

# Diga Casalbuono e schema idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui del Vallo di Diano, dell'Alto Bussento e della Piana del Sele - 1° lotto

## STUDIO DI FATTIBILITÀ DELLE ALTERNATIVE PROGETTUALI



Cliente:



Il direttore esecuzione del contratto:

Ing. Mariano Lucio Alliegro  
(Ordine Ingegneri SALERNO n. 2382)

Il responsabile unico del procedimento:

Ing. Domenico Macellaro  
(Ordine Ingegneri SALERNO n. 3630)

Mandataria:



Mandati:



Il progettista:

Ing. Carlo Silvestri  
(Ordine Ingegneri MILANO n. 20345A)

Codice documento:

2022.0305.002-GEN-R02

Titolo:

**ALTERNATIVA 2 (A1\*+D), INQUADRAMENTO CATASTALE**

2					
1					
0	06.02.2024	C. Rossini	C. Crémer	C. Silvestri	Prima emissione
<b>Rev.</b>	<b>Data</b>	<b>Redatto</b>	<b>Verificato</b>	<b>Approvato</b>	<b>Descrizione</b>

## INDICE

INTRODUZIONE	1
ALLEGATO 1 – DIGA E INVASO A1*	
ALLEGATO 2 – DIGA E INVASO D	

## INTRODUZIONE

L'RTP costituito da Lombardi Ingegneria s.r.l., Technital S.p.A. e Lombardi SA ingegneri consulenti è stato incaricato dal "Consorzio di bonifica – Vallo di Diano e fiume Tanagro" dello svolgimento della progettazione definitiva, degli studi specialistici multidisciplinari, delle indagini e rilievi in sito, delle prove di laboratorio, dei servizi accessori di progettazione partecipata, dell'assistenza nei procedimenti autorizzativi del progetto di *"regolazione dei deflussi della parte alta del bacino idrografico del fiume Tanagro e utilizzo delle acque in agricoltura: progetto diga Casalbuono e schema idrico di connessione idraulica ai comprensori irrigui del Vallo di Diano, dell'alto Bussento e della piana del Sele - 1° lotto"*.

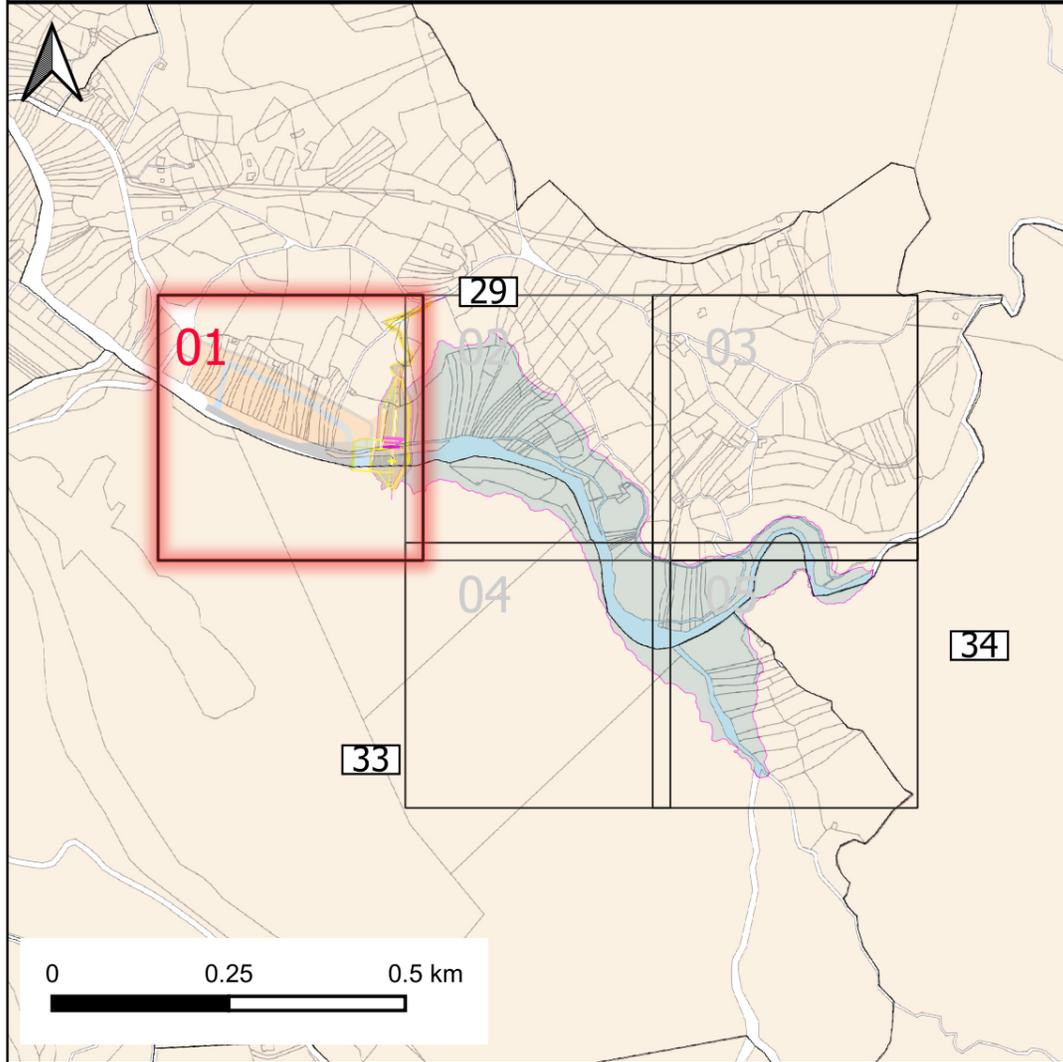
Il Documento di Fattibilità delle alternative Progettuali (in seguito DOCFAP) costituisce la prima fase di elaborazione del Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica (PFTE). Nel DOCFAP sono presentate e analizzate una serie di alternative progettuali che rispondono al quadro esigenziale e agli obiettivi dell'opera. Le diverse alternative, inclusa l'opzione "Zero" (ovvero il non intervento), sono confrontate mediante analisi multicriteri e a conclusione dello studio viene evidenziata la soluzione progettuale che rappresenta il miglior rapporto tra costi e benefici per la collettività, in relazione alle specifiche esigenze da soddisfare e prestazioni da fornire.

Il presente documento contiene un estratto delle mappe catastali dell'area di interesse con l'indicazione delle particelle occupate dalle opere e dagli invasi previsti nell'alternativa progettuale 2 (diga A1\* + D).

ALLEGATO 1

Diga e invaso A1\*

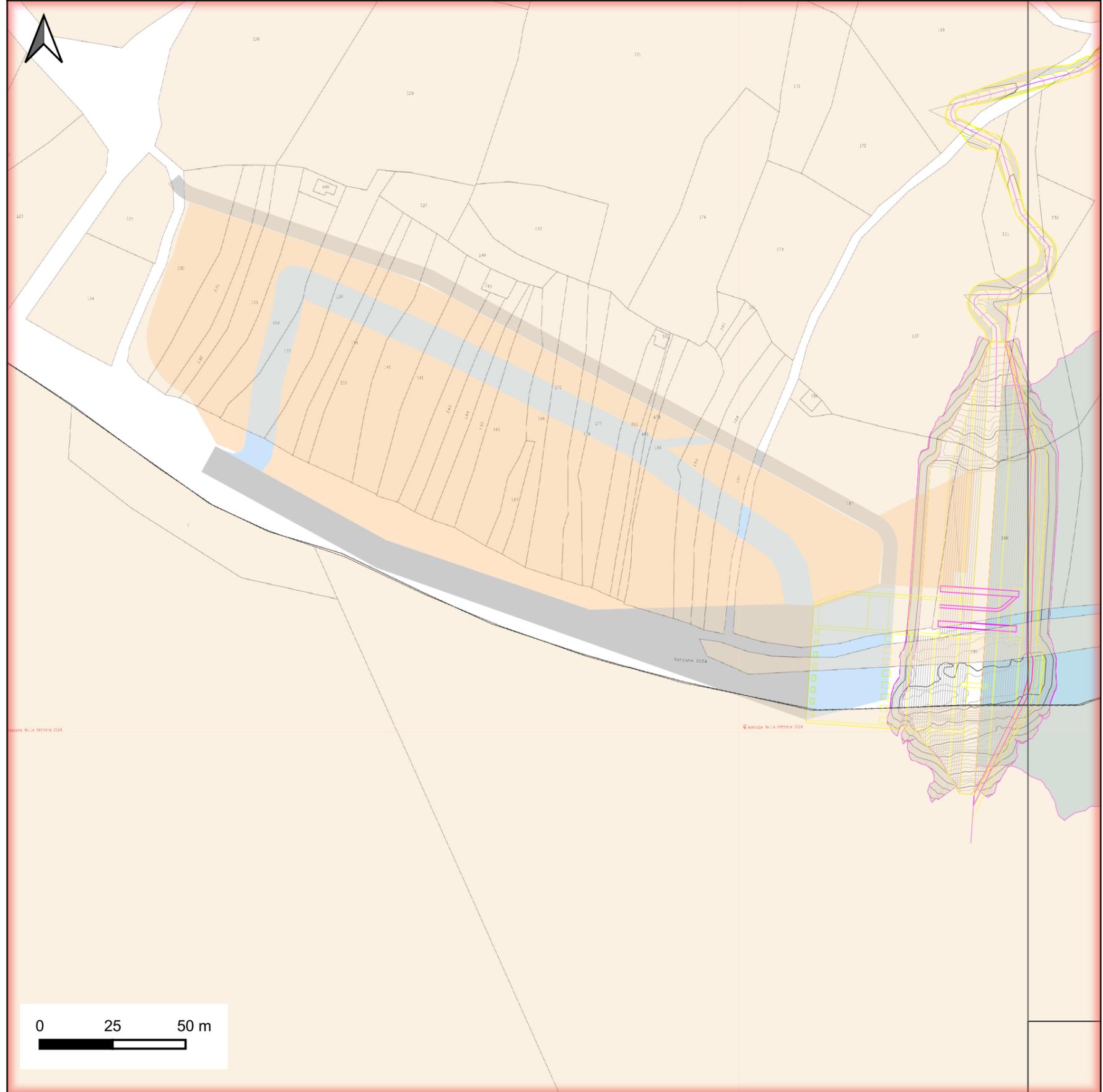
### Key plan e fogli catastali



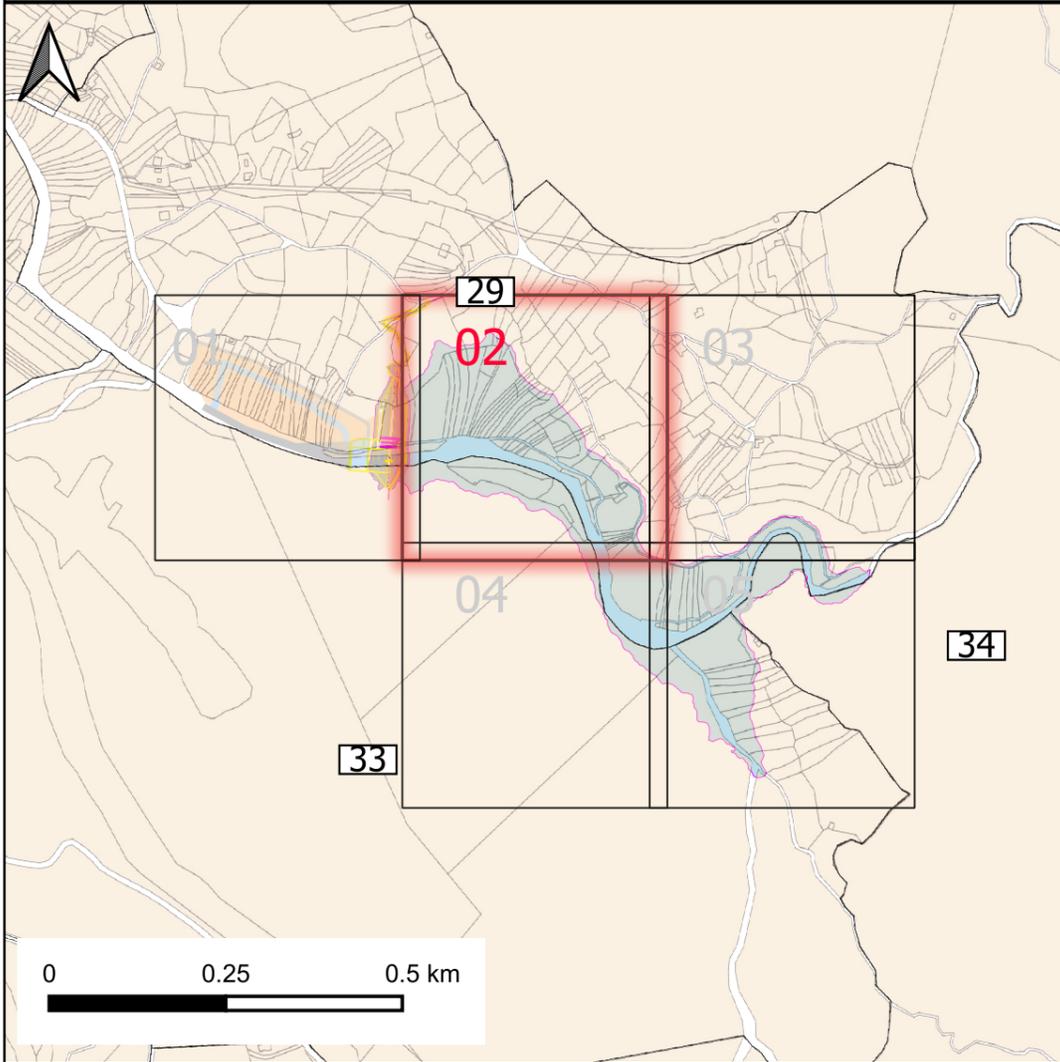
Comune di Casalbuono (B868), Foglio 29, Particelle: 130, 131, 132, 133, 135, 136, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145, 146, 147, 148, 169, 175, 176, 177, 180, 183, 184, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 194, 195, 679, 680, 681, 682, 689.

Comune di Casalbuono (B868), Foglio 33, Particelle: 44.

