

ÉTUDE *GRANDIR AU QUÉBEC*

Étude longitudinale du développement des enfants du Québec, 2^e édition

GUIDE DE L'UTILISATEUR DE LA BANQUE DE DONNÉES

Banque de données finales (E01)
2021-2022

Octobre 2023



Grandir au Québec

Étude longitudinale du développement
des enfants du Québec, 2^e édition

Liste de sigles et d'acronymes

ELDEQ 1	Étude longitudinale du développement des enfants du Québec, 1re édition
ELDEQ 2	Étude longitudinale du développement des enfants du Québec, 2e édition
ISQ	Institut de la statistique du Québec
QAPI	Questionnaire administré par l'intervieweur
QAPI-CONJ	Questionnaire administré par l'intervieweur, module adulte — conjoint
QAPI-enfant	Questionnaire administré par l'intervieweur, module enfant
QAPI-PBNR	Questionnaire administré par l'intervieweur, module adulte — parent biologique non résidant
QAPI-RP	Questionnaire administré par l'intervieweur, module adulte — répondant principal
QM-FM	Questionnaire rempli par la mère ou la figure maternelle
QORI	Questionnaire d'observation rempli par l'intervieweur
QP-FP	Questionnaire rempli par le père ou la figure parentale
RP	Répondant principal — soit un adulte responsable ou coresponsable des soins à l'enfant (généralement la mère de l'enfant)

Table des matières

Introduction.....	5
1. Informations sur la collecte de données.....	6
2. Convention de désignation des variables	7
2.1 Nomenclature générale des variables.....	7
2.2 Nomenclature propre aux indicateurs	9
2.3 Nomenclature propre aux variables de pondération	9
3. Structure et contenu des fichiers.....	10
3.1 Fichiers de la banque de données.....	10
3.2 Identification des ménages	13
3.3 Identification du membre	13
3.4 Utilisation des fichiers avec le logiciel SAS	14
4. Utilisation des variables de pondération	15
4.1 Les variables de pondération transversale du premier passage de l'étude	15
4.2 Renseignements sur le choix de la pondération.....	16
5. Remarques et mises en garde.....	17
5.1 Précisions sur certaines variables de la banque de données	17
5.2 Valeurs associées au refus de réponse, à la non-réponse et au sans objet.....	18
Annexe A.....	19
Annexe B.....	24
Annexe C.....	25

Introduction

Cette documentation contient l'information nécessaire pour utiliser efficacement la banque de données de la première collecte (ou «premier passage») de l'*Étude longitudinale du développement des enfants du Québec, 2^e édition* (ELDEQ 2), aussi appelée l'étude *Grandir au Québec*.

Vous trouverez donc, dans ce guide, de l'information au sujet de la collecte de données, de la convention de désignation des variables, de la structure des fichiers, de l'utilisation de la pondération et quelques remarques et mises en garde.

Avant l'utilisation des données, il importe que chaque utilisateur prenne connaissance du rapport *Grandir au Québec dans les années 2020 : Méthodologie de la deuxième édition de l'Étude longitudinale du développement des enfants du Québec*. Ce rapport présente en détail le déroulement et les résultats de la collecte, les instruments de mesure et la méthodologie d'enquête (plan de sondage, taux de réponse, pondération, traitement de données, etc.). Ce rapport ainsi que les questionnaires sont disponibles sur le [site web](#) de l'Institut de la statistique du Québec (ISQ).

1. Informations sur la collecte de données

Le premier passage (E01) de *Grandir au Québec* a été réalisé auprès de 4 703 ménages. Les entrevues se sont déroulées de mai 2021 à mars 2022 alors que les enfants étaient âgés d'environ 5 mois. Pour que l'enfant soit considéré comme un répondant à l'enquête, les modules suivants du questionnaire administré par l'intervieweur (QAPI) devaient être remplis : composition du ménage, adulte (version obligatoire portant sur le répondant principal [RP] et les caractéristiques du ménage) et enfant. Les autres versions du module adulte du QAPI ainsi que le questionnaire rempli par la mère ou la figure maternelle (QM-FM) et le questionnaire rempli par le père ou la figure parentale (QP-FP) peuvent donc être manquants pour certaines familles.

Une description détaillée du déroulement du passage E01 et des instruments de collecte se trouvent dans le rapport méthodologique. Plus particulièrement, il serait important de prendre connaissance de la section 2.3.1 avant de poursuivre la lecture de ce guide.

2. Convention de désignation des variables

La banque de données du premier passage de l'étude *Grandir au Québec* comprend différents fichiers de données qui, selon le cas, se composent de variables provenant des différents instruments de collecte, de variables construites (indicateurs) de même que de variables de pondération.

Pour désigner et retrouver facilement chacune des variables dans les différents fichiers de données, une nomenclature générale a été créée. Celle-ci est semblable à la nomenclature élaborée dans *l'Étude longitudinale du développement des enfants du Québec, 1^{re} édition* (l'ELDEQ 1), mais quelques différences demeurent.

2.1 Nomenclature générale des variables

Les noms de variables provenant directement des instruments de collecte se présentent ainsi :

ExxY_SSS_Qppx, où :

Exx : Les trois premiers caractères se rapportent au passage de l'étude. Ainsi,

«E01» correspond au premier passage (2021-2022).

Y : Se rapporte au questionnaire et à son module. Ainsi, pour le premier passage :

- «A» correspond au questionnaire administré par l'intervieweur module enfant (QAPI-enfant);
- «B» correspond au questionnaire administré par l'intervieweur module adulte — répondant principal (QAPI-RP);
- «C» correspond au questionnaire administré par l'intervieweur module adulte — conjoint (QAPI-CONJ);
- «D» correspond au questionnaire administré par l'intervieweur module adulte — parent biologique non résidant (QAPI-PBNR);
- «E» correspond au QM-FM;
- «F» correspond au QP-FP;
- «J» correspond au questionnaire d'observation rempli par l'intervieweur (QORI).

SSS : Se rapporte à la section du questionnaire ou du module tel que rapporté dans chaque questionnaire.

