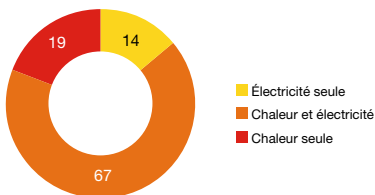


Déchets renouvelables

PART DES INSTALLATIONS D'INCINÉRATION DE DÉCHETS MÉNAGERS AVEC VALORISATION ÉNERGÉTIQUE PAR TYPE DE PRODUCTION EN 2021

TOTAL : 116 installations

En %



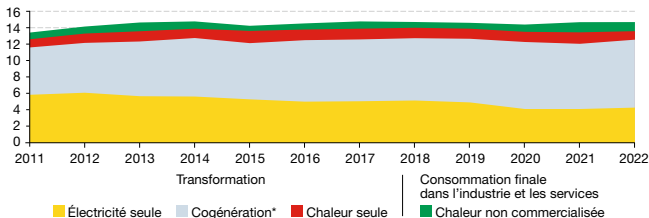
Sources : SDES, enquête sur la production d'électricité ; Ademe, Itom

116 incinérateurs brûlent des déchets pour produire de la chaleur et de l'électricité en 2021. Deux tiers des installations produisent à la fois de la chaleur et de l'électricité grâce à des turbines de cogénération. L'incinération des déchets avec valorisation énergétique concerne environ un tiers des déchets ménagers.

CONSOMMATION PRIMAIRE DE DÉCHETS MÉNAGERS RENOUVELABLES POUR LA PRODUCTION D'ÉNERGIE

TOTAL : 15 TWh en 2022

En TWh



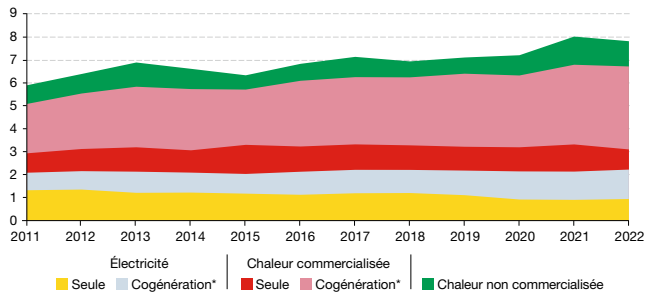
* Voir Définitions et méthodes.

Sources : SDES, enquête sur la production d'électricité ; Ademe, Itom

ÉVOLUTION DE LA PRODUCTION D'ÉNERGIE À PARTIR DE DÉCHETS MÉNAGERS RENOUELABLES

TOTAL : 8 TWh en 2022

En TWh



* Voir Définitions et méthodes.

Note : l'énergie est comptabilisée ici sous sa forme finale lorsqu'il s'agit d'électricité ou, lorsqu'elle est vendue, de chaleur, mais sous sa forme primaire avant conversion (énergie contenue dans les déchets ménagers renouvelables) lorsque l'énergie finale produite correspond à de la chaleur non commercialisée. En outre, par défaut et en conformité avec les règles de l'AIE et d'Eurostat, la production d'électricité ou de chaleur à partir des déchets ménagers est comptabilisée pour moitié comme renouvelable.

Sources : SDES, enquête sur la production d'électricité ; Ademe, Itom

En 2022, la consommation primaire de déchets ménagers renouvelables à des fins énergétiques atteint 15 TWh, pour une production d'énergie s'élevant à 8 TWh. Cette dernière se répartit en 2,2 TWh d'électricité, 4,5 TWh de chaleur vendue et 1,1 TWh de chaleur non commercialisée consommée dans les secteurs de l'industrie et des services.