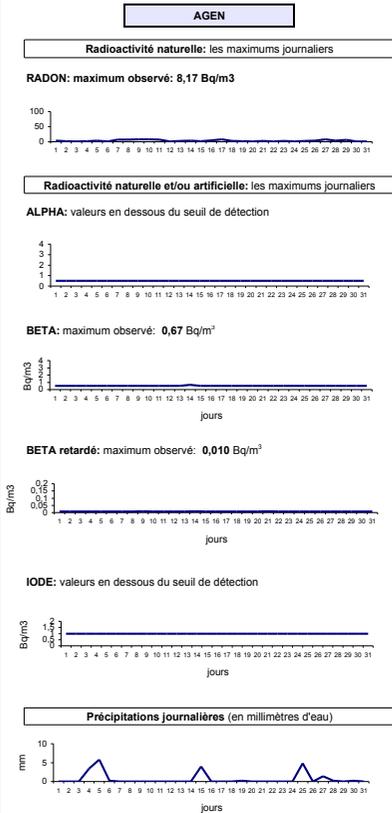
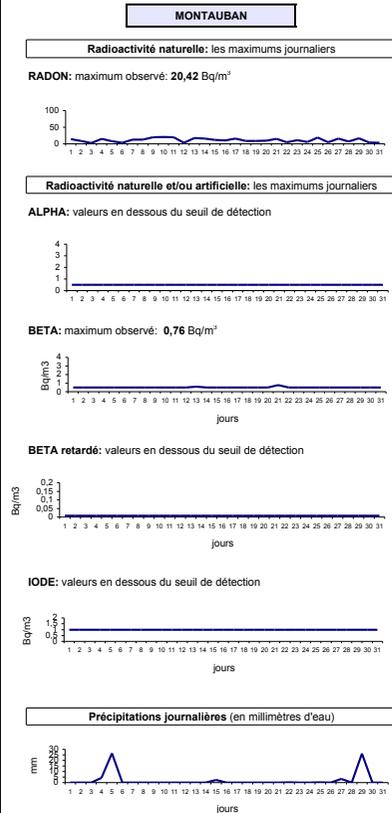
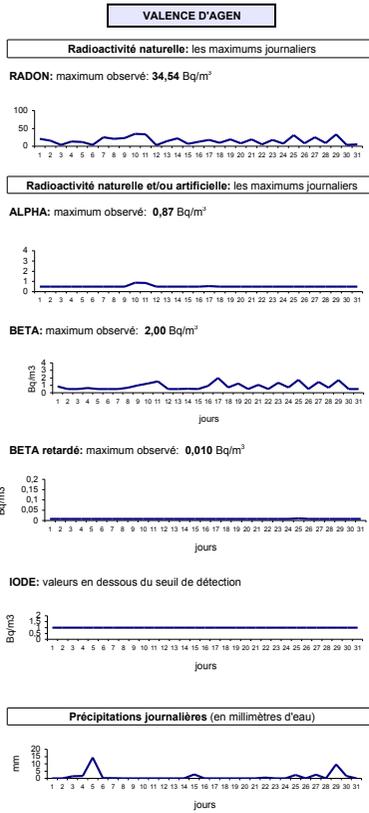


**SURVEILLANCE INSTANTANÉE DE LA RADIOACTIVITÉ DE L'AIR PAR LES TROIS BALISES ATMOSPHÉRIQUES**

août 2012

**OBSERVATIONS: Présence de radioactivité naturelle (radon). Pas de radioactivité significative détectée par les balises atmosphériques. L'analyse des filtres et des cartouches en laboratoire (Cf. tableau de résultats) confirme l'absence de radioactivité artificielle en spectrométrie gamma.**



**CARACTÉRISTIQUES BALISES**

**MESURE DU RADON:**  
Seuil de détection: 0,5 Bq/m<sup>3</sup>  
Le radon présente naturellement dans notre environnement, émet de la radioactivité alpha et bêta dite naturelle.

**MESURE DES ÉMISSIONS ALPHA:**  
Seuil de détection: 0,5 Bq/m<sup>3</sup>  
Émises par de la radioactivité naturelle et/ou artificielle.

**MESURE DES ÉMISSIONS BETA:**  
Seuil de détection: 0,5 Bq/m<sup>3</sup>  
Émises par de la radioactivité naturelle et/ou artificielle.

**MESURES DES ÉMISSIONS BETA RETARDÉES**  
Mesure Bêta renouvelée 5 jours après la mesure directe.  
Seuil de détection: 0,008 Bq/m<sup>3</sup>

**MESURE DE L'IODE:**  
Seuil de détection: 1 Bq/m<sup>3</sup>  
Radioactivité artificielle