Q : Ce caractère signifie que la variable se rapporte à une question directement demandée dans un questionnaire.

ppx : Correspond à l'identification de la question. De façon générale, **pp** est un numéro séquentiel attribué à la variable et **x** est un indicateur alphabétique séquentiel pour une série de variables similaires s'il y a lieu.

Par exemple, si l'on s'intéresse à l'état de santé de l'enfant (question SAE_Q1 du module enfant du QAPI), le nom de la variable sera :

E01A_SAE_Q1

Enfin, les variables à choix multiples et celles dont la valeur correspond à une unité de mesure spécifique possèdent un suffixe. Le tableau 2.1 indique à quoi réfère chacun de ces suffixes.

Tableau 2.1. Suffixes attribués aux variables à choix multiples et aux variables correspondant à une unité particulière

Nom des suffixes	Description des suffixes	Exemple
Mpp	Identifie une variable à choix multiples. Chaque choix de réponse issu d'une question à choix multiples correspond à une variable. Celle-ci est identifiée par la valeur numérique (pp) du choix de réponse.	E01A_SAE_Q13A_M1
UNITE	Indique, s'il y a lieu, l'unité d'une variable	E01A_SGR_Q3C_UNITE
GR	Poids en grammes	E01A_SGR_Q3C_GR
KG	Poids en kilogrammes	E01A_SGR_Q3C_KG
LB	Poids en livres	E01A_SGR_Q32_LB
CM	Taille en centimètres	E01A_SGR_Q31_CM
PO	Taille en pouces	E01A_SGR_Q31_PO
PI	Taille en pieds	E01A_SGR_Q31_PI
H	Durée en heures	E01A_HAL_Q1B_H
JJ	Durée en jours	E01A_HAL_Q1B_JJ
SS	Durée en semaines	E01A_HAL_Q1B_SS
MM	Durée en mois	E01A_HAL_Q1B_MM
AA	Durée en années	s.o.
J	Date « jour »	s.o.
M	Date « mois »	E01A_SGR_Q38AM
A	Date « année »	E01A_SGR_Q38AA
HR	Heure de la journée (en heures, selon le format 24 h)	E01A_SOM_Q3HR
MN	Heure de la journée (en minutes)	E01A_SOM_Q3MN

Source : Institut de la statistique du Québec, *Étude longitudinale du développement des enfants du Québec*, 2e édition, 2021-2022.

2.2 Nomenclature propre aux indicateurs

Les indicateurs sont des variables construites à partir d'une ou de plusieurs réponses fournies par le répondant. Les indicateurs distribués ont été construits par l'ISQ afin de faciliter l'utilisation de certaines variables plus complexes à combiner ou qui ne peuvent être rendues disponibles aux utilisateurs pour des raisons de confidentialité. C'est notamment le cas des renseignements recueillis par le module de la composition du ménage du QAPI.

Les indicateurs sont nommés selon le principe suivant :

- les trois premiers caractères correspondent au passage de l'étude ;
- la suite du nom réfère à sa définition.

Par exemple, pour l'indicateur qui permet d'obtenir le type de famille de l'enfant participant en trois catégories, le nom qui lui est attribué est :

E01_TYPFAM_3CAT

La liste complète des indicateurs distribués ainsi que leur description se retrouve à l'annexe A de ce document.

2.3 Nomenclature propre aux variables de pondération

Les variables de pondération n'ont pas de nomenclature particulière. Les noms sont déterminés selon le type de pondération nécessaire à chaque passage et pourront évoluer à travers le temps. Pour le premier passage de l'étude, la description des variables de pondération se trouve à la section 4 de ce document.

3. Structure et contenu des fichiers

3.1 Fichiers de la banque de données

La banque de données est composée de 12 fichiers. Le tableau 3.1 présente leur structure et leur contenu. Tous les fichiers contiennent une seule ligne par ménage.

Tableau 3.1. Fichiers inclus dans la banque de données du premier passage de l'ELDEQ 2

Nom du fichier	Nombre de lignes	Variables contenues dans le fichier
E01ENFANT	4703	Regroupe l'ensemble des variables du QAPI-enfant. Ces variables concernent principalement l'enfant sélectionné. Elles portent notamment sur son développement, sa santé, certaines habitudes de vie et son environnement immédiat.
E01PARENTRP	4703	Regroupe les variables composant le QAPI-RP. Certaines variables portent sur le RP (les caractéristiques de l'emploi, la scolarité, les caractéristiques socioculturelles, etc.) tandis que d'autres portent plutôt sur le ménage dans lequel habite l'enfant (le logement, le revenu, le quartier, etc.).
E01PARENTCONJ	4435	Il contient les variables du QAPI-CONJ. Ces variables portent uniquement sur les caractéristiques socioéconomiques (l'âge, les caractéristiques de l'emploi, la scolarité, les caractéristiques socioculturelles, etc.) du conjoint ou de la conjointe du RP vivant dans le ménage de l'enfant sélectionné. Si aucun conjoint ne vit dans le ménage, le module n'est pas généré et il n'y a pas de ligne pour ce ménage dans le fichier ¹ .
E01PARENTBIONR	268	Regroupe les variables qui composent le QAPI-PBNR. Ces variables portent sur les caractéristiques socioéconomiques du parent biologique ne vivant pas avec le RP.
E01QPAR1	4056	Il contient les variables présentes dans le QM-FM. Celles-ci concernent notamment les habitudes de vie, la santé mentale et le bien-être, certaines pratiques parentales, etc. Quelques variables portent aussi sur la grossesse et l'accouchement (questions posées uniquement aux mères biologiques).

¹ Pour 10 ménages, le module conjoint, bien que requis, n'a pas été rempli. Il n'y a donc pas de ligne dans ce fichier pour ces ménages même si un conjoint en fait partie. Il s'agit des ménages ayant le IDM suivant : 502258, 502950, 503007, 503329, 503749, 504038, 504723, 505084, 506649, 506869.

