



# Batterien

- Sammelmenge:** 12,96 Tonnen (2019, Stadt HN)
- Sammlung:** Firma CCR Logistic Systems
- Aufbereitung:** Zwischenlagerung bei der Firma CCR Logistic Systems in Memmingen; Transport zu einer Sortieranlage der Firma Accurec in Solingen; Sortierung nach Größe und Batterietyp (Knopfzellen, Akkus, Alkali-Mangan, Zink-Kohle, Lithium usw.); Entfernen von Fremdstoffen.
- Verwertung:** Nach sortierten Fraktionen durch Spezialfirmen
- Schreddern, Sortieren, Sieben
  - Einschmelzen in unterschiedlichen Verfahren
  - Rückgewinnung und Trennung verschiedener Metalle (Kobalt, Nickel, Kupfer, Aluminium, Cadmium usw.)
  - Wiederverwendung der gewonnen Rohstoffe in der metallverarbeitenden Industrie

## Gut zu wissen:

- Batterien bestehen zum Großteil aus Metallen, die vollständig zurückgewonnen und wiederverwendet werden können.
- Abfälle vermeiden: Obwohl Batterien gut recycelt werden können, sollten möglichst aufladbare Batterien (Akkus) verwendet werden.
- Auto-/Motorradbatterien können im Fachhandel oder bei den mobilen Schadstoffsammlungen abgegeben werden.