 |
|-----------------------|--|

| | |
|--|------------------------|
| Morfologia di cava | Cava di collina |
| Litotipo | Aggregati naturali |
| Altezza di scavo (m) | 28 m |
| Quota falda m s.l.m. | - |
| Volume estraibile ampliamenti (mc) | 300.000 m ³ |
| Volume estraibile decennio vigenza PRAE (mc) | 110.000 m ³ |
| Impianti minerari di trattamento presenti | NO |
| Impianti di altra tipologia | NO |

CONTESTO TERRITORIALE

| | |
|---|---|
| Vincoli | SI |
| Specificare il tipo di vincolo e l'area | D.Lgs. 42/04, art. 142, comma 1, Aree tutelate per legge <i>g) i territori coperti da foreste e da boschi, ancorché percorsi o danneggiati dal fuoco, e quelli sottoposti a vincolo di rimboscimento, come definiti dall'art. 3 e 4 del decreto legislativo n. 34 del 2018</i> Vincolo idrogeologico, R.D.L. n. 3267 del 30 dicembre 1923 |

TIPOLOGIA DI RECUPERO AMBIENTALE E DESTINAZIONE D'USO FINALE DELL'AREA

| |
|-----------------------------------|
| Tipologia Recupero: naturalistico |
|-----------------------------------|

U0018S

