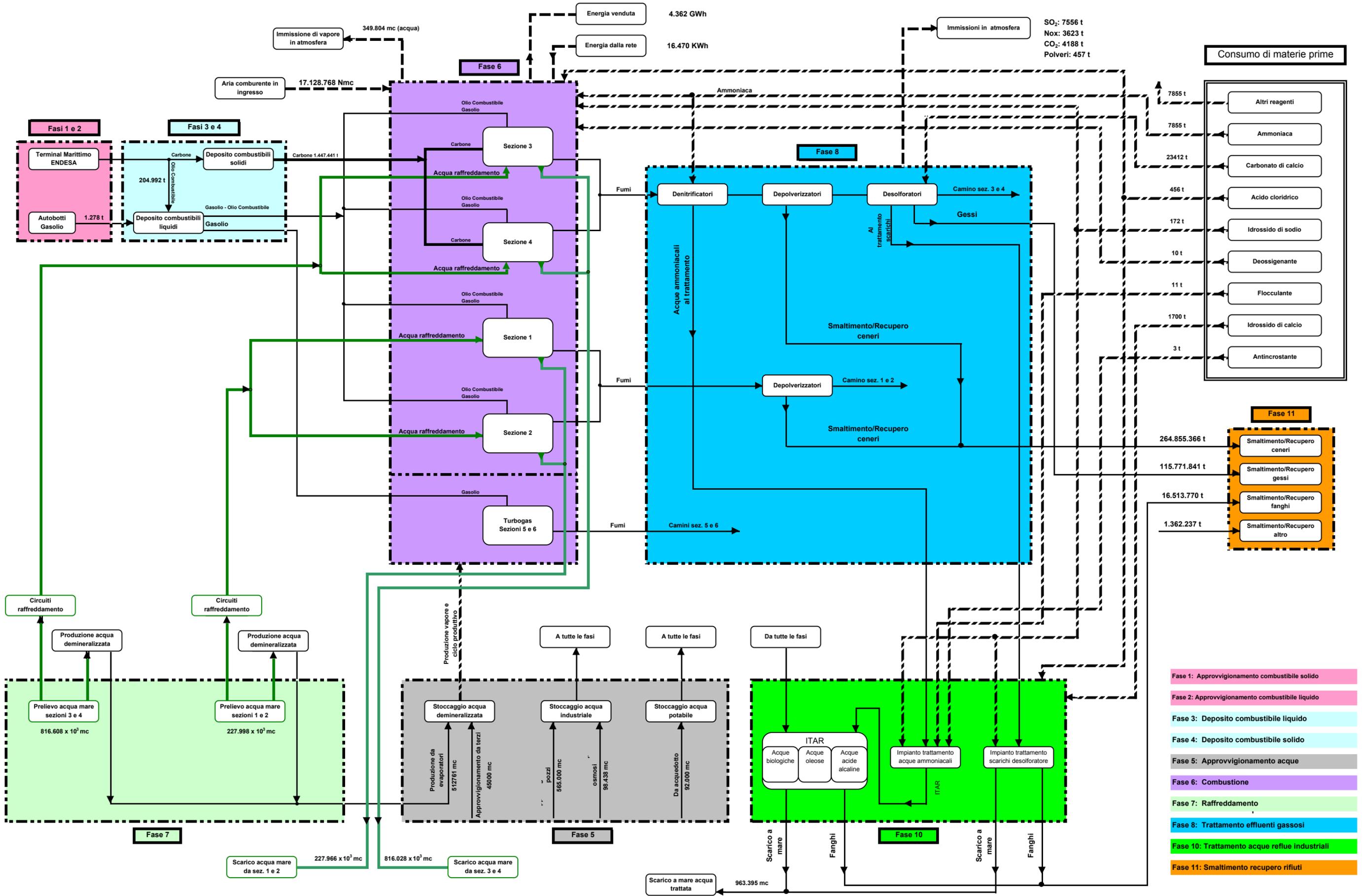


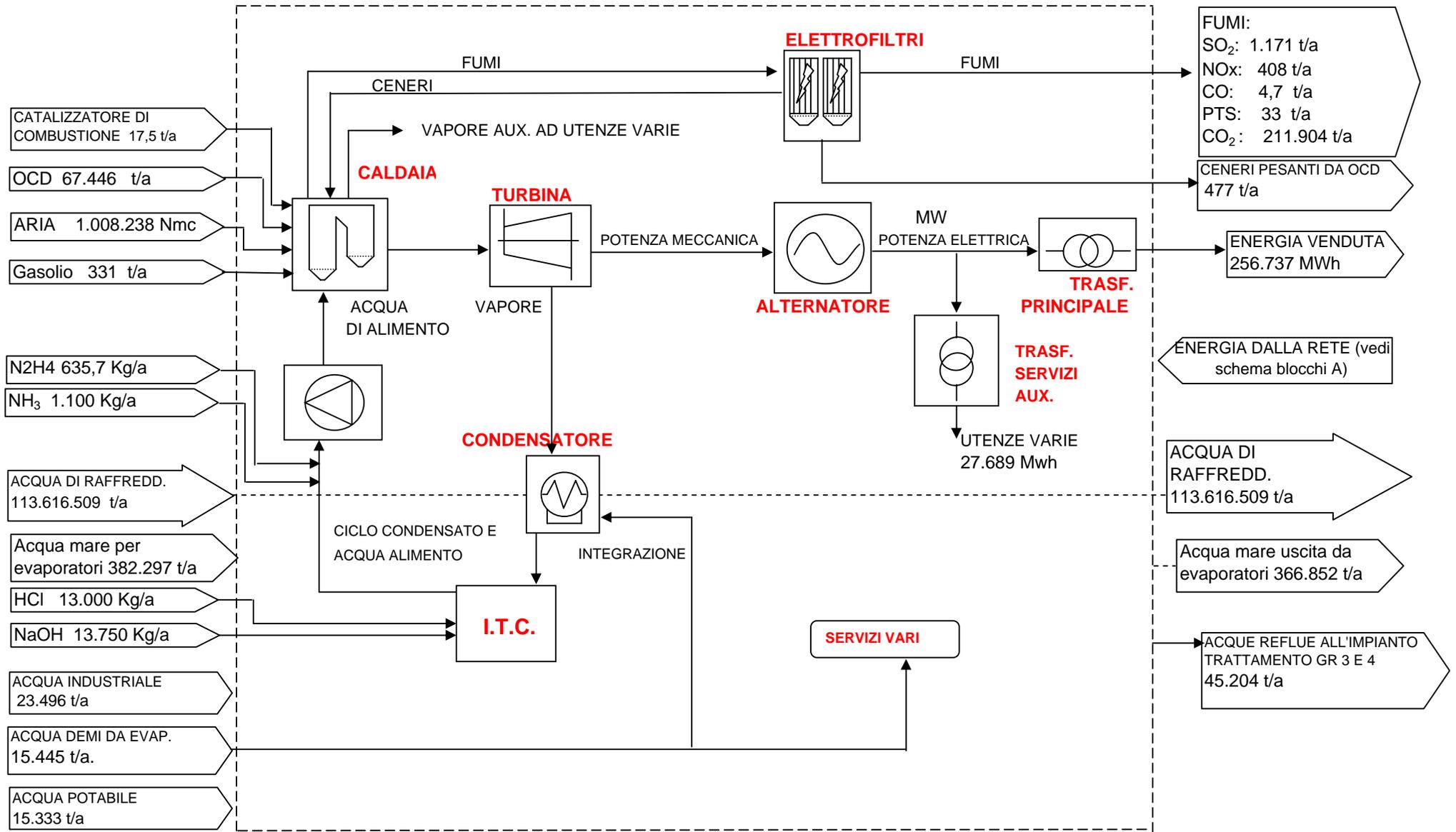
Allegato A 25 Schema a blocchi



- Fase 1: Approvvigionamento combustibile solido
- Fase 2: Approvvigionamento combustibile liquido
- Fase 3: Deposito combustibile liquido
- Fase 4: Deposito combustibile solido
- Fase 5: Approvvigionamento acque
- Fase 6: Combustione
- Fase 7: Raffreddamento
- Fase 8: Trattamento effluenti gassosi
- Fase 10: Trattamento acque reflue industriali
- Fase 11: Smaltimento recupero rifiuti