### Particelle catastali



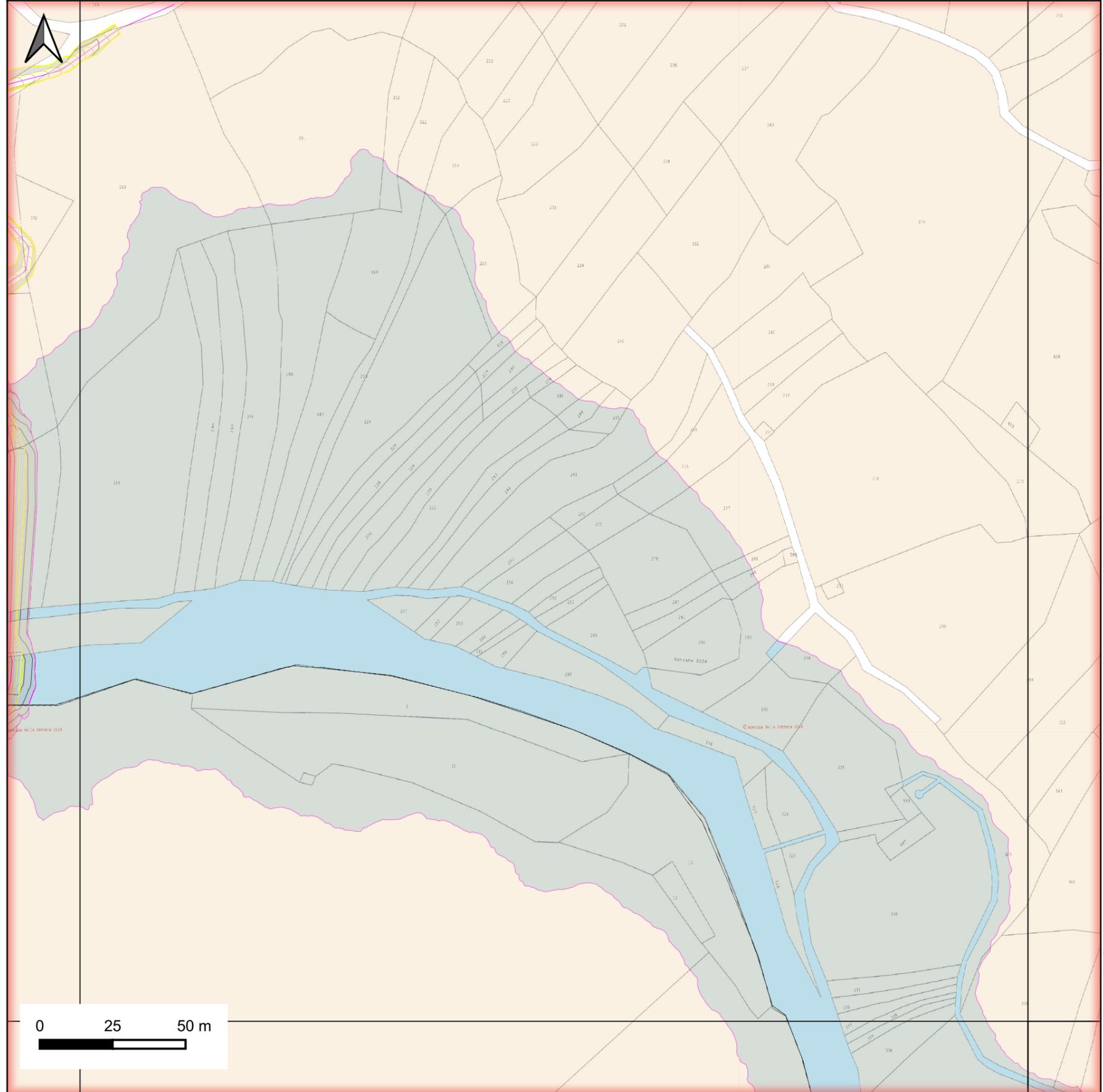
## Key plan e fogli catastali



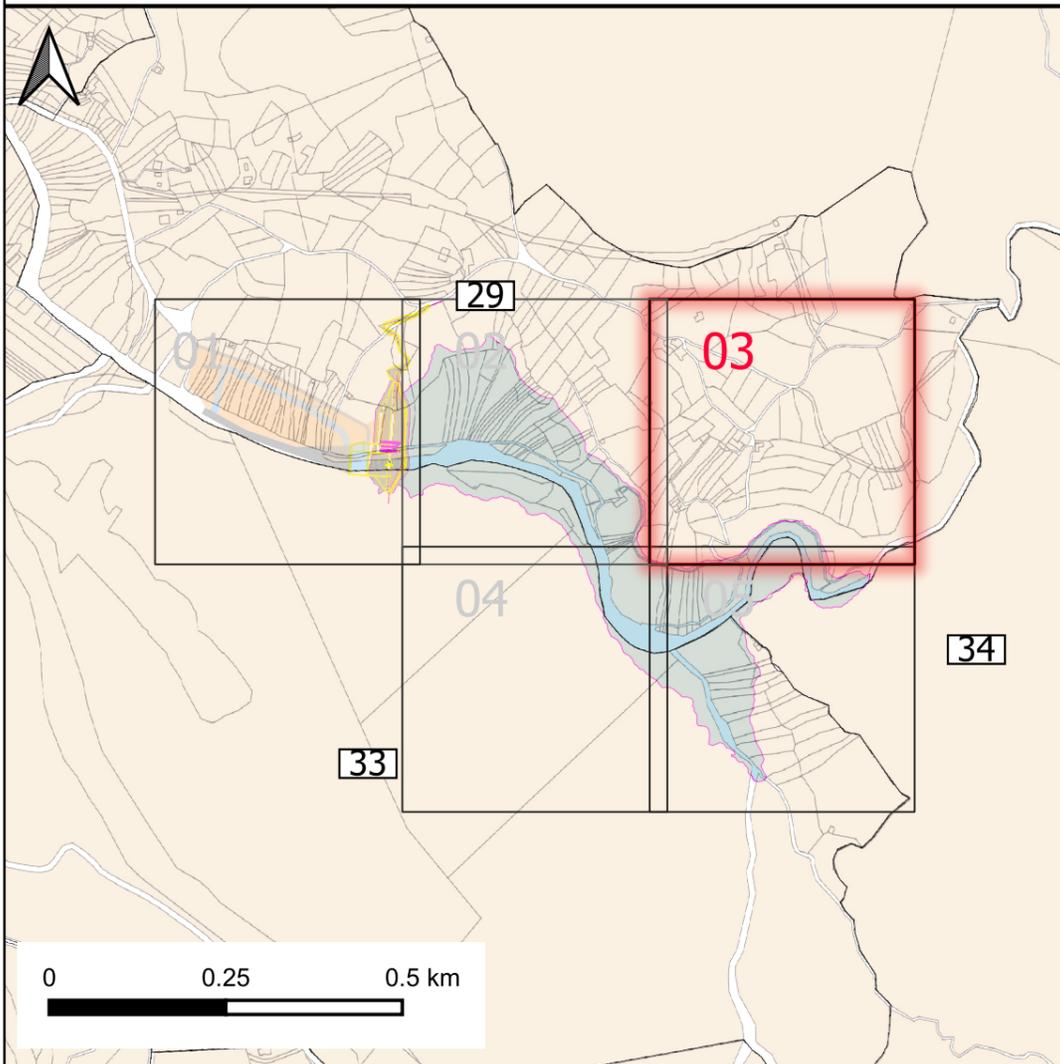
Comune di Casalbuono (B868), Foglio 29, Particelle: 183, 188, 191, 192, 193, 194, 195, 196, 197, 198, 199, 201, 211, 212, 213, 214, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 273, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292, 293, 294, 295, 296, 323, 325, 326, 327, 328, 329, 330, 331, 332, 333, 334, 335, 336, 337, 338, 342, 396, 397, 683, 684, 687, 688.

Comune di Casalbuono (B868), Foglio 33, Particelle: 9, 10, 11, 12, 43, 44.

## Particelle catastali



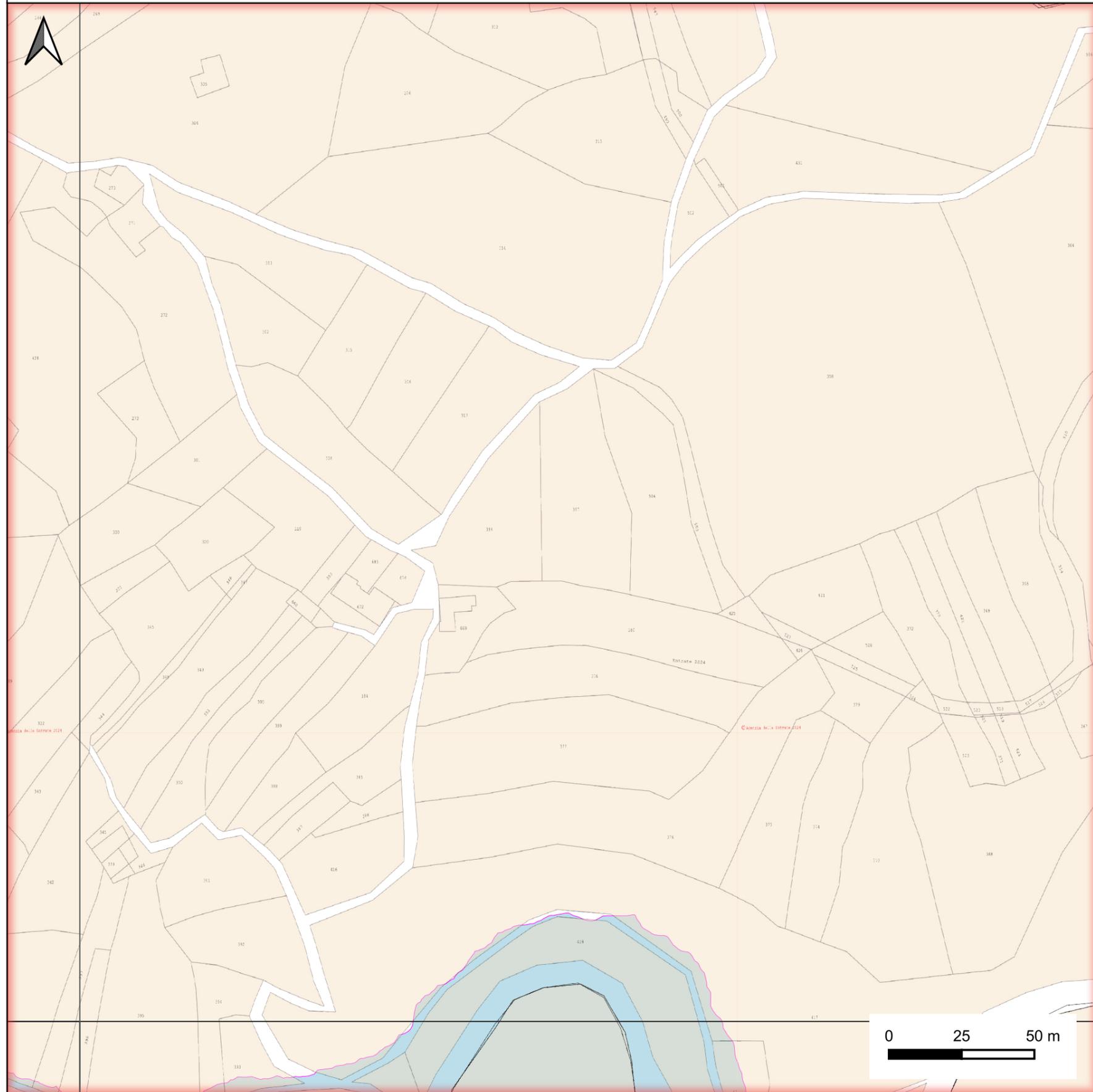
### Key plan e fogli catastali



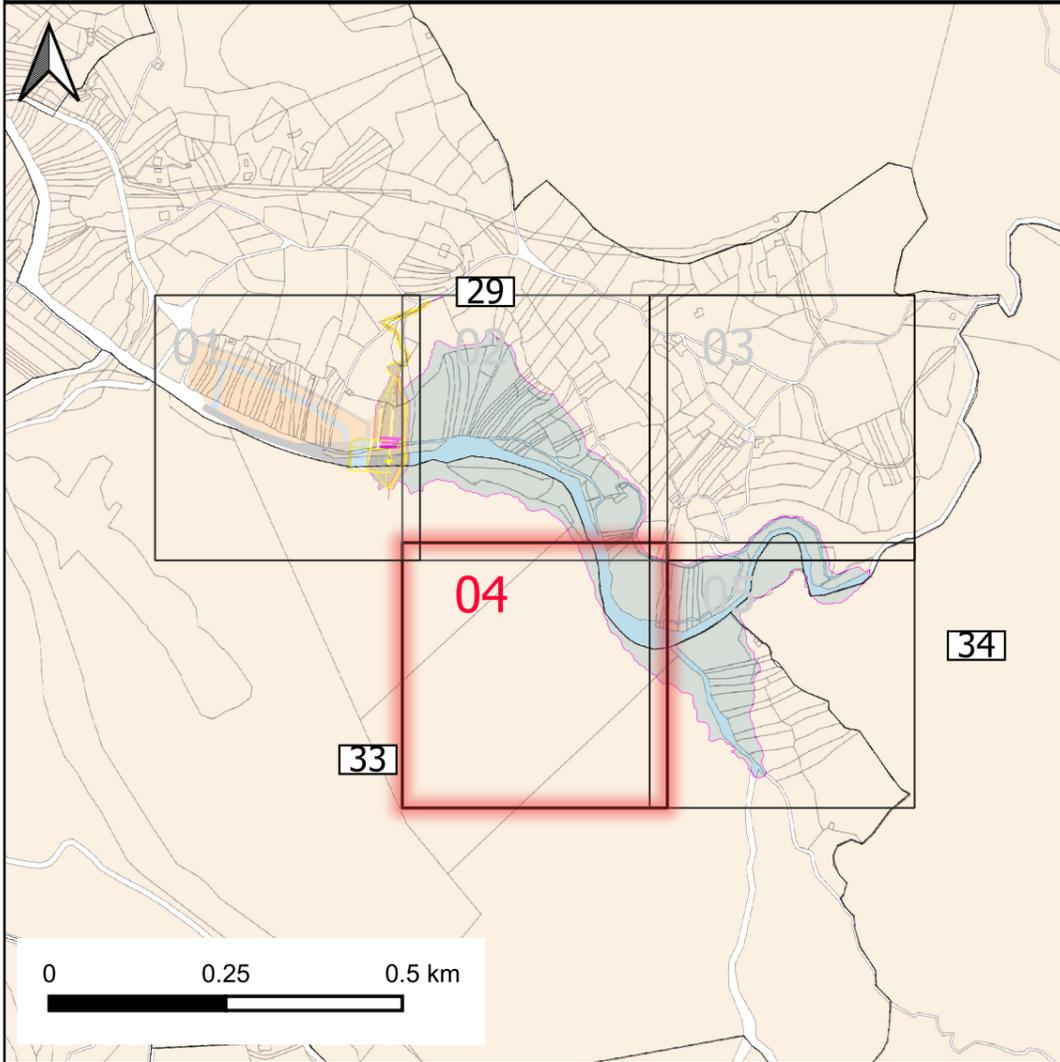
Comune di Casalbuono (B868), Foglio 29, Particelle: 338, 393, 394, 395, 396, 397, 415, 417, 418, 419.

Comune di Casalbuono (B868), Foglio 34, Particelle: 2.

