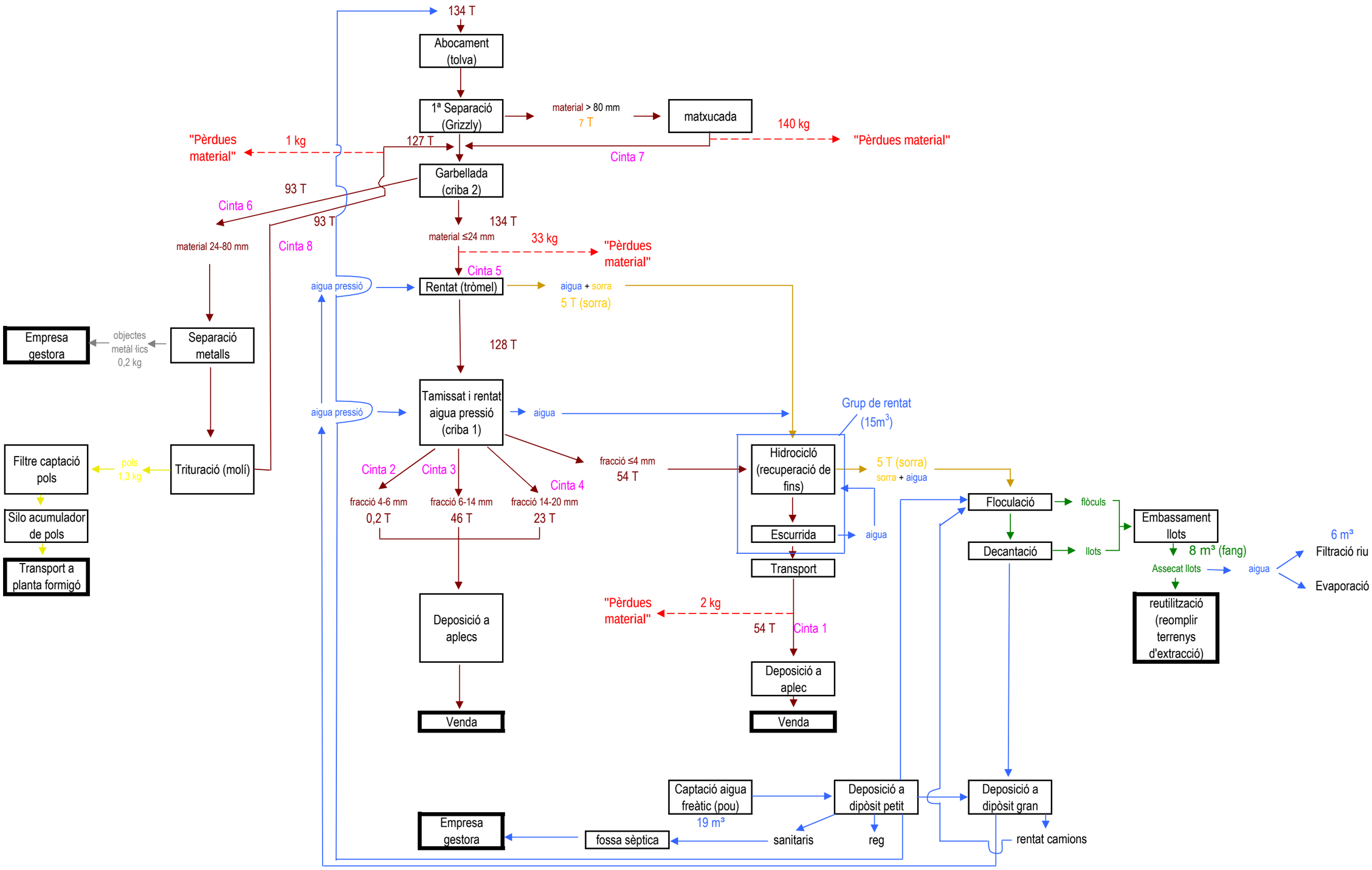
134 T
Abocament (tolva)
1ª Separació (Grizzly)
material > 80 mm
7 T
matxucada
140 kg
"Pèrdues material"
Cinta 7
"Pèrdues material"
1 kg
127 T
Garbellada (criba 2)
93 T
Cinta 6
93 T
Cinta 8
material 24-80 mm
134 T
material ≤24 mm
33 kg
"Pèrdues material"
Cinta 5
aigua pressió
Rentat (tròmel)
aigua + sorra
5 T (sorra)
128 T
Empresa gestora
objectes metàl·lics
0,2 kg
Separació metalls
Tamissat i rentat aigua pressió (criba 1)
aigua pressió
aigua
Grup de rentat (15m3)
Filtre captació pols
pols
1,3 kg
Trituració (molí)
Cinta 2
Cinta 3
Cinta 4
fracció ≤4 mm
54 T
Hidrocicló (recuperació de fins)
5 T (sorra)
sorra + aigua
fracció 4-6 mm
0,2 T
fracció 6-14 mm
46 T
fracció 14-20 mm
23 T
Escurrida
aigua
Floculació
flòculs
Embassament llots
Decantació
llots
8 m³ (fang)
Silo acumulador de pols
Transport
Assecat llots
aigua
6 m³
Filtració riu
Evaporació
Transport a planta formigó
"Pèrdues material"
2 kg
54 T
Cinta 1
reutilització (reomplir terrenys d'extracció)
Deposició a aplecs
Deposició a aplec
Venda
Venda
Captació aigua freàtic (pou)
19 m³
Deposició a dipòsit petit
Deposició a dipòsit gran
Empresa gestora
fossa sèptica
sanitaris
reg
rentat camions