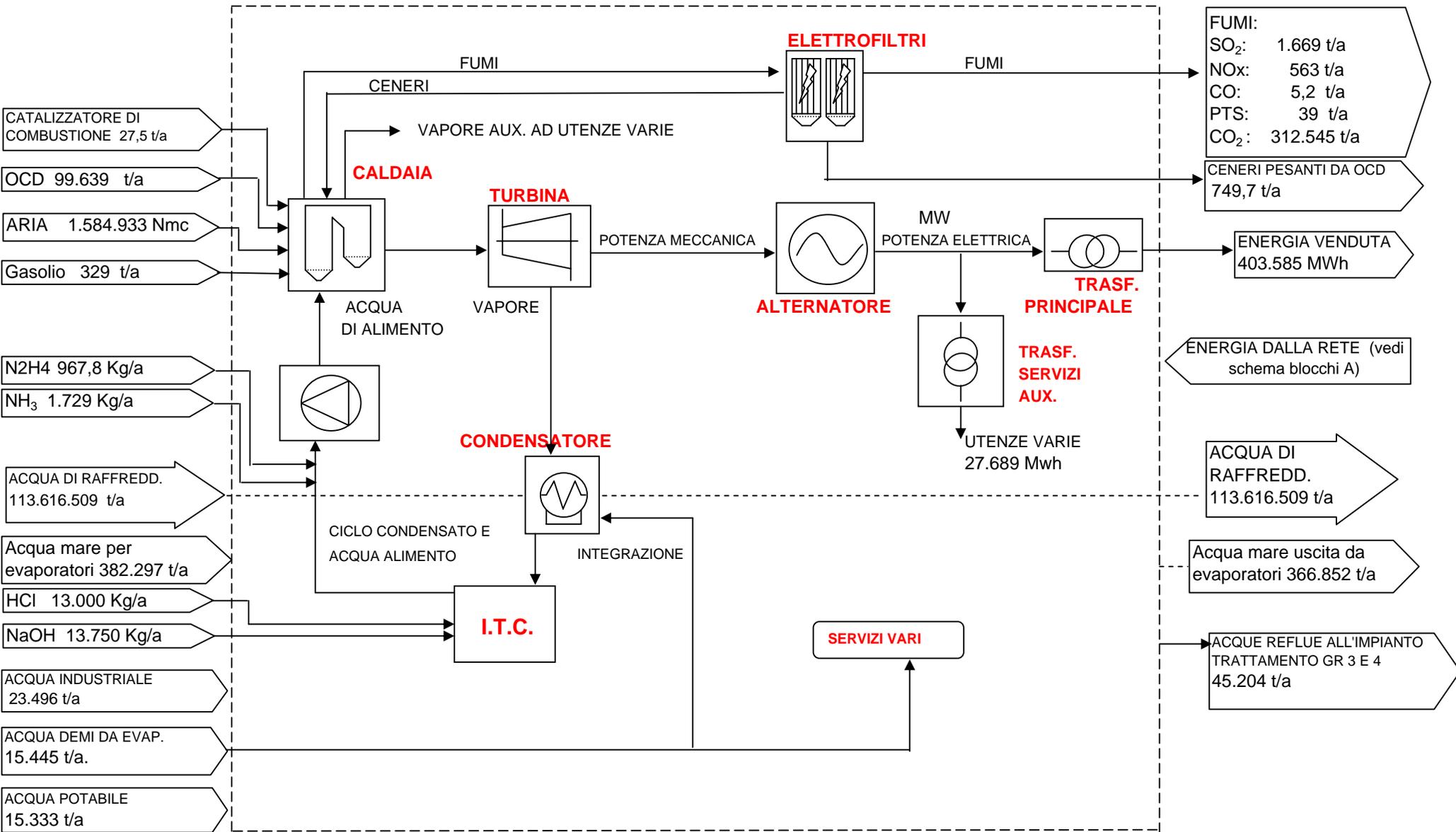


Schema B dei flussi principali dell'energia e dei materiali della sezione 1 da 160 Mw a olio combustibile denso (ANNO 2004)