### Particelle catastali



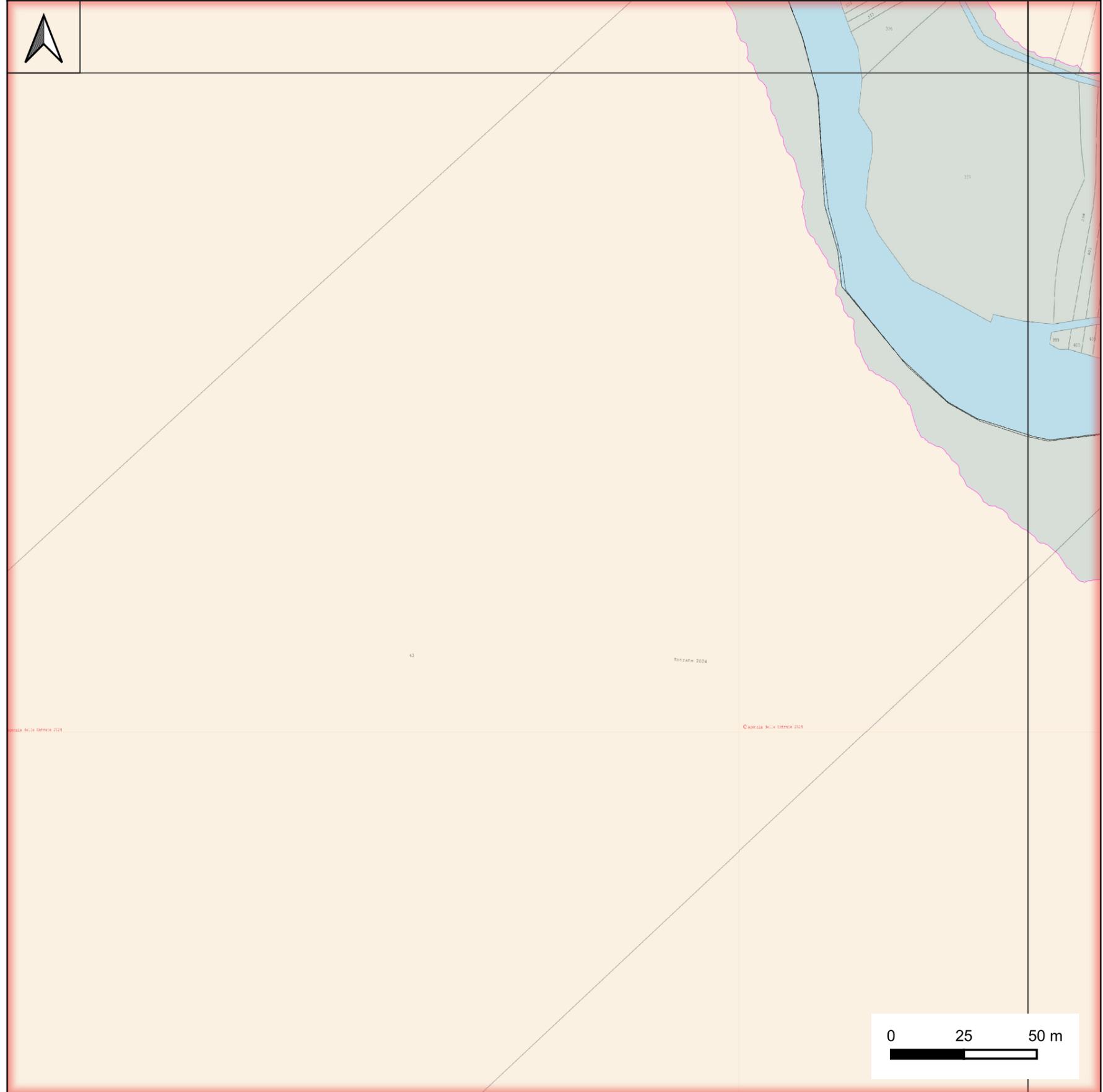
### Key plan e fogli catastali



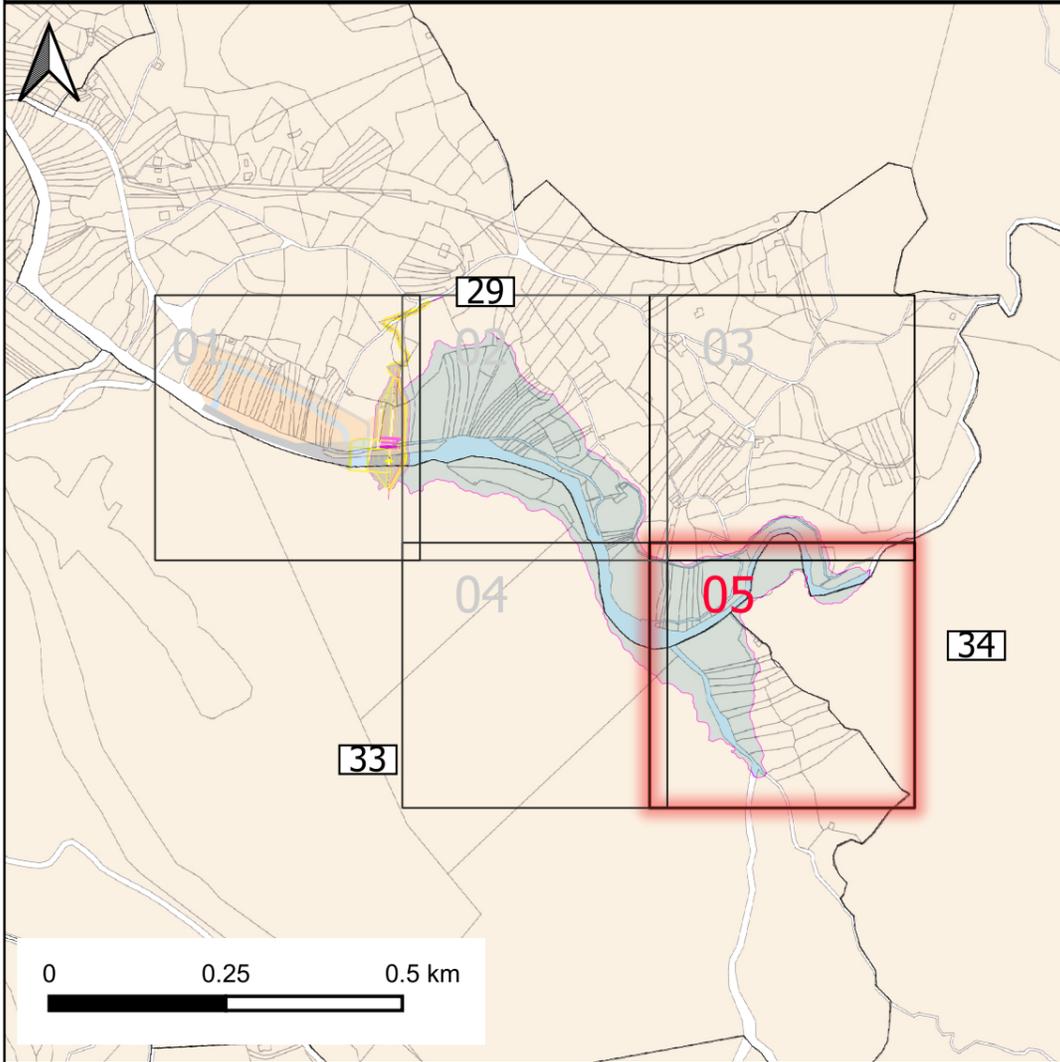
Comune di Casalbuono (B868), Foglio 29, Particelle: 333, 334, 335, 336, 337, 338, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405,.

Comune di Casalbuono (B868), Foglio 33, Particelle: 43, 44, 90.

### Particelle catastali



## Key plan e fogli catastali

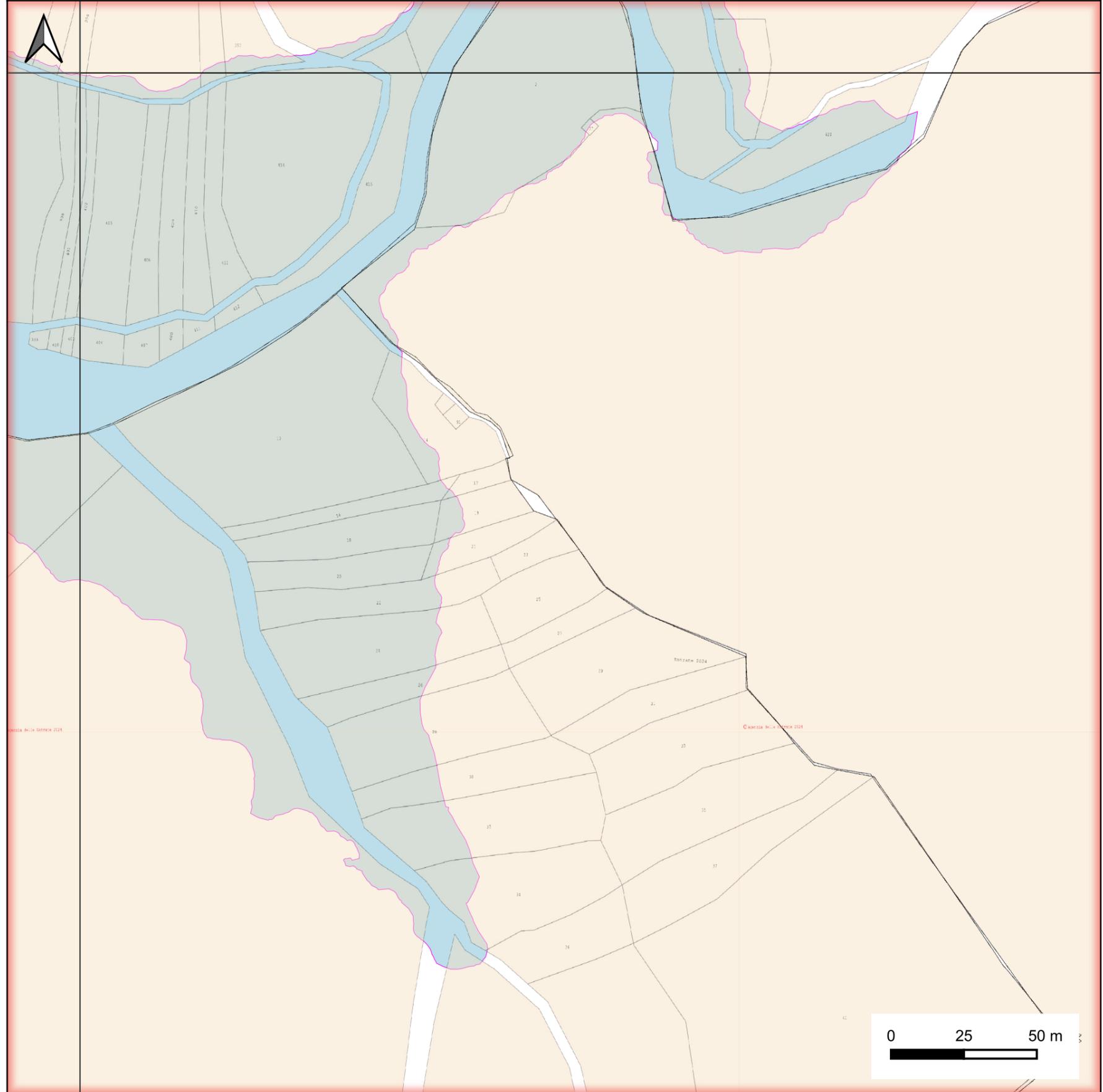


Comune di Casalbuono (B868), Foglio 29, Particelle: 337, 338, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 417, 418, 419, 420.

Comune di Casalbuono (B868), Foglio 33, Particelle: 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 42, 43, 90, 91.

Comune di Casalbuono (B868), Foglio 34, Particelle: 2, 4, 7.

