

POLLUSOL 2 : Investigations des zones de pollution atmosphérique de proximité en Wallonie

INTERPRETATION DES RESULTATS POUR VOTRE COMMUNE

Colfontaine

Colfontaine a été fortement marquée par l'activité industrielle liée à l'extraction du charbon : extraction de la houille et usines d'agglomération, cokeries et carbochimie. De nombreux terrils sont présents dans la commune et aux alentours, et sont composés principalement de schistes et grès du Houiller.

Par rapport aux neuf autres communes étudiées, Colfontaine présente des teneurs faibles en composés inorganiques et organiques dans ses sols.

Plus de 70 % des légumes prélevés à Colfontaine présentent des concentrations en métaux lourds trop faibles pour pouvoir être quantifiées. Les teneurs en HAP (hydrocarbures aromatiques polycycliques¹) sont presque toujours inférieures à la limite de quantification.

Les teneurs mesurées dans les eaux souterraines sont également faibles.

1 Naphtalène, Acénaphthylène, Acénaphthène, Fluorène, Phénanthrène, Anthracène, Fluoranthène, Pyrène, Benzo(a)anthracène, Chrysène, Benzo(b)fluoranthène, Benzo(k)fluoranthène, Benzo(a)pyrène, Dibenzo(a,h)anthracène, Benzo(g,h,i)pérylène, Indéno(1,2,3-c,d)pyrène