Nom du fichier	Nombre de lignes	Variables contenues dans le fichier
E01QPAR2	3284	Il contient les variables présentes dans le QP-FP. Elles concernent aussi les habitudes de vie, la santé mentale et le bien-être, certaines pratiques parentales, etc. Par ailleurs, d'autres variables portent sur l'engagement paternel (questions posées uniquement aux pères biologiques ou adoptifs). Ce fichier contient aussi les variables des deuxièmes mères des ménages homoparentaux ² même si elles ont répondu à un QM-FM.
E01QORI	4698 ³	Il contient les variables du QORI. Ces variables portent sur différentes observations faites par l'intervieweur lors de l'entrevue, particulièrement sur le RP et l'enfant. Ces informations permettent de documenter le contexte de l'entrevue.
E01PDSBOOT	4703	Il contient la variable de poids populationnel général transversal du passage E01, les 500 poids d'autoamorçage qui lui sont associés ainsi que les variables du plan de sondage complexe : la variable de stratification (STRATE1) et la variable identifiant les unités primaires (UPECODE) ⁴ .
E01PDSBOOTQPAR1	4056	Il contient la variable de poids populationnel transversal (pour le passage E01) du questionnaire autoadministré du parent 1 (mère ou figure maternelle), les 500 poids d'autoamorçage qui lui sont associés ainsi que les variables du plan de sondage complexe : la variable de stratification (STRATE1) et la variable identifiant les unités primaires (UPECODE).
E01PDSBOOTQPAR2	3284	Il contient la variable de poids populationnel transversal (pour le passage E01) du questionnaire autoadministré du parent 2 (père ou autre figure parentale), les 500 poids d'autoamorçage qui lui sont associés ainsi que les variables du plan de sondage complexe : la variable de stratification (STRATE1) et la variable identifiant les unités primaires (UPECODE).
E01SOCIO	4703	Regroupe les variables sociodémographiques (âge, sexe, relation membre-enfant, etc.) des différents membres d'un même ménage. Le module de la composition du ménage a été utilisé pour construire ces variables. Pour connaître les détails sur la construction des variables de ce fichier, consulter l'annexe B de ce document.

² 23 ménages sont dans cette situation.

³ Pour 5 ménages, une erreur de manipulation de l'outil informatique a empêché la création du QORI.

⁴ Voir section 4 de ce document.

Nom du fichier	Nombre de lignes	Variables contenues dans le fichier
E01INDICATEURS	4703	Il contient des indicateurs (taille du ménage, type de famille, mesure du faible revenu, etc.) créés à partir de variables sociodémographiques de certains membres du ménage. Le module de la composition du ménage, le QAPI-enfant et le QAPI-RP ont été utilisés pour construire ces indicateurs. Pour connaître les détails sur la construction des indicateurs qui se trouvent dans ce fichier, consulter l'annexe A.

Source : Institut de la statistique du Québec, *Étude longitudinale du développement des enfants du Québec*, 2e édition, 2021-2022.

3.2 Identification des ménages

Les fichiers de données contiennent tous la variable d'identification **IDM**. Cette variable correspond au numéro de ménage. Il s'agit d'un numéro unique compris entre 501000 et 507000 et attribué aléatoirement à chaque enfant participant. **Cette variable doit toujours être utilisée comme clé d'appariement lors de la fusion de deux ou plusieurs fichiers.**

3.3 Identification du membre

La variable d'identification du membre permet de distinguer les membres qui font partie d'un ménage. Une valeur est attribuée à chaque membre dès qu'il est ajouté à la composition du ménage et cette valeur demeurera la même à travers les passages (numéro de membre). Si un membre quitte le ménage, sa valeur ne sera jamais attribuée à un nouveau membre qui intègrerait le ménage par la suite.

L'attribution de ce numéro fait l'objet d'une convention pour cinq types de personnes. Ainsi,

- la valeur 2 est associée à l'enfant participant,
- la valeur 1 est associée aux mères biologiques,
- la valeur 3 est associée aux pères biologiques,
- la valeur 91 est associée aux mères légales ou adoptives, et
- la valeur 93 est associée aux pères légaux ou adoptifs.

Les autres numéros de membre sont attribués selon l'ordre dont les membres ont été ajoutés à la composition du ménage lors des différents passages de l'étude.

Ce numéro de membre est utilisé dans plusieurs fichiers pour identifier la personne visée par le questionnaire (**ExxY_ID_PERSON**) ou pour identifier qui a répondu aux questions (**ExxY_ID_PERSON_REPND_QUESTION**). La partie en gras dans le nom des variables d'identification est un préfixe qui est différent pour chaque fichier où la variable est présente. Ce préfixe permet de vérifier l'identité des répondants à chaque questionnaire ou module. Cette vérification est importante puisque le répondant peut changer d'un instrument à l'autre ou d'un passage à un autre.

Par exemple, dans le cas d'une famille biparentale intacte (enfant vivant avec ses 2 parents biologiques), le RP pourrait être la mère biologique au passage E01 et le conjoint du RP, le père biologique. Au prochain passage (E02), les parents pourraient s'échanger le rôle de RP : la mère deviendrait donc la personne visée par le module conjoint et le père par le module RP. Ainsi, même s'il n'y a eu aucune modification de la structure familiale, les modules RP et conjoint ne concerneraient pas les mêmes personnes entre les passages E01 et E02. Le tableau 3.2 présente les variables d'identification des membres selon les différents fichiers.

La vérification des répondants ou des personnes visées par chaque module est donc une étape importante devant être faite par les analystes avant de débiter leurs travaux.

