Tableau 1 : Synthèse des coûts de l’automatisation de l’alimentation.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   | **automate sur rail** | **automate sur roues** |
| nombre de têtes nourries par le robot  | 146 | 300 | 418 | 800 | 146 | 300 | 418 | 800 |
| référence laitière en litres de lait | 800000 | 1710000 | 2375000 | 4560000 | 800000 | 1710000 | 2375000 | 4560000 |
| annuité d'investissement /1000l  | 25,81 € | 16,60 € | 14,81 € | 10,41 € | 24,89 € | 15,54 € | 13,86 € | 9,36 € |
| Coût de fonctionnement /1000l / an | 14,67 € | 8,37 € | 7,00 € | 4,60 € | 16,25 € | 9,37 € | 7,92 € | 5,29 € |
| **Coût total /1000l / an**  | **40,48 €** | **24,97 €** | **21,81 €** | **15,00 €** | **41,15 €** | **24,91 €** | **21,78 €** | **14,65 €** |

Source : Chambre régionale des Pays de la Loire