**Calcul de l’attribution des sièges[[1]](#footnote-1):**

**Ns** = Nombre de sièges effectifs à pourvoir = ……

**GTV** = Nombre de suffrages valablement exprimés par liste de candidats

GTV liste A………………..= …….

GTV liste B………………..= …….

GTV liste C………………..= …….

GTV liste D………………..= …….

GTV liste E………………..= …….

GTV liste F………………..= …….

**SV** = Nombre total de suffrages valablement exprimés

 = Somme des GTV des différentes listes = …….

**Né** = Nombre électoral =  = ….

Pour le calcul des répartitions des sièges, nous attirons votre attention sur le fait que nous avons sur notre site Internet un fichier Excel à votre disposition qui vous aidera à faire ce calcul.

**1er calcul :** Chaque liste reçoit autant de sièges que le nombre électoral est contenu de fois dans le nombre de voix obtenues par cette liste (pour autant qu’elle a obtenu au moins 5% des suffrages valablement exprimés, sinon elle est écartée de tout calcul):

|  |
| --- |
| Liste A….. obtient : GTV liste A / Né = ------------- = ……. sièges |
| Liste B….. obtient : GTV liste B / Né = ------------- = ……. Sièges |
| Liste C….. obtient : GTV liste C / Né = ------------- = ……. sièges |
| Liste D….. obtient : GTV liste D / Né = ------------- = ……. sièges |
| Liste E….. obtient : GTV liste E / Né = ------------- = ……. sièges |
| Liste F….. obtient : GTV liste F / Né = ------------- = ……. sièges |
| etc |
| Total des sièges distribués : …… sièges |

**2e calcul :** Si le nombre de sièges ainsi attribués est inférieur au nombre de sièges à pourvoir (Ns), il faudra, pour chaque siège qui reste à pourvoir, faire l’opération ci-dessous. La liste qui obtient le plus grand quotient, se voit attribuer le siège.

Attention ! Cette opération est **à faire autant de fois qu’il reste de sièges à distribuer** après le premier calcul :

|  |
| --- |
| Liste A….. GTV liste A / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ----------- =…….……… |
| Liste B….. GTV liste B / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =…………… |
| Liste C…. GTV liste C / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =……………. |
| Liste D….. GTV liste D / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =…………… |
| Liste E….. GTV liste E / (nombre de sièges déjà obtenus+1) =------------- =…………….. |
| Liste F….. GTV liste F / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =…………….. |
| Etc. |

S’il reste d’autres sièges à répartir, veuillez refaire le calcul (en prenant en compte le résultat du calcul précédent, seul le quotient change):

|  |
| --- |
| Liste A….. GTV liste A / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------ =…….……… |
| Liste B….. GTV liste B / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =…………… |
| Liste C…. GTV liste C / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =……………. |
| Liste D….. GTV liste D / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =…………… |
| Liste E….. GTV liste E / (nombre de sièges déjà obtenus+1) =------------- =…………….. |
| Liste F….. GTV liste F / (nombre de sièges déjà obtenus+1) = ------------- =…………….. |
| Etc. |

S’il reste encore un siège à répartir, veuillez refaire le calcul (en prenant en compte le résultat du calcul précédent, d'ailleurs seul le quotient change). Prévoyez donc assez d’exemplaires de cette page.

**Premier exemple :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Données** | **Référence** |
| Nombre de salariés au 1.10.2016 | 137 | Département RH |
| A élire | 5 délégués + 5 suppléants | Loi (tableau) |
| Nombre de salariés ayant le droit du vote | 124 salariés | Liste dressée par RH |
| Votants | 105 | Électeurs qui sont venus exprimer leur vote |
| Bulletins nuls | 1 | Marqués ou blancs |
| Nombre de voix exprimées | 976 | Pas tous les bulletins doivent contenir 10 voix |
| Nombre électoral | 🡺 163 | Nombre entier immédiatement supérieur |
| Nombre minimal de voix par liste | 5% de 976 = 48,8 🡺 49 | Une liste n'ayant pas réuni au moins 5% des voix valablement exprimés n'est pas considérée pour la répartition des sièges |

**Répartition des sièges:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom des listes** |  | **Membres effectifs** | **Membres suppléants** |
| Liste A |  | **2** | **2** |
| Liste B |  | **3** | **3** |
| **Total :** |  | **5** | **5** |

**Répartition des sièges entre les listes:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nom de la liste** | **Membres effectifs** | **Membres Suppléants** |
| Liste A | 2 | 2 |
| Liste B | 3 | 3 |
| **Total :** | **5** | **5** |

**Répartition des sièges dans les listes:**

A l'intérieur des listes, les sièges reviennent aux candidats avec le plus grand nombre de voix, les suivants seront membres suppléants.

