



Ined
Inserm
EFS
InVS
Insee
DGS
DGPR
Drees
Cnaf

Étude longitudinale française depuis l'enfance (Elfe)

Protocole enquête téléphonique 3 ans et demi

1) L'enquête 3 ans et demi : deux enquêtes en une

Plus de 3 ans après l'inclusion en maternité (soit en septembre 2014 pour les enfants nés en avril et juin/juillet 2011 et en février 2015 pour les enfants nés en septembre/octobre et novembre/décembre 2011), une nouvelle enquête a été menée avec les parents des enfants de la cohorte Elfe.

Cette enquête différait sensiblement des enquêtes réalisées aux deux mois, 1 an et 2 ans des enfants dont les protocoles étaient tous trois quasi identiques. En effet le protocole de l'enquête 3 ans et demi¹ :

- comportait une enquête téléphonique **et** une enquête au domicile des parents ;
- regroupait les enfants en 2 vagues (vagues 1 et 2 des enquêtes précédentes regroupées en vague A ; vagues 3 et 4, regroupées en vague B) ;
- reposait, pour ce qui est du téléphone, sur le questionnement d'un seul des parents (le parent dit référent). En cas de garde alternée de l'enfant, cependant, les deux parents étaient interrogés ;
- permettait de questionner comme parent référent, quand l'enfant résidait avec ses deux parents, celui des deux qui le souhaitait/pouvait.

Les rationalités afférentes à ces modifications étaient les suivantes :

- Enquêter à domicile : il s'agissait d'obtenir un recueil d'information direct auprès des enfants, rendu possible par leur âge et permettant notamment de tester leurs capacités cognitives. Seule une enquête au domicile était envisageable.
- Regrouper les 4 vagues en 2 : vu l'âge des enfants, des différences de quelques mois n'avaient plus l'importance qu'elles pouvaient avoir aux 2 mois, 1 an et 2 ans des enfants ; par ailleurs ce regroupement permettait, (a priori²) de ne pas avoir à enquêter les parents au mois d'août, peu propice à une visite à domicile ; enfin, compte tenu des délais pouvant aller jusqu'à plus d'un mois entre le premier contact avec la famille et la réalisation de l'enquête à domicile, il était inévitable que certaines vagues finiraient par se chevaucher.
- Questionner un seul des 2 parents : il s'agissait d'éviter à la famille d'être exagérément mobilisée puisqu'il lui était demandé de participer à une enquête téléphonique puis d'accueillir ultérieurement un enquêteur à domicile. Dans le cas où l'enfant était en garde alternée, les deux parents ne vivant pas ensemble, il n'y avait pas de risque de sur-mobilisation à interroger l'un et l'autre. Par ailleurs l'enquête à domicile était réalisée uniquement chez le parent référent.
- Questionner celui des deux parents qui se « reconnaît » comme référent : aux enquêtes deux mois, 1 an et 2 ans, il avait été décidé que, quand l'enfant vivait avec ses deux parents, la mère serait le parent référent³. Dans un certain nombre de cas, peu nombreux, le père pouvait cependant être référent soit à la demande de la mère, soit en raison de l'impossibilité de celle-ci de participer (absente, indisponible pour raisons de santé). Ce protocole avait pour conséquence une recherche systématique d'un contact avec la mère et elle seule, qui pouvait

¹ La décision d'enquêter non pas aux 3 ans des enfants mais à leur « 3 ans et demi » s'explique par la volonté d'enquêter les familles quand leurs enfants étaient tous susceptibles d'être scolarisés en maternelle : à l'anniversaire de leurs 3 ans aucun des enfants des vagues 1 et 2 n'aurait été en maternelle. De fait, les enfants enquêtés auront donc entre 3 ans et quatre mois au moins et 3 ans et 9 mois au plus.

² De fait, en raison d'une participation moindre qu'anticipée, la vague B fut poursuivie en août.

³ Quand les deux parents ne vivaient pas ensemble, c'est celui ayant la garde de l'enfant ou vivant habituellement avec lui qui était référent.

manifestement, dans un certain nombre de cas, concourir à la non-participation du ménage alors que le père aurait pu devenir référent.