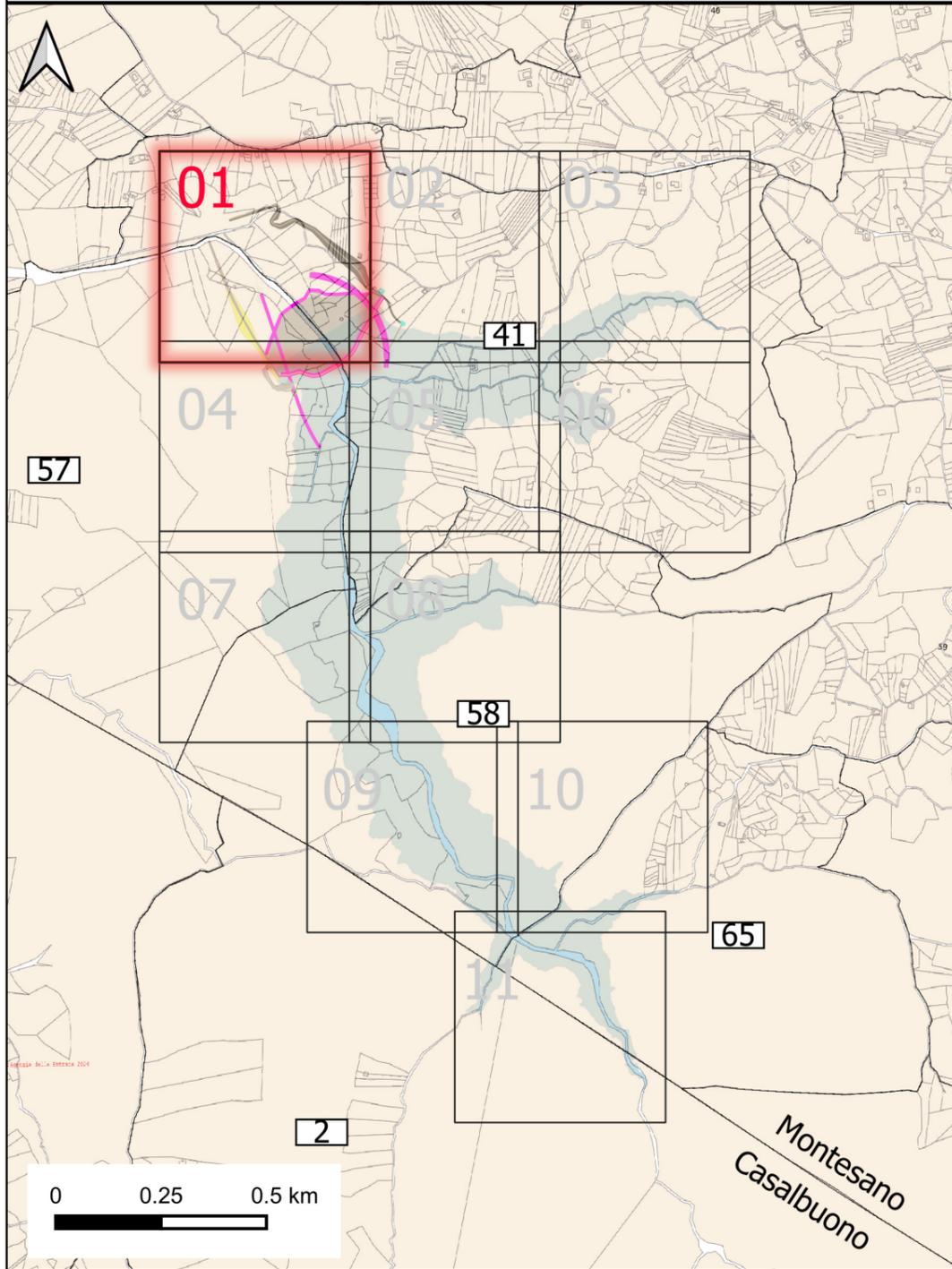
## Particelle catastali



## ALLEGATO 2

### Diga e invaso D

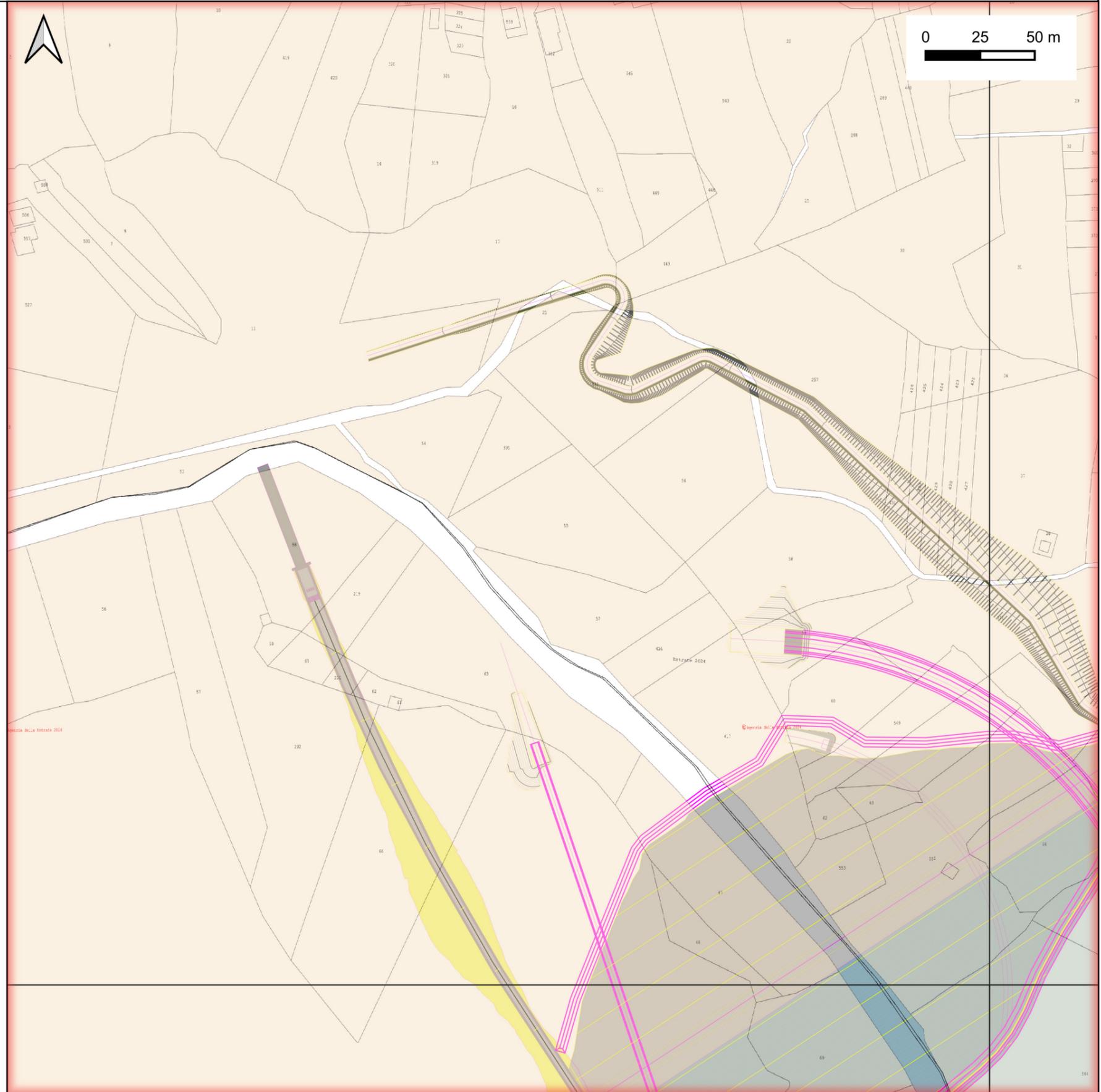
### Key plan e fogli catastali



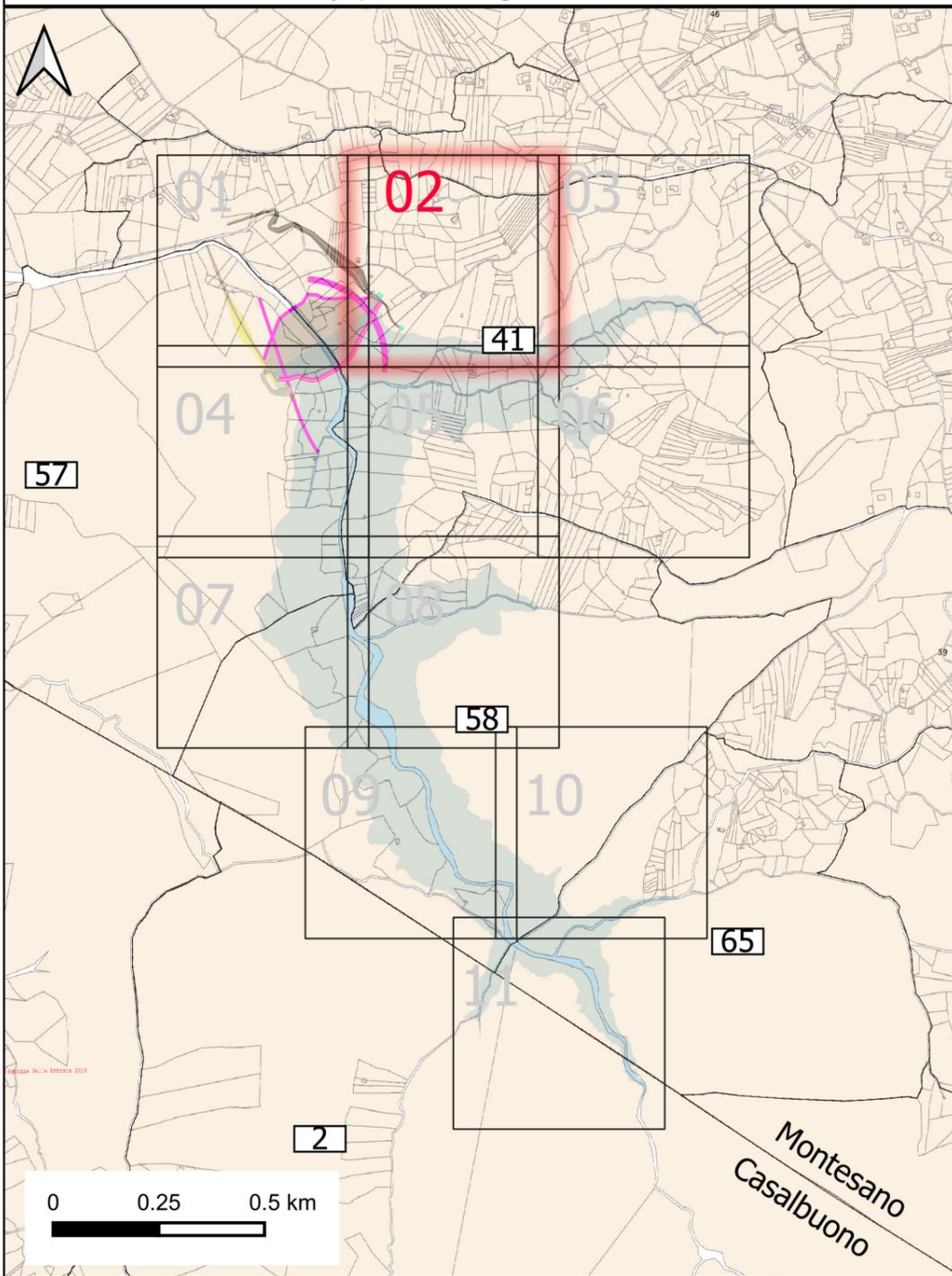
Comune di Montesano (F625), Foglio 41, particelle: 11, 17, 21, 37, 38, 39, 40, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 62, 63, 66, 67, 70, 257, 391, 392, 416, 417, 427, 428, 429, 430, 431, 449, 548, 549, 550, 552, 553, 564, 571.

Comune di Montesano (F625), Foglio 57, particelle: 58, 59, 60, 61, 62, 63, 65, 66, 67, 68, 152, 219, 220.

### Particelle catastali

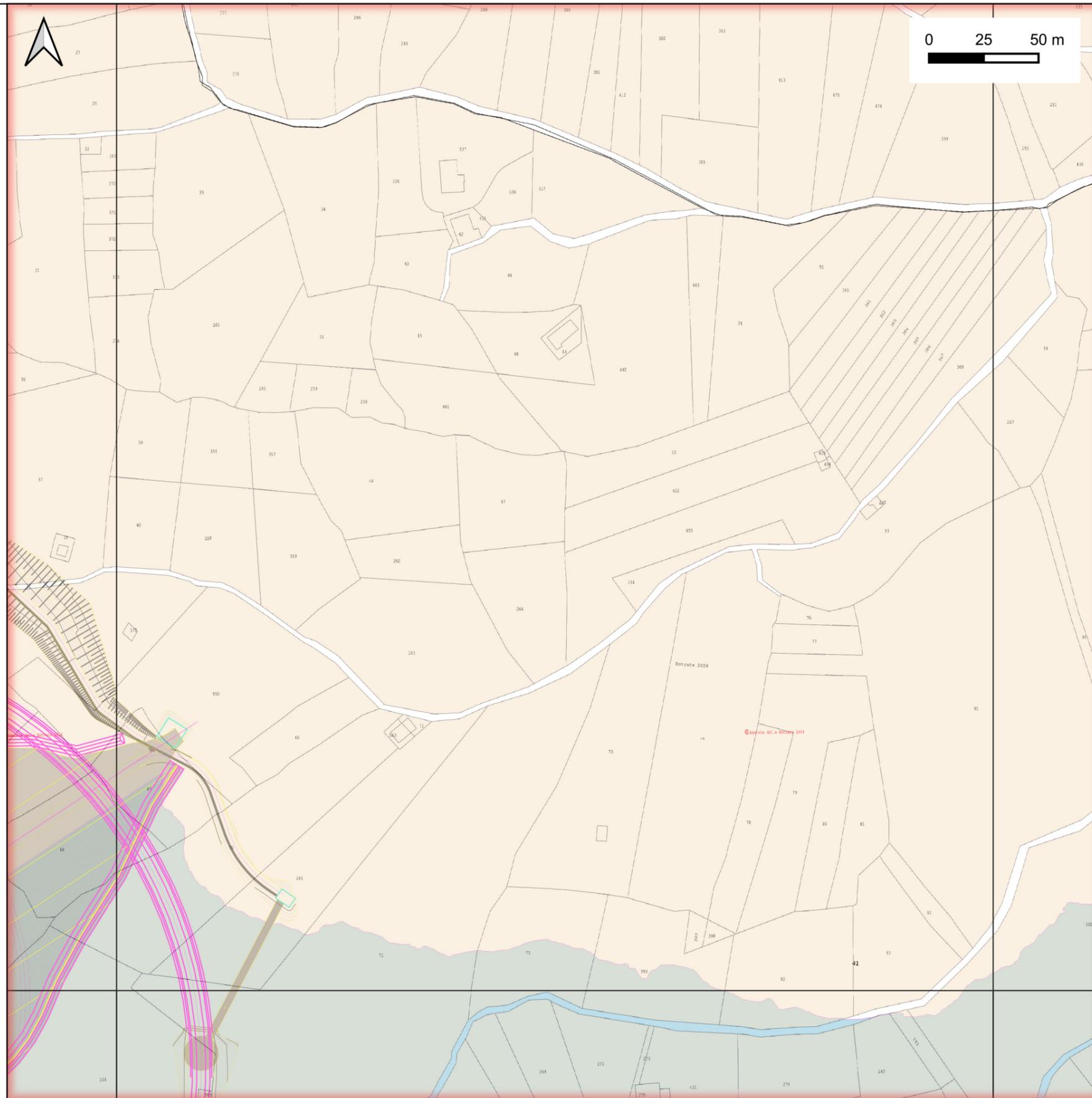


### Key plan e fogli catastali

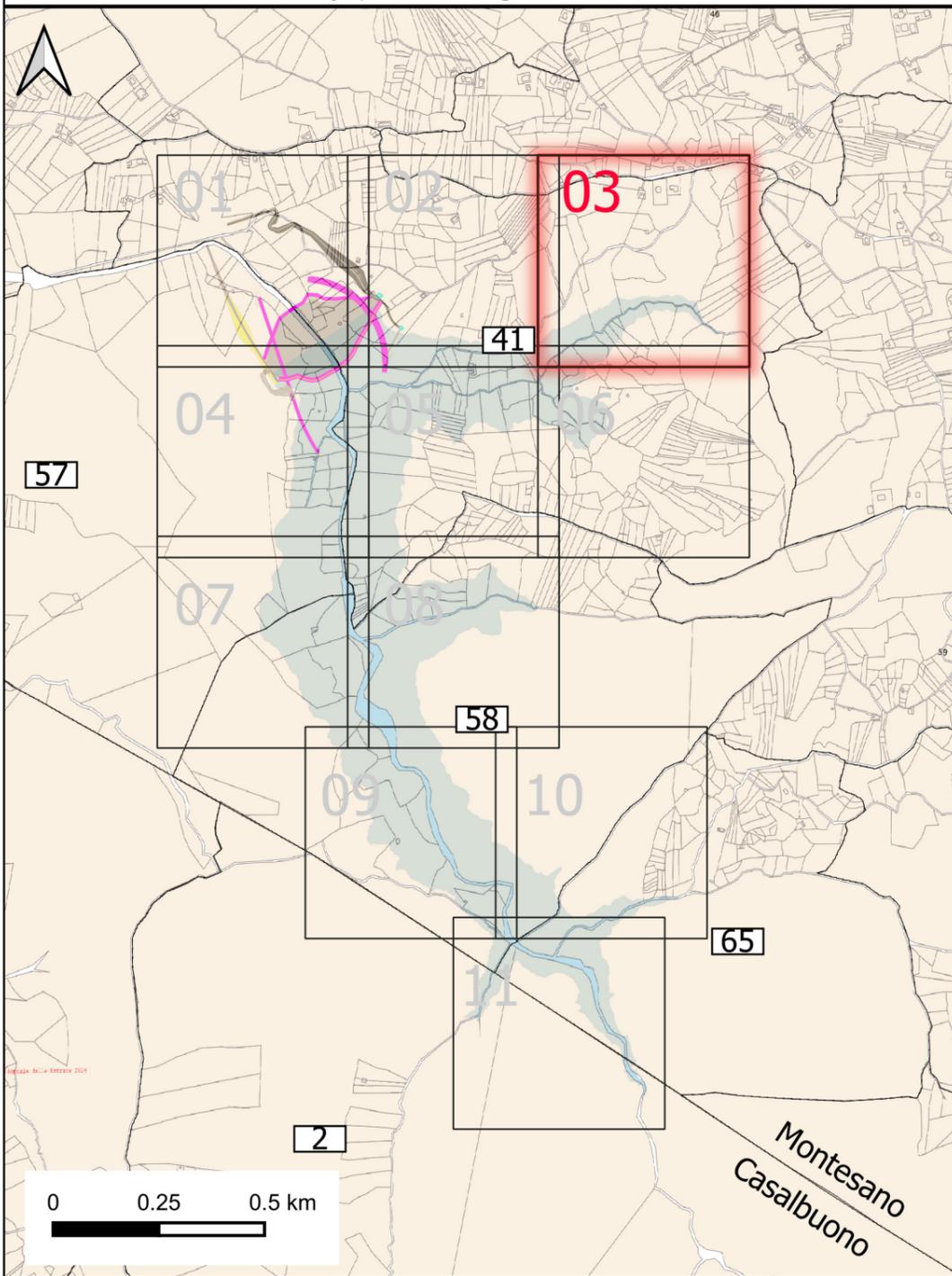


Comune di Montevano (F625), Foglio 41, particelle: 37, 38, 54, 66, 67, 69, 70, 72, 75, 82, 93, 96, 97, 100, 127, 128, 140, 193, 265, 267, 268, 270, 273, 274, 275, 276, 399, 410, 411, 548, 552, 550, 564, 565, 571, 572.