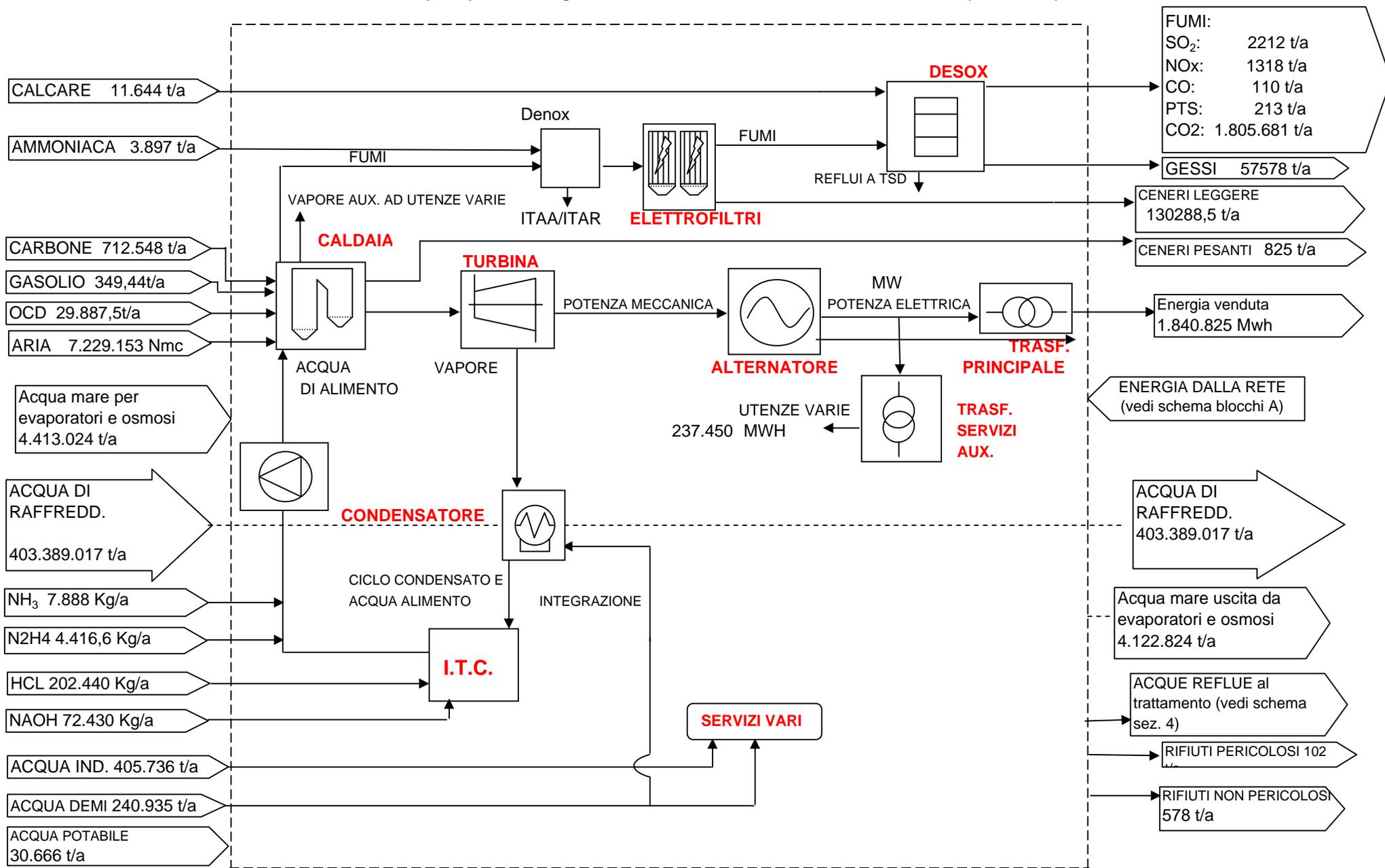
ITC: IMPIANTO TRATTAMENTO CONDENSATO

Schema B dei flussi principali dell'energia e dei materiali della sezione 2 da 160 Mw a olio combustibile denso (ANNO 2004)



