



Identificativo Samira: 349729  
 Numero catalogo generale: ML000373  
 Denominazione: Mulino di Manella  
 Comune: Pavullo nel Frignano

CD	IDENTIFICAZIONE	
TSK	Tipo scheda	AR
NCT	CODICE UNIVOCO ICCD	
NCTN	Numero catalogo generale	ML000373
OG	DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE	
OGT	Definizione tipologica	mulino ad acqua a ruota orizzontale
OGD	DENOMINAZIONE	
OGDN	Denominazione	Mulino di Manella
LC	LOCALIZZAZIONE	
LCA	LOCALIZZAZIONE	
LCAP	Provincia	MO
LCAC	Comune	Pavullo nel Frignano
LCL	Località	La Vigna
LCI	Indirizzo	Via Molino Mazzieri, 4
GE	GEOREFERENZIAZIONE	
GEC	COORDINATE	
GECX	Coordinata x (longitudine Est)	10°45'43.7

GECY Coordinata y (latitudine Nord) 44°17'49.8

## CA CONTESTO AMBIENTALE/NATURALE/ PAESAGGISTICO

CAB Contesto paesaggistico (sintesi) collina

## CAH RELAZIONE DEL BENE CON IL PAESAGGIO

CAHR Relazione con il fondo di pertinenza Oltre al mulino, è presente un ulteriore edificio rurale adibito in origine a fienile/stalla. Insieme formano un piccolo complesso rurale a corpi aggregati e separati, con corte aperta.

CAHS Relazioni funzionali e visive Il mulino si trova nei pressi del Torrente Scoltenna dal quale prelevava le acque per la sua attivazione. L'area entro cui insiste la struttura è caratterizzata dalla presenza di un sistema di alture che si estende a settentrione. Tali alture sono marcate da vegetazione ad alto fusto la quale progressivamente si dirada per lasciar spazio a distese prative intervallate dai piccoli nuclei abitati distribuiti lungo l'asse viario (Via Molino Mazzieri).

## DA ANALISI DELL'ARCHITETTURA

DES Descrizione dello spazio L'edificio che ospitava il mulino è oggi un'abitazione, che ha però conservato lo spazio all'interno del quale sono ancora presenti parti delle strutture molitorie ed idrauliche. Si tratta di un edificio costruito in pietra locale, ora intonacato, dai volumi importanti, articolato su una pianta rettangolare che sfrutta l'orografia del terreno poggiando uno dei suoi lati (NO) controterra. Si sviluppa su tre livelli. Al piano terreno si trova, in facciata (NE), il portale di accesso alla sala delle macine. Tale accesso mantiene ancora i due stipiti in pietra originali e la porta d'accesso in legno. Sul fronte, si osserva la presenza di basoli in pietra che formavano il piano di calpestio originario. I piani superiori presentano delle luci poste sulle stesse direttrici orizzontali e presenti soltanto sui lati lunghi (NE, SO). Il lato retrostante è, visto il salto di quota, posto fuoriterra, soltanto per un livello. L'ingresso da questo lato è riparato da una tettoia sorretta da due grossi pilastri con legno. Davanti a essa sono ancora visibili i resti della botte che terminava al canale di carico.

## ASM ELEMENTI FUNZIONALI E DECORATIVI

ASMS Struttura impianto molitorio cassettone

ASMS Struttura impianto molitorio tramoggia

ASML	Sistema idraulico	canale di carico
ASML	Sistema idraulico	canale di scarico
ASML	Sistema idraulico	vano ritrecine
ASML	Sistema idraulico	botte
ASML	Sistema idraulico	vano macine

Dell'impianto idraulico si conserva il canale di carico quasi per l'intera lunghezza (circa 1,5 km). Tale canale terminava in una botte ancora presente e dotata di griglia, che anticipava la discesa alle docce. Stando a quanto appreso dal proprietario, la sala di ritrecine è ancora presente, ma risulta per gran parte allagata e quindi di difficile ispezione. Dal momento che nella sala delle macine sono ancora visibili i terminali degli alberi è verosimile che, nonostante l'allagamento, si conservino ancora le ritrecine o parti di esse. Anche il canale di scarico è in parte visibile, ma è stato impossibile fotografarlo, a causa della presenza di fango. Dell'impianto molitorio restano parti delle tre macine che erano poste al di sopra di una piattaforma lignea sospesa, grazie alla costruzione di pilastri in laterizio che sorreggevano delle putrelle metalliche. Davanti a tale piattaforma si conservano ancora i cassoni per la raccolta del macinato, di fronte alle intelaiature lignee (oggi svuotate delle macine) che contenevano le macine. Sono ancora inoltre presenti le tramogge e l'argano per la movimentazione dei sacchi e la battitura delle macine. Al di sotto della piattaforma, possono essere osservati parti dei meccanismi a vite che consentivano la movimentazione delle banchine inferiori e i terminali delle barre metalliche sulle quali erano sospese le ritrecine.

ASMD Descrizione

<b>US</b>	<b>USO E FRUIZIONE</b>	
USS	Situazione del bene	in uso
USA	Uso attuale	abitazione
USF	Fruizione	non aperto al pubblico
<b>TU</b>	<b>CONDIZIONE GIURIDICA</b>	
CDG	Condizione giuridica	proprietà privata
<b>DO</b>	<b>DOCUMENTAZIONE</b>	
DCM	DOCUMENTO	

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



DCM DOCUMENTO

DCMK Nome file immagine



CM CERTIFICAZIONE/GESTIONE DATI

CMA Anno di redazione 2024

CMR RESPONSABILE COMPILAZIONE

CMRN Nome Cavallero, Fabio Giorgio

RSR VERIFICA SCIENTIFICA/ COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ

RSRN Nome Cardinali Daniela

RSRU Ruolo responsabile verifica scientifica

RSR VERIFICA SCIENTIFICA/ COORDINAMENTO DELLE ATTIVITÀ

RSRN Nome Bolelli Lorenza

RSRU Ruolo

responsabile coordinamento delle attività