

## CLSA Data Availability Table / Disponibilité des données de l'ÉLCV

This table summarizes the data that may be requested as part of the Data and Biospecimen Access Application online. **Please note that the table includes data that may still be in the data preparation stage, however, we anticipate that they will be ready for the next Data Release Update. The CLSA only accepts applications for data that are included in this table at the time of submission.**

Applications proposing the use of data that are not included in this table will not be considered for review, and you will need to re-apply once those data become available. /

*Ce tableau présente les données pouvant être demandées dans le cadre d'une demande d'accès aux données et aux échantillons biologiques en ligne. **Veillez noter que le tableau inclut des données qui pourraient encore être en préparation. Toutefois, nous prévoyons qu'elles seront prêtes pour la prochaine mise à jour des données. L'ÉLCV accepte uniquement les demandes pour les données figurant dans ce tableau au moment de la soumission.** Les demandes d'accès à des données qui ne figurent pas dans ce tableau au moment de la soumission ne seront pas examinées et il faudra présenter une nouvelle demande dès que ces données seront disponibles.*

### QUESTIONNAIRES / QUESTIONNAIRES

<b>Socio-Demographic Characteristics / Caractéristiques socio-démographiques</b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	Age / Âge (AGE); Education / Éducation (ED); Province of residence / Province de résidence (WGHTS); Urban / Rural Classification / Classement des zones urbaines / rurales <sup>1</sup> (SDC); Religion / Religion (SDC); Marital status / État matrimonial (SDC); Sexual orientation / Orientation sexuelle (SDC); Income / Revenu (INC); Wealth / Patrimoine (WEA); Home Ownership / Propriétaires (OWN)
<b>Included in Baseline only / Inclus dans la vague de départ seulement</b>	Sex / Sexe (SEX); Country of birth / Pays de naissance (SDC); Ethnicity / Ethnicité (SDC); Culture / Culture (SDC); Language / Langue (SDC); Veteran Identifiers / Anciens combattants (VET)
<b>Included in Follow-up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b>	Gender Identity / Identité de genre (SDC); Vital status / Statut vital (MOR)
<b>Lifestyle and Behaviour / Style de vie et comportement</b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	Smoking / Consommation de tabac (SMK); Alcohol Use / Consommation d'alcool (ALC); Nutrition: Short Diet Questionnaire / Nutrition : Questionnaire court sur le régime alimentaire (NUT; <b>COM</b> ); Nutritional Risk / Risque nutritionnel (NUR); Physical Activities / Activités physiques (PA2)
<b>Included in Baseline only / Inclus dans la vague de départ seulement</b>	Dietary Supplement Use / Usage de suppléments alimentaires (DSU) <sup>2</sup>
<b>Included in Follow-up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b>	Dietary Supplement Use / Usage de suppléments alimentaires (DSU; <b>TRM</b> )