Tableau 3.2. Variables identifiant le membre répondant et le membre concerné selon le module ou le questionnaire, premier passage de l'ELDEQ 2

Module ou questionnaire	Fichier	Variable désignant le membre répondant aux questions	Variable désignant le membre visé par les questions
QAPI-enfant	E01ENFANT	E01A_ID_PERSON_REPND_QUESTION	s.o. ⁵
QAPI-RP	E01PARENTRP	E01B_ID_PERSON_REPND_QUESTION	E01B_ID_PERSON
QAPI-CONJ	E01PARENTCONJ	E01C_ID_PERSON_REPND_QUESTION	E01C_ID_PERSON
QAPI-PBNR	E01PARENTBIONR	E01D_ID_PERSON_REPND_QUESTION	*E01D_CO_TYP_MEMBR
QM-FM	E01QPAR1	E01E_ID_PERSON	E01E_ID_PERSON
QP-FP	E01QPAR2	E01F_ID_PERSON	E01F_ID_PERSON

Source : Institut de la statistique du Québec, *Étude longitudinale du développement des enfants du Québec*, 2e édition, 2021-2022.

Finalement, il faut mentionner le cas particulier du fichier E01PARENTBIONR pour lequel la variable désignant le membre visé est identifiée par un astérisque (*) dans le tableau précédent. Étant donné que la personne visée par ce module n'est pas un membre présent dans le ménage au moment de l'entrevue, la variable d'identification de ce parent biologique non résidant est nommée E01D_CO_TYP_MEMBR. Les valeurs de cette variable respectent les conventions énoncées précédemment. La valeur 1 est associée aux mères biologiques tandis que la valeur 3 identifie les pères biologiques.

3.4 Utilisation des fichiers avec le logiciel SAS

Tous les fichiers de la banque de données ont été développés avec le logiciel SAS 9.4 sur Linux. Un fichier de formats en version SAS est également fourni. Ce fichier permet d'obtenir le catalogue des formats sur n'importe quelle plateforme (Windows ou Linux, par exemple). La commande suivante peut être utilisée pour créer le catalogue des formats en SAS :

```
LIBNAME t01 « le chemin du répertoire où se trouve vos fichiers »;
options nomfterr fmtsearch = (e01);

PROC FORMAT cntlin=t01.sas_fmfs library =t01.formats; RUN;
PROC CATALOG catalog=t01.formats; copy out=work.formats; RUN; QUIT;
```

⁵ La variable désignant le membre visé par ce module n'est pas nécessaire, car, selon la convention, tous les enfants sélectionnés ont la valeur 2.

4. Utilisation des variables de pondération

4.1 Les variables de pondération transversale du premier passage de l'étude

La pondération sert à associer à chaque répondant de l'enquête un facteur appelé poids d'échantillonnage, qui correspond au nombre d'unités dans la population visée qu'il représente. L'utilisation de ce facteur, à l'étape de l'estimation, permet de rapporter les données des répondants à la population visée et de faire ainsi des inférences adéquates à cette population. Trois variables de pondération⁶ sont fournies dans les fichiers de données. Les trois variables de poids sont :

1. Le poids PPGENT01 qui exprime le nombre d'enfants représentés dans la population visée. Ce poids accompagne les données des enfants pour lesquels un QAPI a été rempli.
2. Le poids PPQAA1T01 qui représente le nombre total d'enfants **vivant avec leur mère (ou avec une figure maternelle) à ce premier passage de *Grandir au Québec***
3. Le poids PPQAA2T01 qui représente le nombre total d'enfants **vivant avec leur père ou avec une autre figure parentale à ce premier passage de *Grandir au Québec***.

La plupart des enquêtes statistiques comportent des erreurs dites d'échantillonnage. Ces erreurs se répercutent sur les estimations produites. Il est donc nécessaire de mesurer la précision de chaque estimation et d'en tenir compte dans l'interprétation des résultats inférés à la population visée. Dans *Grandir au Québec*, l'estimation de la variance et les tests statistiques sont effectués à l'aide de poids d'autoamorçage, aussi appelés « poids bootstrap ». Pour les besoins de l'enquête, une série de 500 poids d'autoamorçage a été créée pour le QAPI (PBGENT01_1 à PBGENT01_500) ainsi que 500 autres pour chacun des questionnaires autoadministrés : QM-FM (PBQAA1T01_1 à PBQAA1T01_500) et QP-FP (PBQAA2T01_1 à PBQAA2T01_500). L'utilisation des poids d'autoamorçage est recommandée pour tenir compte adéquatement du plan de sondage complexe et de tous les ajustements de non-réponse et de post-stratification lors de l'estimation de la variance. Des détails supplémentaires figurent dans le rapport méthodologique.

Lorsqu'il n'est pas possible d'utiliser cette méthode, il faut utiliser la méthode de linéarisation de Taylor pour estimer la variance du paramètre d'intérêt en utilisant la variable de stratification (nommée STRATE1 dans les fichiers de la banque de données) ainsi que la variable identifiant l'unité primaire d'échantillonnage (nommée UPECODE dans les fichiers de la banque de données), deux variables qui définissent le plan de sondage. En effet, certains logiciels statistiques ne sont pas conçus pour estimer la variance à l'aide des poids d'autoamorçage.

⁶ Pour en savoir davantage sur l'élaboration des pondérations, consultez la section 3.3.2.2 du rapport méthodologique.

4.2 Renseignements sur le choix de la pondération

Le tableau ci-dessous fournit une indication des poids à utiliser selon différentes situations d'analyse (sous l'hypothèse que le taux de non-réponse partielle est faible pour le sous-ensemble d'analyse) qui devraient couvrir un vaste éventail des utilisations des données au premier passage.

Tableau 4.1. Poids à utiliser selon la provenance des variables analysées

	Variable d'analyse			
		QAPI	QM-FM	QP-FP
Variable de croisement	QAPI	PPGENT01 PBGENT01_1- PBGENT01_500	PPQAA1T01 PBPQAA1T01_1 — PBPQAA1T01_500	PPQAA2T01 PBPQAA2T01_1 — PBPQAA2T01_500
	QM-FM	PPQAA1T01 PBPQAA1T01_1 — PBPQAA1T01_500	PPQAA1T01 PBPQAA1T01_1 — PBPQAA1T01_500	*
	QP-FP	PPQAA2T01 PBPQAA2T01_1 — PBPQAA2T01_500	*	PPQAA2T01 PBPQAA2T01_1 — PBPQAA2T01_500
	Aucune	PPGENT01 PBGENT01_1- PBGENT01_500	PPQAA1T01 PBPQAA1T01_1 — PBPQAA1T01_500	PPQAA2T01 PBPQAA2T01_1 — PBPQAA2T01_500

Source : Institut de la statistique du Québec, *Étude longitudinale du développement des enfants du Québec*, 2e édition, 2021-2022.

