

Annexe B
Tests statistiques
et paramètres estimés des analyses multivariées

Dans les tableaux de résultats qui suivent, les variables explicatives sont ainsi définies :

AGER - âge de l'enfant :

- 1 = « moins de 1 an »
- 2 = « 1 an »
- 3 = « 2 ans »
- 4 = « 3 ans »
- 5 = « 4 ans »

AGER2 - classe d'âge de l'enfant où les catégories trois à cinq ont été regroupées

URB2 - zone géographique :

- 1 = « urbaine - Montréal »
- 2 = « urbaine - Québec »
- 3 = « urbaine - hors Montréal et Québec »
- 4 = « rurale – Québec »
- 5 = « rurale – hors Québec »

ORGFAM2 - organisation actuelle de la famille, principale occupation du père et indicateur d'atypisme 4 :

- 1 = « famille monoparentale »
- 2 = « famille biparentale où le père travaille selon un horaire non usuel ou à temps partiel ou a un statut atypique d'emploi »
- 3 = « famille biparentale où le père travaille selon un horaire usuel, à temps plein et n'a pas de statut atypique d'emploi »
- 4 = « famille biparentale où le père étudie »
- 5 = « famille biparentale où le père ni ne travaille, ni n'étudie »

REVCONJR - revenu familial brut annuel :

- 1 = « moins de 20 000 \$ »
- 2 = « de 20 000 \$ à 29 999 \$ »
- 3 = « de 30 000 \$ à 39 999 \$ »
- 4 = « de 40 000 \$ à 49 999 \$ »
- 5 = « de 50 000 \$ à 59 999 \$ »
- 6 = « de 60 000 \$ à 79 999 \$ »
- 7 = « de 80 000 \$ à 99 999 \$ »
- 8 = « 100 000 \$ et plus »

REVCONJR2 - revenu familial brut annuel où les catégories ont été regroupées deux à deux

ATYP4MERE2 - principale occupation de la mère et indicateur d'atypisme 4 :

- 1 = « la mère travaille selon un horaire non usuel ou à temps partiel ou a un statut atypique d'emploi »
- 2 = « la mère travaille selon un horaire usuel, à temps plein et n'a pas un statut atypique d'emploi »
- 3 = « la mère est aux études »
- 4 = « la mère est à la maison, sans emploi ou à la recherche d'un emploi »
- 5 = « la mère est à la maison pour demeurer avec ses enfants »
- 6 = « la mère est en congé de maternité »
- 7 = « la mère a une autre occupation ou le père est monoparental »

LIEUNAIS - lieu de naissance des conjoints :

- 1 = « les deux conjoints ou le parent monoparental sont nés au Québec »
- 2 = « les deux conjoints ou le parent monoparental sont nés à l'extérieur du Canada »
- 3 = « autres possibilités »

Q1R - nombre d'enfants de moins de cinq ans dans la famille :

- 1 = « 1 enfant »
- 2 = « 2 enfants »
- 3 = « 3 enfants et plus »

REVMERE3 - revenu personnel annuel de la mère :

- 1 = « aucun revenu »
- 2 = « de 1 \$ à 19 999 \$ »
- 3 = « de 20 000 \$ à 29 999 \$ »
- 4 = « de 30 000 \$ à 39 999 \$ »
- 5 = « de 40 000 \$ à 59 999 \$ »
- 6 = « 60 000 \$ et plus »
- 7 = « père monoparental »
- 8 = « non-répondants partiels »

DIPLMERE2 - plus haut diplôme de la mère :

- 1 = « aucun diplôme »
- 2 = « diplôme secondaire »
- 3 = « diplôme collégial »
- 4 = « diplôme universitaire »
- 5 = « autre, dont père monoparental »

Modèle 1 : Comparaison des utilisateurs et des non-utilisateurs de la garde régulière, tous motifs confondus

Tests statistiques

Contrast	Degrees of Freedom	S _{wai te} Adj DF	S _{wai te} Adj Chi Sq	P-val ue S _{wai te} Chi Sq
OVERALL MODEL	61	44.71	1548.21	0.0000
MODEL MINUS INTERCEPT	60	44.59	1497.14	0.0000
INTERCEPT	.	.	.	.
AGER2	.	.	.	.
URB2	.	.	.	.
ORGFAM2	.	.	.	.
REVCONJR ¹	1	1.00	58.43	0.0000
ATYP4MERE2	.	.	.	.
AGER2 * URB2	8	5.38	26.47	0.0001
AGER2 * ATYP4MERE2	12	11.47	74.56	0.0000
ORGFAM2 * ATYP4MERE2	23	20.27	109.27	0.0000

¹ Le revenu familial est ici considéré comme une variable continue.