**Physical Health I /  
Santé physique I**

<p><b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b></p>	<p>Self-report Height and Weight / <i>Taille et poids autodéclarés</i> (HWT; <b>TRM</b>); Measured Height and Weight / <i>Taille et poids mesurés</i> (WGT, HGT; <b>COM</b>)<sup>3</sup>; General Health / <i>État général de santé</i> (GEN); General Health – open text on healthy aging / <i>État général de santé – question ouverte (sur le vieillissement en santé)</i>; Women’s Health / <i>Santé des femmes</i> (WHO); Vision / <i>Vision</i> (VIS); Hearing / <i>Audition</i> (HRG); Oral Health / <i>Santé bucco-dentaire</i> (ORH); Functional Status / <i>Capacités fonctionnelles</i> (FUL)<sup>4</sup>; Basic Activities of Daily Living / <i>Activités de base de la vie quotidienne</i> (ADL); Instrumental Activities of Daily Living / <i>Activités instrumentales de la vie quotidienne</i> (IAL); Sleep / <i>Sommeil</i> (SLE; <b>COM</b>); Snoring / <i>Ronflement</i> (SNO; <b>COM</b>); Pain and Discomfort / <i>Douleurs et malaises</i> (HUP); Injuries / <i>Blessures</i> (INJ); Falls / <i>Chutes</i> (FAL); Health Care Utilization / <i>Utilisation des soins de santé</i> (HCU)</p>
<p><b>Included in Baseline only / Inclus dans la vague de départ seulement</b></p>	<p>Self-reported Chronic Conditions / <i>Problèmes de santé chroniques autodéclarés</i>: Osteoarthritis or arthritis / <i>Arthrose ou arthrite</i> (CCT/CCC); Respiratory / <i>Respiratoire</i> (CCT/CCC); Cardiovascular / <i>Cardiovasculaire</i> (CCT/CCC); Stroke / AVC (CCT/CCC); Neurological / <i>Neurologique</i> (CCT/CCC); Gastrointestinal / <i>Gastrointestinal</i> (CCT/CCC); Diseases of the eye / <i>Maladies de l’œil</i> (CCT/CCC); Cancer / <i>Cancer</i> (CCT/CCC); Mental Health / <i>Santé mentale</i> (CCT/CCC); Other Conditions / <i>Autres maladies</i> (CCT/CCC); Infections / <i>Infections</i> (CCT/CCC)</p>
<p><b>Included in Follow up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b></p>	<p>Falls and Consumer Products / <i>Chutes et produits de consommation</i> (FAL);</p> <p>Preventative Health Behaviours / <i>Comportement préventif en matière de santé</i> (PHB); Hearing Handicap Inventory for the Elderly / <i>Questionnaire de dépistage d’un problème auditif chez les personnes âgées</i> (HRG); Unmet Health Care Needs / <i>Besoins de santé non comblés</i> (MET)</p>

**Physical Health II /  
Santé physique II**

<p><b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b></p>	<p>Medications (<b>anticipated June 2020, Baseline only</b>) / Médicaments (<b>prévu juin 2020; vague de départ seulement</b>) (MEDI; <b>COM</b>); Medication Use / <i>Consommation de médicaments</i> (MED; <b>TRM</b>)</p> <p>Disease Algorithms<sup>5</sup> and Disease Symptoms / <i>Algorithmes<sup>5</sup> et symptômes de maladies</i>: Diabetes / <i>Diabète</i> (DIA; <b>COM</b>)<sup>2</sup>; Stroke/Cerebrovascular Event / AVC (STR; <b>COM</b>)<sup>2</sup>; Traumatic Brain Injury / <i>Traumatisme crânien</i> (TBI; <b>COM</b>)<sup>2</sup>; Hypo and Hyperthyroidism / <i>Hypo-et hyperthyroïdie</i> (HYP; <b>COM</b>)<sup>2</sup>; Hypertension / <i>Hypertension</i> (HBP; <b>COM</b>)<sup>2</sup>; Ischemic Heart Disease / <i>Cardiopathie ischémique</i> (IHD; <b>COM</b>)<sup>2</sup>; WHO Rose Questionnaire / <i>Questionnaire Rose de l’OMS</i></p>
--	---

