

Les effectifs moyen mensuel (EMM)

Lien Urssaf : <https://www.urssaf.fr/accueil/employeur/cotisations/calcul-effectif/comment-calculer-effectif.html> Calcul : effectif du mois = Somme des effectifs présents chaque jour du mois / nombre de jours du mois Les effectifs de l'Urssaf sont en ETP : $ETP = 1$ pour : - «modalité temps de travail» (S21.G00.40.014) = 10 (temps plein) - «Unité de mesure» (S21.G00.40.011) \neq 10/12/21 « forfait jours» et «salarié non concerné» - «Nature» (S21.G00.40.007) = 80 (mandat social) - «Quotité de travail» (S21.G00.40.013) = 0 - «Quotité de référence» (S21.G00.40.012) = 0 Pour tout le reste $ETP = \text{«Quotité de travail» (S21.G00.40.013)} / \text{«Quotité de référence» (S21.G00.40.012)}$

- Effectif moyen mensuel (EMM)
- Effectifs: L'évolution des 12 derniers mois
- Effectifs : Répartition par âge
- Effectifs: Répartition par sexe
- Effectifs: Répartition par ancienneté
- Effectifs: Répartition par âge par sexe
- Effectifs : Répartition par ancienneté par sexe
- Effectifs : Répartition par temps de travail
- Effectifs : Répartition par statut conventionnel
- Effectifs: Répartition par tranche de rémunération
- Effectifs: Répartition par contrat

Effectif moyen mensuel (EMM)

vignette 1 :



Dans la GRH IG, la valeur est reprise depuis la saisie DSN, dans l'onglet « autres traitements », « analyse des effectifs ».

Janvier2025GénérerVoir les anomaliesVoir les signalementsTransmissionTraitements FPOCAutres traitements

Taper votre recherche

Tri ascendant par matricule

Section	Salarié
ET01\SE01	Siège
ET02\SE02	MECS
ET03\SE03	AEMO
ET04\SE04	SRP

Changer mode d'affichage | Tester les blocs O

Gestion des versements

Regularisations DSN

Cotisations établissement

Saisie des honoraires

Analyse Effectif

Contrôle DSN URSSAF

Recherche d'un texte

Accueil | Saisie DSN | Analyse de la DSN | Liste des personnes

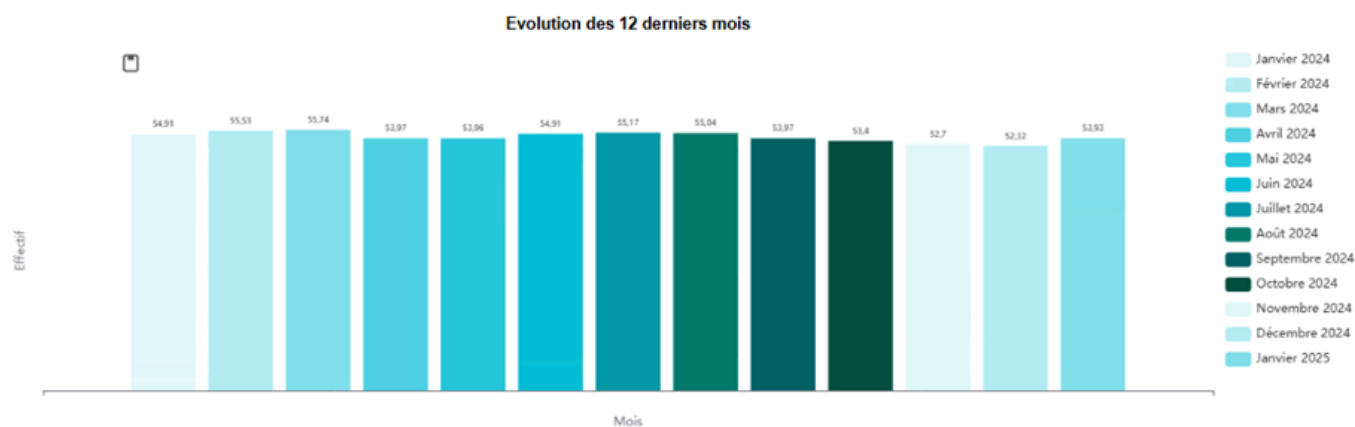
Janvier2025Effectifs

Détail

Etab	Section	Structure	MSA	Janvier				
				EMM	BOETH	ECAP	CFIP	CSA
ET02	SE02	MECS\MECS	Non	53,93	2,24	0,00	6,00	53,93

Effectifs: L'évolution des 12 derniers mois

vignette 2 :



Dans la GRH IG, la valeur est reprise depuis la saisie DSN, dans l'onglet « autres traitements », « analyse des effectifs ».

Pour récupérer l'année 2024, il faut charger les données à partir de Janvier 2024 puis charger celle de l'année 2025.

