

	<b>RAPPORT MENSUEL DE PRODUCTION</b>	<b>juil 24</b>
	<b>7025 - Ecole - CHAMPAGNE SAINT HILAIRE</b>	
Rédacteur	Vérification	Date
Antoine CAUSSE	Thierry ROCHEREAU	28/08/2024



**Puissance de 55,2 Kwc pour une surface de modules de 391 m2. Mise en service le 06/04/2011.**

## 1. Synthèse mensuelle

Caractéristiques du parc		Résultats	juil		Cumulé annuel	
			[MWh]	[ Euros ]	[MWh]	[ Euros ]
Nombre de systèmes:	1	Budget:	8	4 926	39	23 373
Surface totale [m2]:	392	Production:	7	4 154	34	20 352
Puissance totale [kWc]:	55	Ecart:	-16 %	-16 %	-13 %	-13 %
Ensoleill. mensuel/normal:	95 %	Gisement:	7		35	
Ensoleill. cumulé/normal:	95 %	Perf. du parc:	94 %		97 %	

*Production : énergie relevée au compteur sur la période*

*Budget : énergie estimée en prévision budgétaire annuelle:*

*Gisement (PV) : productible installateur x coefficient d'ensoleillement*

Mois	Valeurs mensuelles [MWh]			Valeurs cumulées [MWh]		
	Production	Budget	Gisement	Production	Budget	Gisement
janv.	2,2	1,5	1,6	2,2	1,5	1,6
févr.	2,1	2,6	2,2	4,3	4,2	3,8
mars	4,6	4,4	4,0	8,9	8,5	7,8
avr.	5,9	5,8	5,4	14,8	14,4	13,2
mai	5,5	7,4	6,1	20,3	21,8	19,2
juin	6,5	8,7	8,2	26,8	30,5	27,4
juil.	6,9	8,2	7,3	33,7	38,7	34,8
août		7,1			45,8	
sept.		5,1			50,9	
oct.		3,2			54,1	
nov.		1,8			55,9	
déc.		1,3			57,2	

## 2. Analyse

### Commentaires

*Pour le mois de **Juillet 2024** :*

**L'écart de production** par rapport au budget est négatif : **- 16%**.

Le cumul annuel est négatif : **- 13%**.

La performance du parc est de **94%**. C'est à dire que la production est inférieure de **- 6%** par rapport au gisement météo.

La performance cumulée annuelle du parc est de **97%**.

**L'ensoleillement mensuel** est de **95%**, c'est à dire que **la puissance radiative est inférieure de - 5%** par rapport aux normales historiques de Météo France, (historique sur 10 années).

***Avec un taux d'ensoleillement défavorable pour le mois de Juillet, la production n'atteint pas le budget attendu. Elle représente 12,0% du budget annuel, ce qui reste semblable aux autres installations voisines pour cette période.***