Le principal motif du choix de la mère comme parent référent, qui tenait principalement à sa plus grande disponibilité initiale (à deux mois elle était le plus souvent en congé post natal), n'avait plus vraiment raison de s'imposer aux 3 ans et demi des enfants. Certes il restait préférable de maintenir la cohérence des questionnements en privilégiant la mère comme référent mais ceci ne devait pas se faire au détriment de la participation des familles : il était donc possible pour un parent d'être référent sans autre motif que l'acceptation de le devenir.

Sur ces bases :

L'enquête téléphonique devait permettre :

- d'actualiser les informations concernant l'environnement de l'enfant (familial, social, économique, culturel, alimentaire...);
- d'enregistrer les changements éventuels de situation intervenus depuis la précédente enquête à 2 ans (situation professionnelle, familiale, déménagement...);
- de questionner les parents sur leurs pratiques éducatives et culturelles, de décrire le mode de garde de l'enfant et son éventuelle entrée en maternelle ;
- de documenter les étapes du développement psychomoteur de l'enfant et les événements de santé précoces (recours aux soins, pathologies).

Pour cette enquête on proposait donc un questionnaire proche de ceux posés aux enquêtes antérieures dont la durée (hors prises de contact et de congé) devait être de 50 minutes.

L'enquête à domicile quant à elle comprenait un certain nombre de tests et d'exercices à réaliser avec l'enfant ainsi que de possibles prélèvements environnementaux sur le sol de la pièce où l'enfant passe le plus de temps et le recueil des poussières contenues dans l'aspirateur (cf. Protocole de la visite à domicile).

Par ailleurs l'enquêteur devait récupérer les consentements concernant les éventuels prélèvements biologiques ainsi que l'accéléromètre que pouvait avoir porté l'enfant. La durée estimée de la visite à domicile devait être d'environ 45 minutes.

2) Population étudiée

L'enquête téléphonique concernait la totalité des familles ayant donné leur consentement en maternité, non revenues formellement sur celui auprès de l'Unité Elfe et non radiées par l'équipe projet en raison de leur non-participation (refus réitérés à l'enquêteur, impossibles à joindre récurrents...) aux enquêtes antérieures.

À l'enquête téléphonique, seul le parent référent était interviewé. En situation de garde parentale alternée, l'autre parent était aussi interviewé.

Pour des raisons de coût, si la participation des familles se situait au niveau espéré et attendu, **il n'était pas envisageable de proposer l'enquête à domicile à toutes celles-ci**. Il fut donc décidé de tirer au sort quelles familles se verraient ou non proposer cette enquête au cours de la prise de contact téléphonique. On avait choisi de surreprésenter dans l'échantillon « enquête à domicile » les familles dont les pondérations à l'enquête 2 ans étaient les plus fortes. Compte tenu de la participation observée en vague A, ce tirage au sort fut abandonné en vague B et donc la proposition d'enquête à domicile fut faite à toutes les familles.

3) Vagues d'enquêtes et nombre de familles à contacter

L'enquête 3 ans et demi s'est déroulée en 2 vagues (A et B), chacune débutant par un contact téléphonique.

- La vague A comprenant les enfants inclus lors des vagues d'avril et juin/juillet 2011 s'est déroulée entre le 25 septembre 2014 et le 23 avril 2015 soit sur une période de 7 mois.
- La vague B, comprenant les enfants nés en septembre/octobre et novembre/décembre 2011, s'est déroulée entre le 17 février 2015 et le 31 août 2015 soit sur une période de 6 mois et demi.

Avant l'enquête 3 ans et demi 780 familles avaient formellement acté leur souhait de ne plus participer et 1 178 familles avaient été radiées (aucun contact postérieur à l'enquête en maternité et pas de questionnaire non répondant récupéré suite à l'enquête 2 ans ou, après contact, double refus ou refus puis abandon aux enquêtes téléphoniques 1 an et 2 ans). L'attrition totale était donc 1 958 familles (10,8% des 18 040 familles incluses) et la base enquêtée transmise au prestataire comptait 16 082 familles.