### Particelle catastali

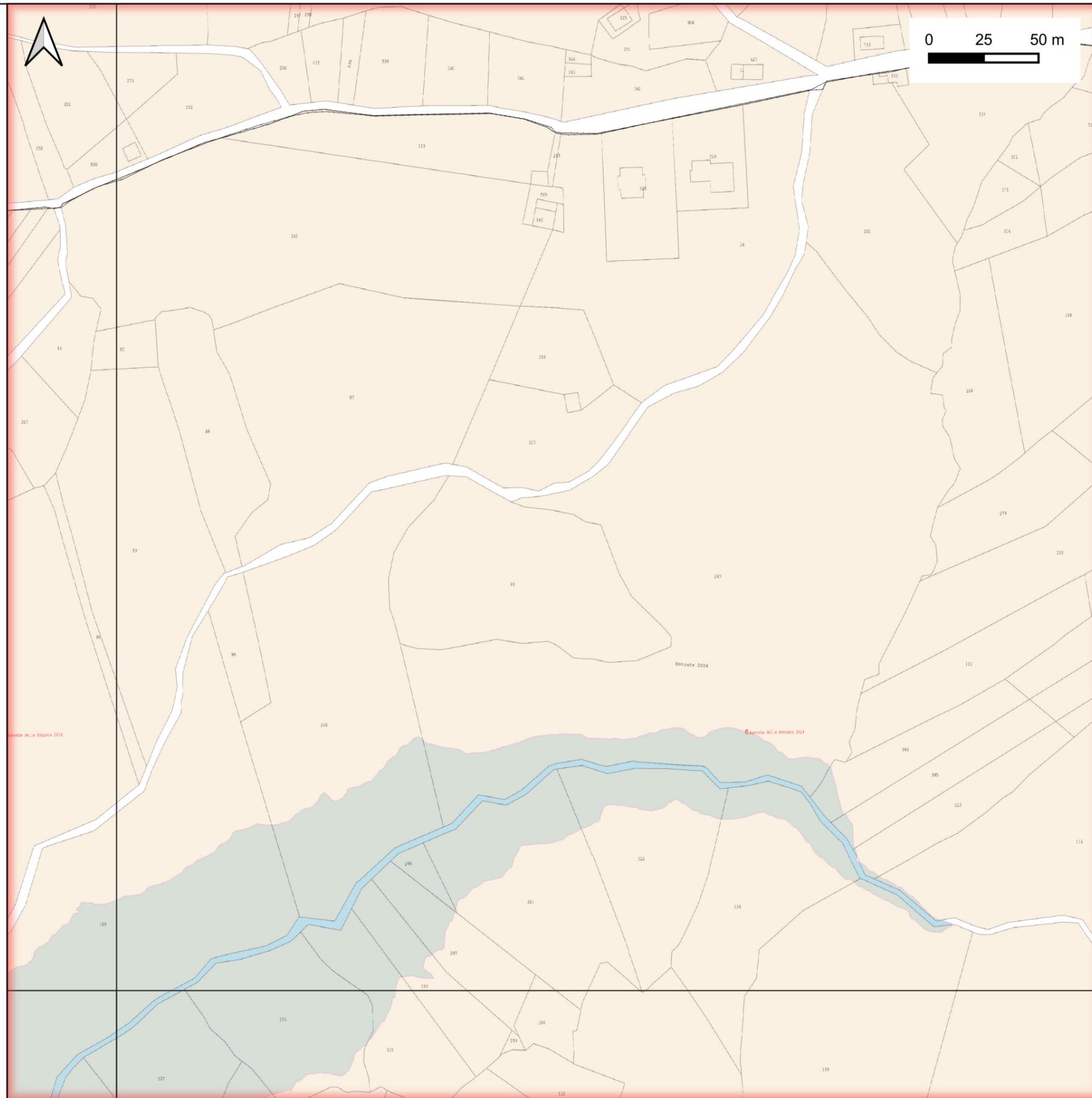


### Key plan e fogli catastali

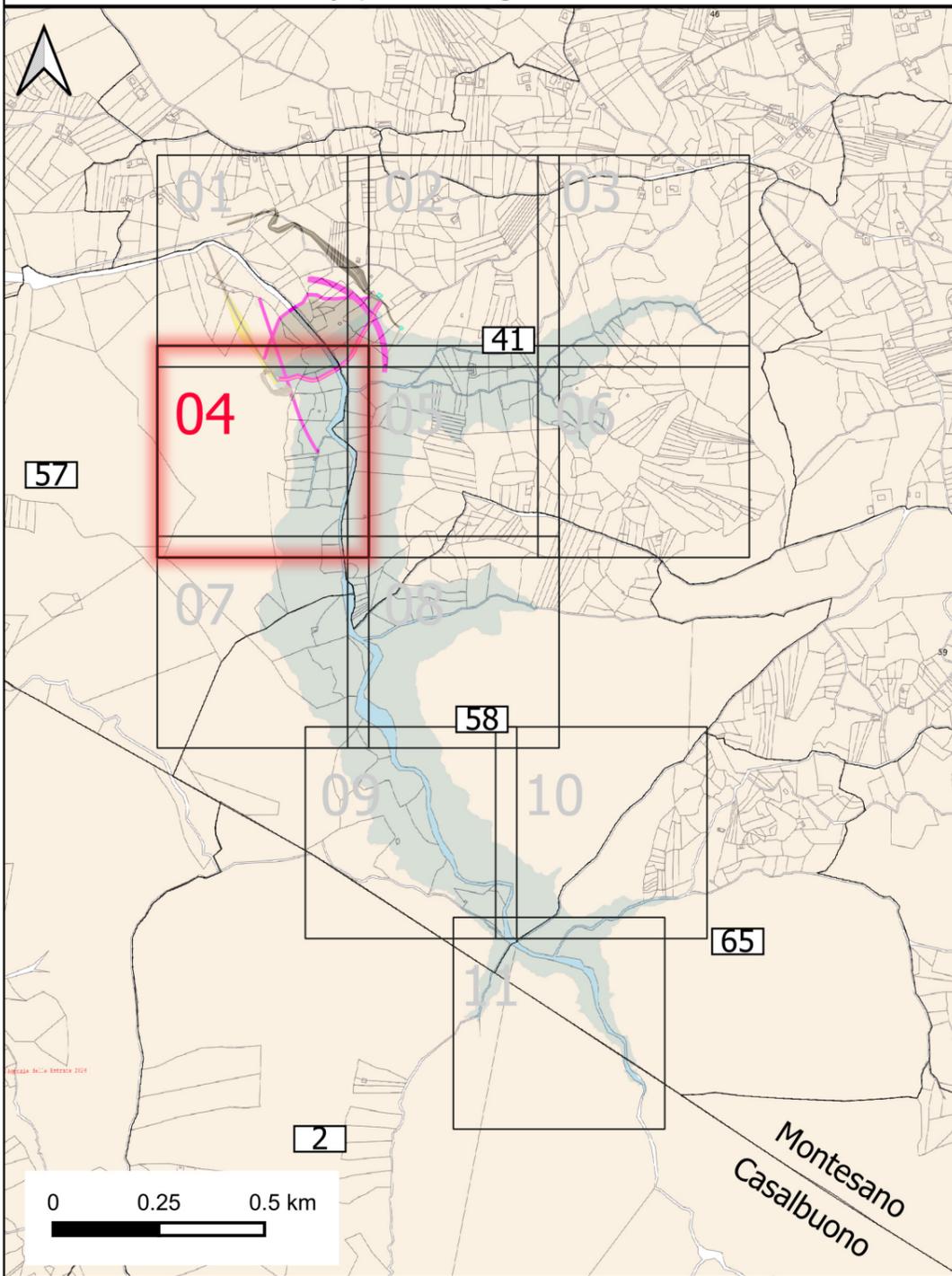


Comune di Montesano (F625), Foglio 41, particelle: 100, 111, 113, 116, 122, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 139, 246, 247, 248, 296, 297, 298, 301, 395, 396.

### Particelle catastali



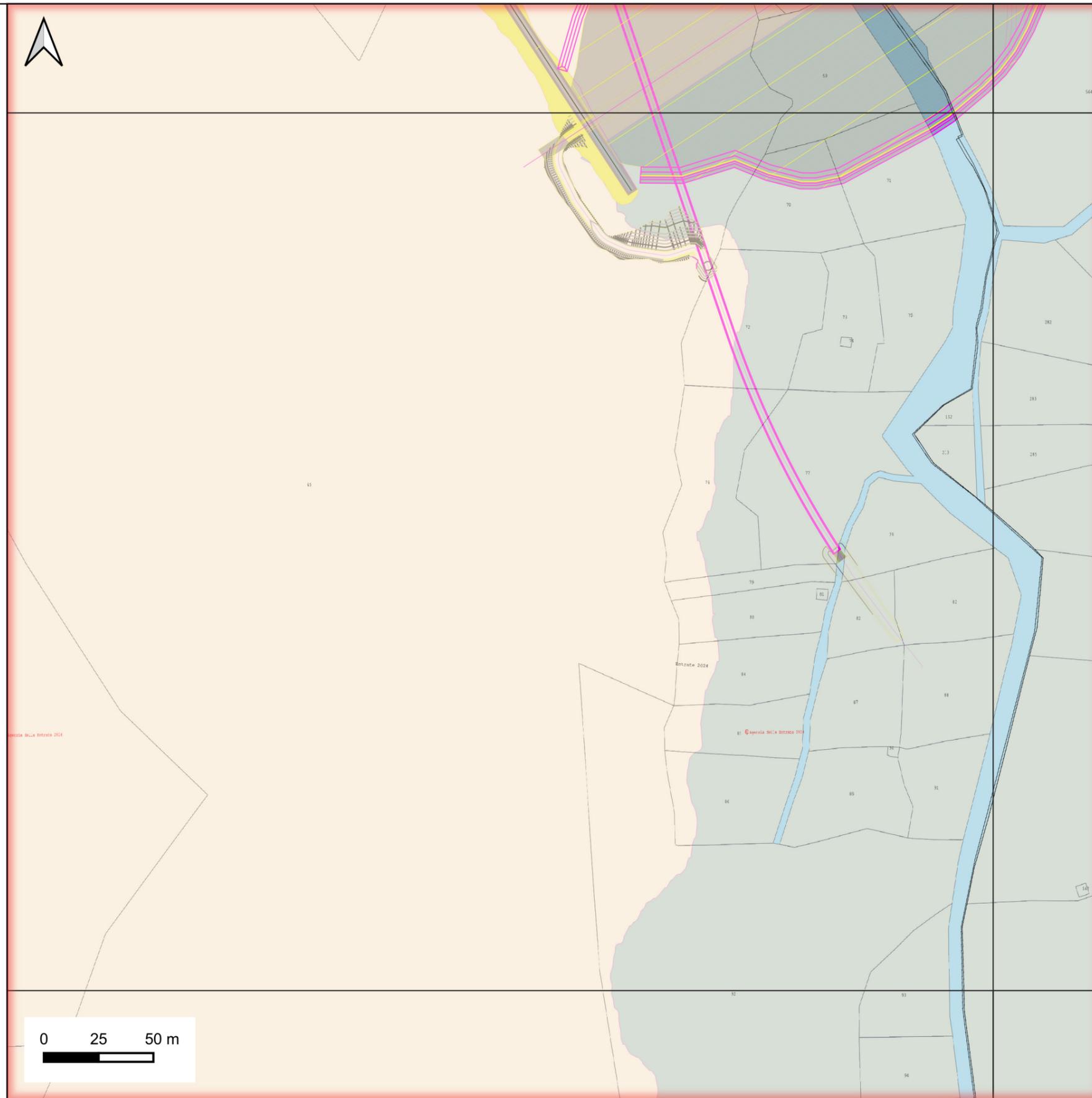
### Key plan e fogli catastali



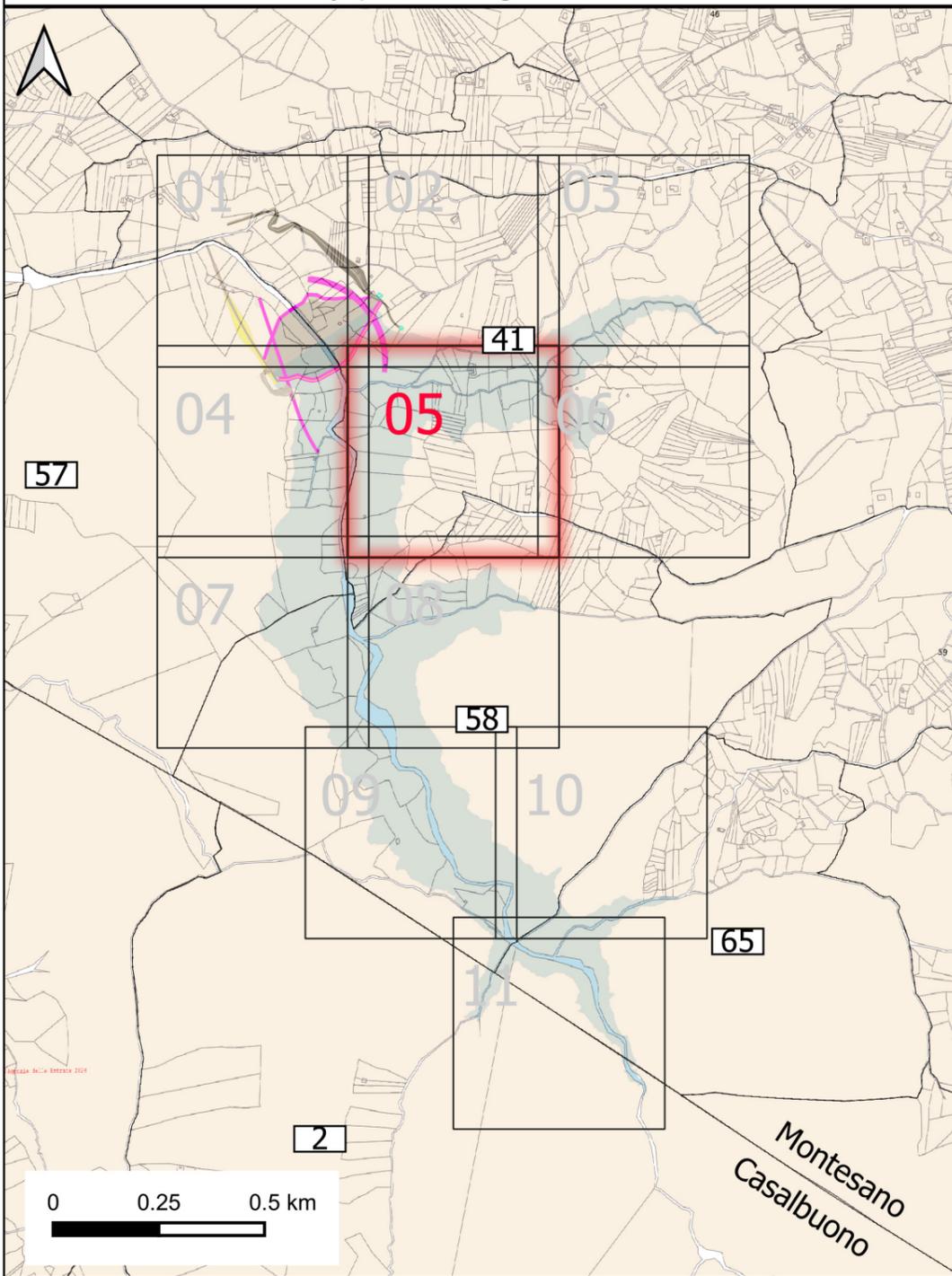
Comune di Montesano (F625), Foglio 41, particelle: 161, 162, 2132, 214, 221, 282, 283, 284, 285, 564, 566, 567.

