

Fiche n° :	85A-M.L.142	Date:	08/02/2013
Intervenant	David Verbois		
Localisation	N° du bloc :	85A	
	N° zone d'intérêt :	602	
	Commune :	Saint Crespin sur Moine	
	Adresse :	Les Audinières	
Personne contactée	Maire de Saint Crespin sur Moine		

Description de la zone

Route et hangar

Résultats du contrôle

Enregistrement des données

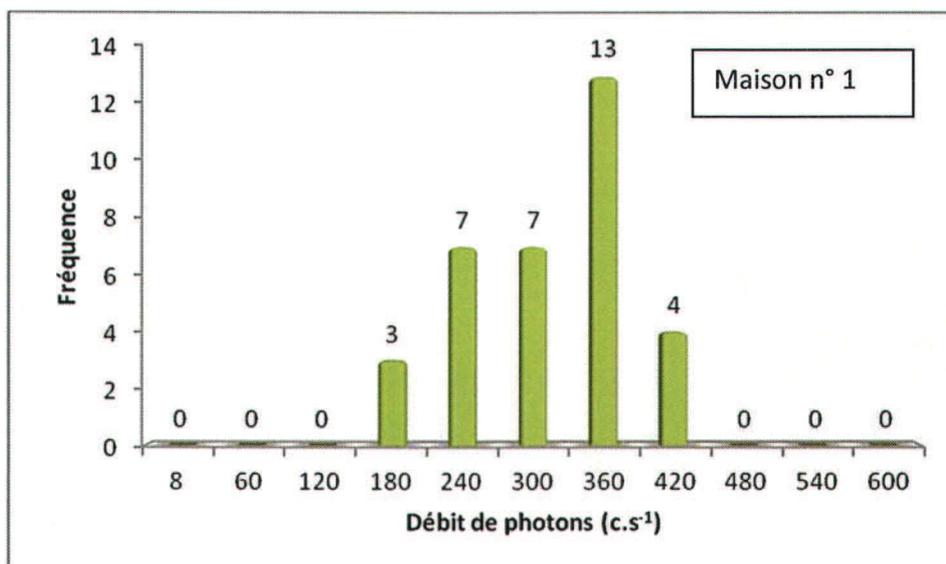
1ere étape : balayage de la zone	Valeur bruit de fond local	Minimum	Maximum	Moyenne
Débit de photon à 1m du sol en coups SPPy.s ⁻¹ (c/s)	60	60	300	200
2ème étape : surface avec stériles				
Débit de photon à 1m du sol en coups SPPy.s ⁻¹ (c/s)	60	168	420	289
Débit d'équivalent de dose à 1m du sol en nSv/h	60	170	420	290

Remarques : Prise de mesures sur 3 zones différentes.

Conclusion du contrôle : Présence de stériles marqués radiologiquement

- **Oui** (voir verso)
- **Non**
 - Terrain naturel
 - Pas de produits rapportés visibles
 - Valeur max de débit de photons à 1 m inférieure à 200 c/s SPPy

Répartition des valeurs (coups $SPP\gamma.s^{-1}$ à 1 m) :



Remarques : Cliquez ici pour taper du texte.

Définition du scénario d'exposition :

Scénario d'exposition retenu : Cour d'habitation (1 360h/an)

Calcul de la dose efficace ajoutée :

