

SyllabO+ :

Résumé des informations sur les enregistrements audio du corpus

Version de mars 2017



LABORATOIRE DES NEUROSCIENCES
DE LA PAROLE ET DE L'AUDITION

SPEECH AND HEARING
NEUROSCIENCE LABORATORY



UNIVERSITÉ
LAVAL

Informations sur les enregistrements

- Un total de 225 enregistrements audio de locuteurs différents ont été utilisés pour créer la base de données.
- Parmi ces échantillons, 138 ont été enregistrés en contexte de communication formel, alors que 87 ont été enregistrés en contexte familial.
- Tous les échantillons – autant formels que familiaux – ont été enregistrés en contexte de discours spontané (pas de texte lu, pas de pièce de théâtre ou de film ni de discours).
- Parmi les échantillons, 99 ont été effectués par l'équipe du laboratoire de la Dre Tremblay de 2013 à 2016 et 126 ont été obtenus via des ressources publiques en ligne.
- Le nombre de femmes enregistrées est de 111 et le nombre d'hommes est de 114. L'âge moyen est de 54,5 ±19,6 ans (20-97 ans). La scolarité moyenne est de 16,5±3,9 années d'éducation (7-27 ans), (à noter que la scolarité a seulement été calculée avec les locuteurs pour qui cette donnée était disponible, soit ceux enregistrés par notre équipe). Les participants pour les enregistrements informels ont été recrutés dans la population générale au moyen d'affiches et de brochures distribuées dans la communauté et de courriels envoyées à l'Université Laval.
- En moyenne, 1619 syllabes ont été transcrites par locuteur.
- L'année d'enregistrement de tous les échantillons se situe entre 2000 et 2016.

Tableau synthèse

<i>Tableau 1. Nombre de syllabes transcrites et nombre de locuteurs (N) en fonction de l'âge, du genre et du contexte de communication</i>							
Âge	18 – 45 ans		46 – 70 ans		71 – 100 ans		Total
Genre	Homme	Femme	Homme	Femme	Homme	Femme	
Contexte	Homme	Femme	Homme	Femme	Homme	Femme	Total
Formel	29405 (N = 28)	29805 (N = 25)	30865 (N = 26)	34216 (N = 26)	32232 (N = 18)	18591 (N = 15)	175114 (N = 138)
Familier	27126 (N = 12)	28744 (N = 12)	27324 (N = 11)	28643 (N = 11)	36396 (N = 19)	40955 (N = 22)	189188 (N = 87)
Total	56531 (N = 40)	58549 (N = 37)	58189 (N = 37)	62859 (N = 37)	68628 (N = 37)	59546 (N = 37)	364302 (N = 225)