**PROCÉS DE COMPOSTATGE**

**Representació gràfica de variables quantitatives**

**Variables que hem estat mesurant:**

Humitat (%)

pH (1-14)

Temperatura (ºC)

Alçada de la pila

**Representació gràfica**

**Representació lineal Representació amb diagrama de barres**



**PROCÉS DE COMPOSTATGE**

**Mesura de variables quantitatives de pes i volum**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Dia 1**  | **Dia 2**  | **Dia 3** | **Dia 4**  | **Dia 5**  | **Dia 6**  | **Dia 7** | **Dia 8** | **Dia 9** | **Dia 10** | **Dia 11** | **Dia 12** | **Dia 13** | **Dia 14** |
| **Pes matèria incorporada** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Volum de lixiviats** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Pes final** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

* El compostatge té un rendiment del 30%, per tant he d’obtenir un pes final aproximat del 30%
* El 70% restant, l’he d’obtenir en volum de lixiviats i evaporació. Per tant, puc treballar:
	+ **Pes final= pes inicial - pes dels lixiviats**

**PROCÉS DE COMPOSTATGE**

**Mesura de variables qualitatives**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Dia 1:** | **Dia 2:** | **Dia 3:** | **Dia 4:** | **Dia 5:** | **Dia 6:** |
| **Color** |  |  |  |  |  |  |
| **Olor** |  |  |  |  |  |  |
| **Mida de les partícules** |  |  |  |  |  |  |
| **Alçada de la pila\*\*** |  |  |  |  |  |  |

**\*\* Alçada de la pila també es pot treballar com a variable quantitativa**

**PROCÉS DE COMPOSTATGE**

**Mesura de variables quantitatives**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Dia 1** | **Dia 2** | **Dia 3** | **Dia 4** | **Dia 5** | **Dia 6** | **Dia 7** | **Dia 8** | **Dia 9** | **Dia 10** | **Dia 11** | **Dia 12** | **Dia 13** | **Dia 14** |
| **Humitat (%)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **pH (1-14)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Temperatura (ºC)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Alçada de la pila\*\*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**\*\* Alçada de la pila també es pot treballar com a variable quantitativa**