Accueil Saisie DSN Analyse de la DSN x Liste des personnes Consultation de l'historique de paye													
Janvier 2024 Effectifs													
Détail													
		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Sept...	Octobre	Nove...	Décem...
Etab	Section	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM	EMM
ET02	SE02	54,68	55,61	55,74	53,97	53,96	54,91	55,11	55,04	53,97	53,40	52,70	52,32

Janvier 2025 Effectifs			
Détail			
Etab	Section	EMM	
ET02	SE02	53,93	

Effectifs : Répartition par âge

vignette 3 : Ce calcul permet d’identifier la structure démographique des salariés dans une entreprise

Calcul : Effectif moyen du mois pour une tranche d’âge = (Somme des salariés de cette tranche présents chaque jour) ÷ nombre de jours du mois

1. Date de naissance : S21.G00.30.006

S21.G00.30.006 Date de naissance	16011971
----------------------------------	----------

2. Mois de la DSN déclarée

S21.G00.51.001 Date de début de période de paie	01012025
S21.G00.51.002 Date de fin de période de paie	31012025

3. Calcul de l’EMM par tranche d’âge en reprenant les valeurs détaillées de l’EMM présent dans l’analyse des effectifs

Répartition par âge

< 20 ans

Effectifs: Répartition par sexe

vignette 4 :

La répartition par sexe dans le calcul de l'effectif moyen mensuel (EMM) consiste à appliquer la même méthode de calcul que pour l'EMM total en dissociant les salariés hommes et femmes à chaque étape.

Calcul : **EMM hommes (mois M)** = (Somme des hommes présents chaque jour du mois) ÷ nombre de jours du mois

EMM femmes (mois M) = (Somme des femmes présentes chaque jour du mois) ÷ nombre de jours du mois

1. Extraire les données mensuelles de la DSN

- Sexe : S21.G00.30.005
S21.G00.30.005 Sexe

|| 01 masculin

2. Calcul de l'EMM par femme et par homme en reprenant les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs

Effectifs: Répartition par ancienneté

vignette 5 : La répartition par ancienneté dans le calcul de l’effectif moyen mensuel (EMM) consiste à convertir en nombre d’année l’ancienneté acquise sur le mois DSN.

Calcul : calcul du nombre d’année ancienneté acquise par le salarié par tranche ÷ par l’effectif moyen mensuel

1. Extraire les données DSN présentes dans le bloc S21.G00G86 " Ancienneté" pour chaque salarié

S21.G00.86 Ancienneté		07 Ancienneté dans l'entreprise
	S21.G00.86.001 Type	07 Ancienneté dans l'entreprise
	S21.G00.86.002 Unité de mesure	01
	S21.G00.86.003 Valeur	663
	S21.G00.86.005 Numéro du contrat	M000155C0001

2. Répartition du calcul de l’EMM par l’ancienneté en reprenant les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs

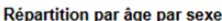
Effectifs: Répartition par âge par sexe

vignette 6 :

Le calcul de l'Effectif Moyen Mensuel (EMM) par répartition par âge et par sexe consiste à déterminer combien d'employés en moyenne sont présents chaque mois dans une entreprise, en les répartissant par tranches d'âge et par sexe.

Calcul :

1. Pour chaque mois en DSN, extraction des données :

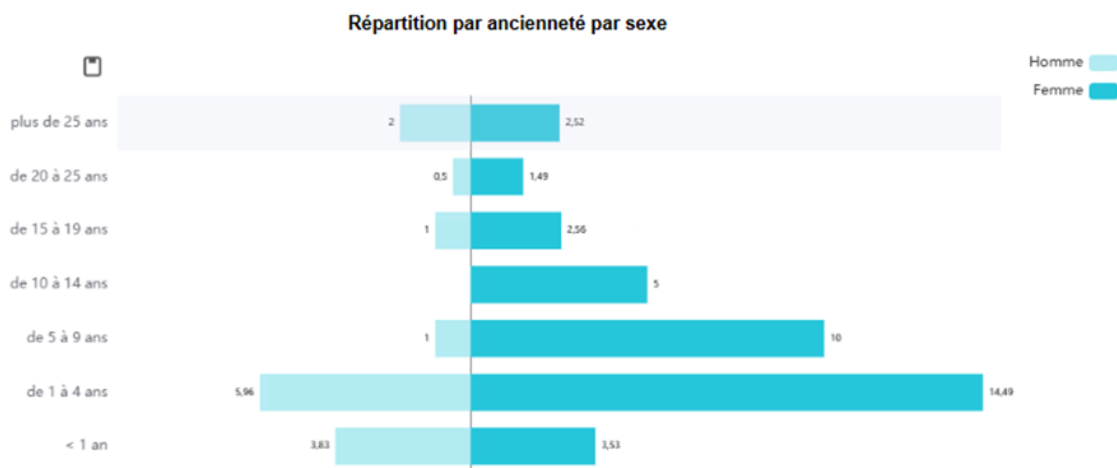
- Leur sexe (H/F) S21.G00.30.005 
- Leur date de naissance : S21.G00.30.006 
- Calcul de l'EMM par tranches d'Age et par sexe en reprenant les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs
- 

Effectifs : Répartition par ancienneté par sexe

vignette 7: L'EMM est la moyenne mensuelle des salariés présents, exprimée en équivalents temps plein (ETP), par tranche d'ancienneté, par sexe.

