

Réforme du régime d'assurance chômage des Intermittents.

Etude qualitative et quantitative

Version 3b : délais de franchise revus et corrigés.

Ce document annule et remplace le document précédent (version 2) en tenant compte des nouveaux éléments, fournis par l'UNEDIC, sur le calcul des délais de franchise, et que nous n'avions pas intégrés par principe de précaution. La prise en compte de ces éléments nous conduit à formuler de nouvelles conclusions.

Nous avons volontairement privilégié la simplicité et la concision afin de rendre les conclusions les plus lisibles possibles. Précisons que l'auteur, Olivier Sens, est contrebassiste, intermittent du spectacle et titulaire d'un diplôme d'ingénieur en mathématiques. Des précisions peuvent être apportées sur simple demande en le contactant au 06 62 36 57 08 ou à l'adresse Internet senso@club-internet.fr. Nous tenons à remercier Patrice Rabine pour ses remarques pertinentes et la qualité du rapport également rédigé sur ce sujet.

Notes importantes :

Les simulations effectuées dans ce document sont basées sur les données concernant l'annexe X mais donneraient des résultats très similaires pour l'annexe VIII. Le mode de calcul du délai de franchise est maintenant appliqué tel que le définit l'article 6 du le protocole et validé par une note d'application de L'UNEDIC. Conformément à cette note, nous faisons intervenir un nouveau plafonnement du salaire journalier de référence (SJR) à 319,82€

Evolution du montant de l'indemnité.

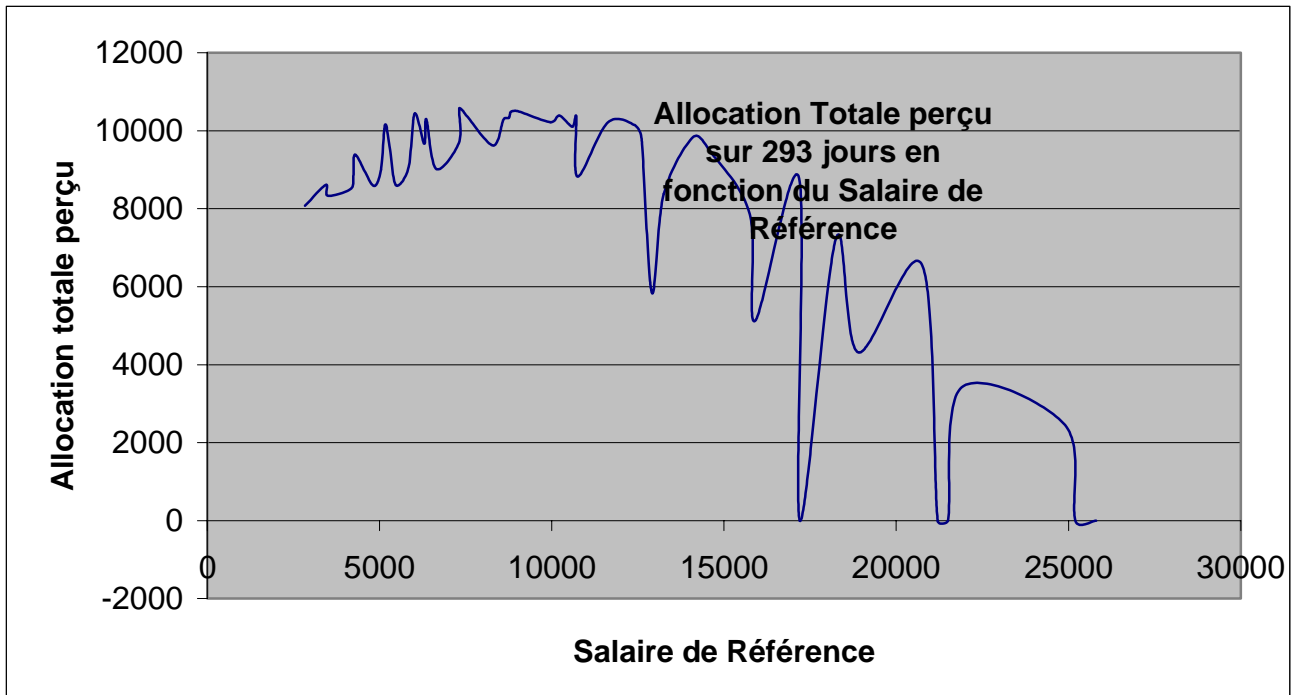
En premier lieu, le nouveau mode de calcul fait intervenir une nouvelle variable qui est le nombre d'heures effectué au cours de la période de référence. La formule devient alors dépendante à la fois de la moyenne des cachets et du nombre d'heures. Nous avons calculé le montant de l'Allocation Journalière (AJ) en faisant varier à la fois la moyenne des cachets, de 66 € à 600 € et leur nombre de 43 à 83 (voir tableau 1).