Paramètres estimés

Independent Variables and Effects	Beta Coeff.	SE Beta	T-Test B=0	P-value T-Test B=0
Intercept	0.30	0.73	0.41	0.6845
AGER2				
1	-2.40	0.57	-4.21	0.0000
2	-0.43	0.41	-1.05	0.2932
3	0.00	0.00	.	.
URB2				
1	0.19	0.15	1.26	0.2082
2	0.78	0.24	3.31	0.0010
3	0.15	0.09	1.59	0.1110
4	0.14	0.20	0.69	0.4875
5	0.00	0.00	.	.
ORGFAM2				
1	0.75	0.78	0.96	0.3361
2	0.26	0.79	0.33	0.7381
3	-0.41	0.79	-0.52	0.6001
4	0.87	0.51	1.72	0.0855
5	0.00	0.00	.	.
REVCONJR	0.17	0.02	7.64	0.0000
ATYP4MERE2				
1	0.10	0.77	0.13	0.9003
2	-0.74	0.81	-0.91	0.3628
3	1.09	1.14	0.96	0.3373
4	-0.59	0.81	-0.73	0.4657
5	-1.88	0.78	-2.43	0.0153
6	-0.94	0.82	-1.14	0.2538
7	0.00	0.00	.	.
AGER2, URB2				
1, 1	-0.48	0.25	-1.88	0.0598
1, 2	-0.19	0.33	-0.57	0.5666
1, 3	-0.22	0.14	-1.54	0.1234
1, 4	-0.42	0.34	-1.24	0.2159
1, 5	0.00	0.00	.	.
2, 1	-1.21	0.25	-4.84	0.0000
2, 2	-1.04	0.34	-3.06	0.0022
2, 3	-0.33	0.16	-2.09	0.0367
2, 4	-0.19	0.35	-0.54	0.5873
2, 5	0.00	0.00	.	.
3, 1	0.00	0.00	.	.
3, 2	0.00	0.00	.	.
3, 3	0.00	0.00	.	.
3, 4	0.00	0.00	.	.
3, 5	0.00	0.00	.	.

Independent Variables and Effects	Beta Coeff.	SE Beta	T-Test B=0	P-value T-Test B=0

AGER2, ATYP4MERE2				
1, 1	1.53	0.59	2.58	0.0098
1, 2	1.09	0.66	1.65	0.0992
1, 3	0.55	0.70	0.78	0.4335
1, 4	1.04	0.66	1.58	0.1135
1, 5	0.97	0.62	1.56	0.1184
1, 6	-0.15	0.58	-0.26	0.7946
1, 7	0.00	0.00	.	.
2, 1	0.63	0.44	1.42	0.1568
2, 2	0.55	0.50	1.10	0.2705
2, 3	-0.24	0.65	-0.36	0.7153
2, 4	0.39	0.48	0.80	0.4245
2, 5	-0.31	0.45	-0.68	0.4956
2, 6	0.31	0.47	0.66	0.5088
2, 7	0.00	0.00	.	.
3, 1	0.00	0.00	.	.
3, 2	0.00	0.00	.	.
3, 3	0.00	0.00	.	.
3, 4	0.00	0.00	.	.
3, 5	0.00	0.00	.	.
3, 6	0.00	0.00	.	.
3, 7	0.00	0.00	.	.
ORGFAM2, ATYP4MERE2				
1, 1	0.96	0.86	1.12	0.2628
1, 2	2.81	0.95	2.97	0.0029
1, 3	1.75	1.21	1.45	0.1462
1, 4	-0.29	0.89	-0.33	0.7439
1, 5	0.07	0.85	0.08	0.9379
1, 6	0.30	0.99	0.30	0.7636
1, 7	0.00	0.00	.	.
2, 1	0.12	0.83	0.14	0.8857
2, 2	2.76	0.89	3.10	0.0019
2, 3	0.78	1.12	0.70	0.4860
2, 4	-0.37	0.90	-0.42	0.6781
2, 5	-0.19	0.84	-0.22	0.8240
2, 6	0.27	0.87	0.31	0.7599
2, 7	0.00	0.00	.	.
3, 1	1.01	0.83	1.22	0.2236
3, 2	3.98	0.88	4.51	0.0000
3, 3	2.05	1.12	1.83	0.0669
3, 4	0.58	0.90	0.65	0.5180
3, 5	0.32	0.83	0.39	0.6965
3, 6	1.09	0.87	1.25	0.2121
3, 7	0.00	0.00	.	.
4, 1	0.60	0.78	0.77	0.4431
4, 2	1.05	0.84	1.25	0.2131
4, 3	-0.45	0.98	-0.46	0.6440
4, 4	-0.75	0.96	-0.78	0.4365
4, 5	-0.14	0.66	-0.22	0.8286
4, 6	0.00	0.00	.	.
4, 7	inf	0.00	.	.
5, 1	0.00	0.00	.	.
5, 2	0.00	0.00	.	.