Les situations marquées d'un astérisque (*) indiquent qu'une analyse au cas par cas est nécessaire pour identifier le poids approprié. Pour les autres situations d'analyse, la perte d'unités d'analyse due à la non-réponse partielle provenant de chacune des variables retenues dans une analyse doit aussi être considérée. Si cette non-réponse partielle est importante (> 5 %)⁷, les estimations pourraient être entachées d'un biais. Une pondération sur mesure pourrait être requise. Cette pondération permettrait de minimiser les biais potentiels qui pourraient être induits par la non-réponse qui n'est pas prise en compte par les variables de pondération fournies.

⁷ Pour connaître les variables avec un taux de non-réponse partielle supérieur à 5 % pour chacun des instruments de collecte, veuillez consulter l'annexe H du rapport méthodologique. Il est aussi de la responsabilité des utilisateurs de données de vérifier la non-réponse combinée lors d'analyses qui impliquent plusieurs variables.

5. Remarques et mises en garde

5.1 Précisions sur certaines variables de la banque de données

Fichier E01ENFANT

Autre(s) symptôme(s) ou maladie(s) pour lesquels il y a une prise d'antibiotiques (E01A_SAE_Q13A_M17)

55 % des RP ont répondu que leur enfant a pris des antibiotiques pour une autre raison que celles proposées. Les maladies ou symptômes les plus souvent mentionnés sont la conjonctivite ou l'infection aux yeux, le muguet et la bronchiolite.

Intention d'allaitement exclusif (E01A_HAL_Q14)

Le choix 97 a été créé lors de la validation des données afin de classer les répondantes qui ont mentionné ne jamais avoir eu l'intention d'allaiter leur bébé de façon exclusive. Ces reclassements ont été effectués seulement lorsqu'un commentaire explicite à cet effet était laissé par l'intervieweur. En conséquence, le nombre de cas ayant le choix 97 pourrait être sous-représenté.

Durée totale du sommeil de sieste (E01A_SOM_Q17_H et E01A_SOM_Q17_M)

La durée maximale du sommeil de sieste a été programmée à 8 heures et 45 minutes par jour. Toutefois, des durées supérieures ont été déclarées par les RP. La valeur «8 h 45» pour le sommeil de sieste doit donc être interprétée comme «8 h 45 ou plus».

Intention d'utilisation des services de garde (E01A_GNP_Q1D)

Une erreur de programmation s'est produite pour cette variable. Le code correspondant au libellé «10 mois» est le même que celui du libellé «15 mois», donc la valeur 10 de cette variable correspond à 10 ou 15 mois (sans possibilité de les distinguer).

Raisons de non-intention de garde (E01A_GNP_Q1E_M7)

Parmi les RP qui ont mentionné une autre raison de ne pas vouloir faire garder leur enfant dans la prochaine année, la majorité des raisons évoquées (55 %) concerne le manque de place en garderie.

Nombre d'enfants que les parents ont eu avant l'enfant participant (E01A_RPN_Q10, E01A_RPN_Q10B, E01A_RPN_Q11 et E01A_RPN_Q11B)

Il faut porter une attention particulière au format de ces variables, car il n'est pas indiqué spécifiquement dans le questionnaire. Sept valeurs sont possibles :

- La valeur 1 est attribuée lorsque «Aucun enfant» a été sélectionné dans le menu déroulant;
- La valeur 2 est attribuée lorsque «1 enfant» a été sélectionnée;
- La valeur 3 est attribuée lorsque «2 enfants» a été sélectionnée;
- La valeur 4 est attribuée lorsque «3 enfants» a été sélectionnée;
- La valeur 5 est attribuée lorsque «4 enfants» a été sélectionnée;
- La valeur 6 est attribuée lorsque «5 enfants» a été sélectionnée;
- La valeur 7 est attribuée lorsque «6 enfants et plus» a été sélectionnée.

Fichiers E01PARENTRP et E01PARENTCONJ

Distribution des variables de revenu du ménage et personnel en catégories (E01B_REV_Q4 et E01B_REV_Q8)

Le revenu du ménage et le revenu personnel en valeurs ouvertes (E01B_REV_Q3 et E01B_REV_Q7) ont été demandés au RP. Toutefois, en raison de la nature de ces variables, seuls le revenu du ménage en catégories (E01B_REV_Q4) et le revenu personnel en catégories (E01B_REV_Q8) sont inclus dans les fichiers finaux. Les valeurs ouvertes obtenues pour E01B_REV_Q3 ont donc été catégorisées dans E01B_REV_Q4; de même pour E01B_REV_Q7 dont les déclarations des répondants ont été catégorisées dans E01B_REV_Q8. Les variables E01B_REV_Q4 et E01B_REV_Q8 se trouvent dans le fichier E01PARENTRP.

Ajout de nouvelles catégories à la suite de la collecte (E01B_SOC_Q6_M4 à M8 et E01C_SOC_Q6_M4 à M8)

En raison du nombre élevé de participants qui ont mentionné parler une autre langue, de nouvelles catégories ont été créées (4 — arabe, 5 — créole/créole haïtien, 6 — espagnol, 7 — mandarin, 8 — persan [farsi]). Ces mêmes catégories se retrouveront aussi dans le deuxième passage de l'étude.

5.2 Valeurs associées au refus de réponse, à la non-réponse et au sans objet

Dans les fichiers E01ENFANT, E01PARENTRP, E01PARENTCONJ et E01PARENTBIONR, la valeur -1 est associée au refus de réponse tandis que la valeur -2 correspond au choix de réponse « Ne sais pas ».

Dans les fichiers E01QPAR1 et E01QPAR2, la valeur -3 est associée à la non-réponse (le répondant n'a pas répondu à la question demandée sans distinction possible sur la raison).

