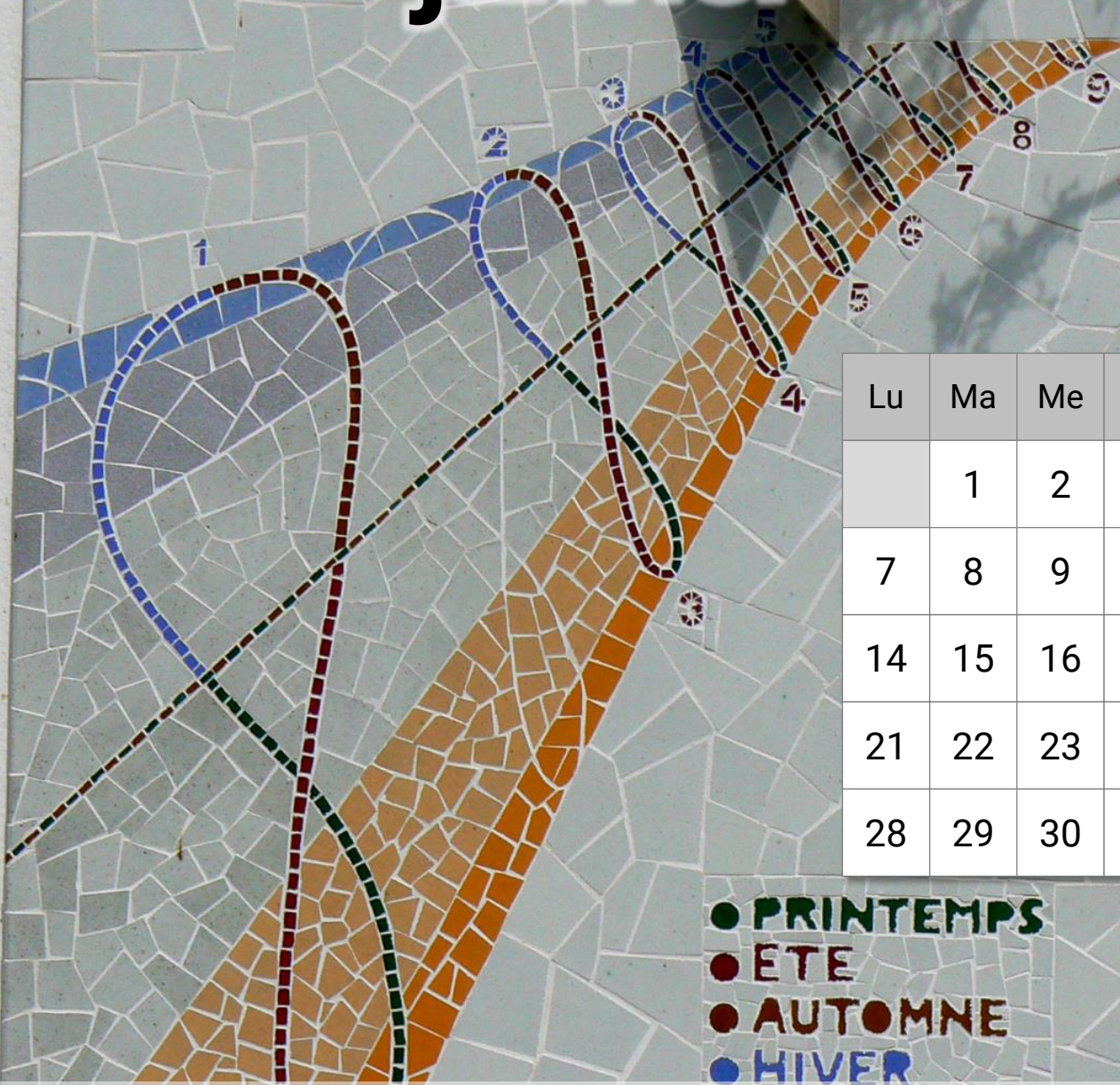




# Cadran solaire de Bourgogne – Franche-Comté

calendrier 2019

# janvier



Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

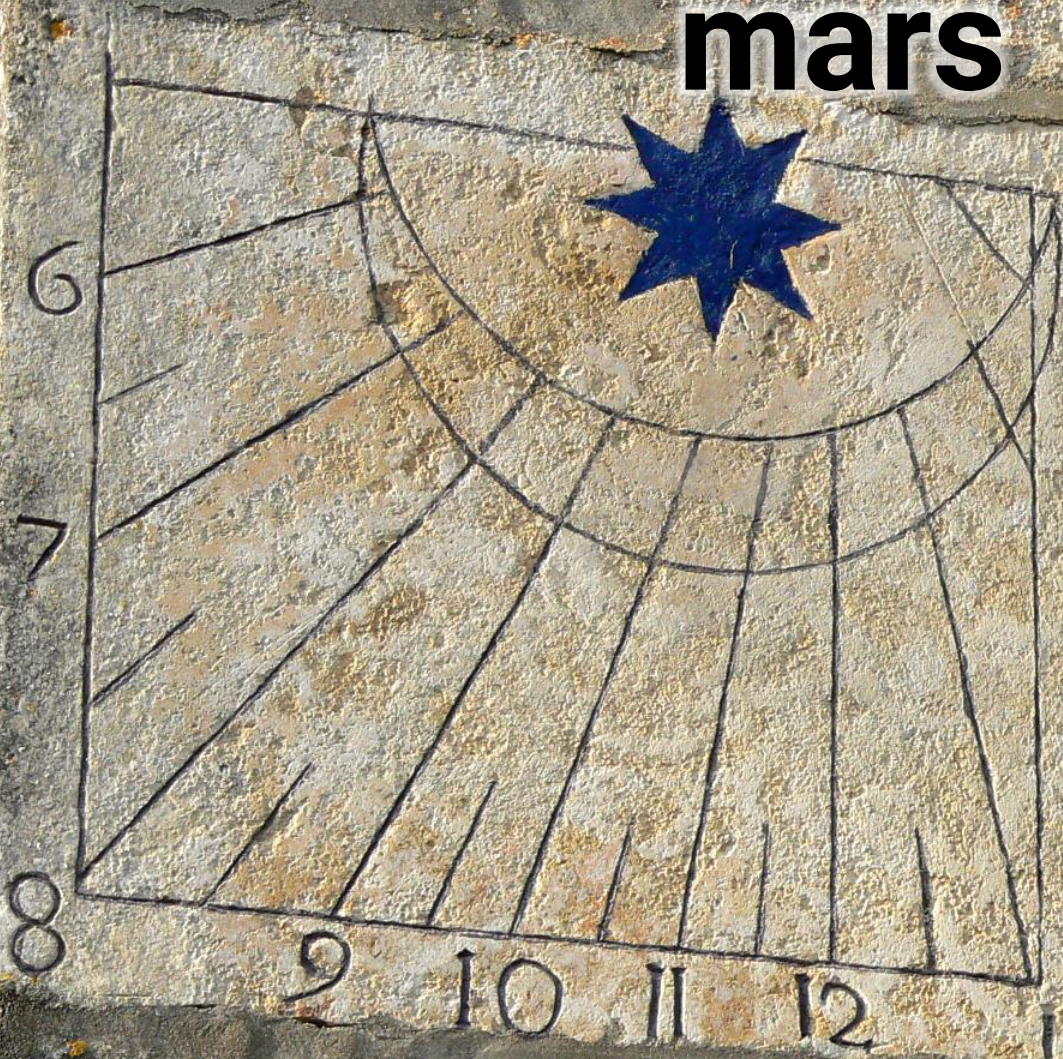
- PRINTEMPS
- ETE
