

Modèle DMDE 2018 : Liste des variables et leurs coefficients de pondération

Famille de variable	Variables	Modalités	Odds Ratio (multipl icateur de risque)	Part des dossiers allocataires de l'échantillon dans cette situation	Part des dossiers allocataires de l'échantillon dans la « cible » du DMDE
Caractéristiques du foyer allocataire	Situation familiale	En couple avec enfant	1	38,1%	6,6%
		En couple sans enfant	1,6	4,5%	16,3%
		En couple mais conjoint absent du foyer	2,3	0,4%	28,8%
		Femme isolée	1,2	19,0%	10,5%
		Homme isolé	1,1	19,6%	12,0%
		Famille monoparentale	1,7	18,4%	18,7%
	Changement du nombre d'enfants à charge au cours des 6 derniers mois	Oui	1,6	4,3%	16,1%
	Nombre d'enfants âgés de 12 à 17 ans	0	1	77,6%	10,9%
		1 ou 2	1,2	21,6%	10,4%
		3 et plus	2,1	0,9%	16,2%
	Nombre de changements du nombre d'enfants âgés de 20 à 24 ans au cours des 18 derniers mois	0	1	93,6%	10,3%
		1	2,0	3,7%	16,3%
		2 et plus	1,8	2,7%	23,0%
	Présence d'au moins un enfant dont la filiation n'est établie que par un seul parent (situation liée au versement de l'ASF)	Oui	0,7	3,0%	16,9%
	Présence d'au moins un enfant dont un parent est hors d'état ou pas de pension fixée (situation liée au versement de l'ASF)	Oui	0,7	3,3%	17,6%
	Code d'occupation du logement (codification dans le cas du versement d'aides au logement, de RSA ou de prime d'activité	Local nu	1	23,5%	16,2%
		Conventionné	0,7	21,4%	13,4%
		Résidence sociale - Foyer de Jeunes travailleurs	1,0	0,7%	13,9%
		Chambre - Hôtel - Pension	0,9	3,7%	14,1%
		Hébergement à titre gratuit	0,8	7,3%	18,2%

		Hébergement collectif - Foyer	0,4	2,5%	2,9%
		Propriétaire	1,1	6,4%	15,1%
		Hébergement inconnu	0,8	34,5%	4,5%
	Nombre de mois écoulé depuis le dernier changement d'adresse enregistré pour le dossier	0	1	1,5%	11,5%
		1 à 13	1,2	25,9%	16,2%
		14 à 50	1,6	36,3%	10,4%
		51 et plus	1,3	36,4%	9,0%
	Responsable du dossier inactif	Oui	1,4	18,0%	18,6%
	Nationalité du responsable du dossier	Française	1	90,5%	10,1%
		Etrangère ressortissant de l'Union européenne	1,1	2,0%	11,3%
		Etrangère hors UE	1,6	7,6%	18,9%
Prestations	Droit à l'AAH et périodicité des ressources utilisées pour le calcul de l'AAH	Absence de droit à l'AAH	1	86,0%	11,1%
		AAH versable - ressources annuelles	1,1	0,7%	12,7%
		AAH versable - ressources trimestrielles	0,5	9,3%	6,0%
		AAH suspendue - ressources annuelles	1,6	0,5%	15,8%
		AAH suspendue - ressources trimestrielles	0,9	3,5%	13,7%
	Nombre de mois au cours desquels l'allocataire a touché la prime d'activité au cours des 18 derniers mois	0	1	71,3%	8,6%
		1 à 4	0,7	10,1%	11,8%
		5 à 6	0,9	3,5%	14,5%
		7 et plus	1,3	15,0%	21,9%
	Nombre de mois au cours desquels l'allocataire a eu un RSA socle versé ou suspendu au cours des 18 derniers mois	0	1	69,6%	6,6%
		1 à 2	0,8	0,7%	7,4%
		3 à 8	1,3	9,7%	18,0%
		9 à 12	1,6	3,1%	22,4%
		13 et plus	1,8	16,8%	26,1%
	Présence d'une prime à la naissance versée au cours des 18 derniers mois	Oui	0,6	5,5%	788,0%

