

# REVERSEMENT DU SOUTIEN A LA COLLECTE SELECTIVE

|              |     |  |
|--------------|-----|--|
| Période      | T3  | 2020   |
| Collectivité | EST | COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE L'ETAMPOIS SUD ESSONNE |

Les données des tableaux ci-dessous sont issues de calcul à l'échelle de l'ensemble des collectivités du SIREDOM. Il peut donc apparaître des écarts dus aux arrondis.

## TONNAGE COLLECTE PAR LA COLLECTIVITE

|             | Verre Porte à Porte (a) | Verre Apport Volontaire (b) | Total Verre | Biflux (c) |
|-------------|-------------------------|-----------------------------|-------------|------------|
| Trimestre 1 | 0,00 t                  | 0,00 t                      | 0,00 t      | 284,60 t   |
| Trimestre 2 | 0,00 t                  | 0,00 t                      | 0,00 t      | 282,22 t   |
| Trimestre 3 | 0,00 t                  | 0,00 t                      | 0,00 t      | 304,20 t   |

## TONNAGE COLLECTE PAR LE SIREDOM POUR LA COLLECTIVITE

| Verre Apport Volontaire | * Verre en apport volontaire collecté par SIREDOM - pris en compte dans calcul de la performance de la collectivité |
|-------------------------|---|
| 100,80 t                |   |
| 156,11 t                |   |
| 119,26 t                |   |

## COMPOSITION DE LA COLLECTE SELECTIVE DE LA COLLECTIVITE ISSUE DES TONNAGES ENTREE EN CENTRE DE TRI ET DES CARACTERISATIONS POUR LE BIFLUX

La **composition de la collecte sélective** découle des **résultats des caractérisations** effectuées sur les collectes en entrée du centre de tri au cours de l'année et du **tonnage collecté pour la collectivité**.  
 Pour le verre collecté en porte à porte, le refus est de 10% - Pour le papier, le refus est de 5%.

|                              | Verre | Acier (f) | Aluminium (g) | Plastique (h) | PCC (i) | PCNC (j) | PCM (k) | Refus (l) | Papier (m) |
|------------------------------|-------|-----------|---------------|---------------|---------|----------|---------|-----------|------------|
| Moyenne des caractérisations |       | 1,86%     | 0,60%         | 11,75%        | 1,01%   | 22,41%   | 6,48%   | 30,77%    | 25,13%     |

| Tonnage     | Verre (a*90%+b) | Acier (c*f) | Aluminium (c*g) | Plastique (c*h) | PCC (c*i) | PCNC (c*j) | PCM (c*k) | Refus c*l+d*0,05 | Papier (c*m)+d*95% |
|-------------|-----------------|-------------|-----------------|-----------------|-----------|------------|-----------|------------------|--------------------|
| Trimestre 1 | 0,00 t          | 5,30 t      | 1,70 t          | 33,44 t         | 2,88 t    | 63,77 t    | 18,43 t   | 87,57 t          | 71,52 t            |
| Trimestre 2 | 0,00 t          | 5,25 t      | 1,68 t          | 33,16 t         | 2,85 t    | 63,24 t    | 18,27 t   | 86,84 t          | 70,92 t            |
| Trimestre 3 | 0,00 t          | 5,66 t      | 1,81 t          | 35,74 t         | 3,08 t    | 68,17 t    | 19,70 t   | 93,60 t          | 76,44 t            |

PCC => Papier Carton Complexé    PCNC => Papier carton Non Complexé    PCM => Papier Carton en Mélange

|              |     |  |
|--------------|-----|--|
| Période      | T3  | 2020   |
| Collectivité | EST | COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE L'ETAMPOIS SUD ESSONNE |

Les données des tableaux ci-dessous sont issues de calcul à l'échelle de l'ensemble des collectivités du SIREDOM. Il peut donc apparaître des écarts dus aux arrondis.

## TONNAGES SOUTENUS DE LA COLLECTIVITE ISSUS DES TONNAGES SORTIE DU CENTRE DE TRI

Les **tonnages soutenus** sont calculés **au prorata des tonnages CITEO Emballages du SIREDOM**. Sont donc pris en compte les écarts dus au process (freinte), aux geste de tri différents entre les caractérisations et les opérateurs de tri, des écarts de stocks des matières à recycler ainsi que la règle de calcul des fibreux dans le Barème F CITEO.

**Règle fibreux Barème F CITEO** : les tonnes de fibreux sont **plafonnées à hauteur de 31% du total des fibreux** (PCNC + PCM + Papier). Les tonnes de PCNC et PCM soutenues sont ensuite calculées **au prorata de la quote-part** représentée par chacun de ces matériaux, en prenant en compte un plafond de 30% sur les tonnes de PCM.