Enfin, dans l'ensemble des fichiers, la valeur -4 correspond au « Sans objet », c'est-à-dire aux questions auxquelles le répondant n'avait pas à répondre, par exemple, en raison d'un saut de question.

Au moment des analyses, un examen minutieux de ces valeurs doit être fait afin de déterminer s'il s'agit de répondants non visés par la ou les questions ou s'il s'agit plutôt de réponses inconnues. Cet examen devra également tenir compte des non-répondants à un passage lors d'analyses longitudinales (plusieurs passages utilisés dans la même analyse).

Annexe A

Le fichier de données E01INDICATEURS contient les variables construites à partir d'une ou de plusieurs réponses fournies par le répondant. Construits par l'ISQ, ces indicateurs facilitent l'utilisation de certaines variables plus complexes à combiner ou reflètent des aspects du ménage qui ne peuvent être rendus disponibles aux utilisateurs pour des raisons de confidentialité. C'est notamment le cas des renseignements recueillis par le module de la composition du ménage du QAPI.

Le tableau ci-dessous présente les variables faisant partie de ce fichier.

Tableau A.1. Détails sur la construction des variables du fichier E01INDICATEURS

Nom de la variable	Valeurs	Description
Langue de l'entrevue E01_LANG_ENT	1= Français 2= Anglais	Langue utilisée lors de l'entrevue avec l'intervieweur (QAPI)
Mois de l'entrevue E01_MOIS_ENT	1= Janvier ... 12= Décembre	Mois de l'entrevue avec l'intervieweur (QAPI)
Âge de l'enfant participant (en mois) E01_AGE_ENF_MOIS	4,1 à 9,3 mois	Âge de l'enfant participant au moment de l'entrevue, en mois avec une décimale.
Mère biologique dans le ménage E01_PRES_MEREBIO	1= Présente 2= Absente	Indique si la mère biologique de l'enfant participant habite dans le ménage
Autre parent dans le ménage E01_PRES_AUTRPAR	1= Présent 2= Absent	Indique si l'autre parent biologique, légal ou adoptif de l'enfant participant habite dans le ménage
Numéro de membre de la figure maternelle E01_ID_PERSON_M	Numéro d'identification du membre	Numéro de membre de la figure maternelle (p. ex. mère, tante, grand-mère, conjointe du père) de l'enfant participant tel qu'assigné par le QAPI lors de la création du membre.
Numéro de membre de la figure paternelle (ou autre figure parentale) E01_ID_PERSON_P	Numéro d'identification du membre	Numéro de membre de la figure paternelle (p. ex. père, oncle, grand-père) ou autre figure parentale (p. ex. conjoint ou conjointe de la mère) tel qu'assigné par le QAPI lors de la création du membre.

Nom de la variable	Valeurs	Description
Âge de la figure maternelle E01_AGE_M	16,2 à 55,4 ans	Âge de la figure maternelle (p. ex. mère, tante, grand-mère, conjointe du père) au moment de l’entrevue, en années avec une décimale. <u>Notes :</u> <ul style="list-style-type: none"> • Si plus d’une figure maternelle habite dans le ménage, la mère biologique est priorisée. • La valeur est indéterminée si aucune figure maternelle n’habite dans le ménage.
Âge de la figure paternelle (ou autre figure parentale) E01_AGE_P	18,6 à 74,4 ans	Âge de la figure paternelle (p. ex. père, oncle, grand-père) ou autre figure parentale (p. ex. conjoint ou conjointe de la mère) au moment de l’entrevue, en années avec une décimale. <u>Notes :</u> <ul style="list-style-type: none"> • Si l’enfant vit avec deux figures maternelles, cette variable concerne celle qui n’est pas la mère biologique. • La valeur est indéterminée si aucune figure paternelle ou autre figure parentale n’habite dans le ménage.
Taille du ménage E01_NB_MEMBR_MENAG	2 à 14	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable nous indique le nombre de membres qui habitent dans le ménage, selon la perception du RP, au moment de l’entrevue. Chaque membre habitant le ménage à temps plein ou à temps partiel devait être documenté dans ce module.
Nombre d’enfants de 5 ans ou moins dans le ménage E01_NB_MEMBR_ENFANTS_5	1 à 5	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne le nombre de membres âgés de 5 ans ou moins qui habitent dans le ménage.
Nombre d’enfants de 17 ans ou moins dans le ménage E01_NB_MEMBR_ENFANTS_17	1 à 9	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne le nombre de membres âgés de 17 ans ou moins qui habitent dans le ménage.
Nombre de figures parentales dans le ménage E01_NB_PAR	1 ou 2	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne le nombre de figures parentales qui habitent dans le ménage. Plus précisément, elle a été construite en déterminant la présence ou l’absence d’un conjoint du répondant principal dans le ménage. <u>Note :</u> Un cas a été ajusté manuellement, car les deux parents biologiques de l’enfant participant sont présents dans le ménage, mais ne formaient pas un couple au moment de l’entrevue. Pour ce ménage, le nombre de figures parentales est 2.
Nombre de parents biologiques, légaux, ou adoptifs dans le ménage E01_NBPARBLA	0, 1 ou 2	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne le nombre de parents biologiques, légaux ou adoptifs qui habitent dans le ménage.