Independent Variables and Effects	Beta Coeff.	SE Beta	T-Test B=0	P-value T-Test B=0
5, 3	0.00	0.00	.	.
5, 4	0.00	0.00	.	.
5, 5	0.00	0.00	.	.
5, 6	0.00	0.00	.	.
5, 7	0.00	0.00	.	.

Modèle 2 : Comparaison des utilisateurs et des non-utilisateurs des services de garde à 7 \$, parmi les utilisateurs de la garde régulière, tous motifs confondus

Tests statistiques

Contrast	Degrees of Freedom	S_wai te Adj DF	S_wai te Adj Chi Sq	P-value S_wai te Chi Sq
OVERALL MODEL	15	12.21	799.31	0.0000
MODEL MINUS INTERCEPT	14	11.92	85.98	0.0000
AGER	4	3.90	52.49	0.0000
URB2	4	2.64	14.72	0.0015
ATYP4MERE2	6	5.85	37.44	0.0000

Paramètres estimés

Independent Variables and Effects	Beta Coeff.	SE Beta	T-Test B=0	P-value T-Test B=0
Intercept	0.74	0.10	7.46	0.0000
AGER				
1	0.00	0.00	.	.
2	0.02	0.10	0.23	0.8179
3	0.40	0.10	3.88	0.0001
4	0.54	0.11	5.09	0.0000
5	0.48	0.11	4.37	0.0000
URB2				
1	-0.25	0.11	-2.34	0.0191
2	0.22	0.13	1.70	0.0887
3	0.00	0.00	.	.
4	0.16	0.16	1.02	0.3097
5	0.11	0.07	1.69	0.0915
ATYP4MERE2				
1	-0.23	0.08	-2.82	0.0048
2	0.00	0.00	.	.
3	0.20	0.15	1.27	0.2055
4	0.82	0.24	3.41	0.0006
5	-0.41	0.16	-2.53	0.0113
6	0.23	0.13	1.72	0.0854
7	-0.18	0.21	-0.90	0.3698

Modèle 3 : Comparaison des utilisateurs et des non-utilisateurs d'un second mode de garde régulière en raison du travail ou des études des parents

Tests statistiques

Contrast	Degrees of Freedom	S_wai te Adj DF	S_wai te Adj Chi Sq	P-value S_wai te Chi Sq
OVERALL MODEL	13	11.90	1702.96	0.0000
MODEL MINUS INTERCEPT	12	10.96	128.82	0.0000