Les tonnages soutenus sont obtenus en appliquant un **coefficient de répartition** résultant de l'écart entre **le total du tonnage soutenu calculé pour toutes les collectivités ( $T_{coll}$ )** et **le tonnage effectivement soutenu du SIREDOM ( $T_{SIR}$ )**

### Coefficient de Répartition des tonnages sortie du centre de tri

|    |            | Verre     | Acier    | Aluminium | Plastique | PCC      | PCNC      | PCM      |
|----|------------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------|----------|
| T1 | $T_{coll}$ | 4509,06 t | 274,54 t | 69,89 t   | 1423,89 t | 133,36 t | 1801,78 t | 124,35 t |
|    | $T_{SIR}$  | 5011,20 t | 334,62 t | 43,68 t   | 1198,42 t | 119,69 t | 1552,58 t | 275,00 t |
|    | Coeff.     | 11,1%     | 21,9%    | -37,5%    | -15,8%    | -10,3%   | -13,8%    | 121,1%   |
| T2 | $T_{coll}$ | 5326,80 t | 278,99 t | 71,02 t   | 1446,51 t | 135,48 t | 1828,01 t | 126,25 t |
|    | $T_{SIR}$  | 5575,03 t | 409,46 t | 128,71 t  | 1262,62 t | 92,32 t  | 1552,58 t | 275,00 t |
|    | Coeff.     | 4,7%      | 46,8%    | 81,2%     | -12,7%    | -31,9%   | -15,1%    | 117,8%   |
| T3 | $T_{coll}$ | 4745,74 t | 270,96 t | 68,98 t   | 1406,42 t | 131,89 t | 1780,04 t | 122,76 t |
|    | $T_{SIR}$  | 4380,19 t | 341,76 t | 35,60 t   | 1225,66 t | 97,77 t  | 1552,58 t | 275,00 t |
|    | Coeff.     | -7,7%     | 26,1%    | -48,4%    | -12,9%    | -25,9%   | -12,8%    | 124,0%   |

### Tonnages soutenus issus de l'application du coefficient de répartition des tonnages sortie du centre de tri et de la règle des Fibreux

|             | Verre   | Acier   | Aluminium | Plastique | PCC     | PCNC     | PCM     | Total Emballages<br>(hors Verre) |
|-------------|---------|---------|-----------|-----------|---------|----------|---------|----------------------------------|
| Trimestre 1 | 0,000 t | 6,458 t | 1,060 t   | 28,141 t  | 2,583 t | 40,225 t | 8,949 t | 87,42 t                          |
| Trimestre 2 | 0,000 t | 7,711 t | 3,048 t   | 28,941 t  | 1,945 t | 39,316 t | 8,742 t | 89,70 t                          |
| Trimestre 3 | 0,000 t | 7,143 t | 0,936 t   | 31,145 t  | 2,281 t | 43,520 t | 9,690 t | 94,72 t                          |

## REVERSEMENT DU SOUTIEN A LA COLLECTE SELECTIVE

|              |     |  |
|--------------|-----|--|
| Période      | T3  | 2020   |
| Collectivité | EST | COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE L'ETAMPOIS SUD ESSONNE |

Les données des tableaux ci-dessous sont issues de calcul à l'échelle de l'ensemble des collectivités du SIREDOM. Il peut donc apparaître des écarts dus aux arrondis.

### SOUTIEN DE BASE

#### Tarif Unitaire CITEO

|                    | Verre | Acier | Aluminium | Plastique | PCC   | PCNC  | PCM   |
|--------------------|-------|-------|-----------|-----------|-------|-------|-------|
| Tarif unitaire €/T | 7 €   | 62 €  | 400 €     | 660 €     | 300 € | 150 € | 100 € |

#### Soutien de Base - Tarif unitaire CITEO \* Tonnages soutenus

|             | Verre | Acier    | Aluminium  | Plastique   | PCC      | PCNC       | PCM      | TOTAL       |
|-------------|-------|----------|------------|-------------|----------|------------|----------|-------------|
| Trimestre 1 | - €   | 400,40 € | 424,00 €   | 18 573,06 € | 774,90 € | 6 033,75 € | 894,90 € | 27 101,01 € |
| Trimestre 2 | - €   | 478,08 € | 1 219,20 € | 19 101,06 € | 583,50 € | 5 897,40 € | 874,20 € | 28 153,44 € |
| Trimestre 3 | - €   | 442,87 € | 374,40 €   | 20 555,70 € | 684,30 € | 6 528,00 € | 969,00 € | 29 554,27 € |

