

## De l'urine dans la piscine



Les bassins des piscines françaises contiendraient entre 30 et 75 litres d'urine selon leur taille. C'est le résultat d'une étude canadienne très sérieuse publiée dans la revue *Environmental Science and Technology Letters*. Les chercheurs  
5 ont voulu évaluer la quantité d'urine présente dans les bassins des piscines publiques. Et leur conclusion est claire : les nageurs qui font pipi dans l'eau de la piscine sont nombreux. En effet, ils ont constaté que dans les bassins de petite taille, il y a environ 30 litres d'urine. Et dans les plus grands bassins,  
10 ceux d'une taille équivalente au tiers d'une piscine olympique, la quantité d'urine peut monter jusqu'à 75 litres. Or, cette quantité ne représente que 0,01% du volume total de l'eau des piscines analysées.

Le contact avec l'urine n'est pas forcément dangereux pour la  
15 santé humaine ni même si vous buvez la tasse. Mais ce qui est plus délicat, c'est que l'acide urique, présent dans l'urine, peut réagir avec le chlore ajouté dans l'eau. Ce mélange peut causer des molécules potentiellement dangereuses pour les yeux, les poumons, le cœur, ou le système nerveux.

20 Les scientifiques estiment qu'une bonne douche avant permettrait d'éliminer notre transpiration qui peut interagir avec les molécules toxiques. Une douche après la piscine permettrait de diminuer fortement les risques. Et puis surtout, dernier conseil : allez faire pipi avant d'aller vous baigner dans la  
25 piscine.

*d'après Ça m'intéresse du 30 août 2018*