

Documents nécessaires pour utiliser la calculatrice OMEGA TP

L'ensemble des données sont à collecter sur l'année étudiée.

Postes d'émission	Objectif	Données à renseigner	Documents nécessaires
<b>Combustibles</b>	<p>Inventaire des combustibles consommés sur l'année étudiée par les sources fixes (chaudières, groupes électrogènes, etc.) et les sources mobiles de combustion de l'entreprise.</p> <p><i>L'ensemble du carburant acheté par l'entreprise entre dans le périmètre de ce poste. Le carburant peut être utilisé pour les engins et véhicules des flottes propres mais aussi pour tous les engins et véhicules loués par l'organisation, puisque ceux-ci sont considérés comme détenus par l'organisation le temps de la location.</i></p>	<p>Somme totale des combustibles et carburants consommés sur l'année étudiée en fonction du type de combustible ou de carburant (kWh, L, etc.)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Factures ou relevés de compteurs (carte carburant, note de frais, outil de gestion de flotte) de l'année étudiée</li> <li>• Tableau de suivi des combustibles et carburants consommés (fioul, gazole, etc.)</li> </ul>
<b>Energie</b>	<p>Inventaire des énergies utilisées (électricité et autres sources d'énergie consommées par l'intermédiaire d'un réseau physique -vapeur, chauffage, refroidissement) achetées à l'extérieur par l'entreprise.</p> <p><i>Cela concerne la quantité d'électricité totale consommée par l'entreprise sur l'année étudiée (pour les installations fixes - y compris installation de chantier, chauffage des agences, éclairage, bureautique)</i></p>	<p>Quantité d'énergie consommée sur l'année étudiée (en kWh)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Factures des fournisseurs d'électricité ou relevés de compteurs de l'année étudiée</li> <li>• Tableau de suivi des consommations d'électricité sur l'année étudiée en kWh</li> </ul>
<b>Mobilités</b>	<p>Inventaire des trajets domicile-travail ainsi que des déplacements professionnels.</p> <p><i>À noter que seuls les déplacements professionnels avec des véhicules non détenus par l'entreprise sont ici comptabilisés.</i></p>	<p>Distance totale parcourue par les membres de l'entreprise en fonction du mode de transport</p>	<p>Enquête auprès du personnel pour déterminer pour chaque membre :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Son mode de transport utilisé entre son domicile et son lieu de trajet, la distance parcourue, et le nombre de trajets effectués par jour travaillé</li> <li>• Mode de transport utilisé dans le cadre de l'activité professionnelle et distance parcourue par collaborateur</li> </ul>
<b>Fret</b>	<p>Inventaire du transport des matériaux</p> <p><i>Le fret amont chantier inclut tous les transports des matériaux consommés par les agences et sur les chantiers. Ce transport intègre les distances depuis le fournisseur jusqu'au site d'utilisation (chantier, agence...).</i></p> <p><i>Pour les entreprises ayant déjà développé une certaine expertise en BEGES, il est possible d'indiquer les distances entre les lieux de production et les sites d'utilisation.</i></p>	<p>Calcul de la distance parcourue par les matériaux multiplié par le tonnage concerné, par type de Fret</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Factures des transporteurs de matériaux et de produits (tonnage total des matériaux transportés et distance parcourue par les matériaux)</li> <li>• Calcul/ Estimatif des distances parcourues par les matériaux achetés</li> </ul>
<b>Matériaux</b>	<p>Inventaire des matériaux utilisés</p>	<p>Quantité totale de matériaux consommée par type de matériaux</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Factures des fournisseurs de matériaux</li> <li>• Tableau de suivi des matériaux achetés (type de matériaux en volume, kg ou tonne)</li> </ul>
<b>Déchets</b>	<p>Inventaire des déchets produits</p> <p><i>Etant donné le faible impact des déchets issus des activités administratives (déchets des bureaux...) dans le secteur des TP, seuls les déchets de chantier sont comptabilisés.</i></p>	<p>Quantités de déchets sur l'année étudiée pour chacune des filières de traitement (recyclage et autres modalités de traitement)</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tableau de suivi des déchets produits, par type de valorisation ou élimination (en tonnes)</li> <li>• Bordereaux de suivi de déchets</li> </ul>

<p><b>Immobilisations à moteur</b></p>	<p>Inventaire des types de matériels détenus ou loués par l'entreprise</p> <p><i>Les émissions liées à la fabrication du matériel (engins, installations, véhicules...) sont étalées sur la durée d'amortissement. Ainsi les émissions considérées ne sont pas affectées dans leur totalité mais au prorata de leur durée d'utilisation pendant l'année. Seuls les engins loués sur une longue durée sont à comptabiliser.</i></p>	<p>Nombres d'engins, par type, détenus en propre ou loués sur l'année de référence</p>	<p>Nombres de :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Matériel, équipement de moins de 5 tonnes</li> <li>• Petits engins (5-10 t)</li> <li>• Gros engins (10-30 t)</li> <li>• Très gros engins (&gt; 30 t)</li> <li>• Groupe électrogène</li> </ul>
<p><b>Immobilisations bâtiment</b></p>	<p>Inventaire des biens immeubles utilisés.</p> <p><i>L'impact lié à la production des biens qui sont utilisés par l'entreprise est ici prise en compte.</i></p>	<p>Surface totale en m<sup>2</sup> des biens immeubles utilisés par l'entreprise</p>	<p>Surface en m<sup>2</sup> des biens immeubles utilisés par l'entreprise (bâtiments de bureaux, parking, ateliers) avec distinction matériaux de construction (béton, métal) pour les garages et bâtiments</p>

Rendez-vous sur l'outil OMEGA TP pour réaliser le bilan des émissions de gaz à effet de serre de votre entreprise sur l'année de référence choisie  
<http://omegatp.acteurspourlaplanete.fntp.fr/>