### Evènements

RAS

### Sécurité

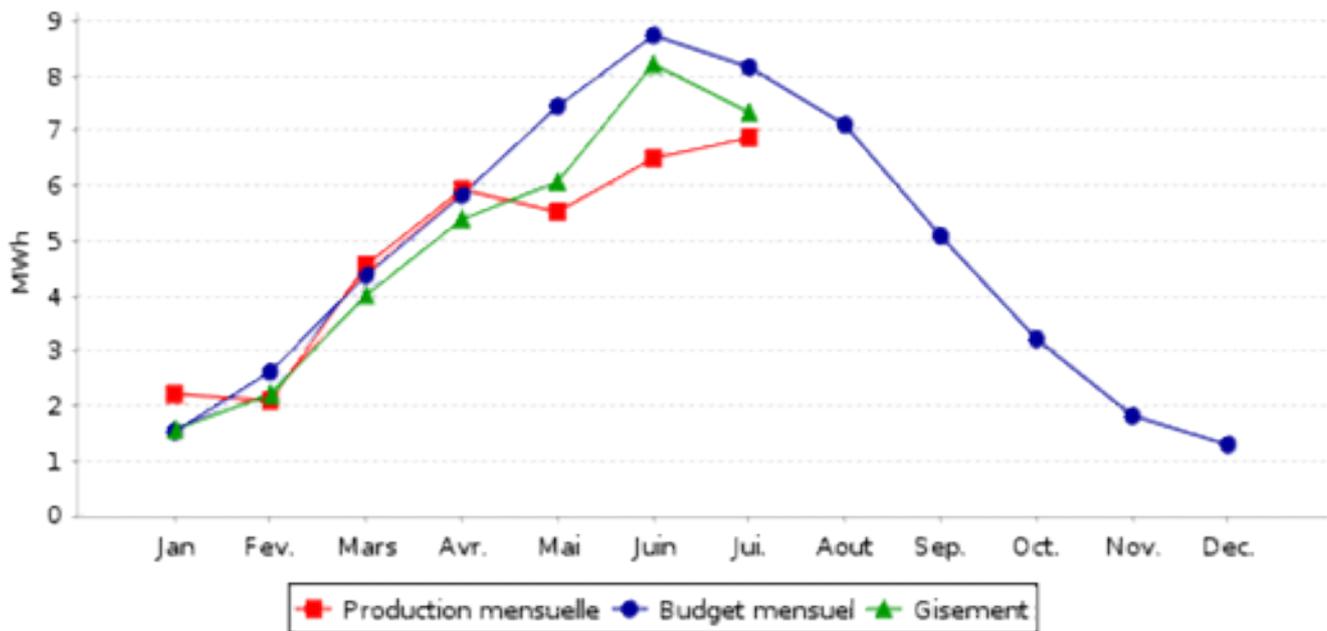
RAS

### Environnement

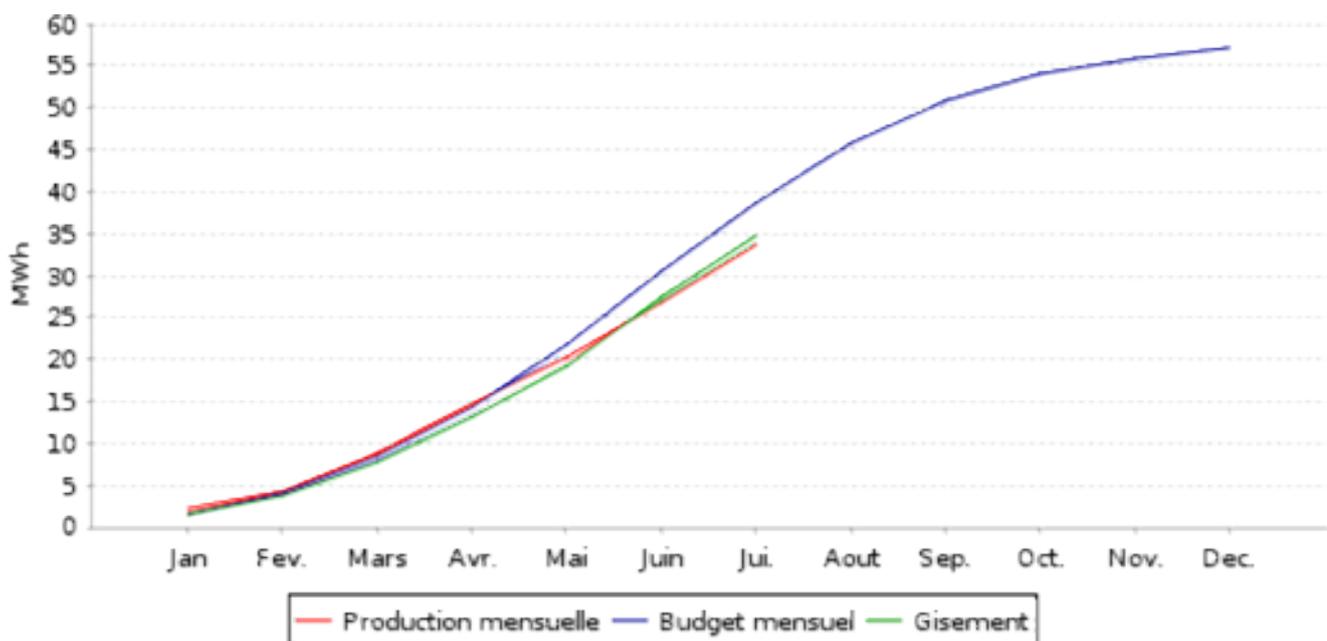
RAS

### 3. Production de l'ensemble du parc

Comparaison production, budget, gisement en MWh (parc total)



Cumul production, budget, gisement en MWh (parc total)



## 4. Performance des installations

Performance par installation (production/gisement)	Mois	Année
7025 - Ecole - CHAMPAGNE ST HILAIRE	94 %	97 %