	(ROS; <b>COM</b> ); Osteoarthritis of the Hand / <i>Arthrose de la main</i> (OSA; <b>COM</b> ); Osteoarthritis of the Hip / <i>Arthrose de la hanche</i> (OSH; <b>COM</b> ); Osteoarthritis of the Knee / <i>Arthrose du genou</i> (OSK; <b>COM</b> ); Musculoskeletal: other / <i>Musculosquelettique: autre</i> (OAR; <b>COM</b> ); Osteoporosis / <i>Ostéoporose</i> (OST; <b>COM</b> ) <sup>2</sup> ; Neuro-psychiatric / <i>Neuropsychiatrique</i> (DPR; <b>COM</b> ) <sup>2</sup> ; Parkinsonism / <i>Parkinsonisme</i> (PKD) <sup>2</sup> ; Chronic Airflow Obstruction / <i>Obstruction chronique des voies respiratoires</i> (CAO; <b>COM</b> ) <sup>2</sup>
<b>Included in Follow-up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b>	Epilepsy / <i>Épilepsie</i> (EPI)
<b>Psychological Health / Santé mentale</b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	Depression / <i>Dépression</i> (DEP); Psychological Distress / <i>Détresse psychologique</i> (K10; <b>COM</b> ); Personality Traits / <i>Traits de caractère</i> (PER; <b>COM</b> ); Satisfaction with Life / <i>Satisfaction à l'égard de la vie</i> (SLS)
<b>Included in Baseline only / Inclus dans la vague de départ seulement</b>	Posttraumatic Stress Disorder / <i>Trouble de stress post-traumatique</i> (PSD)
<b>Included in Follow up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b>	Loneliness Scale / <i>Solitude</i> (LONE); Childhood Maltreatment and Health Across the Lifespan / <i>Maltraitance pendant l'enfance et santé tout au long de la vie</i> (ACE; CEX); Elder Abuse / <i>Maltraitance envers les aînés</i> (PSY; PHY; FIN)
<b>Cognition<sup>6</sup> – metadata &amp; scores / Cognition<sup>6</sup> – métadonnées et cotation</b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	REYI / <i>REYI</i> (COG); REYII / <i>REYII</i> (COG); Animal Fluency Test / <i>Test de fluence (animaux)</i> (COG); Mental Alternation Test / <i>Test d'alternance mentale</i> (COG); Time-Based Prospective Memory Test / <i>Test de mémoire prospective en fonction du temps</i> (TMT; <b>COM</b> ); Event-Based Prospective Memory Test / <i>Test de mémoire prospective en fonction d'un événement</i> (PMT; <b>COM</b> ); Stroop – Victoria Version / <i>Stroop – version de Victoria</i> (STP; <b>COM</b> ); Controlled Oral Word Association / <i>Test oral contrôlé d'association de mots</i> (FAS; <b>COM</b> ); Choice Reaction Time / <i>Test de temps de réaction</i> (CRT; <b>COM</b> )
<b>Included in Follow-up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b>	Meta Memory / <i>Métamémoire</i> (MEM); Subjective Cognitive Decline / <i>Déclin cognitif subjectif</i> (SCD)
<b>Labour Force / Population active</b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	Retirement Status / <i>Retraite</i> (RET); Pre-Retirement Labour Force Participation / <i>Participation à la population active avant la retraite</i> (LFP); Pre-Retirement Labour Force Participation – open text question / <i>Participation à la population active avant la retraite – question ouverte</i> <sup>7</sup> ; Labour Force / <i>Population active</i> (LBF); Labour Force – open text question / <i>Population active – question ouverte</i> <sup>7</sup> ; Retirement Planning / <i>Planification de la retraite</i> (RPL)
<b>Included in Follow up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b>	Work Limitations Questionnaire / <i>Questionnaire sur les limitations au travail</i> (WLQ)

<b>Social Health / Santé sociale</b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	Social Networks / <i>Réseaux sociaux</i> (SN); Social Support – Availability / <i>Soutien social – Disponibilité</i> (SSA); Social Participation / <i>Participation sociale</i> (SPA); Care Receiving 1/ Formal Care / <i>Soins reçus 1 / Soins à domicile</i> (CR1); Care Receiving 2 / Informal Care / <i>Soins reçus 2 / Autres types de soins</i> (CR2); Care Giving / <i>Prestation de soins</i> (CAG); Social Inequality / <i>Inégalité sociale</i> (SEQ); Online Social Networking / <i>Réseautage social en ligne</i> (INT); Transportation, Mobility, Migration / <i>Transport, mobilité, migration</i> (TRA); Built Environments / <i>Environnements construits</i> (ENV)
<b>Included in Follow-up 1 only / Inclus dans le 1<sup>er</sup> suivi seulement</b>	Social Cohesion / <i>Cohésion sociale</i> (SPA)

### **Additional data available / Données supplémentaires disponibles**

- a. Census Subdivision (CSD; Codes and Names) / *Subdivisions de recensement (Codes et noms)*<sup>1</sup>  
Census Subdivision Codes and Names are determined using the Postal Code Conversion File (PCCF) from Statistics Canada. A census subdivision (CSD) is a geographic unit, roughly corresponding to municipalities, whose unique codes can be linked to other sociodemographic or census data. / *Les codes et noms des subdivisions de recensement sont déterminés à l'aide du Fichier de conversion des codes postaux (FCCP) de Statistique Canada. Une subdivision de recensement (SDR) est une unité géographique correspondant approximativement aux municipalités, dont les codes uniques peuvent être liés à d'autres données sociodémographiques ou de recensement.*
- b. Forward Sortation Areas (FSA) / *Région de tri d'acheminement (RTA)*  
A forward sortation area (FSA) is a geographic region in which all postal codes start with the same three characters. / *Une région de tri d'acheminement (RTA) est une région géographique où tous les codes postaux ont les mêmes trois premiers caractères.*