L'analyse étant très complexe, nous avons d'abord cherché à répondre à la question suivante: ce nouveau mode de calcul est-il juste et équitable ?

Nous définissons le revenu global (la somme de tous les revenus) comme le seul critère objectif permettant d'évaluer les gains réels sur une période.

Regardons simplement si l'allocation globale (la somme totale versée par l'ASSEDIC) est réellement proportionnelle aux gains de l'intermittent sur une période assez longue. Par souci de simplification nous avons choisi une période de 293 jours arbitrairement, inférieure à la plus petite période d'indemnisation selon le nouveau mode de calcul.

Traçons la courbe du montant global de l'indemnisation en fonction du salaire total.



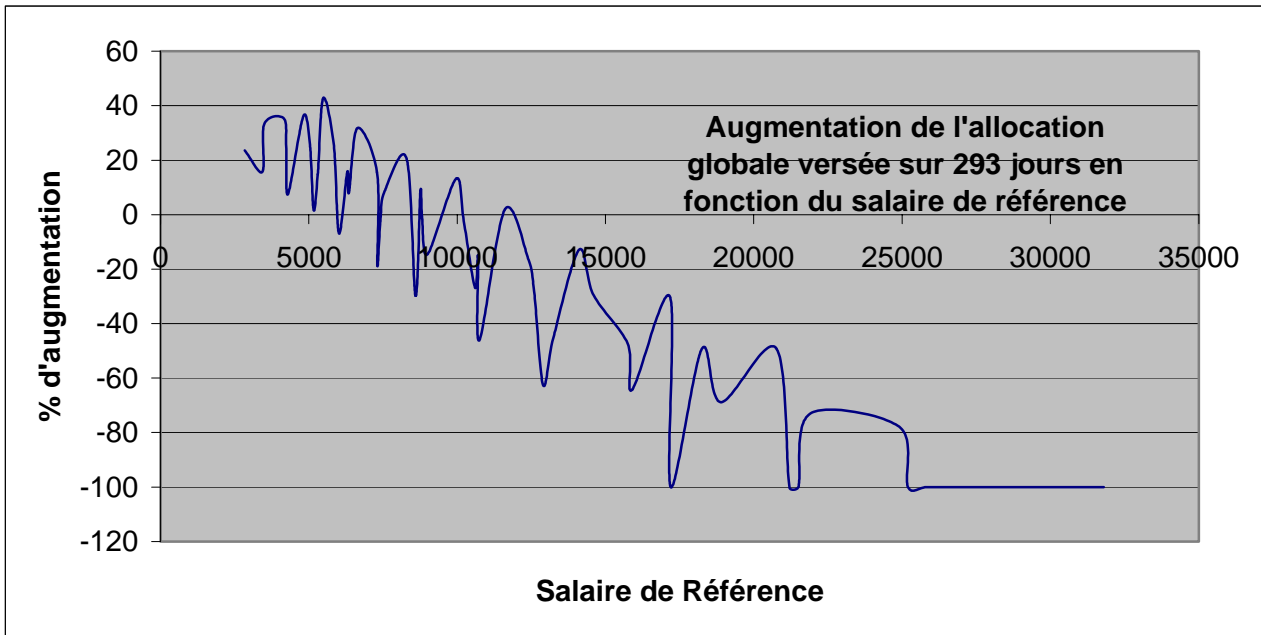
Cette courbe est très irrégulière.

