



Composition moyenne des effluents d'élevage dans le département de la Marne

(établie à partir de 4691 analyses effectuées entre 1988 et 2011)

| | Nombre d'analyses réalisées | Composition moyenne après stockage (<i>valeurs mini-maxi</i>) | | | | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|---|----------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | | MS (en %) | N total (en kg/t) | P ₂ O ₅ (en kg/t) | K ₂ O (en kg/t) | MgO (en kg/t) | C/N |
| FUMIERS | | | | | | | |
| ➤ Vaches laitières | 1532 | 24.7 (19.3-27.8) | 6.2 (4.5-7.1) | 3.5 (2.5-4.1) | 10.8 (7.1-13.2) | 2.2 (1.5-2.6) | 16.8 (13.4-18.8) |
| ➤ Vaches allaitantes | 928 | 25.5 (20.6-28.4) | 6.2 (4.8-7) | 3.1 (2.2-3.6) | 11.9 (8.6-14.3) | 1.9 (1.3-2.2) | 17.2 (13.7-18.8) |
| ➤ Taurillons | 643 | 34.6 (26.3-40.3) | 8.4 (6.4-10.1) | 5.5 (3.9-6.8) | 13.5 (10-16.2) | 3.3 (2.3-4.1) | 16.1 (13-18.4) |
| ➤ Volailles | 510 | 62.6 (51.8-74.4) | 21.7 (16.8-26.2) | 22.4 (17.3-26.2) | 23.4 (19.6-27.3) | 7 (5.3-7.9) | 12 (9.1-12.8) |
| ➤ Porcs | 118 | 28 (21.6-32.6) | 7.9 (5.9-9.7) | 8.8 (6.2-10.8) | 13.9 (10.6-16.9) | 3.5 (2.7-4.2) | 14.5 (11.9-16.5) |
| ➤ Ovins | 62 | 40.2 (31.6-47) | 9.3 (6.9-11.3) | 5.8 (4-6.7) | 17 (13-19.2) | 2.9 (2-3.5) | 17.4 (13.8-20.4) |

mise à jour le 10/08/2011