Due to the sensitive nature of these geographic indicators, a special request must be made to receive CSDs and FSAs as part of your dataset. Adequate justification must be provided within the project description (Application Part 1) as well as in the Additional Data section of the Data Checklist. By requesting these data, you also agree that you will not present in any form (presentation, publication, poster), an illustration of these geographic areas with fewer than 50 CLSA participants per FSA or CSD. For more information, please contact [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca). / *En raison de la nature de ces indicateurs géographiques, une demande spéciale doit être faite pour que les SDR et les RTA soient incluses dans votre ensemble de données. Une justification adéquate doit être fournie dans la description du projet (partie 1 de la demande), ainsi qu'à la section Données supplémentaires dans le formulaire de sélection des données. En demandant ces données, vous acceptez également de ne pas présenter sous quelque forme que ce soit (présentation, publication, affiche) une illustration des zones géographiques habitées par moins de 50 participants à l'ÉLCV. Pour toute information supplémentaire, veuillez écrire à [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca).*

### **Notes / Remarques**

- <sup>1</sup> Determined using the Postal Code Conversion File (PCCF) from Statistics Canada. / *Déterminé à l'aide du Fichier de conversion des codes postaux (FCCP) de Statistique Canada.*
- <sup>2</sup> Open text data under review – in preparation for future release. / *Les données ouvertes sont en cours d'examen – en préparation pour une diffusion ultérieure.*
- <sup>3</sup> Height and Weight data are collected during the DCS visit. / *Les données sur la taille et le poids font partie des mesures prises lors de la visite au Site de collecte de données.*
- <sup>4</sup> To assess Functional Status (FUL) in Comprehensive participants who benefited from an accommodation strategy (e.g. DCS by phone), this questionnaire was administered if a partial DCS visit was completed by phone or in person at the participant's residence. / *Les participants ayant bénéficié d'un accommodement (p. ex. entrevue par téléphone) ont fait ce questionnaire afin*

d'évaluer leur état fonctionnel (FUL) si l'entrevue du Site de collecte de données a été réalisée par téléphone ou en personne à leur résidence.

5 The disease ascertainment algorithms are being prepared but are not yet available; however, some of the data contributing to the algorithms are available. / Les algorithmes diagnostiques ont été préparés, mais ne sont pas encore disponibles; toutefois, certaines données contribuant aux algorithmes ont été préparées et sont disponibles.

6 Raw data available through special request. For more information and for details on how to request these data, please contact [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca) / Les données brutes sont disponibles sur demande spéciale. Pour en savoir plus sur ces données et comment en faire la demande, veuillez écrire à [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca).

7 Open text data for occupation and industry are available. These data are not coded. Any coding of the released open text data has to be a coordinated effort between the Approved User and the CLSA. Please contact us for details [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca) / Des données ouvertes pour la profession et l'industrie sont disponibles. Ces données ne sont pas codées. Toute codification de données ouvertes diffusées doit être coordonnée entre l'utilisateur autorisé et l'ÉLCV. Pour plus d'information, contactez-nous à [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca).