La vague A regroupait 6 565 familles à enquêter et la vague B, 9 517.

4) Protocole de prise de contact

Une lettre avis intitulée « Votre prochain Rendez-vous Elfe », prenant la forme d'une lettre d'information illustrée dont le design était identique à celui de toutes les opérations de communication qui mettent l'équipe projet en relation avec les familles (cartes de vœux, cadeaux d'anniversaire, « Elfe actu » etc....), fut envoyée à toutes les familles de la base enquêtée ; elle détaillait les objectifs des 2 enquêtes en précisant que la participation à l'enquête à domicile serait tirée au sort.

Comme aux enquêtes précédentes, dans les jours qui précédaient la prise de contact téléphonique, le prestataire devait faire parvenir aux familles un mail les prévenant de leur futur appel.

La phase de contact comportait 3 temps principaux, s'il n'y avait pas de refus d'emblée de participer à l'enquête 3 ans et demi :

- 1^{er} temps : **déterminer qui sera le parent référent et l'éventuelle garde partagée**

Le prestataire devait en priorité contacter le parent référent de l'enquête précédente :

a) S'il avait contact avec ce dernier :

- et qu'il était établi que l'enfant vivait avec lui (y compris en garde partagée) : il restait le parent référent, sauf s'il déclarait préférer que l'autre parent le soit ;
- et qu'il était établi que la garde de l'enfant était partagée entre lui et l'autre parent, ce dernier était ensuite contacté pour participer ;
- qu'il était établi que l'enfant ne vivait plus avec lui et que l'enfant n'était pas en garde partagée, l'autre parent devenait référent.

- b) S'il n'avait pas contact avec le référent antérieur mais contact avec l'autre parent :
- et qu'il était établi que l'enfant vivait avec lui : il devenait le parent référent ;
 - et qu'il était établi que la garde de l'enfant était partagée entre lui et l'autre parent : il devenait le parent référent ;
 - qu'il était établi que l'enfant ne vivait pas avec lui et que l'enfant n'était pas en garde partagée : non-participation à l'enquête des parents.

À la fin du temps 1, si la famille ne devait pas participer à la visite à domicile car elle ne faisait pas partie de l'échantillon concerné, il lui était demandé de participer à l'enquête téléphonique (avec possibilité de prendre une date de rendez-vous pour l'entretien).

- 2^{ème} temps : **proposer l'enquête à domicile** si la famille avait été tirée au sort. En cas de refus, il était demandé de participer à l'enquête téléphonique (avec possibilité de prendre une date de rendez-vous).
- 3^{ème} temps : **proposer sélectivement** aux familles tirées au sort pour la visite à domicile et l'ayant acceptée, **certaines opérations** ne concernant que certaines familles :
 - Prélèvements biologiques : familles pour qui des prélèvements avaient été réalisés en maternité ;
 - Prélèvements de poussière : parmi les familles concernées par les prélèvements biologiques, celles qui avaient eu des échantillons d'urine et de cheveux collectés en maternité ;
 - Port d'un compteur de mouvement par l'enfant visant à mesurer son activité physique et la qualité de son sommeil, dépendant de la disponibilité du matériel au moment où l'enquête téléphonique est réalisée.

À la fin du temps 3 (familles ayant accepté la visite à domicile) :

- un enquêteur était prévenu de cet accord et se voyait transmis toutes les informations nécessaires à une prise de contact rapide avec la famille pour fixer avec elle une date et une heure de rendez-vous ;
il était demandé au parent de participer à l'enquête téléphonique (avec possibilité de prendre une date de rendez-vous qui pouvait être à une date postérieure à la visite à domicile).

5) Variables de reprise dans le questionnaire téléphonique 3 ans et demi

L'enquête téléphonique 3 ans et demi a été l'occasion de récupérer un certain nombre d'informations manquantes, ou devant être actualisées, liées dans certains cas à la non-participation des ménages ou d'un des parents aux enquêtes antérieures.

À ces fins il a été décidé de filtrer certains questionnements (ceux afférents au logement où vit l'enfant et au niveau d'instruction du référent et du conjoint) en fonction de variables dites de reprise, fournies au prestataire par l'équipe projet après analyse des bases 2 mois, 1 an et 2 ans.