- AUTOMNE
- HIVER

# février

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			



# mars



Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

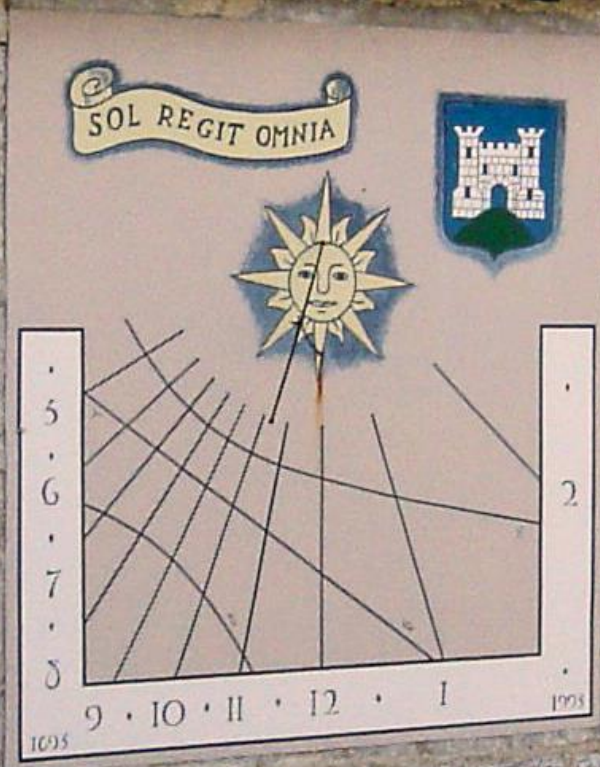
Équinoxe de printemps : 20 mars à 22 h 59 min