Conclusion n°1 : le montant total de l'allocation perçue n'est pas proportionnel au salaire de l'intermittent mais dépend d'une fonction au comportement chaotique.

Conclusion n°2 : la courbe met en avant de nombreuses aberrations, surtout pour les hauts salaires. Ainsi, par exemple, une personne au salaire global de 17200€ faisant 83 cachets à 228€ net recevra 9313€ alors que si elle a 43 cachets à 441€, elle ne touchera aucune indemnité.

Conclusion n°3 : le montant total de l'allocation ne dépassera jamais 10800€ sur 293 jours soit l'équivalent de 1124€ par mois.

Pour terminer, traçons le pourcentage d'augmentation de l'allocation totale sur 293 jours par rapport à l'ancien mode de calcul.



Comme l'autre courbe celle-ci présente un comportement très irrégulier, et devient, à partir d'un salaire globale de 7000€, très significativement négative.

Conclusion n°4: l'allocation totale perçue est en très nette diminution par rapport à l'ancien mode de calcul, sauf dans les cas où le revenu global est inférieur à 7000€

-----Simulation sur 293 jours-----

| Moyenne des cachets (brut abattu) | Nombre de cachets | Salaire de Référence (SR) | Nombre d'heures total | Salaire journalier de référence (SJR) | Nouvelle Allocation Journalière (AJ) | Nombre de Jours de Franchise | Ancienne Allocation Journalière (AJ) | Nombre de Jours indemnisés (nouveau) | Nombre de Jours Franchise (ancien) | Nombre de jours indemnisés (ancien) | Allocation totale perçu (nouveau) | Allocation totale perçu (ancien) | % augmentation allocation total par rapport à l'ancien mode de calcul |
|-----------------------------------|-------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---|
| 66 | 43 | 2838 | 516 | 55,00 | 34,08 | 0 | 30,60 | 237 | 2 | 244 | 8074 | 6534 | 24 |
| 80 | 43 | 3440 | 516 | 66,67 | 36,36 | 0 | 34,98 | 237 | 2 | 243 | 8613 | 7449 | 16 |
| 66 | 53 | 3498 | 636 | 55,00 | 37,20 | 0 | 30,60 | 224 | 2 | 233 | 8329 | 6255 | 33 |
| 66 | 63 | 4158 | 756 | 55,00 | 40,32 | 0 | 30,60 | 211 | 2 | 221 | 8501 | 6287 | 35 |
| 80 | 53 | 4240 | 636 | 66,67 | 39,48 | 0 | 34,98 | 224 | 3 | 232 | 8838 | 7125 | 24 |
| 100 | 43 | 4300 | 516 | 83,33 | 39,61 | 0 | 41,24 | 237 | 4 | 242 | 9383 | 8738 | 7 |
| 66 | 73 | 4818 | 876 | 55,00 | 43,44 | 0 | 30,60 | 198 | 3 | 210 | 8592 | 6314 | 36 |