### PERFORMANCE ANNUELLE DE LA COLLECTIVITE

#### Au regard des tonnages soutenus et des tonnages d'apport volontaire verre collectés par le SIREDOM

| Pop.        | 24 422 | Verre        | Acier       | Aluminium   | PCNC        | PCC         | Plastique   | PCM         | TOTAL        |
|-------------|--------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|
| Trimestre 1 |        | 16,51 kg/hab | 1,06 kg/hab | 0,17 kg/hab | 6,59 kg/hab | 0,42 kg/hab | 4,61 kg/hab | 1,47 kg/hab | 30,83 kg/hab |
| Trimestre 2 |        | 25,57 kg/hab | 1,26 kg/hab | 0,50 kg/hab | 6,44 kg/hab | 0,32 kg/hab | 4,74 kg/hab | 1,43 kg/hab | 40,26 kg/hab |
| Trimestre 3 |        | 19,53 kg/hab | 1,17 kg/hab | 0,15 kg/hab | 7,13 kg/hab | 0,37 kg/hab | 5,10 kg/hab | 1,59 kg/hab | 35,05 kg/hab |

## REVERSEMENT DU SOUTIEN A LA COLLECTE SELECTIVE

|              |     |  |
|--------------|-----|--|
| Période      | T3  | 2020   |
| Collectivité | EST | COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE L'ETAMPOIS SUD ESSONNE |

Les données des tableaux ci-dessous sont issues de calcul à l'échelle de l'ensemble des collectivités du SIREDOM. Il peut donc apparaître des écarts dus aux arrondis.

### SOUTIEN A LA COLLECTE SELECTIVE

#### Coefficient de Majoration à la Performance de Recyclage

**Taux Moyen de recyclage (TMR) =**  $\{ (Perf\ Métaux / Gist\ Métaux) + (Perf\ PC / Gist\ PC) + (Perf\ Plastique / Gist\ Plastique) + (Perf\ Verre / Gist\ Verre) \} / 4$

**Perf** Rapport entre les tonnes de déchets issus de la collecte sélective soutenues, complétées pour les métaux par les tonnes extraites de mâchefers soutenues et affectées d'un coefficient de 0,5, et la population (kg/hab/an)

**Gist** Gisement contractuel (kg/hab/an) => gisement contribuant réel 2014 / population INSEE France entière 2014

**Coefficient de Majoration à la Performance de Recyclage (Cmp) :** calculé en fonction du TMR

| Valeur TMR | 0 à 47% | 47% à 62%                        | 62% à 78%                         | Au delà de 78% |
|------------|---------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------|
| Cmp        | 0       | Augmente linéairement de 0 à 15% | Augmente linéairement de 15 à 50% | 50%            |

|             | Taux Moyen de Recyclage | Cmp   | Soutien de base | Soutien à la Perf. du recyclage | Soutien à la CS (D) |
|-------------|-------------------------|-------|-----------------|---------------------------------|---------------------|
| Trimestre 1 | 48,03%                  | 1,03% | 27 101,01       | 279,41 €                        | 27 380,42           |
| Trimestre 2 | 56,86%                  | 9,86% | 28 153,44       | 2 774,52 €                      | 30 927,96           |
| Trimestre 3 | 52,27%                  | 5,27% | 29 554,27       | 1 557,51 €                      | 31 111,78           |

Les performances de tri de la collectivité lui permettent de bénéficier d'une majoration du soutien de base de 5,27 %

### VERSEMENT DU SOUTIEN

#### Soutien Trimestriel

Reversement à hauteur de 70% de l'acompte perçu (A)

Calcul d'un **coefficient de répartition** (C) résultant de l'écart entre le **total du soutien trimestriel** à la CS calculé pour **toutes les collectivités** (B) et les **70% de l'acompte** (A)

Application du **coefficient de répartition** (C) au **soutien à la CS de chaque collectivité** (D) afin de calculer le **soutien trimestriel à verser** (E)

|             | Acompte versé par CITEO | Acompte à verser (A) | Total soutien trimestriel à la CS des collectivités (B) | Coefficient de répartition (C) = (A-B)/B*100 | Soutien à la CS (D) | Soutien trimestriel à verser (E) = D+D*C |
|-------------|-------------------------|----------------------|---|--|---------------------|--|
| Trimestre 1 | 1 225 300,00 €          | 857 710 €            | 1 308 616,92 €  | -34,5%                                       | 27 380,42 €         | 17 946,01 €                              |
| Trimestre 2 | 2 050 500,00 €          | 1 435 350 €          | 1 500 976,25 €  | -4,4%  | 30 927,96 €         | 29 575,72 €                              |
| Trimestre 3 | 814 000,00 €            | 569 800 €            | 1 309 372,43 €  | -56,5%                                       | 31 111,78 €         | 13 538,92 €                              |

Montant versé pour le 3<sup>ème</sup> Trimestre 2020

13 538,92 €