	Montant des prestations légales	Moins de 0,35xBMAF(*)	1	17,9%	5,0%
		Entre 0,35xBMAF et 1xBMAF	1,5	27,7%	10,3%
		Entre 1xBMAF et 2xBMAF	1,6	33,9%	14,1%
		Plus de 2xBMAF	1,6	20,5%	16,6%
	Nombre de mois depuis le dernier abattement (ou la dernière neutralisation) appliqué aux ressources du foyer	Pas d'abattement les 18 derniers mois	1	53,6%	8,5%
		de 1 à 3 mois	1,5	22,6%	17,8%
		de 4 à 12 mois	0,9	15,6%	12,7%
		de 13 à 18 mois	1,1	8,2%	9,2%
Ressources	Montant des pensions et rentes des personnes du foyer	Aucune pension ou rente	1	82,3%	10,8%
		Moins de 1,52 fois le Smic	1,4	4,4%	15,1%
		Entre 1,52 et 4,6 fois le Smic	1,3	5,5%	13,1%
		Entre 4,6 et 6,3 fois le Smic	0,7	2,0%	4,5%
		Plus de 6,3 fois le Smic	1,2	5,8%	9,1%
	Montant des revenus d'activité du foyer	0	1	31,7%	12,1%
		Moins de 6 fois le Smic	1,1	19,0%	17,7%
		Entre 6 et 15 fois le Smic	1,4	20,8%	14,2%
		Entre 15 et 26 fois le Smic	0,7	13,4%	4,3%
		Plus de 26 fois le Smic	0,3	13,0%	1,7%
		Inconnu	1,5	2,1%	15,9%
	Présence de revenus trimestriels d'activité non salariée au cours des 18 derniers mois	Oui	1,6	3,3%	29,1%
	Nombre de changements du top pension alimentaire (dans le cadre de l'instruction RSA) au cours des 18 derniers mois	0	1	97,2%	10,6%
		1	0,3	1,4%	9,5%
		2 et plus	0,9	1,5%	26,0%
	Evolutions des ressources trimestrielles prises en compte pour le calcul du RSA ou de la prime d'activité au cours des 18 derniers mois	Ressources nulles		9,6%	22,2%
		Ressources manquantes	0,7	59,2%	6,1%
		Ressources non nulles et stables	0,9	6,4%	9,6%
		Ressources non nulles et faiblement variables	0,9	10,8%	16,3%
		Ressources non nulles et fortement variables	1,3	7,2%	23,5%

		Alternance entre activité et inactivité	1,4	6,9%	26,7%
Gestion du dossier allocataire	Nombre de Faits générateurs (FG) au cours des 18 derniers mois (tout FG, résultant d'une liquidation de dossier agent ou batch)	de 0 à 6		15,9%	3,8%
		entre 7 et 27	1,4	47,3%	14,3%
		entre 28 et 37	1,3	13,3%	13,5%
		entre 38 et 53	0,9	13,1%	20,8%
		54 et plus	1,2	10,3%	10,8%
	Nombre de FG Natsej (Nationalité titre séjour) au cours des 18 derniers mois (enregistrement/modification/suppression de toute information liée à la nationalité ou au titre de séjour)	0		69,1%	10,4%
		1	1,2	19,1%	10,8%
		2	1,3	4,5%	17,5%
		3 et plus	0,9	7,3%	10,8%
	Nombre de FG TITPEN (titre de pension) ou RECPEN (Récépissé de pension) au cours des 18 derniers mois RECPEN : enregistrement/modification/suppression d'un récépissé de pension concernant un avantage vieillesse TITPEN : titre de pension dans le cadre du passage entre RSA et AAH (date, montant mensuel ou arriérés, période concernée)	0		97,1%	10,7%
		1	1,8	0,9%	22,2%
		2 à 3	2,1	1,3%	16,8%
		4 et plus	1,4	0,8%	11,0%
	Nombre de FG RESANN (ressources annuelles) au cours des derniers 18 mois RESANN: permet l'intégration ou la modification des ressources annuelles des personnes présentes sur un compte allocataire (dont conjoint, concubin, enfants et autres personnes au foyer)	0		3,5%	7,5%
		1 à 2	1,2	79,2%	9,9%
		3	1,4	10,4%	14,4%
		4 et plus	1,8	6,8%	18,5%
	Nombre de FG SUS (suspension) au cours des 18 derniers mois SUS : traitement des suspensions (lorsque la mise à jour du dossier ne peut être effectuée faute d'informations suffisamment précises ou présence d'une situation non conforme)	0		85,0%	9,5%
		1 à 2	1,2	11,1%	16,9%
		3 et plus	1,5	3,9%	24,5%
	Nombre de mois depuis un FG ECH (échéance) sur le dossier ECH : échéance positionnée par un technicien permettant de vérifier que l'information demandée à un allocataire revient à la Caf dans un délai défini (sans risque sur le paiement)	Pas de FG ECH les 18 derniers mois		89,8%	10,3%
		1 à 4	1,0	3,0%	10,9%
		5 à 10	0,9	3,5%	11,5%
		11 à 14	0,6	1,9%	20,2%
		15 à 18 mois	0,6	1,9%	16,1%

