



## Fàbrica Máximo Mor

Montmeló

### Ubicació

**Comarca:** Vallès Oriental  
**Lloc/Adreça:** Carrer del Primer de maig, núm. 21

### Coordenades:

**Latitud:** 41.54797182523  
**Longitud:** 2.2430777549744  
**UTM Est (X):** 436872  
**UTM Nord (Y):** 4599866

### Classificació

**Número de fitxa:** 08135 - 25  
**Àmbit:** Patrimoni immoble  
**Tipologia:** Edifici  
**Estil / època:** Contemporani  
**Segle:** XX  
**Any:** 1969  
**Autoria de l'element:** Miguel Fisac  
**Estat de conservació:** Dolent  
**Notes de conservació:** Es troba en desús i acusa una manca de manteniment que ha facilitat el vandalisme i la pèrdua d'elements arquitectònics puntuals, com envans o finestres i l'acumulació de runa i deixalles.

**Protecció:** Legal  
**Tipus de protecció:** BCIL  
**Observacions protecció:** IBARS PÉREZ, Gemma i CASTEJÓN VIDAL, Pol (2011). Catàleg del patrimoni arqueològic i arquitectònic de Montmeló. Text Refós. Ajuntament de Montmeló.

**Data aprovació:** dj., 08/03/2012 - 12:00  
**Número inventari:** IPA 42228

### Generalitat i altres inventaris

**Accés:** Fàcil  
**Ús actual:** Sense ús

**Titularitat** Privada  
**Titular:** 7100305DG3070S0001EA  
**Autoria de la fitxa** Jordi Montlló Bolart  
**Data de registre de la fitxa:** dc., 10/01/2024 - 09:16

## Descripció

Edifici fabril situat en el lloc conegut com Pla del Molí. Era una fàbrica d'adobats de pell i originàriament constava d'una superfície aproximada de 15.000 m2.

Consta de dues naus de planta baixa, una de planta soterrani i tres pisos, una altra de soterrani i dues plantes i un edifici d'oficines i serveis. També disposa d'uns dipòsits soterrats al mig del pati. Les naus industrials de planta quadrada estan disposades al voltant del pati.

La principal característica de l'edifici és la coberta, constituïda a base de bigues de formigó post-tensat, conegudes com a "bigues -os". Són una creació de l'arquitecte Miguel Fisac, que va idear diversos tipus de peces que reduïen considerablement el pes de les cobertes i que permetien crear espais més grans i amb un menor cost. En el cas de la fàbrica Mor el tipus de biga emprat rep el nom de Sigma, que proporciona una llum zenital.

### Observacions:

L'any 2021 l'Ajuntament preveu la instal·lació d'un centre de Formació Professional especialitzat en la indústria química a les naus d'aquesta antiga fàbrica.

## Bibliografia

GONZALEZ BLANCO, Fermin (2007). "Historia de una viga: Huecosa o el caso catalán". Dins ARENILLAS PARRA, Miguel; SEGURA GRAÍÑO, Cristina; BUENO HERNÁNDEZ, Francisco; HUERTA FERNÁNDEZ Santiago (coord). *Actas del Quinto Congreso de Historia de la Construcción*, Vol. 1, pp. 447-454.

IBARS PÉREZ, Gemma i CASTEJÓN VIDAL, Pol (2011). *Catàleg del patrimoni arqueològic i arquitectònic de Montmeló*. Text Refós. Ajuntament de Montmeló.

### Enllaços d'interès:

[Inventari del Patrimoni Arquitectònic de Catalunya.](#)