Pour celles de ces variables qui n'apparaissent pas dans les questionnaires mis à disposition (mais leur présence y est signalée), nous proposons ici d'en expliciter la construction et l'impact sur le questionnement afin que soit bien compris pourquoi telles ou telles variables apparaissent ou non renseignées dans la base de donnée de l'enquête téléphonique 3 ans et demi.

a) Le logement⁴ (voir annexe 1)

Deux raisons principales de filtrer le questionnaire 3 ans et demi sur le logement :

- Quand une des enquêtes antérieures était manquante, on ne pouvait prendre le logement déjà décrit comme une référence et il fallait adapter le questionnement et les formulations en relation à la dernière enquête réalisée (essentiellement par rapport à un éventuel déménagement).
- Par ailleurs, le dernier questionnaire logement disponible pouvait être incomplet faute de participation des deux parents quand ils cohabitaient ou d'abandon en cours d'entretien et il convenait donc de le compléter en fonction évidemment d'un possible déménagement.

Ont été considérés comme complets les questionnaires afférents au logement dont, à une enquête quelconque, toutes les variables d'intérêt à renseigner l'avaient été ainsi :

- les questionnaires non faits étaient des NON-COMPLETS ;
- les questionnaires interrompus quand un seul des deux parents devait y répondre étaient des NON-COMPLETS ;
- quand les deux parents cohabitaient et que l'un et l'autre devait y répondre en partie, toute partie manquante ou incomplète faisait que le questionnaire était NON-COMPLET.

Le repérage des questionnaires complets reposait sur la documentation de la première variable non filtrée suivant immédiatement la dernière question portant sur le logement susceptible d'être posée.

À titre d'exemple, on détaille ci-dessous, comment était générée la complétude du questionnaire logement dans l'enquête 2 mois.

Dans l'enquête 2 mois, la première question non filtrée après la description du logement est M02M_LOGHT ou M02P_LOGHT. (Votre logement se trouve-t-il à proximité d'une ligne aérienne à haute tension ?)

De sorte que les questionnaires « logement » complets correspondent aux situations suivantes :

- Il s'agit d'un questionnaire **mère référent et M02M LOGHT est renseignée** (il n'y avait pas de père cohabitant à questionner ou il y avait un père cohabitant et il n'a pas participé mais la mère s'est substituée à lui)
- Il s'agit d'un questionnaire **père référent et M02P LOGHT est renseignée**
- Il s'agit d'un questionnaire **père cohabitant et M02P LOGHT est renseignée** (il n'y a pas à regarder ce qu'il en est du questionnaire logement mère puisque le questionnaire père cohabitant n'était possible que si la mère référent avait un questionnaire complet).

Fondamentalement en fonction du croisement des complétudes à 2 mois, 1 an et 2 ans avec les déménagements éventuels à 1 an et à 2 ans on a déterminé 22 cas possibles c'est-à-dire 22 modalités de la variable de reprise nommée **CASL** permettant d'introduire le questionnaire et le cas échéant le filtrant intégralement.

Le logement complet à une enquête antérieure a été pris comme référence, et c'est par rapport à lui qu'a été posée, à 1 an et 2 ans, la question portant sur un éventuel déménagement.

Si le ménage déclare à 3 ans et demi qu'il a déménagé et que l'on dispose d'un questionnaire logement COMPLET pour la dernière enquête réalisée, toutes les questions afférentes au logement sont posées.

⁴ Il est entendu stricto sensu c'est-à-dire que n'ont été pris en compte ni les équipements du logement en ordinateurs, téléphones etc... ni l'usage des pesticides recensé dans l'enquête 2 mois.

Les variables TYPLOG (type de logement), NPIECES (nombre de pièces du logement), STOC (statut d'occupation du logement), LOYER (montant du loyer) et QEMPR (montant du remboursement de l'emprunt pour l'acquisition du logement) ont été systématiquement posées même en cas de disponibilité d'un questionnaire antérieur complet et absence de déménagement depuis⁵.