Nom de la variable	Valeurs	Description
Nombre frères/sœurs biologiques dans le ménage E01_NBFRATBIO	0 à 7	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne la taille de la fratrie biologique de l'enfant participant (correspondant au code «G1 — Sœur/Frère» tel que décrit dans l'annexe C) et qui habite dans le ménage, à temps plein ou à temps partiel.
Nombre de frères/sœurs légaux/légaux ou adoptifs de l'enfant dans le ménage E01_NBFRATLEG	0, 1 ou 2	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne la taille de la fratrie, légale ou adoptive de l'enfant participant (correspondant au code «G4 — Sœur/Frère légal[e] ou adoptif [ve]» tel que décrit dans l'annexe C) et qui habite dans le ménage, à temps plein ou à temps partiel.
Nombre d'enfants issus d'une union précédente E01_NBENF_UNIONPREC	0 à 7	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne la taille de la fratrie par alliance ou demi-fratrie de l'enfant participant (correspondant aux codes «G2 — Demi-sœur/frère» ou «G3 — Sœur/Frère par alliance» tel que décrit dans l'annexe C) et qui habite dans le ménage, à temps plein ou à temps partiel.
Nombre de grands-parents dans le ménage E01_NBGRPAR	0 à 3	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable donne le nombre de grands-parents de l'enfant participant (correspondant au code «H — Grand-mère/Grand-père» tel que décrit dans l'annexe C) et qui habite dans le ménage.
Statut de l'union actuelle E01_STATMAT	1= Marié 2= Union de fait	Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable indique le statut de la relation entre le répondant principal et son conjoint ou sa conjointe qui habite dans le ménage.
Type de famille (3 catégories) E01_TYPFAM_3CAT	1= Intacte 2= Recomposée 3= Monoparentale	<p>Cette variable est construite seulement lorsque l'enfant participant vit avec au moins un parent biologique, légal ou adoptif.</p> <p>Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable indique le type de famille selon le nombre de parents biologiques, légaux et adoptifs de l'enfant participant habitant le ménage, la présence ou non d'enfants issus d'une union antérieure de l'un ou l'autre des parents et la présence ou non d'un conjoint (qui n'est pas un parent biologique, légal ou adoptif de l'enfant participant) du RP.</p> <p>1. Intacte : famille composée d'un couple et d'enfants biologiques, légaux ou adoptés qui sont tous issus de l'union des membres du couple</p> <p>2. Recomposée : famille composée d'un couple et au moins un enfant issu d'une union antérieure d'un des membres du couple</p> <p>3. Monoparentale : famille composée d'un seul parent et au moins un enfant</p>

Nom de la variable	Valeurs	Description
<p>Type de famille (4 catégories)</p> <p>E01_TYPFAM_4CAT</p>	<p>1= Intacte 2= Recomposée avec enfants du couple 3= Recomposée sans enfants du couple 4= Monoparentale</p>	<p>Cette variable est construite seulement lorsque l'enfant participant vit avec au moins un parent biologique, légal ou adoptif.</p> <p>Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable indique le type de famille selon le nombre de parents biologiques, légaux ou adoptifs de l'enfant participant habitant le ménage, la présence ou non d'enfants issus d'une union antérieure de l'un ou l'autre de ses parents et la présence ou non d'un conjoint (qui n'est pas un parent biologique légal ou adoptif de l'enfant participant) du RP. Cette variable distingue les situations où au moins un enfant est issu de l'union actuelle ou non.</p> <p>1. Intacte : famille composée d'un couple et d'enfants biologiques, légaux ou adoptés qui sont tous issus de l'union des membres du couple</p> <p>2. Recomposée avec enfant du couple : famille composée d'un couple et comptant au moins un enfant issu de l'union actuelle et au moins un enfant issu d'une union antérieure</p> <p>3. Recomposée sans enfant du couple : famille composée d'un couple et ne comptant que des enfants issus d'unions antérieures</p> <p>4. Monoparentale : famille composée d'un seul parent et au moins un enfant</p>
<p>Ménage élargi</p> <p>E01_MEN_ELARGI</p>	<p>1= Oui 2= Non</p>	<p>Créée à partir de la composition du ménage du QAPI, cette variable indique la présence de personnes autres que les parents ou la fratrie de l'enfant participant. Elle est basée sur la présence d'au moins une relation avec l'enfant participant correspondant aux codes «H — Grand-mère/Grand-père», «J — Autre personne apparentée» ou «K — Personne non apparentée» tel que décrit dans l'annexe C.</p>
<p>Déménagé depuis la naissance de l'enfant</p> <p>E01_DEMEN_APR_NAISS_ENF</p>	<p>1= Oui 2= Non</p>	<p>Détermine si la date d'emménagement à l'adresse de résidence au moment de l'enquête (E01B_LOG_Q1M et E01B_LOG_Q1A) est antérieure ou postérieure à la naissance de l'enfant participant.</p> <p><u>Note :</u></p> <p>Comme le jour exact d'arrivée à l'adresse de résidence n'était pas demandé, le premier jour du mois mentionné a été utilisé pour déterminer si un déménagement avait eu lieu depuis la naissance de l'enfant participant. Dans le cas où le mois était manquant, le 1er juillet de l'année mentionnée a été utilisé pour limiter la non-réponse de cet indicateur.</p>

Nom de la variable	Valeurs	Description
<p>Niveau de revenu du ménage selon le revenu déclaré par le répondant ou imputé</p> <p>(4 catégories)</p> <p>E01_MFR_IMP_4CAT</p>	<p>1= Ménage à faible revenu 2= Ménage à revenu moyen-faible 3= Ménage à revenu moyen-élevé 4= Ménage à revenu élevé</p>	<p>Cette variable est déterminée à l'aide du revenu avant impôt (déclaré ou imputé) de tous les membres du ménage (E01B_REV_Q3 et E01B_REV_Q4) ajusté en fonction du nombre de personnes qui composent ce ménage (E01_NB_MEMBR_MENAG). Un ménage est considéré à faible revenu si le revenu est inférieur au résultat de la multiplication de la moitié du revenu médian des Québécoises et Québécois pour l'année 2020 par la racine carrée du nombre de personnes vivant dans le ménage.</p> <p>Afin de mieux nuancer les ménages qui ne sont pas à faible revenu selon la mesure de faible revenu, l'indicateur compte 4 catégories :</p> <ol style="list-style-type: none"> Ménage à faible revenu : le revenu est sous le seuil de la mesure de faible revenu ; Ménage à revenu moyen-faible : le revenu est égal ou supérieur au seuil de la mesure de faible revenu, mais inférieur à deux fois le seuil ; Ménage à revenu moyen-élevé : le revenu est égal ou supérieur au double du seuil, mais inférieur à trois fois le seuil ; Ménage à revenu élevé : le revenu est égal ou supérieur à trois fois le seuil.
<p>Revenu détaillé imputé</p> <p>E01_FLAG_IMPUT_REV_Q3</p>	<p>0 ou 1</p>	<p>Cette variable indique si le revenu détaillé du ménage (E01B_REV_Q3) a été imputé.</p> <p>Si la valeur = 1, le revenu a été imputé.</p> <p>Si la valeur = 0, le revenu n'a pas été imputé.</p> <p>Cette variable nous permet de déterminer si un revenu déclaré ou un revenu imputé a été utilisé pour la création de l'indicateur E01_MFR_IMP_4CAT.</p> <p><u>Note</u> :</p> <p>Les revenus imputés ne sont pas disponibles par accès à distance.</p>
<p>Revenu en catégories imputé</p> <p>E01_FLAG_IMPUT_REV_Q4</p>	<p>0 ou 1</p>	<p>Cette variable indique si le revenu en catégories du ménage (E01B_REV_Q4) a été imputé.</p> <p>Si la valeur = 1, le revenu a été imputé.</p> <p>Si la valeur = 0, le revenu n'a pas été imputé.</p> <p>Cette variable nous permet de déterminer si un revenu déclaré ou un revenu imputé a été utilisé pour la création de l'indicateur E01_MFR_IMP_4CAT.</p> <p><u>Note</u> :</p> <p>Les revenus imputés ne sont pas disponibles par accès à distance.</p>