| 80 | 63 | 5040 | 756 | 66,67 | 42,60 | 0 | 34,98 | 211 | 3 | 220 | 8981 | 7157 | 25 |
| 120 | 43 | 5160 | 516 | 100,00 | 42,86 | 0 | 47,50 | 237 | 5 | 240 | 10153 | 10004 | 1 |
| 100 | 53 | 5300 | 636 | 83,33 | 42,73 | 0 | 41,24 | 224 | 5 | 230 | 9565 | 8346 | 15 |
| 66 | 83 | 5478 | 996 | 55,00 | 46,56 | 0 | 30,60 | 185 | 3 | 198 | 8602 | 6035 | 43 |
| 80 | 73 | 5840 | 876 | 66,67 | 45,72 | 0 | 34,98 | 198 | 4 | 208 | 9042 | 7183 | 26 |
| 140 | 43 | 6020 | 516 | 116,67 | 46,11 | 7 | 53,76 | 230 | 7 | 238 | 10605 | 11240 | -6 |
| 100 | 63 | 6300 | 756 | 83,33 | 45,85 | 0 | 41,24 | 211 | 5 | 218 | 9666 | 8374 | 15 |
| 120 | 53 | 6360 | 636 | 100,00 | 45,98 | 0 | 47,50 | 224 | 6 | 228 | 10293 | 9538 | 8 |
| 80 | 83 | 6640 | 996 | 66,67 | 48,84 | 0 | 34,98 | 185 | 5 | 197 | 9023 | 6859 | 32 |
| 100 | 73 | 7300 | 876 | 83,33 | 48,97 | 0 | 41,24 | 198 | 6 | 206 | 9685 | 8394 | 15 |
| 170 | 43 | 7310 | 516 | 141,67 | 50,98 | 24 | 63,15 | 212 | 11 | 235 | 10833 | 13032 | -17 |
| 140 | 53 | 7420 | 636 | 116,67 | 49,23 | 7 | 53,76 | 217 | 9 | 226 | 10680 | 10694 | 0 |
| 120 | 63 | 7560 | 756 | 100,00 | 49,10 | 0 | 47,50 | 211 | 8 | 216 | 10351 | 9556 | 8 |
| 100 | 83 | 8300 | 996 | 83,33 | 52,09 | 0 | 41,24 | 185 | 7 | 194 | 9623 | 8002 | 20 |
| 200 | 43 | 8600 | 516 | 166,67 | 55,86 | 45 | 72,54 | 192 | 15 | 231 | 10701 | 14734 | -27 |
| 120 | 73 | 8760 | 876 | 100,00 | 52,22 | 0 | 47,50 | 198 | 9 | 203 | 10328 | 9565 | 8 |
| 140 | 63 | 8820 | 756 | 116,67 | 52,35 | 7 | 53,76 | 204 | 10 | 213 | 10674 | 10696 | 0 |
| 170 | 53 | 9010 | 636 | 141,67 | 54,10 | 24 | 63,15 | 199 | 13 | 221 | 10790 | 12350 | -13 |
| 120 | 83 | 9960 | 996 | 100,00 | 55,34 | 0 | 47,50 | 185 | 10 | 191 | 10224 | 9082 | 13 |
| 140 | 73 | 10220 | 876 | 116,67 | 55,47 | 7 | 53,76 | 191 | 12 | 200 | 10587 | 10687 | -1 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|-----|----|-------|-----|--------|-------|-----|-------|-----|-----|-----|-------|-------|---------|
| 200 | 53 | 10600 | 636 | 166,67 | 58,98 | 45 | 72,54 | 179 | 18 | 216 | 10529 | 13896 | -24 |
| 170 | 63 | 10710 | 756 | 141,67 | 57,22 | 24 | 63,15 | 186 | 15 | 208 | 10666 | 12312 | -13 |
| 250 | 43 | 10750 | 516 | 208,33 | 63,98 | 88 | 84,00 | 149 | 23 | 223 | 9546 | 16509 | -42 |
| 140 | 83 | 11620 | 996 | 116,67 | 58,59 | 7 | 53,76 | 178 | 14 | 188 | 10419 | 10081 | 3 |
