



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Statistik BFS

a1

Qualité des données Introduction

Claude Gisiger

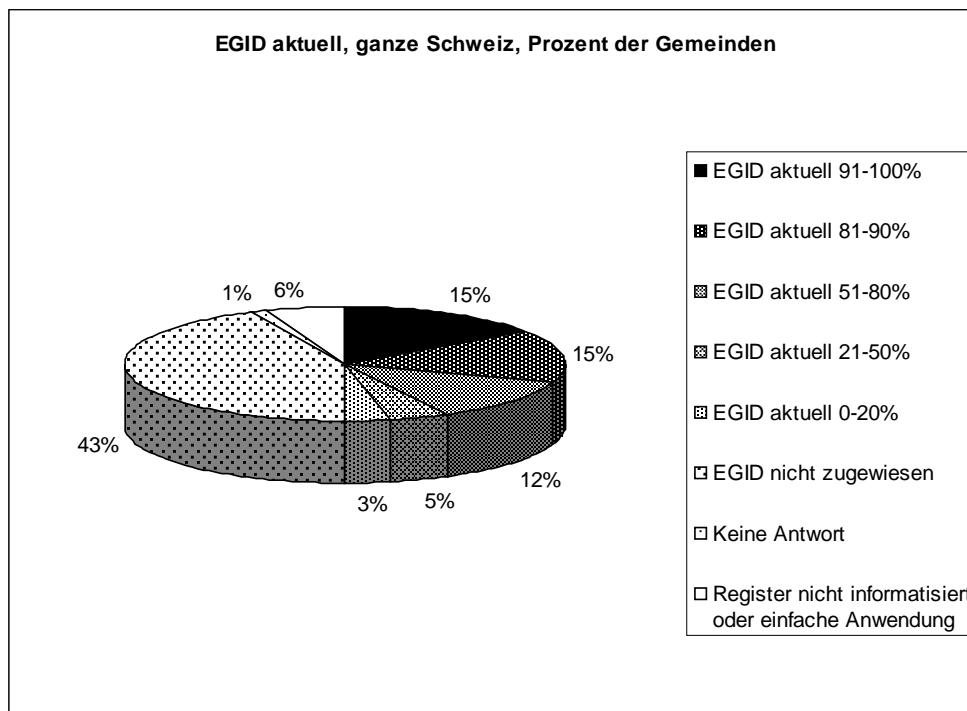
Séance d'information pour les cantons et les services fédéraux

12 juin 2014



Qualité des données: les débuts (1/2)

Depuis le lancement de l'harmonisation des registres, la qualité des données a augmenté de manière continue. Etat de l'attribution de l'EGID en 2005:





Qualité des données: les débuts (2/2)

A fin 2005, les travaux suivants étaient en cours:

- Projets pilotes pour la numérotation physique des logements
- Entretiens approfondis avec des communes sur la base de l'UGH2005
- Formations pilotes pour des communes sur l'harmonisation des registres
- Nomenclatures sur Internet
- Nouvelle orientation des statistiques de la population
- Concept NAS (numéro d'assuré AVS)
- Avant-projet de la plate-forme TIC



Qualité des données aujourd'hui

Aujourd'hui, des notions comme l'attribution des EGID et EWID, le NAVS13, sedex, les standards eCH, etc., sont devenues banales.

La mise à jour correcte des systèmes exige cependant des efforts quotidiens.

Ces investissements sont indispensables pour maintenir les systèmes à leur plus haut niveau de qualité, pour le bien et de la statistique, et des processus administratifs.



Qualité: enquête de couverture (1/3)

L'OFS a réalisé une enquête de couverture en 2013. L'objectif était de mesurer objectivement si les sources de données (registre des bâtiments et des logements, registres des habitants) utilisées dans le nouveau système de recensement de la population étaient complètes et à jour.

Concrètement, il s'agissait de voir si le RegBL et les RdH ne présentent pas

- une **sous-couverture** (il existe des bâtiments, des logements ou des personnes qui ne sont pas enregistrés)
- ou une **sur-couverture** (il existe des bâtiments, des logements ou des personnes qui sont enregistrés plusieurs fois).



Qualité: enquête de couverture (2/3)

L'enquête de couverture a été réalisée entre mai et juillet 2013. Dans tout le pays, **488 zones** de tailles différentes (carrés de 100 à 800 m de côté) et **10 zones présumées vides** ont été tirées au hasard.