Comune di Montesano (F625), Foglio 57, particelle: 65, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 91, 92, 93, 94, 95.

### Particelle catastali



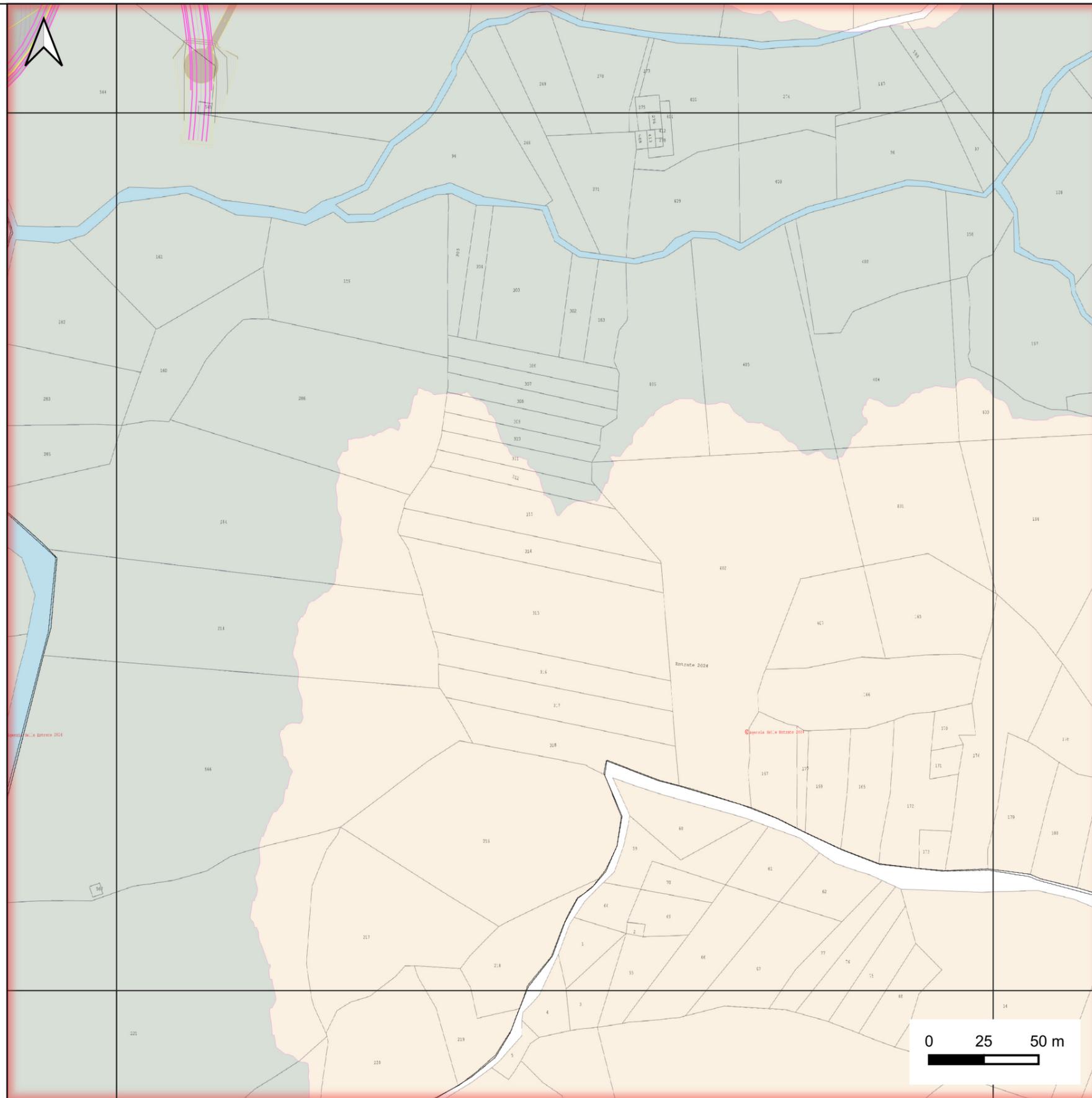
### Key plan e fogli catastali



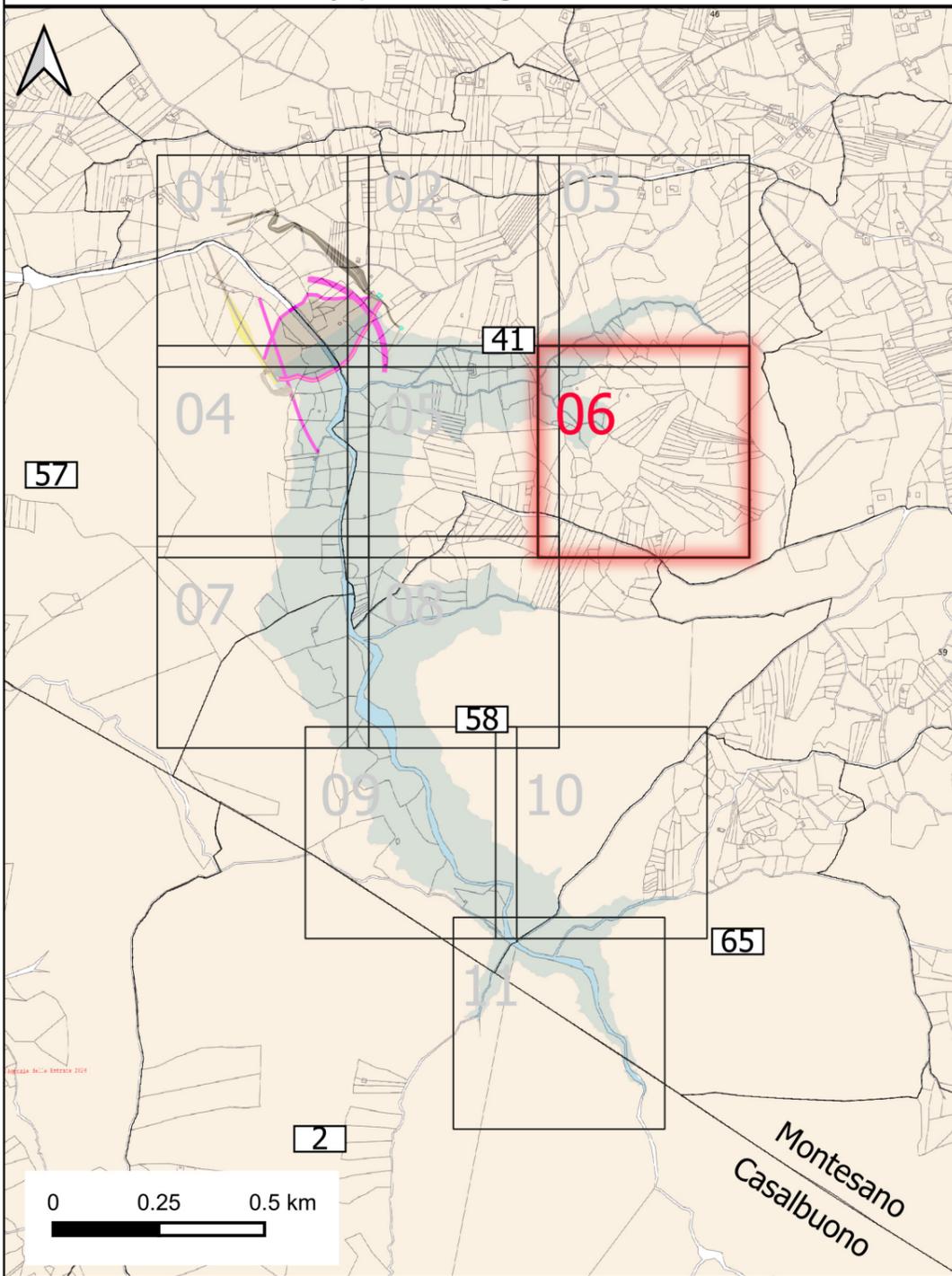
Comune di Montesano (F625), Foglio 41, particelle: 72, 75, 82, 93, 94, 96, 97, 100, 127, 128, 134, 140, 155, 157, 158, 159, 160, 161, 163, 193, 214, 220, 221, 223, 268, 269, 270, 271, 273, 274, 275, 276, 278, 282, 283, 284, 285, 286, 302, 303, 304, 305, 306, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 405, 406, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 556, 557, 560, 564, 565.

Comune di Montesano (F625), Foglio 57, particelle: 83, 88.

### Particelle catastali



### Key plan e fogli catastali

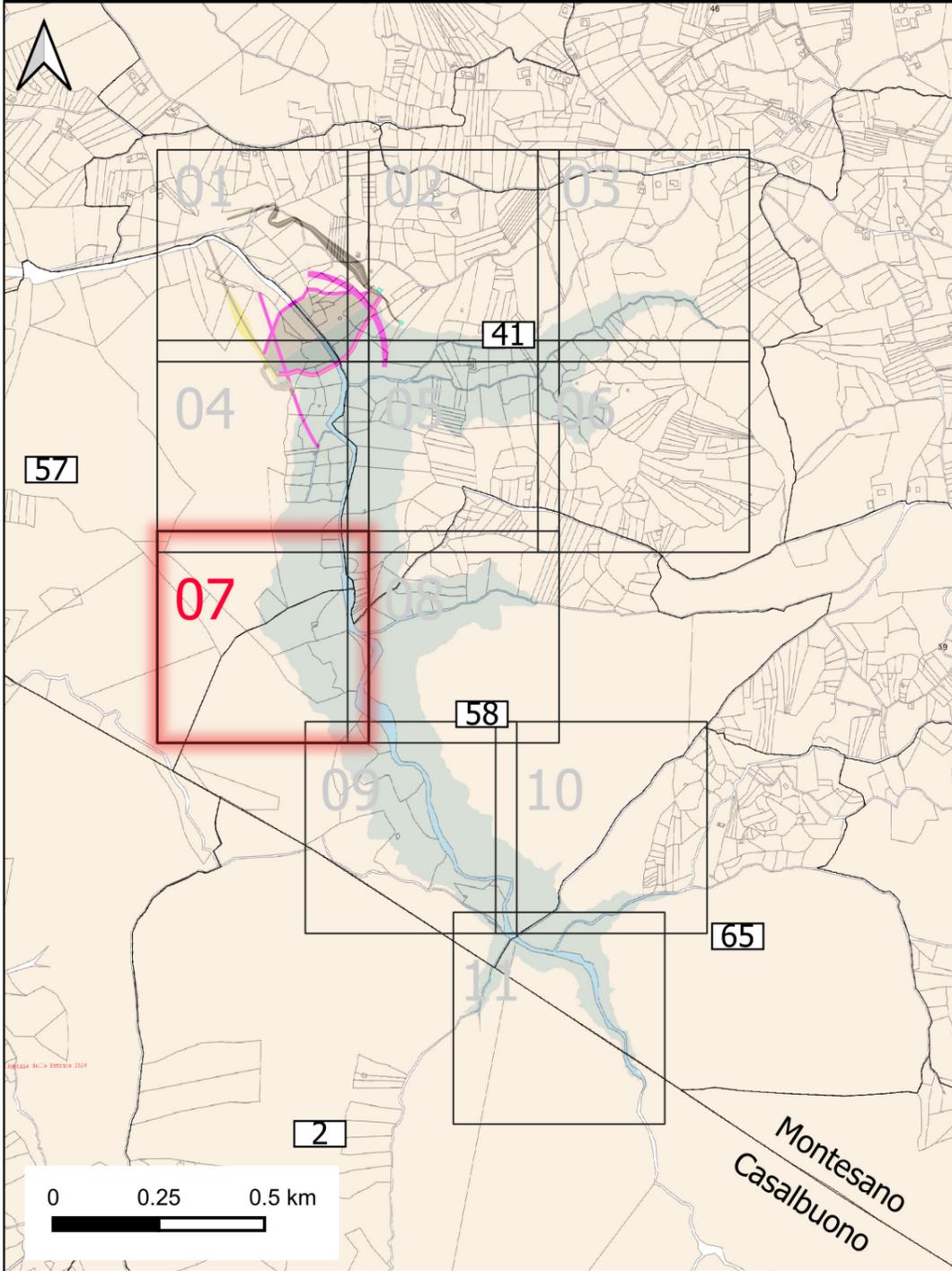


Comune di Montesano (F625), Foglio 41, particelle: 97, 100, 125, 126, 127, 128, 129, 134, 135, 136, 154, 155, 156, 157, 158, 164, 403.

