

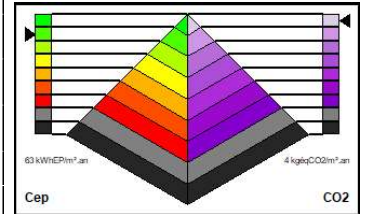
## Résultats RT2012

### Quatre Salles de Classe & LT

Dép. : GIRONDE	Altitude : 20 m	Site : ST-MEDARD-EN-JALLES	Bbio : 39.50 points	Cep : 62.80 kWhep/(m².an)
Date PC : 24-01-2020	Num PC : en cours		Bbiomax : 45.00 points	Cepmax : 63.90 kWhep/(m².an)
At : 813 m²	AtBat : 542 m²	SHON RT : 324.90 m²		

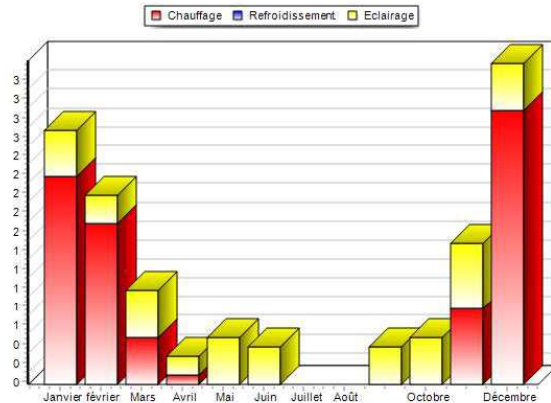
### Bâtiment réglementaire

Synthèse Bbio		Synthèse Th-C			Conformité
Bbio chauffage	8.20 points	Cep chauffage	42.50 kWhep/m²	GES : 2.97	Bbio = Bbiomax - 12.22 %
Bbio refroid.	0.00 points	Cep refroid.	0.00 kWhep/m²	GES : 0.00	Cep = Cepmax - 1.72 %
Bbio éclairage	4.60 points	Cep ECS	0.80 kWhep/m²	GES : 0.01	Aepnr : 0.00 kWhep/m²
Bbio chauffage x 2	16.40 points	Cep éclairage	10.20 kWhep/m²	GES : 0.33	Tic réglementaire
Bbio refroid. x 2	0.00 points	Cep auxiliaires	9.40 kWhep/m²	GES : 0.31	Moyens : conforme
Bbio éclairage x 5	23.00 points	Prod. photovoltaïque	0.00 kWhep/m²		Ratio psi : 0.05 W/(m².K)
		Prod. cogénération	0.00 kWhep/m²	Total GES : 3.62	Psi 9 moyen : 0.00 W/(ml.K)



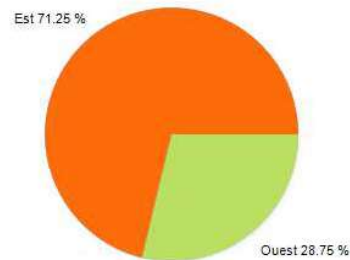
### Bbio mensuel par poste (points)

	Chauffage	Refruid.	Éclairage	Bbio
Janvier	2.20	0.00	0.50	7.00
Février	1.70	0.00	0.30	5.00
Mars	0.50	0.00	0.50	3.60
Avril	0.10	0.00	0.20	1.30
Mai	0.00	0.00	0.50	2.30
Juin	0.00	0.00	0.40	2.00
Juillet	0.00	0.00	0.00	0.00
Août	0.00	0.00	0.00	0.00
Septembre	0.00	0.00	0.40	2.20
Octobre	0.00	0.00	0.50	2.40
Novembre	0.80	0.00	0.70	5.00
Décembre	2.90	0.00	0.50	8.50
<b>Total</b>	<b>8.20</b>	<b>0.00</b>	<b>4.60</b>	<b>39.50</b>



### Données géométriques et ratio d'orientation des baies vitrées

	Valeurs	Ratio / SHONRT
SHONRT	324.9 m²	1.00
SHAB ou SURT	270.8 m²	0.83
Toitures	270.8 m²	0.83
Murs	203.3 m²	0.63
Baies vitrées	68.1 m²	0.21
Planchers bas	270.8 m²	0.83
Total des parois déperditives	813.0 m²	2.50
Total des parois ext. hors planchers bas	542.2 m²	1.67
Ponts thermiques	244 m	0.75



### Consommation mensuelle par poste en énergie primaire (kwhep/m²)

	Chauffage	Refruid.	ECS	Éclairage	Aux. vent.	Aux. dist.	Cep
Janvier	10.20	0.00	0.10	1.10	0.80	0.00	12.20
Février	8.30	0.00	0.10	0.70	0.70	0.00	9.80
Mars	4.60	0.00	0.10	1.20	1.20	0.00	7.10
Avril	0.50	0.00	0.00	0.50	0.60	0.00	1.60
Mai	0.00	0.00	0.10	1.00	1.20	0.00	2.30
Juin	0.00	0.00	0.10	0.90	1.10	0.00	2.10
Juillet	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Août	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Septembre	0.00	0.00	0.10	1.00	1.00	0.00	2.10
Octobre	0.00	0.00	0.10	1.10	0.90	0.00	2.10
Novembre	5.90	0.00	0.10	1.50	1.10	0.00	8.60
Décembre	12.90	0.00	0.10	1.20	0.80	0.00	15.00
<b>Total</b>	<b>42.50</b>	<b>0.00</b>	<b>0.80</b>	<b>10.20</b>	<b>9.40</b>	<b>0.00</b>	<b>62.80</b>