| 170 | 73 | 12410 | 876 | 141,67 | 60,34 | 24 | 63,15 | 173 | 18 | 194 | 10461 | 12262 | -15 |
| 200 | 63 | 12600 | 756 | 166,67 | 62,10 | 45 | 72,54 | 165 | 21 | 202 | 10277 | 13798 | -26 |
| 300 | 43 | 12900 | 516 | 250,00 | 72,11 | 140 | 84,00 | 97 | 33 | 213 | 7023 | 15833 | -56 |
| 250 | 53 | 13250 | 636 | 208,33 | 67,10 | 88 | 84,00 | 136 | 28 | 206 | 9136 | 15410 | -41 |
| 170 | 83 | 14110 | 996 | 141,67 | 63,46 | 24 | 63,15 | 160 | 20 | 181 | 10174 | 11428 | -11 |
| 200 | 73 | 14600 | 876 | 166,67 | 65,22 | 45 | 72,54 | 152 | 25 | 188 | 9942 | 13606 | -27 |
| 250 | 63 | 15750 | 756 | 208,33 | 70,22 | 88 | 84,00 | 123 | 33 | 190 | 8645 | 15168 | -43 |
| 300 | 53 | 15900 | 636 | 250,00 | 75,23 | 140 | 84,00 | 84 | 41 | 194 | 6346 | 14577 | -56 |
| 207 | 83 | 17181 | 996 | 172,50 | 69,47 | 51 | 74,73 | 134 | 30 | 171 | 9313 | 12788 | -27 |
| 400 | 43 | 17200 | 516 | 319,82 | 85,72 | 247 | 84,00 | 0 | 58 | 187 | 0 | 14114 | -100 |
| 250 | 73 | 18250 | 876 | 208,33 | 73,34 | 88 | 84,00 | 110 | 39 | 174 | 8073 | 14583 | -45 |
| 300 | 63 | 18900 | 756 | 250,00 | 78,35 | 140 | 84,00 | 71 | 48 | 175 | 5587 | 14178 | -61 |
| 250 | 83 | 20750 | 996 | 208,33 | 76,46 | 88 | 84,00 | 97 | 44 | 157 | 7419 | 13209 | -44 |
| 400 | 53 | 21200 | 636 | 319,82 | 88,84 | 247 | 84,00 | 0 | 72 | 162 | 0 | 12457 | -100 |
| 500 | 43 | 21500 | 516 | 319,82 | 85,72 | 247 | 84,00 | 0 | 91 | 154 | 0 | 11902 | -100 |
| 300 | 73 | 21900 | 876 | 250,00 | 81,47 | 140 | 84,00 | 58 | 56 | 157 | 4748 | 13149 | -64 |
| 300 | 83 | 24900 | 996 | 250,00 | 84,59 | 140 | 84,00 | 45 | 64 | 138 | 3826 | 11579 | -67 |
| 400 | 63 | 25200 | 756 | 319,82 | 91,96 | 247 | 84,00 | 0 | 86 | 138 | 0 | 11569 | -100 |
| 600 | 43 | 25800 | 516 | 319,82 | 85,72 | 247 | 84,00 | 0 | 132 | 114 | 0 | 9200 | -100 |
| 500 | 53 | 26500 | 636 | 319,82 | 88,84 | 247 | 84,00 | 0 | 113 | 122 | 0 | 9732 | -100 |
| 500 | 63 | 31500 | 756 | 319,82 | 91,96 | 247 | 84,00 | 0 | 134 | 90 | 0 | 7520 | -100 |
| 600 | 53 | 31800 | 636 | 319,82 | 88,84 | 247 | 84,00 | 0 | 162 | 72 | 0 | 6069 | -100 |
| 600 | 63 | 37800 | 756 | 319,82 | 91,96 | 247 | 84,00 | 0 | 193 | 31 | 0 | 2570 | -100 |
| 600 | 73 | 43800 | 876 | 319,82 | 95,08 | 247 | 84,00 | 0 | 223 | 0 | 0 | 0 | #DIV/0! |
| 600 | 83 | 49800 | 996 | 319,82 | 98,20 | 247 | 84,00 | 0 | 254 | 0 | 0 | 0 | #DIV/0! |