Il n'a pas été cherché dans les différents questionnaires incomplets ce qui aurait pu être renseigné : ils ont été gérés comme des questionnaires non-faits.

Si l'on ne disposait pas d'un questionnaire logement complet par rapport auquel on pouvait demander à 3 ans et demi s'il y avait eu déménagement ou pas depuis le 2 mois ou le 1 an ou le 2 ans **alors la totalité du questionnaire était posée.**

Le tableau en **annexe 1** décrit, pour toutes les situations rencontrées à l'occasion de l'enquête 3 ans et demi, sur quelle base et comment s'est déroulé le questionnaire logement.

b) Niveau d'instruction (voir : annexe 2)

De fait, essentiellement, pour le parent (mère, père ou conjoint(e) de la mère) concerné, s'il avait été établi à **la dernière enquête renseignée**, qu'il était étudiant, alors, à 3 ans et demi, il convenait de lui reposer la totalité du questionnaire afin de déterminer si le parent était toujours étudiant ou quel diplôme il avait obtenu. Dans quelques autres cas (enquête(s) antérieure(s) non faite(s) et donc possibilité qu'il y ait eu poursuite ou reprise d'études) la totalité du questionnaire était posée.

Par ailleurs dans quelques situations, les questions relatives au diplôme obtenu n'étaient pas posées car celui-ci avait été documenté dans une enquête antérieure (**ce qui implique que pour ces parents le diplôme le plus élevé obtenu doit être recherché dans une enquête antérieure, là où il a été documenté**).

Bien entendu pour les entrants dans le ménage aucune variable de reprise n'était disponible et donc la totalité du questionnaire était posée.

c) Autres variables de reprise servant à filtrer la fiche contact

QUIREF : Référent de l'enquête précédente

- 1 Père
- 2 Mère

TYPENQ : Résultat du tirage au sort concernant la participation du ménage

- 1 Enquête téléphonique seulement
- 2 Enquête téléphonique et visite à domicile

PRELBIO : Prélèvements biologiques à proposer

- 1 Oui
- 2 Non

⁵ Ça n'influaient quasiment en rien la passation du questionnement - les questions étaient posées au lieu de simplement faire valider les données reprises de l'enquête antérieure, et évitait d'avoir à récupérer pour documenter la variable de reprise des variables dispersées dans différents questionnaires.

PRELSEL : Prélèvements des selles à proposer

- 1 Oui
- 2 Non

PRELPOU : Relevé poussière et pas de jumeaux dans le ménage

- 1 Oui
- 2 Non

EFVIT : Avec qui vit l'enfant (de la dernière enquête réalisée par le référent)**6) Bilan résumé de la participation (annexe 3)**

La participation à l'enquête téléphonique s'est avérée plus faible qu'aux enquêtes antérieures : globalement par rapport à la base enquêtées de 16 082 familles elle s'élève à 72%, sensiblement moindre en vague 2 (70,5%) qu'en vague 1 (74,2%). Ce résultat peut, pour partie, s'expliquer par une attrition sous-estimée dans la construction de la base enquêtée notamment en y conservant des familles dont il était probable qu'elles ne participeraient plus⁶.

Il convient cependant de noter que la fin de la vague 1 et le début de la vague 2 (les mois de décembre 2014 à mars 2015) furent très sensiblement impactés par le déménagement du plateau téléphonique du prestataire (de Pantin à Suresnes) nécessitant l'embauche de nouveaux enquêteurs n'ayant pas l'expérience des enquêtes Elfe antérieures. Par ailleurs, le nombre d'enquêteurs sur le terrain notamment pour gérer les relances des familles contactées mais non répondantes est apparu insuffisant. On peut enfin ajouter que le changement de chargée de clientèle, la nouvelle sans expérience sur les enquêtes Elfe, n'a pas été favorable à la gestion efficace des problèmes rencontrés et soulignés par l'équipe.

On observe que la possibilité de changement de référent à l'initiative des parents n'a été que peu utilisée (3,5% soit 399 familles), toujours dans le sens où une mère référent a été « remplacée » par un père référent.