# avril



Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

# mai



Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

# juin

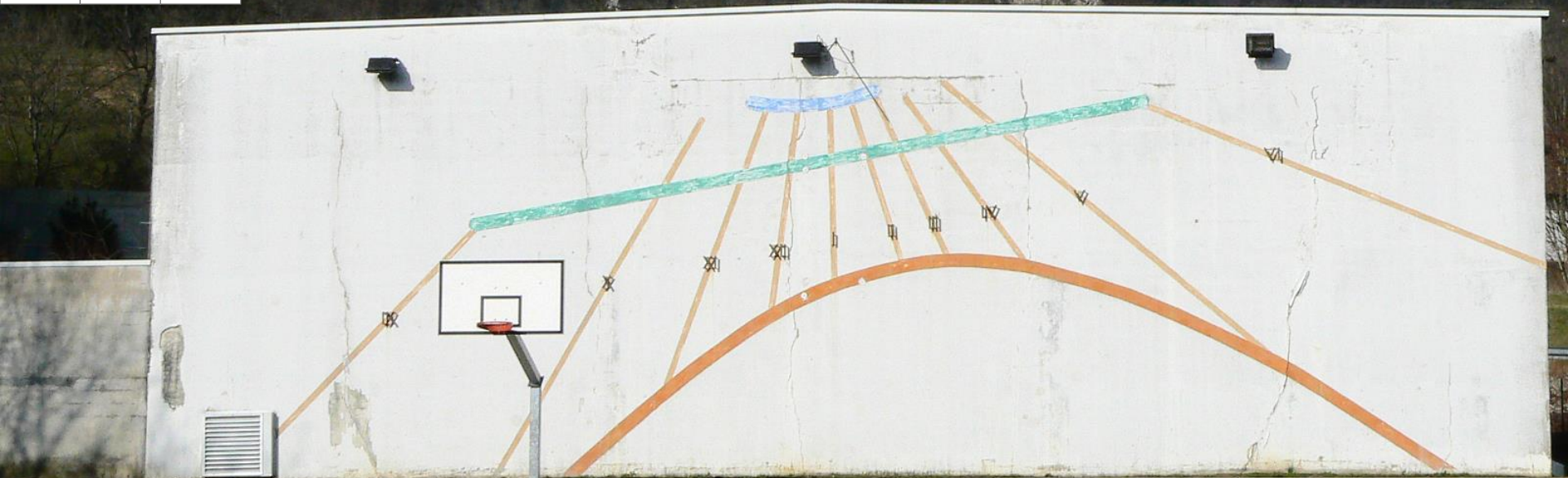
Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Solstice d'été : 21 juin à 17 h 55 min



# juillet

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				



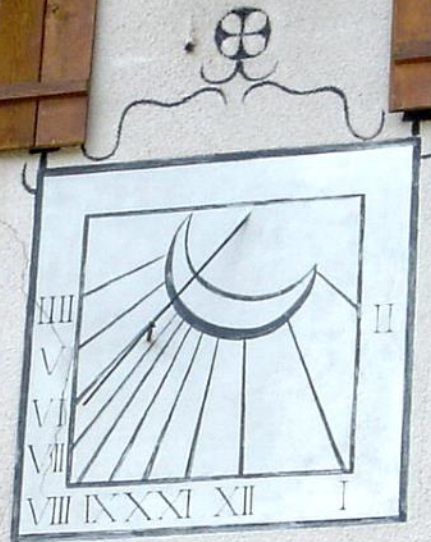
# août

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



# septembre

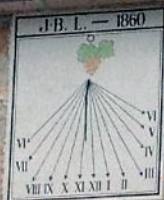
Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						