### Particelle catastali



## Key plan e fogli catastali

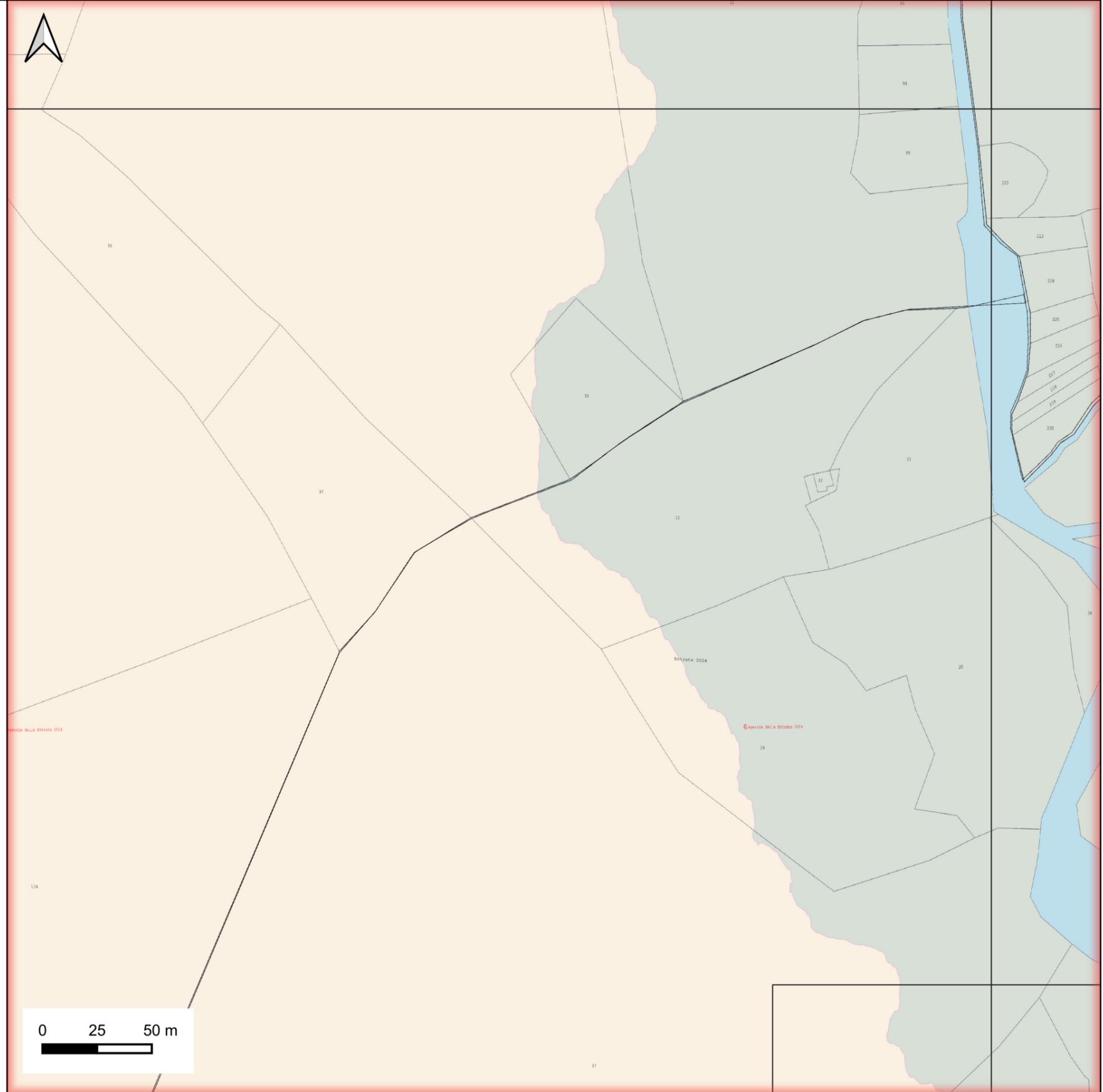


Comune di Montesano (F625), Foglio 41, particelle: 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231.

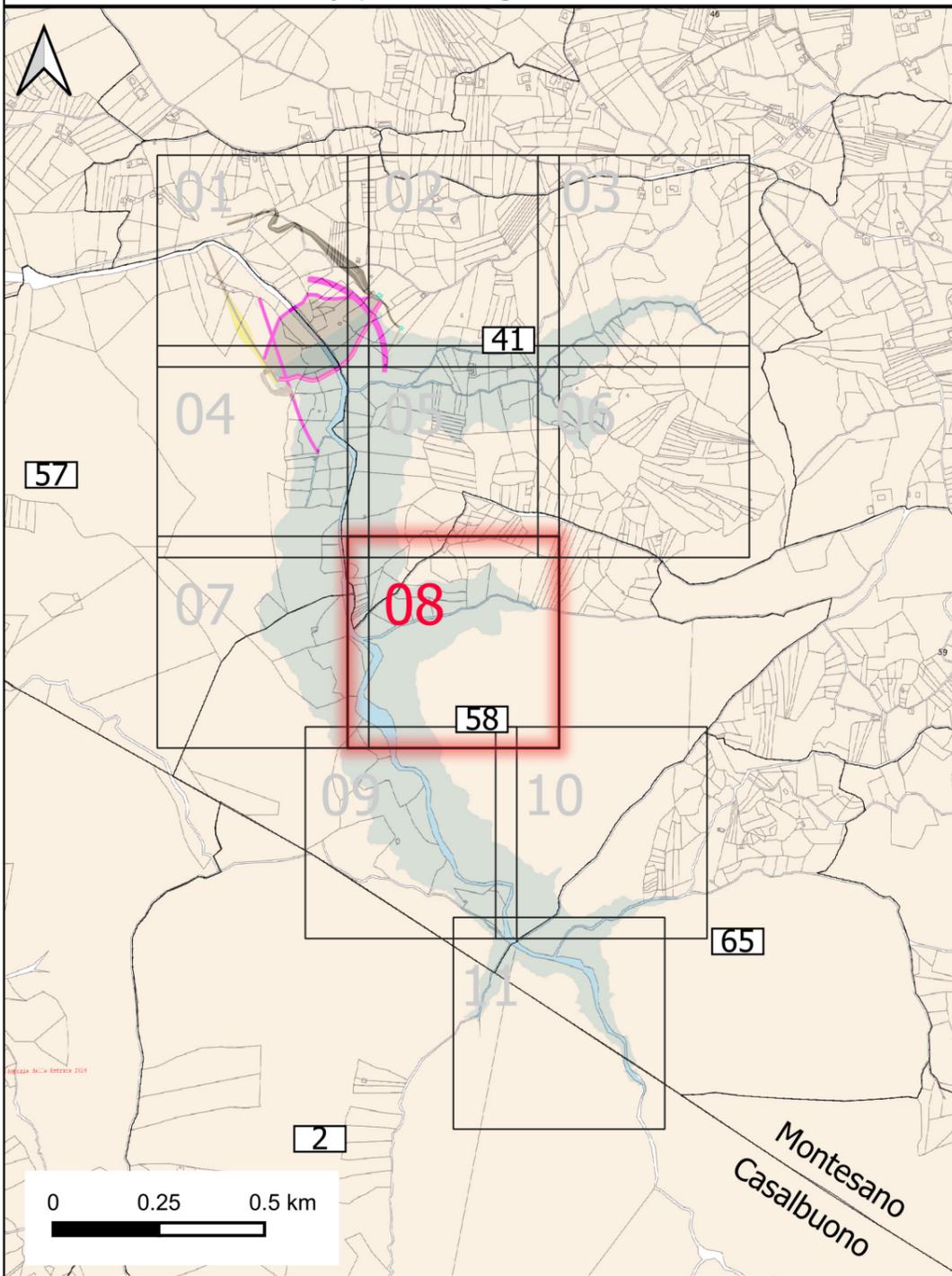
Comune di Montesano (F625), Foglio 57, particelle: 65, 92, 93, 94, 95, 96.

Comune di Montesano (F625), Foglio 58, particelle: 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 51.

## Particelle catastali



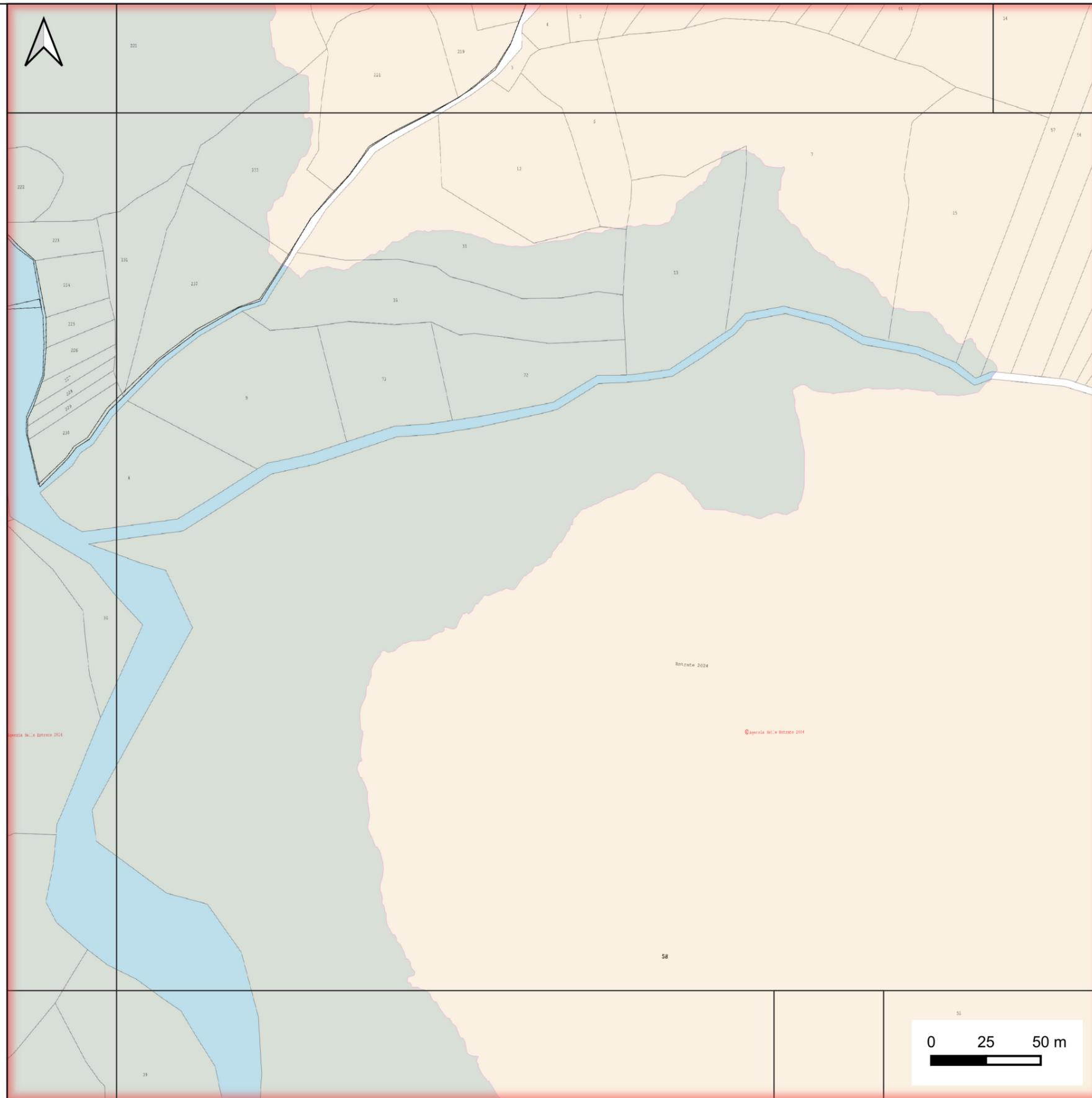
### Key plan e fogli catastali



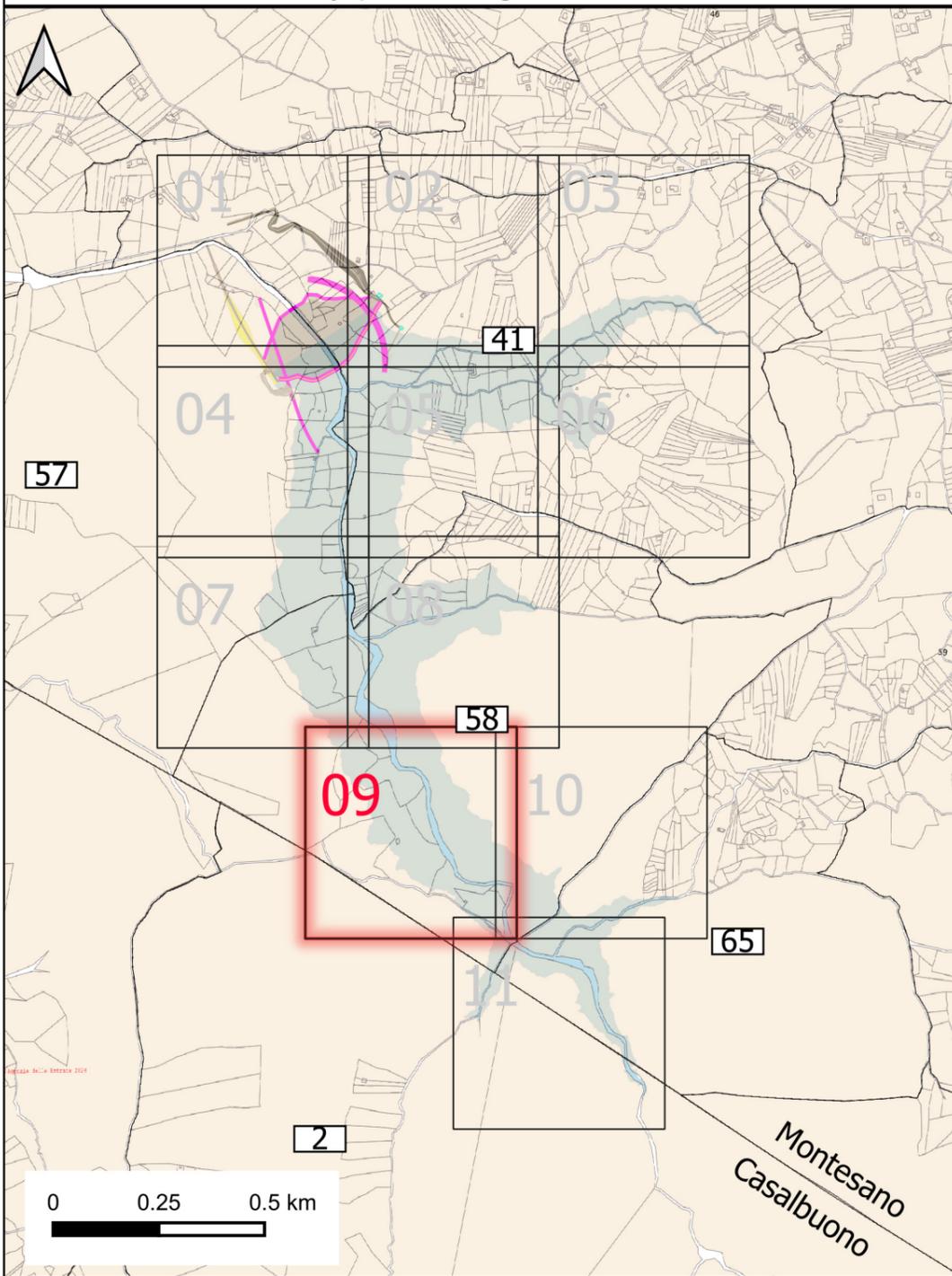
Comune di Montesano (F625), Foglio 41, particelle: 220, 221, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233.

Comune di Montesano (F625), Foglio 58, particelle: 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 15, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 51, 55, 56, 57, 71, 72.