Calcul :

1. Définir les tranches d'ancienneté
2. Pour chaque salarié, chaque mois, récupérer les informations suivantes :
 - Sexe : H/F : S21.G00.30.005
 - Ancienneté: reprise dans le bloc S21.G00.86.003
 - Quotité du temps de travail: S21.G00.40.013
 - Présence dans le mois (exclure les mois d'absence complète comme congé sans solde)
3. Reprendre les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs
4. Répartir les salariés par tranche d'ancienneté et par sexe



Effectifs : Répartition par temps de travail

vignette 8: Le calcul de l'Effectif Moyen Mensuel (EMM) par répartition selon le temps de travail permet de savoir combien de salariés sont en moyenne dans l'entreprise selon leur type de contrat : temps plein, temps partiel, etc.

Calcul :

1. Pour chaque salarié, extraire la donnée présente dans le champ S21.G00.40.014 "Modalité du temps de travail"
2. Les classer par type de temps de travail en fonction des EMM en reprenant les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs

Répartition par temps de travail



Effectifs : Répartition par statut conventionnel

vignette 9 :

Le calcul de l'Effectif Moyen Mensuel (EMM) par **répartition selon le statut conventionnel** dans le cadre de la **DSN (Déclaration Sociale Nominative)** consiste à ventiler l'effectif moyen mensuel **par catégorie de statut** tel que défini dans les champs désignés.

Calcul

- 1. Identifier la catégorie conventionnelle (code S21.G00.40.002)

S21.G00.40 Contrat [contrat de travail, convention, mandat] Ajouter

S21.G00.40.001 Date de début du contrat11122002

S21.G00.40.002 Statut du salarié [conventionnel]04 autres cadres

S21.G00.40.003 Code str

S21.G00.40.004 Code pr

S21.G00.40.005 Code co

S21.G00.40.006 Libellé d

S21.G00.40.007 Nature c

S21.G00.40.008 Dispositi

S21.G00.40.009 Numéro

S21.G00.40.010 Date de

S21.G00.40.011 Unité de

S21.G00.40.012 Qualité

S21.G00.40.013 Qualité

S21.G00.40.014 Modalité

S21.G00.40.016 Complét

Clé	Désignation
01	01 agriculteur salarié de son exploitation
02	02 artisan ou commerçant salarié
03	03 cadre dirigeant (collège employeur)
04	04 autres cadres
05	05 profession intermédiaire
06	06 employé administratif, agent de service
07	07 ouvriers qualifiés et non qualifiés
08	08 Agent de la fonction publique d'Etat
09	09 Agent de la fonction publique hospitalière
10	10 Agent de la fonction publique territoriale

- 2. Regrouper les EMM des salariés par statut conventionnel en reprenant les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs

Effectifs: Répartition par tranche de rémunération

vignette 10:

Le calcul de l'Effectif Moyen Mensuel (EMM) par tranche de rémunérations à partir des données DSN (Déclaration Sociale Nominative) consiste à :

- Répartir les EMM selon des tranches de salaire brut mensuel.

Calcul :

1. Définir les tranches de rémunérations
2. Extraire les données mensuelles de la DSN pour chaque salarié :
 - Salaire de base: Rémunération type S21.G00.51.011
 - Sommer les ETP tel que définit par l'URSSAF
3. Additionner tous les ETP par tranches de rémunérations en reprenant les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs

Effectifs: Répartition par contrat

vignette 11 :

Le calcul de l'Effectif Moyen Mensuel (EMM) par type de contrat à partir des données DSN (Déclaration Sociale Nominative) consiste à déterminer, pour chaque type de contrat (CDI, CDD, apprentissage, etc.), le nombre moyen de salariés exprimé en EMM.

Calcul :

1. Définir les types de contrat de la zone S21.G00.40.007
2. Reprendre les valeurs détaillées de l'EMM présent dans l'analyse des effectifs
3. Ventiler les EMM mensuel par type de contrat

S21.G00.40 Contrat [contrat de travail, convention, mandat]	Cle	Designation
S21.G00.40.001 Code statut catégoriel	01	01 CDI
S21.G00.40.002 Statut de cadre (conventionnel)	02	02 CDD
S21.G00.40.003 Code statut catégoriel Retraite Complémentaire	04	04 Contrat d'apprentissage
S21.G00.40.004 Code profession et catégorie socioprofessionnelle	05	05 Intérim
S21.G00.40.005 Code complément PCS-ESE (pour la fonction p.	09	09 Contrat à durée indéterminée de droit public
S21.G00.40.006 Code statut catégoriel du militaire	10	10 Contrat à durée déterminée de droit public
S21.G00.40.007 Code statut catégoriel de la fonction p.	20	20 [FP]Détachement donnant une pension
S21.G00.40.008 Dispositif de politique publique et conventionnel		
S21.G00.40.009 Numéro du contrat		

Répartition par contrat

CDI