Dose Efficace Ajoutée Annuelle : 0,38 mSv/an

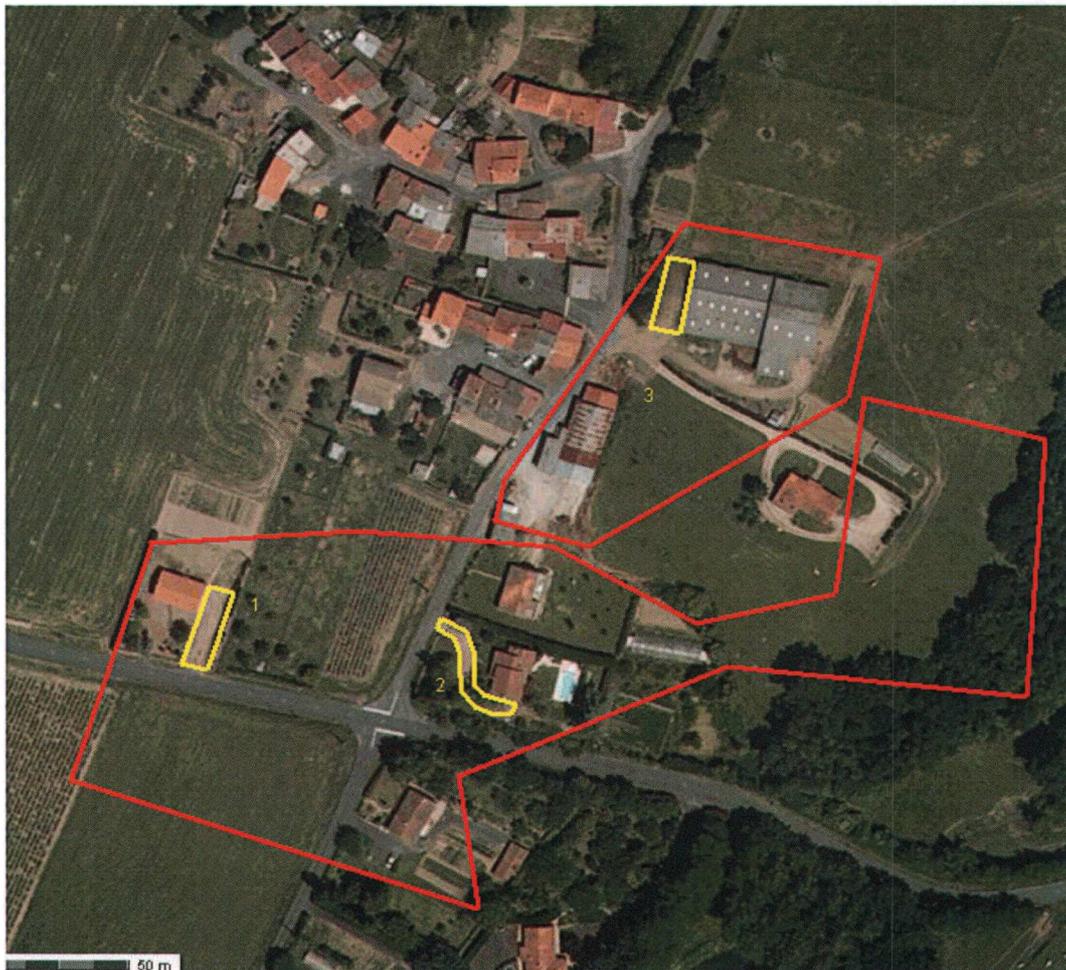
(et avec les 1 360h/an sur le point maximum de la zone : 0,94 mSv/an)

Conclusion et suite à donner aux investigations :