7) Sources et références des questionnements relatifs aux différents modules

Pour identifier les questions relatives aux questionnaires standardisés, utiliser la fonction recherche par thèmes du portail de mise à disposition des données (Pandora).

Liste et état civil des habitants du logement

D'après Enquêtes sur les ressources et conditions de vie (SRCV), Insee et questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Enfant placé

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Situation familiale

D'après Enquêtes sur les ressources et conditions de vie (SRCV), Insee

Situation de non cohabitation ou cohabitation non permanente entre les parents

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

⁶ Par exemple un refus « définitif » à l'enquête 2 ans après une ou des participation(s) antérieure(s) n'était pas suffisant pour exclure la famille de la base enquêtée.

Séparation et relation des parents

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Maintien des relations entre enfant Elfe et le parent qui ne vit pas dans le ménage

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Études

D'après Enquêtes Ménages sur l'Emploi (EEC) Insee

École maternelle et garde de l'enfant

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Pratiques éducatives

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Activités de l'enfant

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Utilisation des appareils de télécommunication et jeux

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Questionnaire UV

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Rapport au corps, à l'hygiène et socialisation de genre

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Acquisitions de l'enfant

Child Development Inventories (CDI), version française (IDE : Inventaire Du Développement de l'Enfant : Duyme et al. Devenir, 2010. 22:13---26.)

Santé de l'enfant

Maladies respiratoires : adaptation des questionnaires ISAAC

Accidents : adaptation des questionnaires de l'INVS sur les accidents domestiques

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Santé du parent répondant

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Alimentation

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Situation principale vis-à-vis du travail

D'après Enquêtes Ménages sur l'Emploi (EEC) Insee

Les revenus, charges et aides

D'après Enquêtes sur les ressources et conditions de vie (SRCV), Insee et questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Logement

Enquête Logement, Insee

Pesticides

Questions spécialement conçues pour l'enquête Elfe

Annexe 1

VAR créée	2 MOIS	1 AN	2 ANS	
CASL	Q LOGEMENT	Avez-vous déménagé depuis les 2 mois de [enfant ELFE] ?	Avez-vous déménagé depuis notre dernier entretien téléphonique ?	INTRO
	COMPLET ou NON-COMPLET	DEMENAG=1 OUI/2 NON DATMAR≠. (signe de rattrapage)	DEMENAG 1 OUI/2 NON TYPLOG≠. (signe de rattrapage)	
1	COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	COMPLET et DEMENAG=1	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
2	COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	COMPLET et DEMENAG=2	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
3	COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	NON-COMPLET	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé <u>au 1 an de</u> [enfant ELFE] ?
4	COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2	COMPLET et DEMENAG=2	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
5	COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2	COMPLET et DEMENAG=1	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
6	COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2	NON-COMPLET	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé <u>au 1 an de</u> [enfant ELFE] ?
7	COMPLET	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
8	COMPLET	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG≠1 et TYPLOG≠.	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
9	COMPLET	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG≠1 (et TYPLOG=.)	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé <u>aux 2 mois de</u> [enfant ELFE] ?
10	COMPLET	NON-COMPLET	NON-COMPLET	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé <u>aux 2 mois de</u> [enfant ELFE] ?
11	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	COMPLET et DEMENAG=1	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
12	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	COMPLET et DEMENAG=2	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
13	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	NON-COMPLET	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé <u>au 1 an de</u> [enfant ELFE] ?
14	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2 et DATMAR≠.	NON-COMPLET	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé <u>au 1 an de</u> [enfant ELFE] ?
15	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2 (et DATMAR=.)	NON-COMPLET	On pose directement toute la partie LOGEMENT
16	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2	COMPLET et DEMENAG=1	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
17	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2 et DATMAR≠.	COMPLET et DEMENAG=2	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
18	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=2 (et DATMAR=.)	COMPLET et DEMENAG=2	On pose directement toute la partie LOGEMENT
19	NON-COMPLET	NON-COMPLET	NON-COMPLET	On pose directement toute la partie LOGEMENT
20	NON-COMPLET	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG=1	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
21	NON-COMPLET	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG≠1 et TYPLOG≠.	Avez-vous déménagé depuis notre entretien réalisé aux 2 ans de [enfant ELFE] ?
22	NON-COMPLET	NON-COMPLET	COMPLET et DEMENAG≠1 (et TYPLOG=.)	On pose directement toute la partie LOGEMENT

