

Tableau 63
Distribution de cadmium (nmol/L) mesuré dans le sang entier pour la population à domicile (fumeurs), selon l'âge et le sexe, Canada, 2009 à 2011

	Cadmium											
	Moyenne géométrique			5 ^e percentile			10 ^e percentile			25 ^e percentile		
	Estimation	Intervalle de confiance		Estimation	Intervalle de confiance		Estimation	Intervalle de confiance		Estimation	Intervalle de confiance	
	de	à		de	à		de	à		de	à	
nmol/L												
Les deux sexes												
3 à 5 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
6 à 11 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
12 à 19 ans	6,0 ^E	4,0	9,1	X	.	.	X	.	.	F	.	.
20 à 39 ans	12	9,3	14	3,0	2,2	3,9	3,2 ^E	1,6	4,9	6,6 ^E	3,6	9,6
40 à 59 ans	17	15	20	5,3	3,7	6,9	7,4	5,1	9,8	12	9,2	14
60 à 79 ans	15	13	18	X	.	.	5,9 ^E	3,7	8,1	10	7,1	13
3 à 79 ans	13	12	15	3,0	2,6	3,5	4,7	3,5	5,9	8,7	7,1	10
6 à 79 ans	13	12	15	3,1	2,6	3,5	4,7	3,5	5,9	8,7	7,1	10
Hommes												
6 à 11 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
12 à 19 ans	5,6 ^E	3,7	8,4	X	.	.	X	.	.	F	.	.
20 à 39 ans	11	8,2	14	X	.	.	3,8 ^E	2,4	5,2	5,9 ^E	3,6	8,2
40 à 59 ans	16	14	19	X	.	.	6,0 ^E	1,8	10	12	9,0	15
60 à 79 ans	13	11	17	X	.	.	X	.	.	8,4 ^E	4,4	12
3 à 79 ans	12	11	14	2,8^E	1	4,1	4,6	3,3	5,9	6,7^E	3,8	9,6
6 à 79 ans	12	11	14	2,8^E	1	4,1	4,6	3,3	5,9	6,7^E	3,8	9,6
Femmes												
6 à 11 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
12 à 19 ans	7,3 ^E	4,6	12	X	.	.	X	.	.	X	.	.
20 à 39 ans	13 ^E	8,7	18	X	.	.	F	.	.	8,4 ^E	3,5	13
40 à 59 ans	18	15	23	X	.	.	7,5 ^E	4,6	10	11	7,5	14
60 à 79 ans	17	14	21	X	.	.	X	.	.	12 ^E	7,2	17
3 à 79 ans	15	12	18	F	.	.	6,1^E	2,0	10	9,8	8,1	11
6 à 79 ans	15	12	18	F	.	.	6,2^E	2,1	10	9,8	8,1	11

	Cadmium											
	50 ^e percentile			75 ^e percentile			90 ^e percentile			95 ^e percentile		
	Estimation	Intervalle de confiance		Estimation	Intervalle de confiance		Estimation	Intervalle de confiance		Estimation	Intervalle de confiance	
	de	à		de	à		de	à		de	à	
nmol/L												
Les deux sexes												
3 à 5 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
6 à 11 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
12 à 19 ans	6,0 ^E	1,9	10	14 ^E	7,6	21	X	.	.	X	.	.
20 à 39 ans	12	8,9	16	22	18	26	31	25	37	34	26	43
40 à 59 ans	17	12	21	26	21	32	36	29	43	42	33	50
60 à 79 ans	16	13	18	22	19	26	30	24	35	X	.	.
3 à 79 ans	15	12	17	24	20	27	32	28	36	38	32	43
6 à 79 ans	15	12	17	24	20	27	32	28	36	38	32	43
Hommes												
6 à 11 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
12 à 19 ans	F	.	.	16 ^E	7,0	24	X	.	.	X	.	.
20 à 39 ans	13 ^E	7,3	18	21 ^E	13	29	33	23	42	X	.	.
40 à 59 ans	17	13	20	23	18	28	33	28	39	X	.	.
60 à 79 ans	14	12	16	21	15	26	X	.	.	X	.	.
3 à 79 ans	15	12	17	21	18	25	31	26	36	34	29	39
6 à 79 ans	15	12	17	21	18	25	31	26	36	34	29	39
Femmes												
6 à 11 ans	X	.	.	X	.	.	X	.	.	X	.	.
12 à 19 ans	7,4 ^E	3,8	11	X	.	.	X	.	.	X	.	.
20 à 39 ans	12 ^E	7,5	17	23	16	29	28 ^E	16	39	X	.	.
40 à 59 ans	20 ^E	9,5	30	30	23	37	37	25	49	X	.	.
60 à 79 ans	18	14	22	24	20	27	X	.	.	X	.	.
3 à 79 ans	16	11	20	25	21	29	34	27	41	46	33	59
6 à 79 ans	16	11	20	25	21	29	34	27	41	46	33	59

Note(s) : Population à domicile âgée de 3 à 79 ans ayant un niveau de cotinine de 50,0 ng/ml ou plus, à l'exception de ceux pour qui les critères d'exclusion s'appliquent (voir le *Guide de l'utilisateur des données de l'Enquête canadienne sur les mesures de la santé (ECMS) : cycle 2*). La taille de l'échantillon pour les 3 à 5 ans produit des estimations nationales fiables uniquement pour les deux sexes combinés. Les résultats sont remplacés par la limite de détection inférieure divisée par 2 dans les cas où le résultat est sous la limite de détection inférieure.

Source(s) : Enquête canadienne sur les mesures de la santé, cycle 2.