	Nombre de mois depuis un FG MODPER (modification personne) sur le dossier	Pas de FG MODPER les 18 derniers mois		90,6%	10,8%
		1 à 3	0,3	2,2%	5,8%
		4 à 13	1,1	5,5%	6,0%
		14 à 18 mois	0,4	1,7%	14,2%
	Présence du FG CHALOG (déclaration de charge de logement dans le cadre d'un plan de recouvrement de créance personnalisé) au cours des 6 derniers mois CHALOG : permet de saisir le montant mensuel des charges de logement (location ou accession) acquittées par l'allocataire en l'absence de demande d'aide au logement sur le dossier.	Oui	2,6	0,4%	21,7%
		Oui	2,5	1,8%	18,0%
		Oui	2,6	0,7%	26,7%
		Oui	0,6	12,8%	3,2%
		Oui	0,6	12,8%	3,2%
	Nombre de pièces NPAI ou PND au cours des 12 derniers mois (retours de courriers "pli non distribué")	0		97,9%	10,6%
		1	1,4	1,4%	18,1%
		2 et plus	1,8	0,6%	22,2%
	Nombre de pièces papier arrivées au cours des 18 derniers mois	0		42,1%	7,9%
		1 à 13	0,9	52,1%	12,7%
		14 à 17	0,7	2,3%	22,7%
		18 et plus	1,3	3,5%	13,0%
	Nombre de pièces reçues par téléprocédures au cours des 18 derniers mois	0		25,1%	6,2%
		1	0,8	11,8%	6,3%
		2 à 4	0,8	23,7%	8,4%
		5 à 7	0,9	19,4%	15,4%
		8 et plus	1,2	20,1%	20,4%

		Pas de pièce RIB les 18 derniers mois		81,1%	10,6%
	Nombre de mois depuis l'arrivée d'une pièce RIB sur le dossier	1 à 5 mois	0,5	4,6%	8,3%
		6 à 14 mois	0,9	10,2%	12,0%
		15 à 18 mois	1,0	4,2%	15,5%
Contrôles/ contentieux	Présence d'une cible de contrôle « ressources-activité » (RAC), non implantée dans Cristal au cours des 6 derniers mois Cibles contrôle RAC non implantées dans Cristal, suite à un contrôle réalisé par un technicien, alors qu'une incohérence avait été détectée (message de rejet, signalement)	Oui	1,8	1,1%	30,3%
	Présence d'une affaire contentieuse au cours des 12 derniers mois	Oui	3,3	0,8%	33,0%
	Présence d'un contrôle cible DMDE n'ayant trouvé ni indu ni rappel au cours des 18 derniers mois	Oui	0,8	3,5%	22,5%
Variables locales	Part des actifs occupés travaillant dans un autre département dans la commune de résidence.	≤15%	1	69,7%	10,8%
		]15%; 28%[	0,7	8,8%	7,6%
	Rapport entre le nombre d'actifs occupés de plus de 15 ans travaillant en dehors du département de résidence et le total du nombre d'actifs occupés de plus de 15 ans (RP INSEE)	≥28%	1,2	21,6%	12,0%
	Taux d'allocataires à bas revenus dans le territoire de résidence	≤25%	1	13,3%	5,1%
		]25%; 50%[	1,4	51,7%	10,8%
	Rapport entre le nombre d'allocataires à bas revenus et le nombre d'allocataires dans le champ de calcul des bas revenus.	≥50%	1,2	34,9%	13,2%

*BMAF : Base Mensuelle de calcul des Allocations Familiales

Source : Opbd 2016-2017

Note de lecture :

- 4,5% des foyers de l'échantillon sont des couples sans enfant.
- 16,3% des foyers en couple sans enfant présente un indu d'au moins 600€ qui couvre une période d'au moins 6 mois et sont donc dans la « cible » du modèle.
- Toutes choses égales par ailleurs, la probabilité qu'un dossier présente un indu d'au moins 600€ qui concerne une durée d'au moins 6 mois est 1,6 fois plus élevée dans le cas d'un foyer en couple sans enfant que dans un foyer en couple avec enfant.