### Particelle catastali

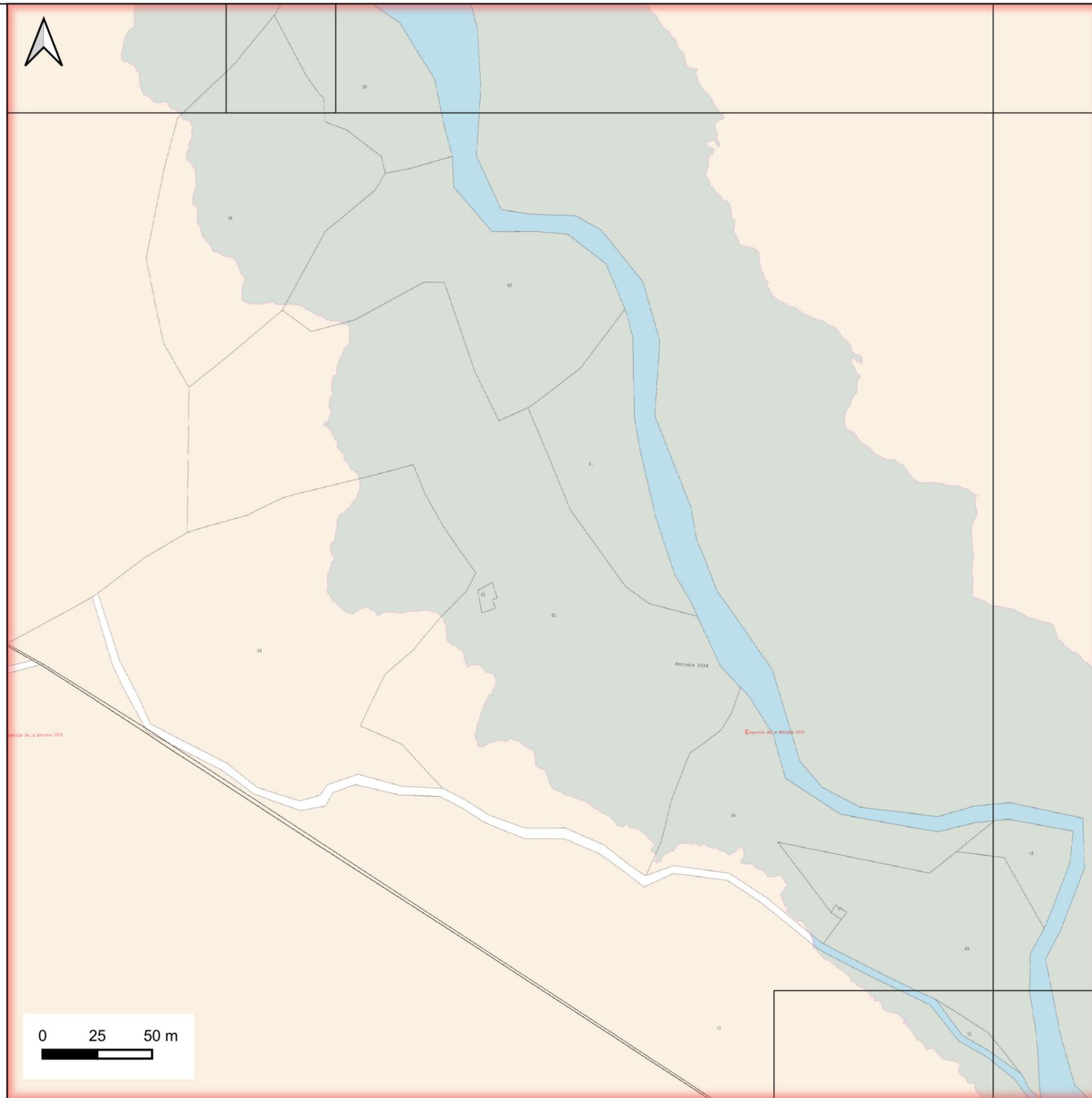


Key plan e fogli catastali

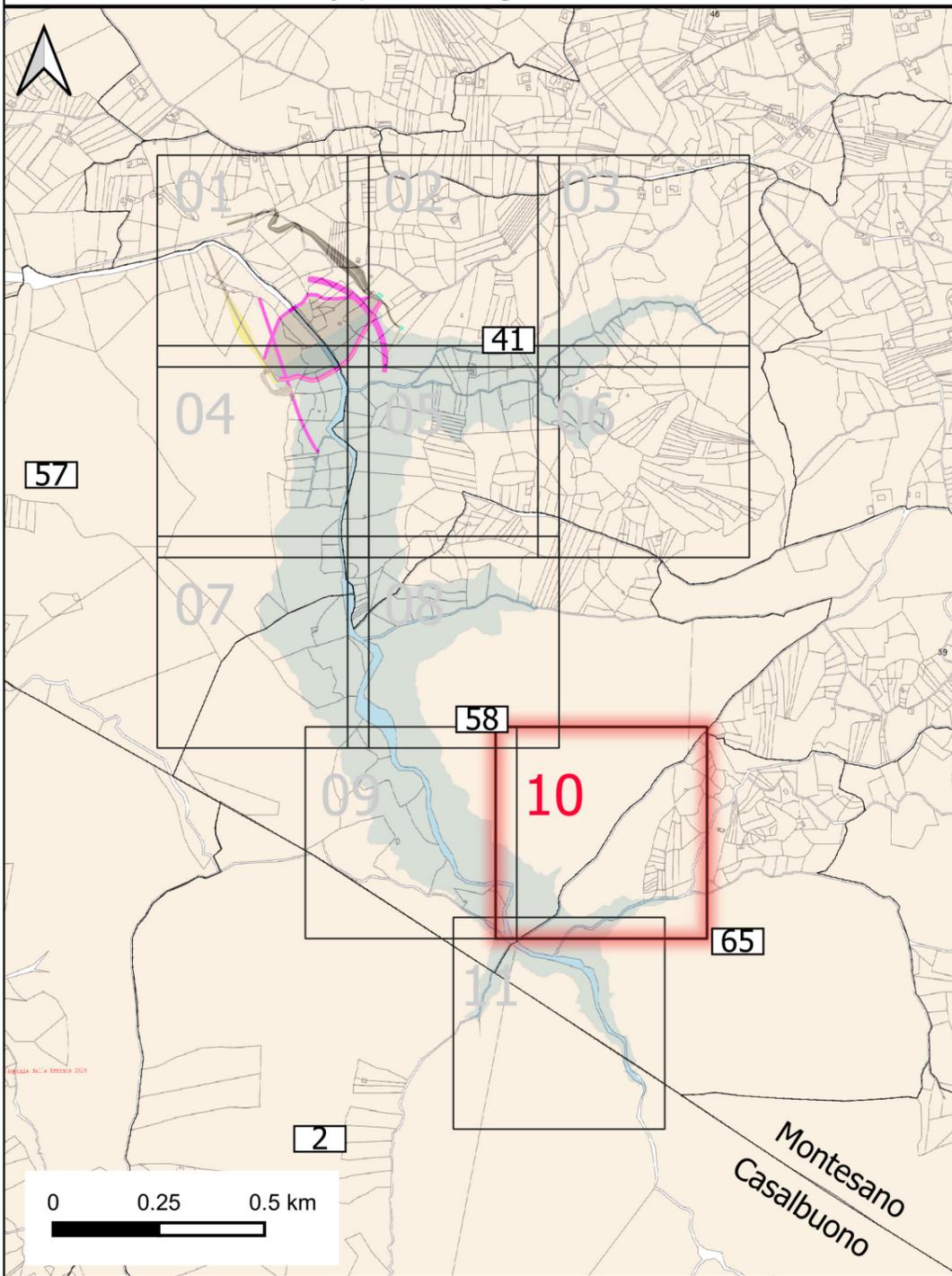


Comune di Montesano (F625), Foglio 58, particelle: 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51.

Particelle catastali



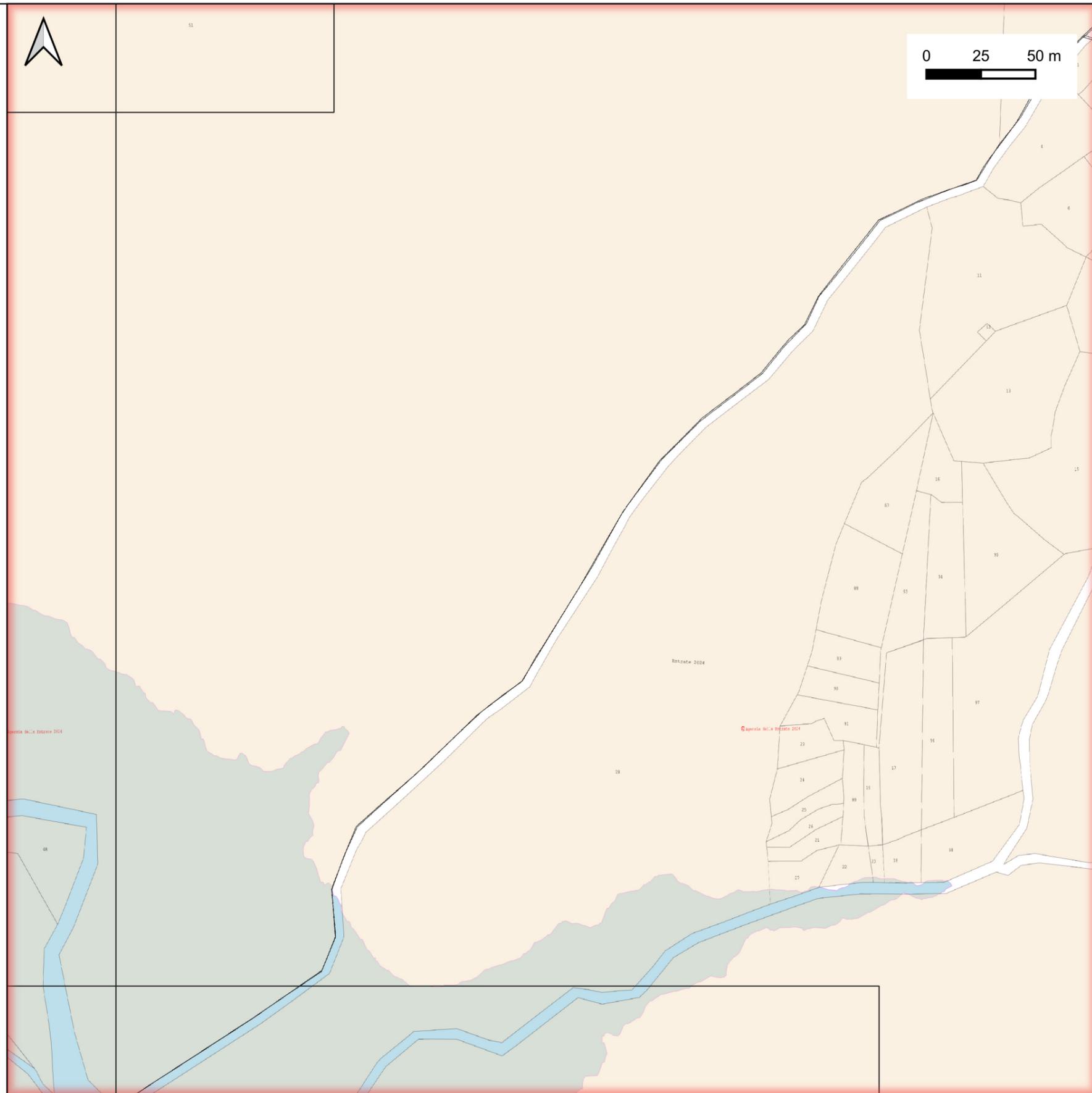
### Key plan e fogli catastali



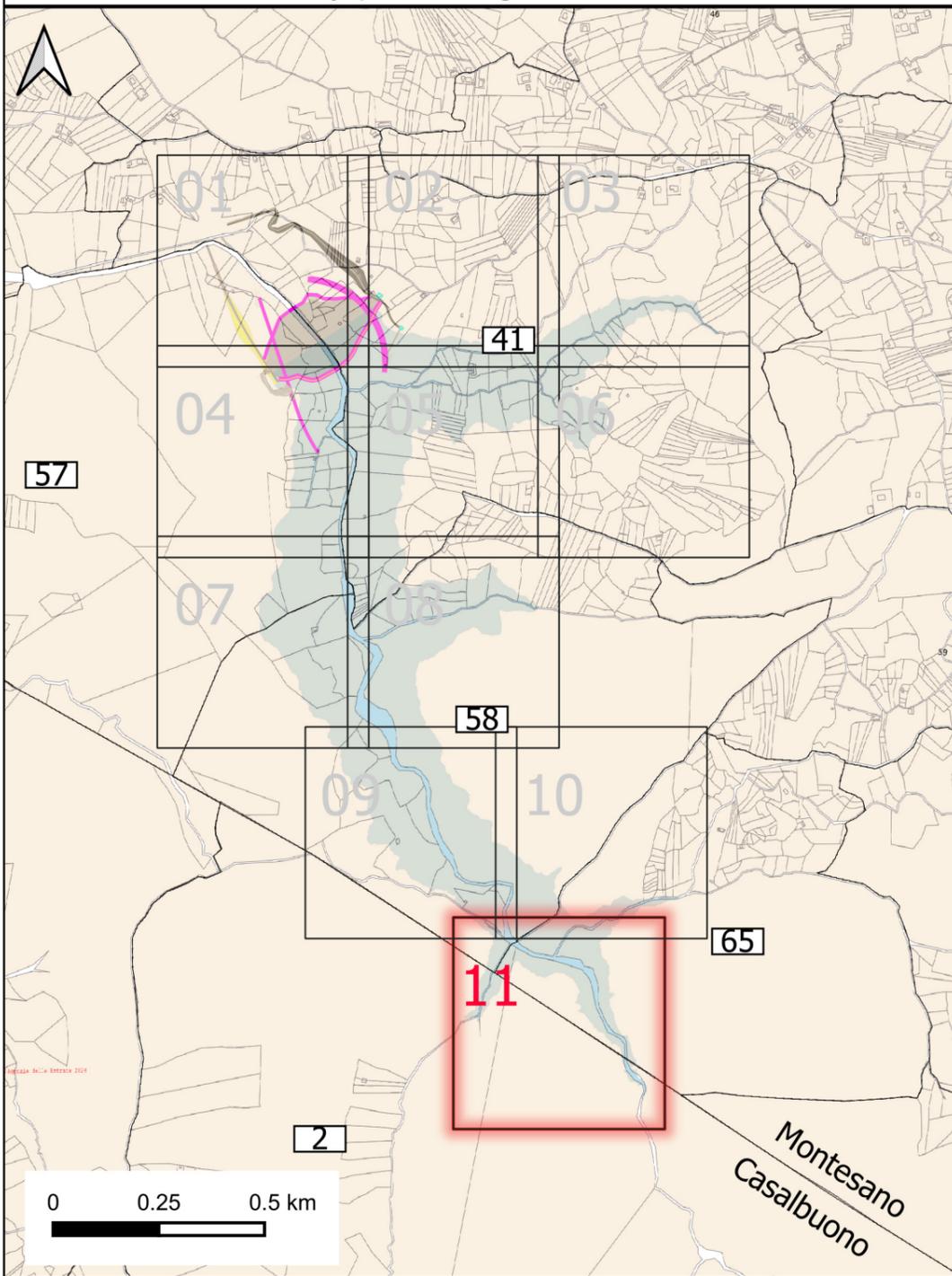
Comune di Montesano (F625), Foglio 58, particelle: 45, 48, 49, 50, 51.

Comune di Montesano (F625), Foglio 65, particelle: 18, 20, 22, 27, 28, 84, 98.

### Particelle catastali



### Key plan e fogli catastali



Comune di Montesano (F625), Foglio 58, particelle: 45, 49, 50, 51.

Comune di Montesano (F625), Foglio 65, particelle: 28, 84, 85, 92.

Comune di Casalbuono (B868), Foglio 2, particelle: 13, 29, 38, 39.

### Particelle catastali