Annexe B : Tests statistiques et paramètres estimés des analyses multivariées

ORGFAM2	4	3.94	35.30	0.0000
LI EUNAI S	2	2.00	20.64	0.0000
ATYP4MERE2	6	5.33	79.95	0.0000

Paramètres estimés

Independent Variables and Effects	Beta Coeff.	SE Beta	T-Test B=0	P-value T-Test B=0
Intercept	-1.87	0.15	-12.10	0.0000
ORGFAM2				
1	0.00	0.00	.	.
2	-0.37	0.16	-2.32	0.0204
3	-0.76	0.16	-4.71	0.0000
4	0.35	0.30	1.16	0.2458
5	-0.87	0.34	-2.56	0.0105
LI EUNAI S				
1	0.00	0.00	.	.
2	-1.05	0.25	-4.30	0.0000
3	-0.33	0.18	-1.84	0.0657
ATYP4MERE2				
1	0.82	0.11	7.17	0.0000
2	0.00	0.00	.	.
3	-0.10	0.22	-0.46	0.6479
4	-0.99	0.46	-2.18	0.0295
5	0.32	0.48	0.66	0.5065
6	-0.66	0.27	-2.41	0.0160
7	-0.04	0.29	-0.13	0.8926

Modèle 4 : Comparaison des utilisateurs et des non-utilisateurs de la garde irrégulière en raison du travail ou des études des parents

Tests statistiques

Contrast	Degrees of Freedom	S_wai te Adj DF	S_wai te Adj Chi Sq	P-val ue S_wai te Chi Sq
OVERALL MODEL	20	18.34	539.03	0.0000
MODEL MI NUS INTERCEPT	19	17.71	268.58	0.0000
INTERCEPT	.	.	.	.
Q1R	2	2.00	11.15	0.0039
ORGFAM2	4	3.87	34.88	0.0000
REVMERE3	7	6.81	26.71	0.0004
ATYP4MERE2	6	5.92	169.35	0.0000

Paramètres estimés

Independent Variables and Effects	Beta Coeff.	SE Beta	T-Test B=0	P-val ue T-Test B=0
Intercept	0.06	0.30	0.20	0.8409
Q1R				
1	0.00	0.00	.	.
2	-0.23	0.10	-2.42	0.0154
3	-0.88	0.34	-2.60	0.0093
ORGFAM2				
1	0.00	0.00	.	.
2	-1.08	0.21	-5.02	0.0000
3	-1.28	0.21	-5.97	0.0000
4	-0.75	0.38	-1.97	0.0485
5	-1.19	0.33	-3.55	0.0004
REVMERE3				
1	0.00	0.00	.	.
2	0.57	0.20	2.91	0.0036
3	0.53	0.21	2.50	0.0125
4	0.43	0.22	1.94	0.0524
5	0.68	0.23	2.96	0.0031
6	0.87	0.26	3.36	0.0008
7	-0.90	0.62	-1.47	0.1419
8	0.24	0.21	1.18	0.2370
ATYP4MERE2				
1	0.40	0.11	3.75	0.0002
2	0.00	0.00	.	.
3	-0.05	0.21	-0.24	0.8066
4	-0.25	0.25	-1.02	0.3065
5	-1.18	0.18	-6.46	0.0000
6	-1.08	0.13	-8.26	0.0000
7	0.12	0.32	0.39	0.6953

Modèle 5 : Comparaison des utilisateurs et non-utilisateurs des services de garde à 7 \$, parmi les utilisateurs de la garde irrégulière en raison du travail ou des études des parents

Tests statistiques

Contrast	Degrees of Freedom	S_wai te Adj DF	S_wai te Adj Chi Sq	P-val ue S_wai te Chi Sq
OVERALL MODEL	7	5.60	379.17	0.0000
MODEL MI NUS INTERCEPT	6	4.87	17.36	0.0037
DI PLMERE2	3	2.94	12.85	0.0048
REVCONJR2	3	2.68	8.19	0.0327

Paramètres estimés

Independent Variables and Effects	Beta Coeff.	SE Beta	T-Test B=0	P-val ue T-Test B=0
Intercept	-5.47	0.53	-10.36	0.0000
DI PLMERE2				
1	1.56	0.77	2.02	0.0437
2	1.27	0.43	2.96	0.0031
3	1.44	0.37	3.88	0.0001
4	0.00	0.00	.	.
5	inf	0.00	.	.
REVCONJR2				
1	0.00	0.00	.	.
2	1.15	0.45	2.57	0.0102
3	1.64	0.47	3.49	0.0005
4	1.60	0.52	3.09	0.0020