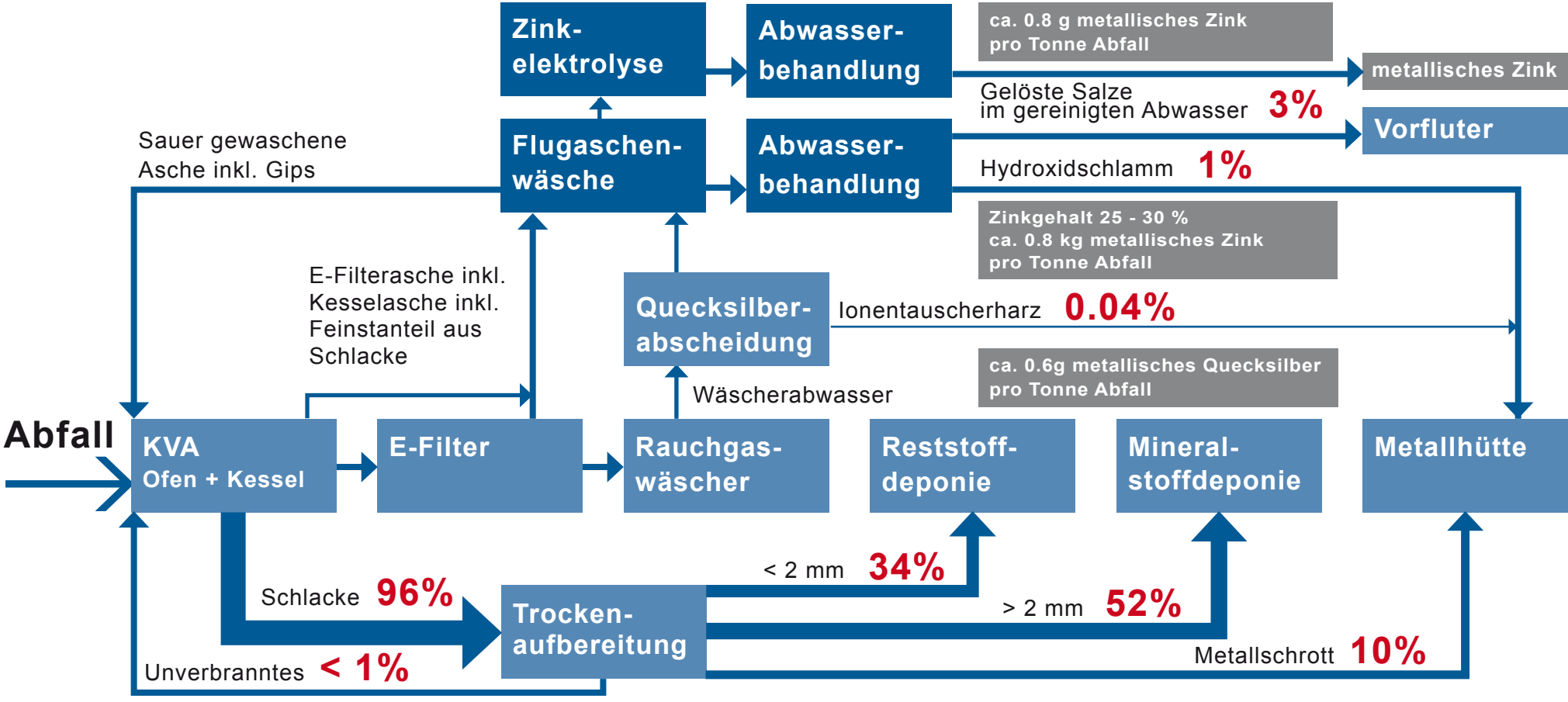
Zink-
elektrolyse
Abwasser-
behandlung
ca. 0.8 g metallisches Zink
pro Tonne Abfall
metallisches Zink
Gelöste Salze
im gereinigten Abwasser
3%
Vorfluter
Sauer gewaschene
Asche inkl. Gips
Flugaschen-
wäsche
Abwasser-
behandlung
Hydroxidschlamm
1%
Zinkgehalt 25 - 30 %
ca. 0.8 kg metallisches Zink
pro Tonne Abfall
E-Filterasche inkl.
Kesselasche inkl.
Feinstanteil aus
Schlacke
Quecksilber-
abscheidung
Ionentauscherharz
0.04%
ca. 0.6g metallisches Quecksilber
pro Tonne Abfall
Wäscherabwasser
Abfall
KVA
Ofen + Kessel
E-Filter
Rauchgas-
wäscher
Reststoff-
deponie
Mineral-
stoffdeponie
Metallhütte
< 2 mm
34%
Schlacke
96%
Trocken-
aufbereitung
> 2 mm
52%
Metallschrott
10%
Unverbranntes
< 1%