

## Analyse chimique du kaolin de Larnage

|                                    |        |
|------------------------------------|--------|
|                                    |        |
| <b>SiO<sub>2</sub></b>             | 51,93% |
| <b>Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b> | 31,26% |
| <b>Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub></b> | 1,15%  |
| <b>MgO</b>                         | 0,45%  |
| <b>CaO</b>                         | 0,47%  |
| <b>Na<sub>2</sub>O</b>             | 0,82%  |
| <b>K<sub>2</sub>O</b>              | 3,27%  |
| <b>TiO<sub>2</sub></b>             | 1,28%  |
| <b>LOI</b>                         | 9,23%  |

Granulométrie du Kaolin de Larnage :

- Passe inférieur 80 $\mu$  (dont 5% environ supérieur à 80 $\mu$ )