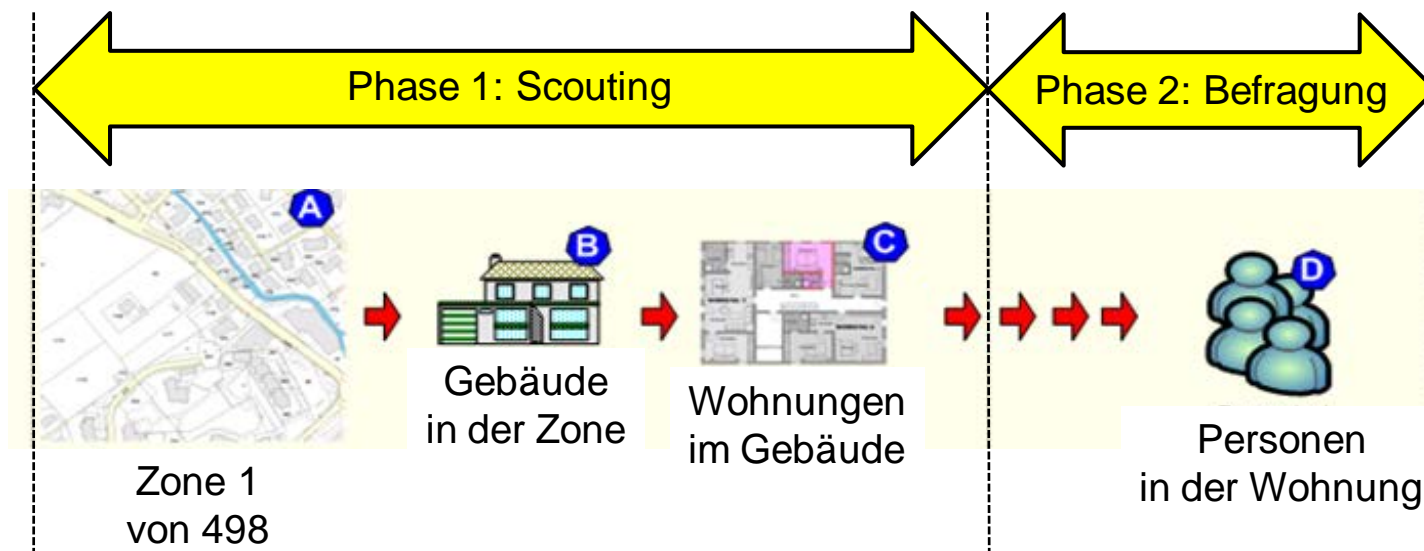
Objectifs des contrôles:

- Vérifier sur place si tous les bâtiments, logements et personnes existant dans les zones choisies étaient enregistrés correctement et complètement dans les registres.
- Faire une brève interview des personnes (caractères de base).

Taille de l'échantillon: env. 12'000 bâtiments, 30'000 logements et 57'000 personnes.



Die zwei Phasen der Qualitätserhebung





EC2013
Scouting Tool

winzer

Zone
601 Luzern

Gebäudeliste ☒ Full ☐ Reduced

- Neustadtstr. 34
- Neustadtstr. 36
- Neustadtstr. 38
- Neuweg 13
- Neuweg 15
- Neuweg 17
- Spannortstr. 10 2/13
- Spannortstr. 11 1/72
- Spannortstr. 14 4/32
- Spannortstr. 16 0/20
- Spannortstr. 18 20/20
- Spannortstr. 5
- Spannortstr. 6
- Spannortstr. 7 3/12
- Spannortstr. 8
- Spannortstr. 9 0/15

Google

Strasse, Nr.
Bireggstr. 29
Name/Nummer
101.525b

PLZ, Ort
6003 Luzern
Klasse
3 und Mehrfamilienhaus

Etagen
6

Zonen-
abschluss

Gebäude
laden

Neues
Gebäude
anlegen

Interviews
0 / 0

14:03



Qualité: enquête de couverture (3/3)

Les résultats définitifs de l'enquête seront disponibles à fin septembre 2014. De premières estimations montrent cependant que

- les registres constituent dans l'ensemble très bien les sources de données de haute qualité qui étaient attendues dans la mise en place du nouveau système de recensement. Il y a cependant de légères différences au niveau régional;
- en comparaison avec le recensement de 2000, la sous-couverture (unités manquantes) est moins importante dans le système actuel.