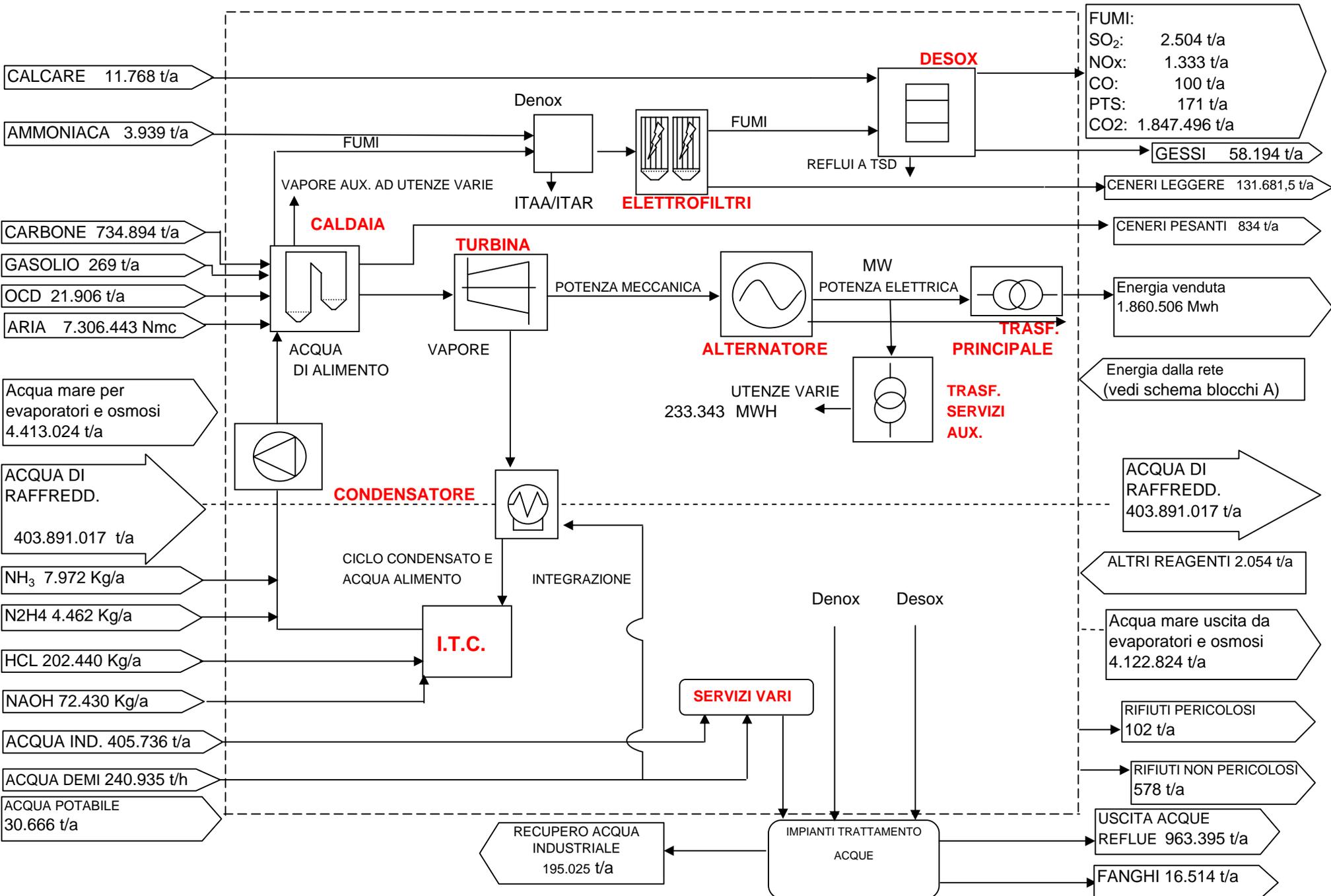
ITC: IMPIANTO TRATTAMENTO CONDENSATO

Schema B dei flussi principali dell'energia e dei materiali della sezione 3 da 320 Mw a carbone (ANNO 2004)



ITC: IMPIANTO TRATTAMENTO CONDENSATO

**Schema B dei flussi principali dell'energia e dei materiali della sezione 4 da 320 Mw a carbone (ANNO 2004)**



FUMI:	
SO <sub>2</sub> :	2.504 t/a
NO <sub>x</sub> :	1.333 t/a
CO:	100 t/a
PTS:	171 t/a
CO <sub>2</sub> :	1.847.496 t/a