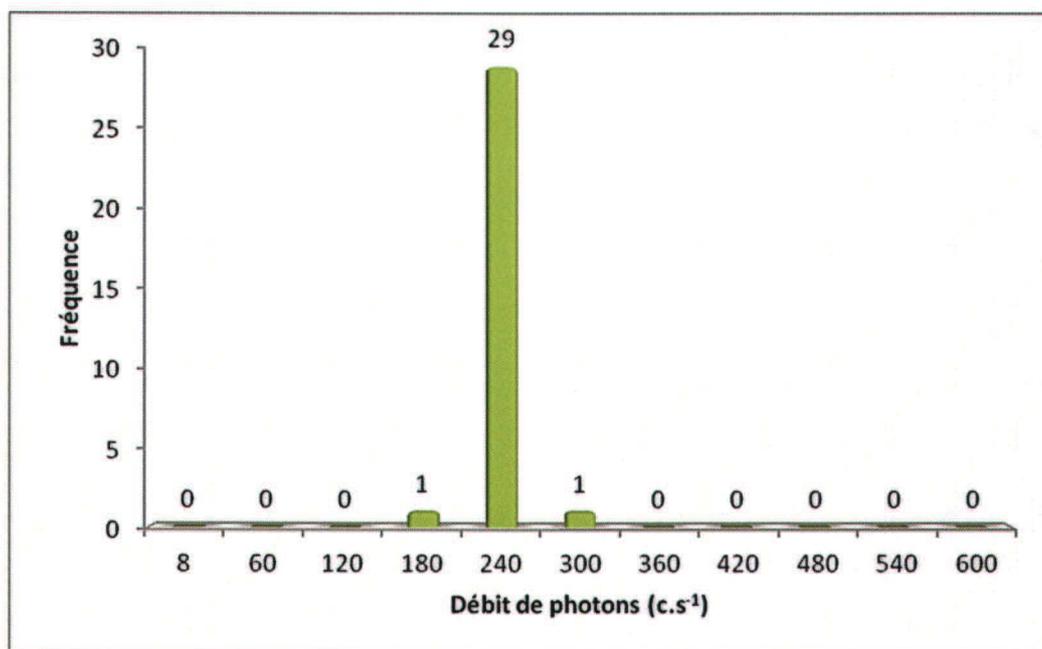
Etude clôturée Complément d'étude ou intervention

Une concertation est prévue afin de statuer sur la nécessité d'intervenir.

85A-M.L.142 / n° 602



85A-M.L.142 / n° 602

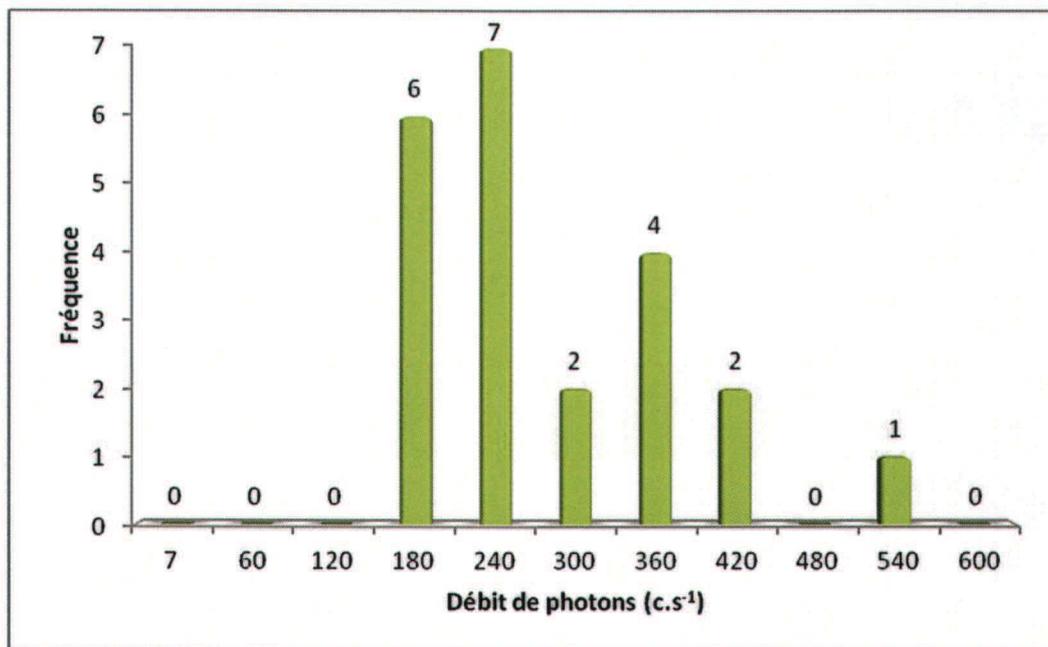


Mini : 178

Maxi : 250

Moyen : 208

(en c/s à 1m)