**Deuxième exemple :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Données** | **Référence** |
| Nombre de salariés au 1.10.2016 | 375 | Département RH |
| A élire | 7 délégués + 7 suppléants | Loi (tableau) |
| Nombre de salariés ayant le droit de vote | 348 salariés | Liste dressée par RH |
| Votants | 317 | Électeurs qui sont venus exprimer leur vote |
| Bulletins nuls | 5 | Marqués ou blancs |
| Nombre de voix exprimées | 4008 | Pas tous les bulletins doivent contenir 10 voix |
| Nombre électoral | 🡺 502 | Nombre entier immédiatement supérieur, même si le résultat de la fraction est déjà entier |
| Nombre minimal de voix par liste | 5% de 4008 = 200,4 🡺 201 | Une liste n'ayant pas réuni au moins 5% des voix valablement exprimés n'est pas considérée pour la répartition des sièges |

**Répartition des sièges:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom des listes** |  | **Membres effectifs** | **Membres suppléants** |
| Liste A |  | **0** | **0** |
| Liste B |  | **3** | **3** |
| Liste C |  | **3** | **3** |
| **Total :** |  | **6** | **6** |

**Il reste 1 siège à pourvoir :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nom de Liste** |  | **Quotient :** |
| Liste A |  | 446 |
| Liste B |  | 444,5 |
| Liste C |  | **446** |

La **liste C** reçoit le 5ième siège, car en cas d’égalité de quotient, c’est la liste avec le plus grand nombre de voix qui prend le siège!

**Répartition des sièges entre les listes:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nom de la liste** | **Membres effectifs** | **Membres Suppléants** |
| Liste A | 0 | 0 |
| Liste B | 3 | 3 |
| Liste C | 4 | 4 |
| **Total :** | **7** | **7** |

**Répartition des sièges dans les listes:**

A l'intérieur des listes, les sièges reviennent aux candidats avec le plus grand nombre de voix, les suivants seront membres suppléants.

**Troisième exemple:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Données** | **Référence/commentaires:** |
| Nombre de salariés au 01.10.2016 | 458 | Département RH |
| A élire | 8 délégués + 8 suppléants | Loi (tableau) |
| Nombre de salariés ayant le droit de vote | 427 salariés | Liste dressée par RH |
| Votants | 412 | Électeurs qui sont venus exprimer leur vote |
| Bulletins nuls | 9 | Marqués ou blancs |
| Nombre de voix exprimées | 6045 | Pas tous les bulletins doivent contenir 16 voix |
| Nombre électoral | 🡺 672 | Nombre entier immédiatement supérieur |
| Nombre minimal de voix par liste | 5% de 6045 = 302,25🡺 303 | Une liste n'ayant pas réuni au moins 5% des voix valablement exprimées n'est pas considérée pour la répartition des sièges |

**Répartition des sièges:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nom des listes** |  | **Membres effectifs** | **Membres suppléants** |
| Liste A |  | **2** | **2** |
| Liste B |  | **2** | **2** |
| Liste C | 293 | **0** | **0** |
| Liste D |  | **1** | **1** |
| Liste E |  | **1** | **1** |
| **Total :** |  | **6** | **6** |

**Il reste 2 sièges à distribuer : (Attention: 1 siège par opération de calcul)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nom de la Liste** |  | **Quotient :** |
| Liste A | $$\frac{1910}{2+1}$$ | 636,67 |
| Liste B | $$\frac{1423}{2+1}$$ | 474,33 |
| Liste D | $$\frac{1278}{1+1}$$ | **639** |
| Liste E | $$\frac{1141}{1+1}$$ | 570,50 |

La **liste D** reçoit le 5ième siège.

**Il reste un autre siège à attribuer :**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nom de la Liste** |  | **Quotient :** |
| Liste A | $$\frac{1910}{2+1}$$ | **636,67** |
| Liste B | $$\frac{1423}{2+1}$$ | 474,33 |
| Liste D | $$\frac{1278}{2+1}$$ | 426 |
| Liste E | $$\frac{1141}{1+1}$$ | 570,50 |

Le siège restant va à la **liste A**.

**Répartition des sièges entre les listes:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nom de la liste** | **Membres effectifs** | **Membres Suppléants** |
| Liste A | 3 | 3 |
| Liste B | 2 | 2 |
| Liste C | 0 | 0 |
| Liste D | 2 | 2 |
| Liste E | 1 | 1 |
| **Total :** | **8** | **8** |

**Répartition des sièges dans les listes:** A l'intérieur des listes, les sièges reviennent aux candidats avec le plus grand nombre de voix, les suivants seront membres suppléants

1. Ce formulaire n’est à utiliser que par le bureau électoral principal [↑](#footnote-ref-1)