GESSE 58.194 t/a

CENERI LEGGERE 131.681,5 t/a

CENERI PESANTI 834 t/a

Energia venduta 1.860.506 Mwh

Energia dalla rete (vedi schema blocchi A)

ACQUA DI RAFFREDD. 403.891.017 t/a

ALTRI REAGENTI 2.054 t/a

Acqua mare uscita da evaporatori e osmosi 4.122.824 t/a

RIFIUTI PERICOLOSI 102 t/a

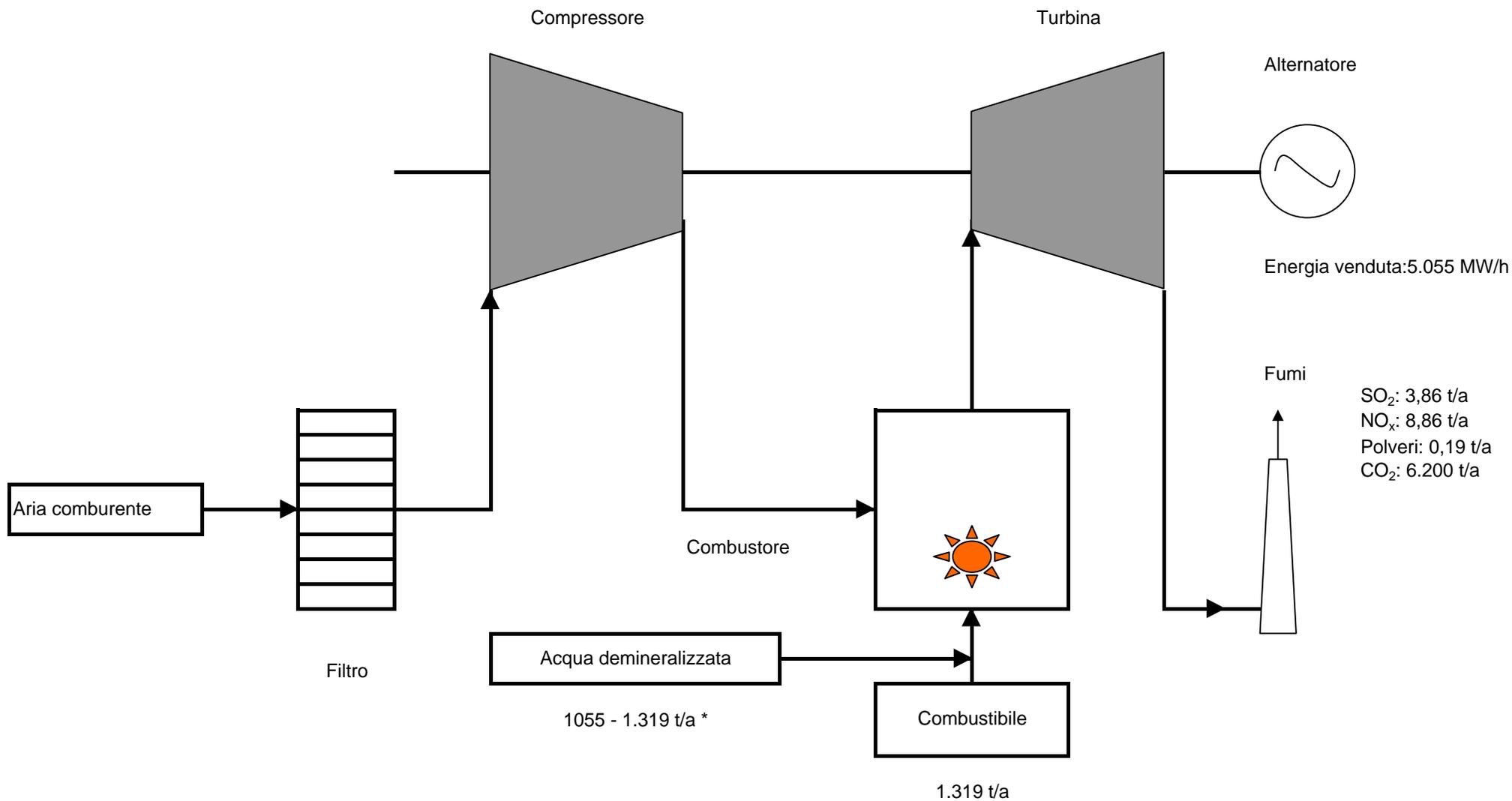
RIFIUTI NON PERICOLOSI 578 t/a

USCITA ACQUE REFLUE 963.395 t/a

FANGHI 16.514 t/a

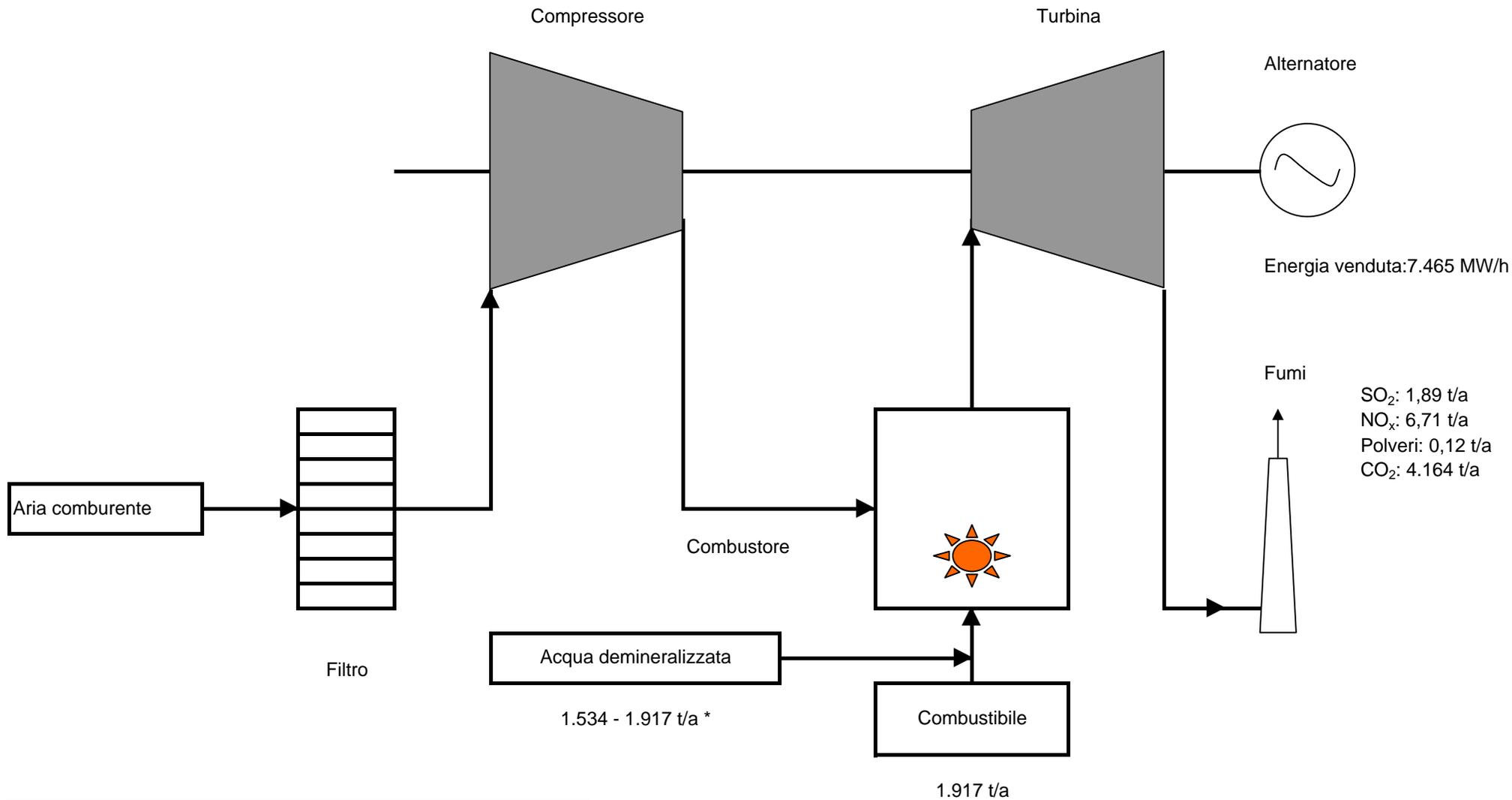
ITC: IMPIANTO TRATTAMENTO CONDENSATO

Schema B dei flussi principali dell'energia e dei materiali della sezione 5 turbogas da 40 Mw a gasolio (ANNO 2006)