## PHYSICAL ASSESSMENT VARIABLES<sup>8</sup> / VARIABLES TIRÉES D'ÉVALUATIONS PHYSIQUES<sup>8</sup>

<b>Physical Assessments I<sup>8</sup> / Évaluations physiques I<sup>8</sup></b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	Contraindications Questionnaire / Questionnaire sur les contre-indications (ICQ; <b>COM</b> ); Weight and Height / Poids et taille (WGT, HGT; <b>COM</b> ); Body Mass Index / Indice de masse corporelle (HWT; <b>COM</b> ); Hip and Waist Circumference / Circonférence taille et hanche (WHC; <b>COM</b> ); 4 Metre Walk / Marche sur 4 m (WLK; <b>COM</b> ); Timed Get Up and Go / Lever-marcher chronométré (TUG; <b>COM</b> ); Standing Balance / Équilibre debout (BAL; <b>COM</b> ); Chair Rise: Balance and Coordination / Se lever d'une chaise: équilibre et coordination (CR; <b>COM</b> ); Grip Strength / Force de préhension (GS; <b>COM</b> ); Pulse Rate & Blood Pressure / Fréquence du pouls et pression sanguine (BP; <b>COM</b> ); Body Composition (Whole Body & Body Parts) ( <b>Baseline only / Follow-up 1 not yet available</b> ) / Composition corporelle (Corps entier et parties du corps) ( <b>Vague de départ seulement; 1<sup>er</sup> suivi pas encore disponible</b> ) (DXA; <b>COM</b> ); Basic Activities of Daily Living / Activités de base de la vie quotidienne (ADL); Instrumental Activities of Daily Living / Activités instrumentales de la vie quotidienne (IAL); Functional Status / Capacités fonctionnelles (FUL) <sup>4</sup> ; Life Space Index / Évaluation de l'aire de mobilité (LSI; <b>COM</b> )
<b>Physical Assessments II<sup>8</sup> / Évaluations physiques II<sup>8</sup></b>	
<b>Included in Baseline &amp; Follow-up 1 / Inclus dans la vague de départ et le 1<sup>er</sup> suivi</b>	Spirometry / Spirométrie (SPR; <b>COM</b> ); Hearing / Audition (HRG; <b>COM</b> ); Visual Acuity / Acuité visuelle (VA; <b>COM</b> ); Tonometry / Tonométrie (TON; <b>COM</b> ); Electrocardiogram / Électrocardiogramme (ECG; <b>COM</b> ); Carotid Intima Media Thickness / Épaisseur de l'intima media carotidienne (CI; <b>COM</b> ) <sup>9</sup> ; Bone Density by DEXA ( <b>Baseline only / Follow-up 1 not yet available</b> ) / Densité osseuse par DEXA ( <b>Vague de départ seulement; 1<sup>er</sup> suivi pas encore disponible</b> ) (DXA; <b>COM</b> ); Whole Body / Corps entiere; Dual Hip / Deux hanches; Forearm / Avant-bras

<sup>8</sup> For a detailed list of the physical assessment variables please consult the Physical Assessments Summary Table available in the Data and Biospecimens section of the CLSA website. / Pour obtenir la liste complète des variables tirées d'évaluations physiques, veuillez consulter le Tableau sommaire à la section Données et échantillons biologiques du site Web de l'ÉLCV.

<sup>9</sup> Alphanumeric data for Carotid Intima measures are available only for those images classified as useable. / Les données alphanumériques des mesures de l'intima carotidienne sont uniquement disponibles pour les images classées comme étant utilisables.

**Additional data available / Données additionnels disponibles**

Measure / Mesure		Type of Data / Type de données	Data File Size Total (Baseline/Follow-up 1) / Taille du fichier de données (Départ/1 <sup>er</sup> suivi)
CIMT		Still Image / Image fixe (dicom)	12 Gb/15 Gb
DXA / DEXA	Forearm / Avant-bras	Image / Image (dicom)	3 Gb/3 Gb
	Hip / Hanche	Image / Image (dicom)	372 Gb/206 Gb
	IVA Lateral Spine / Colonne latérale IVA	Image / Image (dicom)	46 Gb/39 Gb
ECG	RAW+	ECG Waveforms / Courbes de l'ECG (xml)	6 Gb/6 Gb
	Images / Images	ECG Tracing / Tracé de l'ECG (jpeg)	4 Gb/4 Gb
Retinal Scan / Imagerie rétinienne		Image / Image (jpeg)	33 Gb/24 Gb
Spirometry / Spirométrie	Spirometry RAW+ / Spirométrie RAW+	Flow + Volume curves / Débit + Courbes de volume (text)	5 Gb/5 Gb
	Images / Images	Summary Report (pdf) (Follow-up 1 only) / Rapport sommaire (pdf) (1 <sup>er</sup> suivi seulement)	- /6 Gb
Tonometry / Tonométrie		Pressure and applanation data / Données sur la pression et l'aplanissement	-
Spirometry / Spirométrie <sup>10</sup>		Summary Report (jpg) (Baseline only) Rapport sommaire (pdf) (Départ seulement)	6 Gb
cIMT <sup>11</sup>		Cineloops / Animations en boucle (dicom)	2.5 Tb
DXA / DEXA <sup>12</sup>	AP Lumbar Spine (Follow-Up 1 only) / Colonne lombaire AP (1 <sup>er</sup> suivi seulement)	Image / Image (dicom)	105 Gb
	Whole Body / Corps entier	Image / Image (dicom)	842 Gb

<sup>10</sup> Spirometry Summary Reports for Baseline are undergoing review and are currently unavailable. / Les rapports sommaires de spirométrie pour les données de départ sont en cours d'examen et ne sont pas disponibles pour le moment.

