



Identificativo Samira: 335982  
 Numero catalogo generale: ML000074  
 Denominazione: Mulino di Vologno  
 Comune: Castelnovo ne' Monti

CD IDENTIFICAZIONE		
TSK	Tipo scheda	AR
NCT CODICE UNIVOCO ICCD		
NCTN	Numero catalogo generale	ML000074
OG DEFINIZIONE/DENOMINAZIONE		
OGT	Definizione tipologica	mulino ad acqua a ruota orizzontale
OGD DENOMINAZIONE		
OGDN	Denominazione	Mulino di Vologno
LC LOCALIZZAZIONE		
LCA LOCALIZZAZIONE		
LCAP	Provincia	RE
LCAC	Comune	Castelnovo ne' Monti
LCL	Località	Castelnovo ne' Monti
LCI	Indirizzo	Via Pianello, 61
GE GEOREFERENZIAZIONE		
GEC COORDINATE		
GECX	Coordinata x (longitudine Est)	10°25'04"

GECY Coordinata y (latitudine Nord) 44°23'18"

## CA CONTESTO AMBIENTALE/NATURALE/ PAESAGGISTICO

CAB Contesto paesaggistico (sintesi) collina

## CAH RELAZIONE DEL BENE CON IL PAESAGGIO

CAHR Relazione con il fondo di pertinenza Si osserva la presenza di una ulteriore struttura rurale verosimilmente destinata al ricovero degli attrezzi Componendo un piccolo complesso a elementi aggregati.

CAHS Relazioni funzionali e visive Il mulino è situato nei pressi del fiume Secchia dal quale prelevava le acque per la sua attivazione. L'area di pendio entro cui insiste la struttura è caratterizzata dalla presenza di fitta vegetazione boschiva ad alto fusto. Tale vegetazione raggiunge la massima concentrazione sui versanti e sulle sommità del sistema di alture che marca il paesaggio a settentrione.

## DA ANALISI DELL'ARCHITETTURA

DES Descrizione dello spazio L'edificio che ospita il mulino è, nel suo complesso, frutto dell'accostamento di due corpi edilizi realizzati in tempi differenti. Quello originario, costruito interamente in pietra locale e privo dell'intonacatura gialla, risulta di modeste proporzioni e composto da due livelli con l'eccezione del lato breve verso monte realizzato controterra. Il fronte presenta, al centro, l'accesso al vano macine riparato da una tettoia. All'interno, è ancora possibile osservare la pavimentazione originaria entro la quale si apre la botola di servizio per l'accesso al vano di ritrecine che era alimentato dalla grande botte posta sul retro dell'edificio. Le poche luci presenti si dispongono ordinatamente sui piani superiori. Tra le due finestre, poste sul lato posteriore, si riconosce una meridiana. L'ingresso, posto lungo il lato breve, permetteva l'accesso diretto al piano superiore dove vi era l'abitazione del mugnaio. Tale abitazione è stata nel tempo ampliata con la realizzazione del secondo volume che si dispone trasversalmente a quello più antico. Presenta una facciata organizzata a capanna, con al centro la porta d'ingresso intorno alla quale si dispongono specularmente le bucatre che rispecchiano un'ordinata organizzazione dei vani interni. Questi ultimi sono oggi in stati di abbandono e presentano un quadro fessurativo che restituisce un grave rischio di tenuta statica della struttura con profonde spaccature che denunciano il distacco di alcuni nuclei interni delle pareti.

## ASM ELEMENTI FUNZIONALI E DECORATIVI

ASMS Struttura impianto macina di sopra

	molitorio	
ASMS	Struttura impianto molitorio	macina di sotto
ASMS	Struttura impianto molitorio	albero idraulico
ASMS	Struttura impianto molitorio	tramoggia
ASMS	Struttura impianto molitorio	cassettone
ASMS	Struttura impianto molitorio	regolatore a vite
ASMS	Struttura impianto molitorio	banchina
ASMS	Struttura impianto molitorio	occhio della macina
ASML	Sistema idraulico	canale di carico
ASML	Sistema idraulico	canale di scarico
ASML	Sistema idraulico	vano ritrecine
ASML	Sistema idraulico	vano macine
ASML	Sistema idraulico	botte

Dell'impianto idraulico si può ancora osservare parte del lungo canale rettilineo di carico che confluiva all'interno della botte, ancora presente, addossata all'edificio e realizzata con spessi muri in laterizi (così come visibile grazie al distacco di alcune parti dell'intonacatura). Sul lato posto a contatto con il mulino si possono ancora osservare le due fessure strombate che consentivano all'acqua di defluire all'interno della sala di ritrecine. Quest'ultima, visionabile grazie a una botola di servizio, possiede ancora una delle due ritrecine realizzata in metallo. Allo stesso modo, sono in metallo la doccia con il suo meccanismo di apertura e chiusura manovrabile dalla sala delle macine e la banchina che consentiva la regolazione del grado di macinazione. Della seconda ritrecine resta invece soltanto l'albero metallico e il meccanismo a vite che permetteva di regolare la banchina. Nulla invece è rimasto della terza ritrecine. Un canale coperto con una volta a sesto

ASMD	Descrizione
------	-------------

ribassato conduceva l'acqua impiegata verso il canale di scarico per buona parte ancora visibile di fronte all'ingresso della sala macine. Dei meccanismi molitori si conserva ancora l'intelaiatura lignea che definiva i tre spazi all'interno dei quali erano poste le macine. Di queste ne restano due, di cui soltanto una con la corona metallica. Di tutte si può invece osservare il cassone per la raccolta del macinato e con, ai piedi, il meccanismo a vite per la movimentazione delle banchine sottostanti. Delle scale in pietra separavano le intelaiature realizzando degli brevi anditi utili a raggiungere le tramogge poste a servizio delle macine. Di queste tramogge ne resta soltanto una in situ.

US USO E FRUIZIONE		
USS	Situazione del bene	in uso
USA	Uso attuale	abitazione
USF	Fruizione	non aperto al pubblico
DT CRONOLOGIA		
DTN NOTIZIA STORICA/FASE COSTRUTTIVA		
DTNS	Notizia/fase (sintesi)	cronologia complessiva
DTNN	Notizia/fase (dettaglio)	Il mulino figura esistente nella cartografia storica agli inizi del XIX secolo e nella Carta idrografica d'Italia del 1888. La cessazione della sua attività risale all'immediato dopoguerra. Il fabbricato originale ha subito notevoli trasformazioni ed è stato recentemente adibito a civile abitazione. Fonte: <a href="https://4000luoghi.provincia.re.it/apex/f?p=200:4:408833133414::NO:RP:P4_ID:2865">https://4000luoghi.provincia.re.it/apex/f?p=200:4:408833133414::NO:RP:P4_ID:2865</a>
DTZ CRONOLOGIA GENERICA		
DTZG	Fascia cronologica/periodo	XIX
TU CONDIZIONE GIURIDICA		
CDG	Condizione giuridica	proprietà privata
DO DOCUMENTAZIONE		
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