Équinoxe d'automne : 23 septembre à 9 h 51 min

Le Pissoux, Villers-le-lac – Doubs

# octobre



PLACE @  
JOUANNEBERG

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

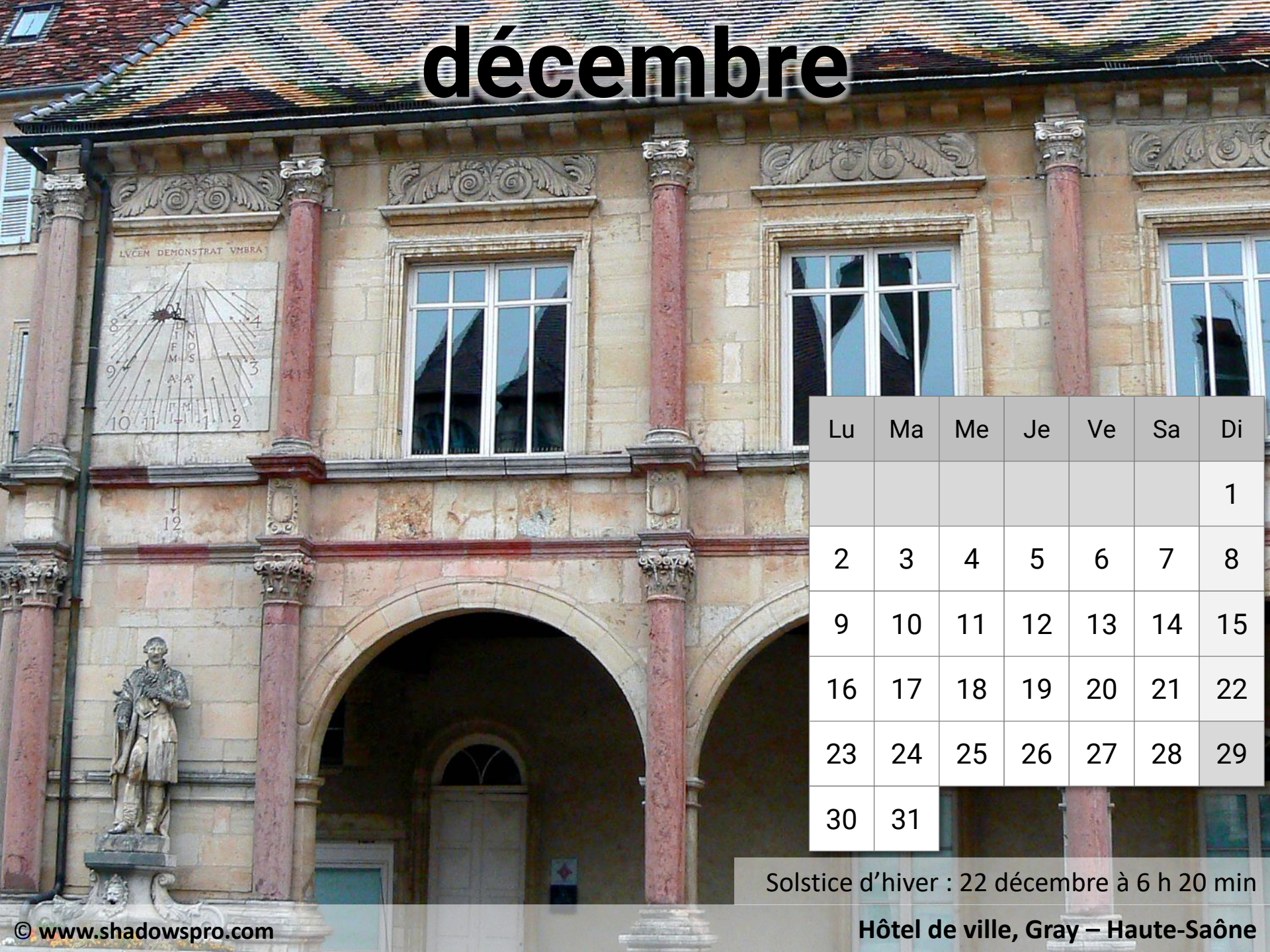
# novembre



Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	



# décembre



Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

Solstice d'hiver : 22 décembre à 6 h 20 min

Hôtel de ville, Gray – Haute-Saône

## Crédits :

Réalisation et photographies, © François Blateyron, tous droits réservés

## Photos de couverture :

Fond : La porte des ombres, parc de Pré la rose, Montbéliard

Encadré : Vesoul

## Autres photos de cadrans solaires de Franche-Comté :

[www.shadowspro.com/fr/photos.html](http://www.shadowspro.com/fr/photos.html)

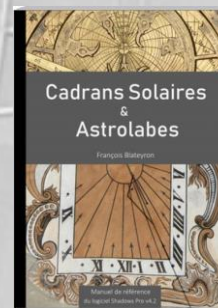
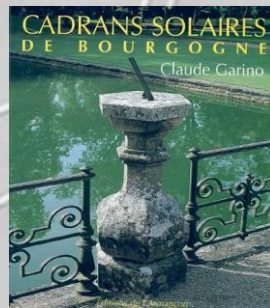
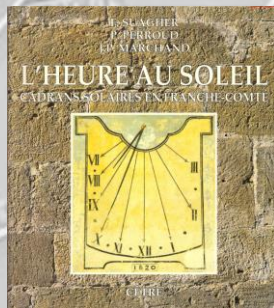
## Pour en savoir plus sur le fonctionnement des cadrans solaires :

[www.shadowspro.com/fr/cadran-solaire.html](http://www.shadowspro.com/fr/cadran-solaire.html)

## Logiciel gratuit pour tracer des cadrans solaires :

[www.shadowspro.com/fr/fonctionnalites.html](http://www.shadowspro.com/fr/fonctionnalites.html)

## Bibliographie :



[www.shadowspro.com/fr/manuel-utilisateur.html](http://www.shadowspro.com/fr/manuel-utilisateur.html)