



COLLVERT

TABLEAU DE CONVERSION VOLUMES/ POIDS

Déchet	Densité t/m3 (=kg/l)	Coefficient de compaction	Densité compactée t/m3 (=kg/l)	Poids unitaire kg
Déchets en mélange (DIB)	0,3	1,5	0,45	
Déchets organiques	0,3	1,5	0,45	
Déchets végétaux	0,14	2	0,28	
Terre, gravats	1,4	1	1,4	
Cendres, scories	0,5			
Ferrailles	0,13			
Métaux non ferreux	0,2			
Fûts métalliques (200 l)	0,05			11 à 20
Fûts plastiques (200 l)	0,04			11
Plastiques (housses, fûts bouteilles)	0,06			
Plastiques compactés	0,3			
Polystyrène expansé	0,004			
Papiers	0,28	1,5	0,42	
Cartons à plat	0,06	4	0,24	
Textiles	0,1	2	0,2	
Verre	0,4	1	0,4	
Palettes, cageots, bois de rebut	0,15	2	0,3	
Cagettes	0,036			1
Pneus en vrac tourisme	0,14			6,5
Pneus poids lourds	0,16			52,5
Hydrocarbures	0,9			
Huiles et graisses	0,95	1	0,95	
Solvants	1			
Déchets de démolition mélangés	1	1	1	

Nota : Ce tableau donne des valeurs moyennes très approximatives. L'utilisation de ces valeurs pour évaluer un tonnage à partir d'un cubage de déchets peut se traduire par un facteur d'erreur pouvant aller jusqu'à 100%, voire plus, suivant la nature des déchets.