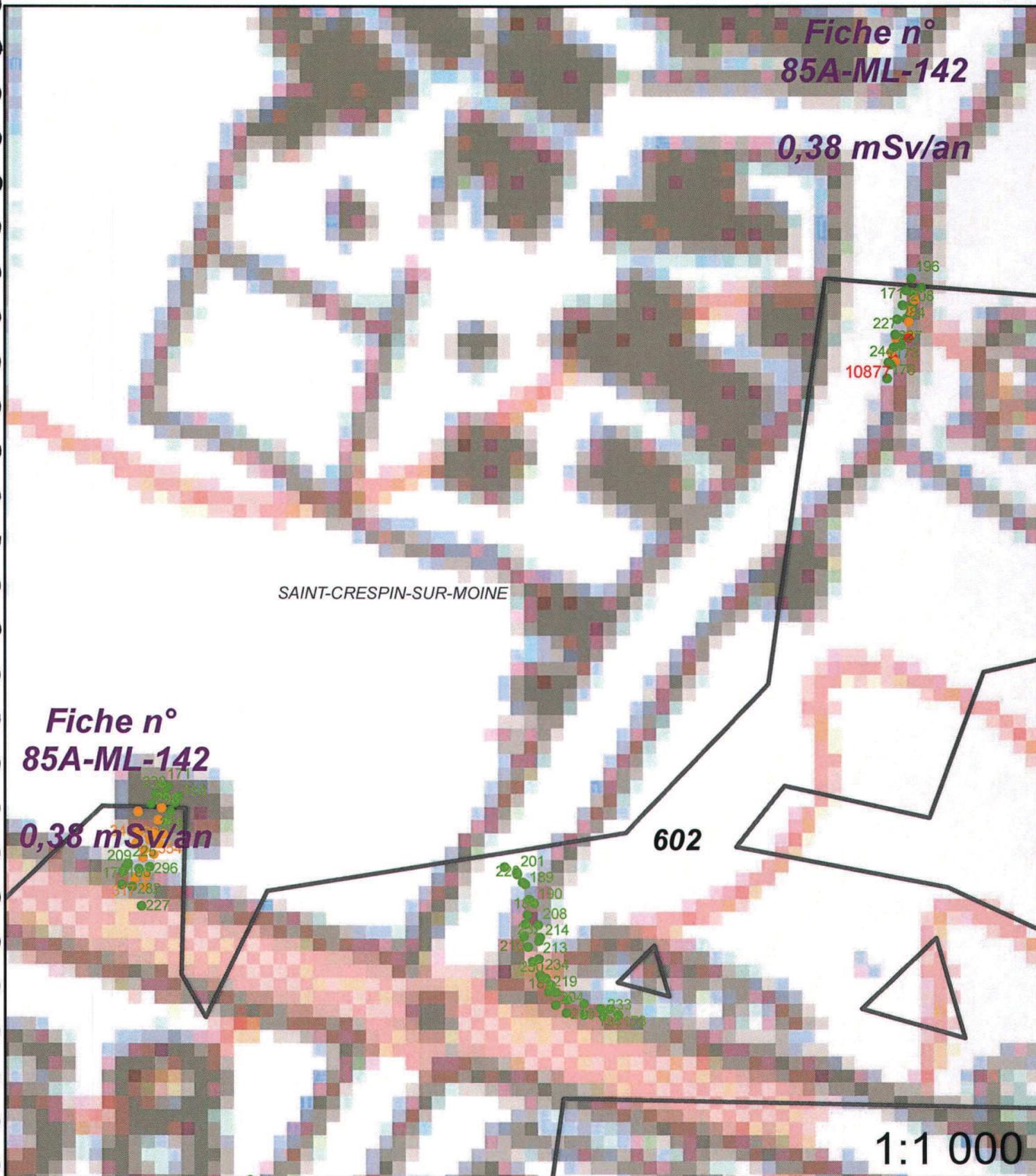


Mini : 137

Maxi : 613

Moyen : 269

(en c/s à 1m)



Légende

- Site minier
- MCO
- Niveau d'eau MCO
- Contour Survol

Zone avec présence de stérile

Plan Compteur (SPPgamma)

- < 300 c/s
- 300 < x < 600 c/s
- > 600 c/s