Annexe B

Le fichier de données E01SOCIO contient les variables sociodémographiques des différents membres d'un même ménage. Chaque ligne contenue dans ce fichier de données renvoie à un ménage participant. En conséquence, les variables sociodémographiques suivantes sont disponibles pour chaque membre du ménage : âge, genre, relation avec l'enfant participant⁸ et proportion du temps habité dans le domicile par l'enfant participant et sa fratrie faisant partie du ménage. Le tableau ci-dessous présente les variables faisant partie de ce fichier.

Tableau B.1. Détails sur la construction des variables du fichier E01SOCIO

Nom de la/des variable(s)	Valeurs	Description
E01_RELID1, E01_RELID3 à E01_RELID14, E01_RELID91 et E01_RELID93	Voir l'annexe C	Relation du membre du ménage avec l'enfant participant
E01_SEXEID1 à E01_SEXEID14, E01_SEXEID91 et E01_SEXEID93	1= Homme 2= Femme	Sexe à la naissance d'un membre du ménage
E01_AGEID1 à E01_AGEID14, E01_AGEID91 et E01_AGEID93	En années, avec une décimale	Âge d'un membre du ménage
E01_PTDID2, E01_PTDID4 à E01_PTDID14	1= 100 % 2= Env. 60 % ou plus 3= 50 % 4= Env. 40 % ou moins	Proportion du temps habité dans le domicile par l'enfant participant (E01_PTDID2) et par sa fratrie faisant partie du ménage (E01_PTDID4 à E01_PTDID14)

Source : Institut de la statistique du Québec, *Étude longitudinale du développement des enfants du Québec*, 2e édition, 2021-2022.

⁸ La relation entre chaque membre du ménage et l'enfant participant est présentée de façon unidirectionnelle. Ce type de relation ne s'intéresse qu'au lien entre l'un des membres du ménage et l'enfant participant (p. ex., parent biologique de l'enfant, sœur de l'enfant, demi-frère de l'enfant, etc.). Pour connaître les relations possibles entre chaque membre du ménage et l'enfant participant, consulter le tableau présenté à l'annexe C de ce document.

Annexe C

Tableau C.1. Types de relations possibles entre les membres du ménage et l'enfant participant

Type de relation	Précision du lien avec l'enfant participant	Code du lien	Définition
Parent (Mère/Père)	<i>Parent biologique</i>	C1	Personne ayant une relation génétique de filiation (lien biologique) avec l'enfant participant
	<i>Parent légal ou adoptif</i>	C3	Personne dont le nom apparaît sur le certificat de naissance sans qu'il y ait de lien biologique avec l'enfant participant ou l'ayant adopté (légalement)
	<i>Belle-mère/Beau-père</i>	C2	Personne vivant en relation de couple avec un parent de l'enfant participant et qui lui-même n'est pas le parent biologique, légal ou adoptif de ce dernier
	<i>Parent de famille d'accueil</i>	D	Personne chargée légalement de prendre soin de l'enfant participant et qui n'est pas son parent biologique, légal ou adoptif
Fratrie (Sœur/Frère)	<i>Sœur/Frère</i>	G1	Personne ayant les mêmes parents biologiques que l'enfant participant
	<i>Demi-sœur/frère</i>	G2	Personne ayant un seul parent biologique en commun avec l'enfant participant
	<i>Sœur/Frère par alliance</i>	G3	Personne n'ayant aucun parent biologique en commun avec l'enfant participant, mais dont un de ses parents vit en relation de couple avec un parent de l'enfant participant
	<i>Sœur/Frère légal(e) ou adoptif (ve)</i>	G4	Personne ayant au moins un parent en commun par filiation légale avec l'enfant participant, soit par le certificat de naissance ou par l'adoption
	<i>Sœur/Frère de famille</i>	G5	Personne ayant au moins un parent de famille d'accueil en commun avec l'enfant participant
Grand-parent (Grand-mère/père)	<i>s.o.</i>	H	Personne ayant une relation de filiation avec l'un des parents de l'enfant participant
Autres personnes	<i>Autre personne apparentée</i>	J	Personne vivant avec l'enfant participant et ayant un lien de parenté autre que ceux décrits plus haut (cousin/cousine, oncle/tante, etc.)
	<i>Personne non apparentée</i>	K	Personne vivant avec l'enfant participant et n'ayant aucun lien de parenté avec celui-ci (chambreur, colocataire, etc.)

Source : Institut de la statistique du Québec, *Étude longitudinale du développement des enfants du Québec*, 2e édition, 2021-2022.

« La statistique au
service de la société :
la référence au Québec »

statistique.quebec.ca