

- L'unité de mesure d'aire de référence est le **m²**.
- Pour mesurer des aires plus grandes que le m², on utilise des unités **multiples** du m² comme l'**hectomètre carré** ou le **kilomètre carré**.
- Pour mesurer des aires plus petites que le m², on utilise des unités **sous-multiples** du m² comme le **centimètre carré** ou le **décimètre carré**.

Pour calculer des mesures d'aire ou les comparer, il faut qu'elles soient dans la même unité. On utilise un **Tableau de conversion**.

Attention : Contrairement aux autres tableaux de conversions, celui des unités d'aire compte deux colonnes par unité.

Multiples du mètre			Mètre		Sous-multiples du mètre			
kilomètre carré km²	hectomètre carré, hm²	décamètre carré dam²	mètre carré m²	décimètre carré dm²	centimètre carré cm²	millimètre carré mm²		
1	0	0	0	0				
			1	0	0	0	0	0
			0	0	0	1	1	
1	2	5						

$$1 \text{ km}^2 = 100 \text{ hm}^2 \text{ ou } 10\,000 \text{ dam}^2 \text{ ou } 1\,000\,000 \text{ m}^2$$

$$11 \text{ cm}^2 = 0,0011 \text{ m}^2$$

$$1 \text{ m}^2 = 100 \text{ dm}^2 \text{ ou } 10\,000 \text{ cm}^2 \text{ ou } 1\,000\,000 \text{ mm}^2$$

$$125 \text{ hm}^2 = 1,25 \text{ km}^2$$

Tableaux de conversion vierges

kilomètre carré km²	hectomètre carré/ha hm²	décamètre carré dam²	mètre carré m²	décimètre carré dm²	centimètre carré cm²	millimètre carré mm²

kilomètre carré km²	hectomètre carré/ha hm²	décamètre carré dam²	mètre carré m²	décimètre carré dm²	centimètre carré cm²	millimètre carré mm²

kilomètre carré km²	hectomètre carré/ha hm²	décamètre carré dam²	mètre carré m²	décimètre carré dm²	centimètre carré cm²	millimètre carré mm²

kilomètre carré km²	hectomètre carré/ha hm²	décamètre carré dam²	mètre carré m²	décimètre carré dm²	centimètre carré cm²	millimètre carré mm²