<sup>11</sup> Carotid Intima Media Thickness (cIMT) cineloops (dicom) could be available on special request/collaboration with the CLSA. Please contact [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca) if you are interested in these data. / Les animations en boucle (dicom) de l'épaisseur de l'intima média carotidienne (CIMT)

peuvent être disponible sur demande spéciale/en collaboration avec l'ÉLCV. Veuillez contacter [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca) si ces données vous intéressent.

- 12 DXA AP Lumbar Spine dicom files and DXA Whole Body dicom files are undergoing review and are currently unavailable. These DXA dicom files could be available on special request/collaboration with the CLSA. Please contact [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca) if you are interested in these data. / Les fichiers dicom de la colonne lombaire AP et les fichiers dicom du corps entier pour le DEXA sont en cours d'examen et ne sont pas disponibles pour le moment. Ces fichiers dicom pour le DEXA peuvent être disponibles sur demande spéciale/en collaboration avec l'ÉLCV. Veuillez contacter [access@clsa-elcv.ca](mailto:access@clsa-elcv.ca) si ces données vous intéressent.

## BIOMARKERS / BIOMARQUEURS

<b>Hematology Report / Rapport hématologique</b>
<p>White blood cells / <i>Globules blancs</i> (WBC); Lymphocytes (relative number) / <i>Lymphocytes (nombre relatif)</i> (LY_PER); Monocytes (relative number) / <i>Monocytes (nombre relatif)</i> (MO_PER); Granulocytes (relative number) / <i>Granulocytes (nombre relatif)</i> (GR_PER); Lymphocytes (absolute number) / <i>Lymphocytes (nombre absolu)</i> (LY_NB); Monocytes (absolute number) / <i>Monocytes (nombre absolu)</i> (MO_NB); Granulocytes (absolute number) / <i>Granulocytes (nombre absolu)</i> (GR_NB); Red blood cells / <i>Globules rouges</i> (RBC); Hemoglobin / <i>Hémoglobine</i> (Hgb); Hematocrit / <i>Hématocrites</i> (Hct); Mean corpuscular volume / <i>Volume globulaire moyen</i> (MCV); Mean corpuscular hemoglobin / <i>Teneur corpusculaire moyenne en hémoglobine</i> (MCH); Mean corpuscular hemoglobin concentration / <i>Concentration corpusculaire moyenne en hémoglobine</i> (MCHC); Red blood cell distribution width / <i>Variation de la grosseure des globules rouges</i> (RDW); Platelets / <i>Plaquettes</i> (Plt); Mean platelet volume / <i>Volume plaquettaire moyen</i> (MPV)</p>
<b>Chemistry Report (Baseline only; Follow-up 1 not yet available) / Rapport de chimie (vague de départ seulement; 1<sup>er</sup> suivi pas encore disponible)</b>
<p>Albumin / <i>Albumine</i> (ALB); Alanine aminotransferase / <i>Alanine aminotransférase</i> (ALT); High Sensitivity C-reactive protein / <i>Protéine C réactive à haute sensibilité</i> (HSCRP); Creatinine / <i>Créatinine</i> (CREAT); Total Cholesterol / <i>Cholestérol total</i> (CHOL); Ferritin / <i>Ferritine</i> (FERR); Free Thyroxine / <i>Thyroxine libre</i> (FT4); High-Density Lipoprotein / <i>Lipoprotéine de haute densité</i> (HDL); Low-Density Lipoprotein / <i>Lipoprotéine de faible densité</i> (LDL); Non-High Density Lipoprotein / <i>non-lipoprotéine à densité élevée</i> (non-HDL); Thyroid Stimulating Hormone / <i>Thyréostimuline</i> (TSH); Triglycerides / <i>Triglycérides</i> (TRIG); 25 – Hydroxyvitamin D / <i>25 – hydroxyvitamine D</i> (VITD); Hemoglobin A1c / <i>Hémoglobine A1c</i> (HBA1c); Glomerular Filtration Rate estimate / <i>Estimation du débit de filtration glomérulaire</i> (eGFR)</p>
<b>Genomics (Baseline) / Génomique (vague de départ) (N= ~26,870)</b>
<p>Genotypes (Affymetrix Axiom array, 794k SNPs) / <i>Génotypes (génotypage Axiom d’Affymetrix, 794k SNP)</i></p>
<p>Imputation (Haplotype Reference Consortium release 1.1, 39.2M SNPs) / <i>Imputation (Haplotype Reference Consortium, version 1.1, 39.2M SNP)</i></p>
<b>Epigenetics (Baseline) / Épigénétique (vague de départ) (N= ~1,488)</b>
<p>Raw data, IDAT format (Illumina Infinium MethylationEPIC Beadchip, 850k probes) / <i>Données brutes, format IDAT (Puce Illumina 850K Infinium MethylationEPIC BeadChip)</i></p>
<p>Raw data, CSV format (Beta values, no processing performed) / <i>Données brutes, format .csv (valeurs bêta, aucun traitement)</i></p>
<p>Processed data, CSV format (Beta values, background corrected, normalized, and probe filtered) / <i>Données traitées, format .csv (valeurs bêta, correction de fond, normalisées et filtrées)</i></p>