Annexe 2

ETUDES chaque parent (LIENTYP=1 ou 2 ou 7)								
Variable créée		2 MOIS	1 AN	2 ANS		ÉTUDES MÈRE	ÉTUDES PÈRE DÉCLARÉES PAR LA MÈRE	ÉTUDES PÈRE DÉCLARÉES PAR LE PÈRE
CASE	PARTICIPATION	Partie études initiée	Êtes-vous (est-il, est-elle) actuellement étudiant c'est-à-dire inscrit(e) dans un établissement d'enseignement	Êtes-vous (est-il, est-elle) actuellement étudiant c'est-à-dire inscrit(e) dans un établissement d'enseignement				
			ETUDES_1a	ETUDES_2a	POSER TOUT	N	N	N
			1 OUI/2 NON	2 OUI/2 NON				
1	2m1a2a	ETUDES≠.	ETUDES=1	ETUDES=1	OUI	180	141	58
2	2m1a2a	ETUDES≠.	ETUDES=1	ETUDES=2	NON	224	1	106
3	2m1a_	ETUDES≠.	ETUDES=1	ETUDES=.	OUI	34	39	34
4	2m1a2a	ETUDES≠.	ETUDES=2	ETUDES=2	NON	12413	797	9374
5	2m1a2a	ETUDES≠.	ETUDES=2	ETUDES=1	OUI	195	0	77
6	2m1a_	ETUDES≠.	ETUDES=2	ETUDES=.	OUI	1085	179	1142
7	2m_2a	ETUDES≠.	ETUDES=.	ETUDES=1	OUI	30	34	12
8	2m_2a	ETUDES≠.	ETUDES=.	ETUDES=2	OUI	753	97	574
9	2m__	ETUDES≠.	ETUDES=.	ETUDES=.	OUI	1406	330	1517
10	_1a2a	ETUDES=.	ETUDES=1	ETUDES=1	OUI	5	256	6
11	_1a2a	ETUDES=.	ETUDES=1	ETUDES=2	NON	8	21	0
12	_1a_	ETUDES=.	ETUDES=1 ou 2	ETUDES=.	OUI	176	1296	225
13	_1a2a	ETUDES=.	ETUDES=1 ou 2	ETUDES=1	OUI	5	3	6
14	_1a2a	ETUDES=.	ETUDES=2	ETUDES=2	NON	248	11322	426
15	__	ETUDES=.	ETUDES=.	ETUDES=.	OUI	1475	3233	4430
16	__2a	ETUDES=.	ETUDES=.	ETUDES=1	OUI	4	18	6
17	__2a	ETUDES=.	ETUDES=.	ETUDES=2	NON	88	562	336
TOTAL						18 329	18 329	18 329

POSER TOUT=NON : signifie que le module sur les études est posé mais que la partie relative au plus haut diplôme obtenu n'est pas posée car elle a déjà été renseignée à une enquête antérieure.

Annexe 3

	Vague A		Vague B		Ensemble	
	Nb ménages	Participation (%)	Nb ménages	Participation (%)	Nb ménages	Participation (%)
Base enquêtable	6 565		9 517		16 082	
Interviews réalisées auprès du référent (mère ou père)	4 871	74,2%	6 705	70,5%	11 576	72,0%
Mère référent sollicitée et reste référent	4 660		6 414		11 074	
Mère référent sollicitée et père référent	161		238		399	
Père référent sollicité et père référent	50		53		103	
	4 871		6 705		11 576	
EFVIT (avec qui vit l'enfant) documentée	5 156		7 270		12 426	
- dont garde alternée	104		156		260	
- dont vit avec son père et pas sa mère	7		12		19	
Autre parent à interviewer (après acceptation du référent)	105		172		277	
Participation de l'autre parent	45	42,9%	54	31,4%	99	35,7%