



## Relotge de sol de l'IES Jaume Almera

Vilassar de Dalt

### Ubicació

**Comarca:** Maresme  
**Lloc/Adreça:** Carrer Rafart, 5  
**Alçada:** 141

### Coordenades:

**Latitud:** 41.52048  
**Longitud:** 2.36045  
**UTM Est (X):** 446638  
**UTM Nord (Y):** 4596735

### Classificació

**Número de fitxa:** 08214 - 344  
**Àmbit:** Patrimoni immoble  
**Tipologia:** Element arquitectònic  
**Estil / època:** Contemporani  
**Segle:** XXI  
**Any:** 2009  
**Autoria de l'element:** Ignasi Vilà  
**Estat de conservació:** Regular  
**Notes de conservació:** molt desgastat, ja que ha estat dissenyat a la pista esportiva.  
**Protecció:** Inexistent  
**Accés:** Restringit  
**Ús actual:** Lúdic  
**Titularitat:** Pública  
**Titular:** Ajuntament de Vilassar de Dalt (Pl. de la Vila, 1 - 08339)  
**Autoria de la fitxa:** Jordi Montlló Bolart  
**Data de registre de la fitxa:** dt., 10/03/2015 - 01:00

## Descripció

Es tracta d'un rellotge analemàtic, d'autor. És el rellotge interactiu per excel·lència, atès que és el mateix observador qui fa de gnòmon, desplaçant-se al llarg de la meridiana depenent sempre de la data en què es fa la lectura.

És un rellotge pintat al terra d'una pista d'esport a l'aire lliure, emprant el color vermell pels punts, negre per les xifres i els punts cardinals i blanc per delimitar l'esfera del quadrant. Té una orientació nord-sud. Les marques horàries són a les hores que van, des de les 4 del matí fins a les 8 de la tarda, en cicles de 12 hores. La numeració és aràbiga, analema a la meridiana amb indicació del primer dia de cada mes, i el seu nom. Incorpora els punts cardinals i la indicació de la latitud, longitud i correccions horàries. Sense lema.

### Observacions:

La segona foto ha estat extreta del blog elsoldelera.

Aquest quadrant consta des de el mes de novembre de l'any 2009, a l'inventari de la Societat Catalana de Gnomònica, amb el número de referència 2706.

## Història

Dissenyat per Ignasi Vilà durant VI Setmana de la Ciència, novembre de 2009, a petició de l'IES Jaume Almera de Vilassar de Dalt. La realització va comptar amb la participació dels alumnes de dibuix tècnic de 2n de batxillerat, Martí; Marc F.; Javi, Pau i Marc V.; i els seus mestres.

## Bibliografia

### Enllaços d'interès:

<http://elsoldelera.blogspot.com.es/2010/08/formar-part-del-rellotge.html>