DNA methylation age estimates, CSV format /  
Estimations d'âge selon la méthylation de l'ADN, format .csv

**LINKED DATA<sup>13</sup> (Baseline only / Follow-up 1 not yet available) /**  
**DONNÉES LIÉES<sup>13</sup> (vague de départ seulement; 1<sup>er</sup> suivi pas encore disponible)**

<b>Air Quality / Qualité de l'air</b>
Nitrogen Dioxide / <i>Dioxyde d'azote</i> ; Sulfur Dioxide / <i>Dioxyde de soufre</i> <sup>14</sup> ; Ozone / <i>Ozone</i> <sup>14</sup> ; Fine Particulate Matter / <i>Fines particules de matières</i> <sup>14</sup> ; Proximity to Roadways / <i>Proximité des routes</i>
<b>Neighborhood Factors / Facteurs de voisinage</b>
Nighttime Light / <i>Luminosité nocturne</i> <sup>14</sup> ; Material and Social Deprivation Indices / <i>Indices de défavorisation matérielle et sociale</i> <sup>14</sup> ; Canadian Active Living Environments (Can-ALE) Data / <i>Données sur les milieux de vie actifs canadiens (Can-ALE)</i> <sup>14</sup>
<b>Greenness &amp; Weather / Verdure &amp; Météo</b>
Normalized Difference Vegetation Index (NDVI; greenness) / <i>Indice de végétation par différence normalisée (IVDN; verdure)</i> <sup>14</sup> ; Meteorological Data (weather and climate) / <i>Données météorologiques (météo et climat)</i> <sup>14</sup>

<sup>13</sup> For a detailed list of the linked variables please consult the Linked Data Summary Table available in the Data and Biospecimens section of the CLSA website. / *Pour obtenir une liste détaillée des variables liées, veuillez consulter le tableau récapitulatif des données liées disponible à la section Données et échantillons biologiques du site Web de l'ÉLCV.*

<sup>14</sup> When requesting these data, please note that if your CLSA Data and Biospecimen Request Application is approved, you will also be required to sign a Data Sharing and Use via Approved Third Party Agreement (available for consultation and download here: <http://canue.ca/data/>), and submit it to the CLSA. / *Lorsque vous demandez l'accès à ces données, veuillez noter que si votre demande d'accès aux données et aux échantillons biologiques de l'ÉLCV est approuvée, vous devrez également signer une Entente de partage et d'utilisation des données via une tierce partie autorisée (disponible pour consultation et téléchargement ici : <http://canue.ca/data/>) et la soumettre à l'ÉLCV.*

**Included in all datasets / Inclus dans tous les ensembles de données**

Sampling weights / *Poids d'échantillonnage*

**Not included in datasets / Exclut des ensembles de données**

Identifiable information collected (e.g. name, contact information, date of birth, health insurance number, and full postal code) / *Informations recueillies permettant l'identification (p. ex. nom, coordonnées, date de naissance, numéro d'assurance maladie et code postal complet)*