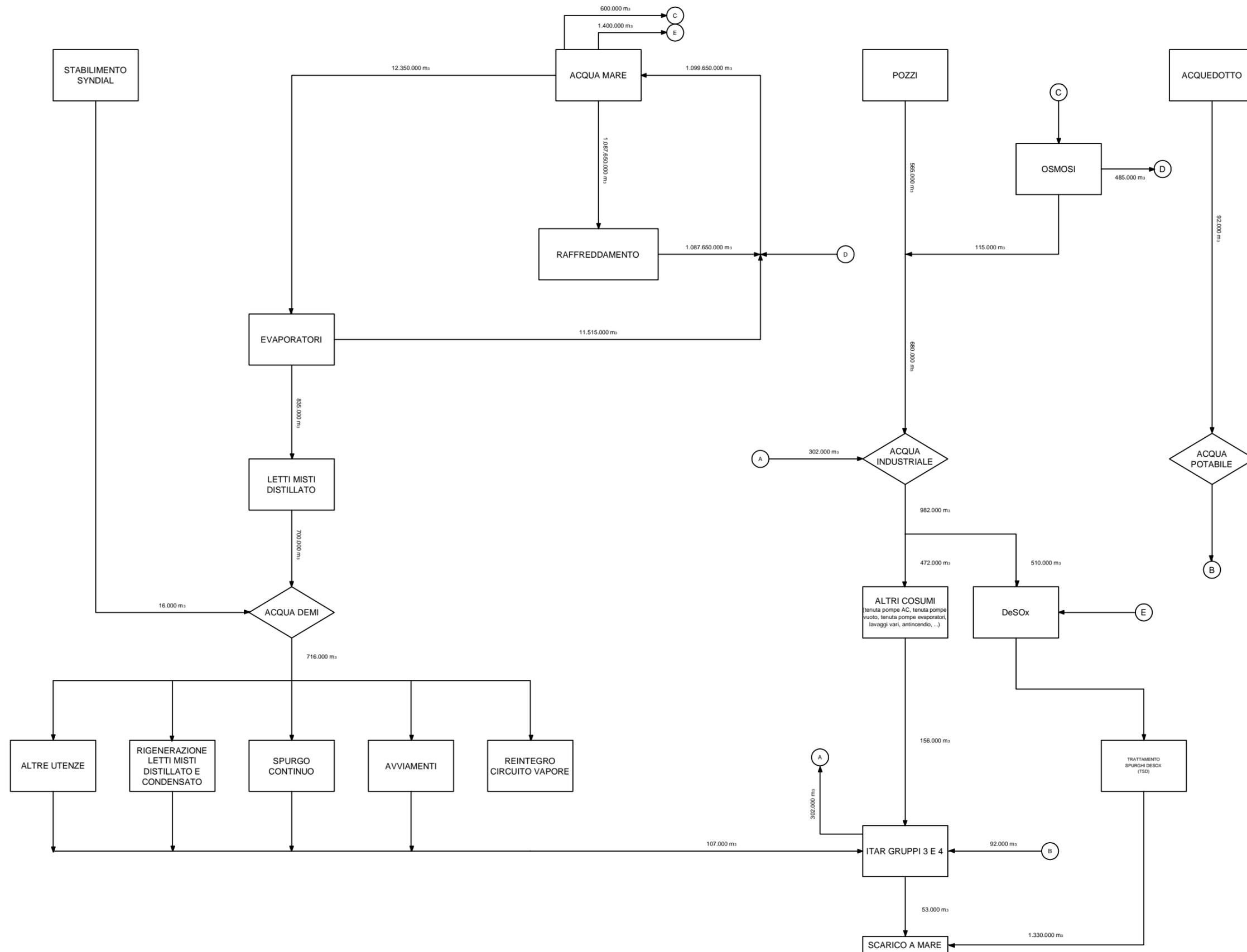
\* Nota: L'acqua demineralizzata viene addizionata in quantità dal 80 % al 100% della portata combustibile

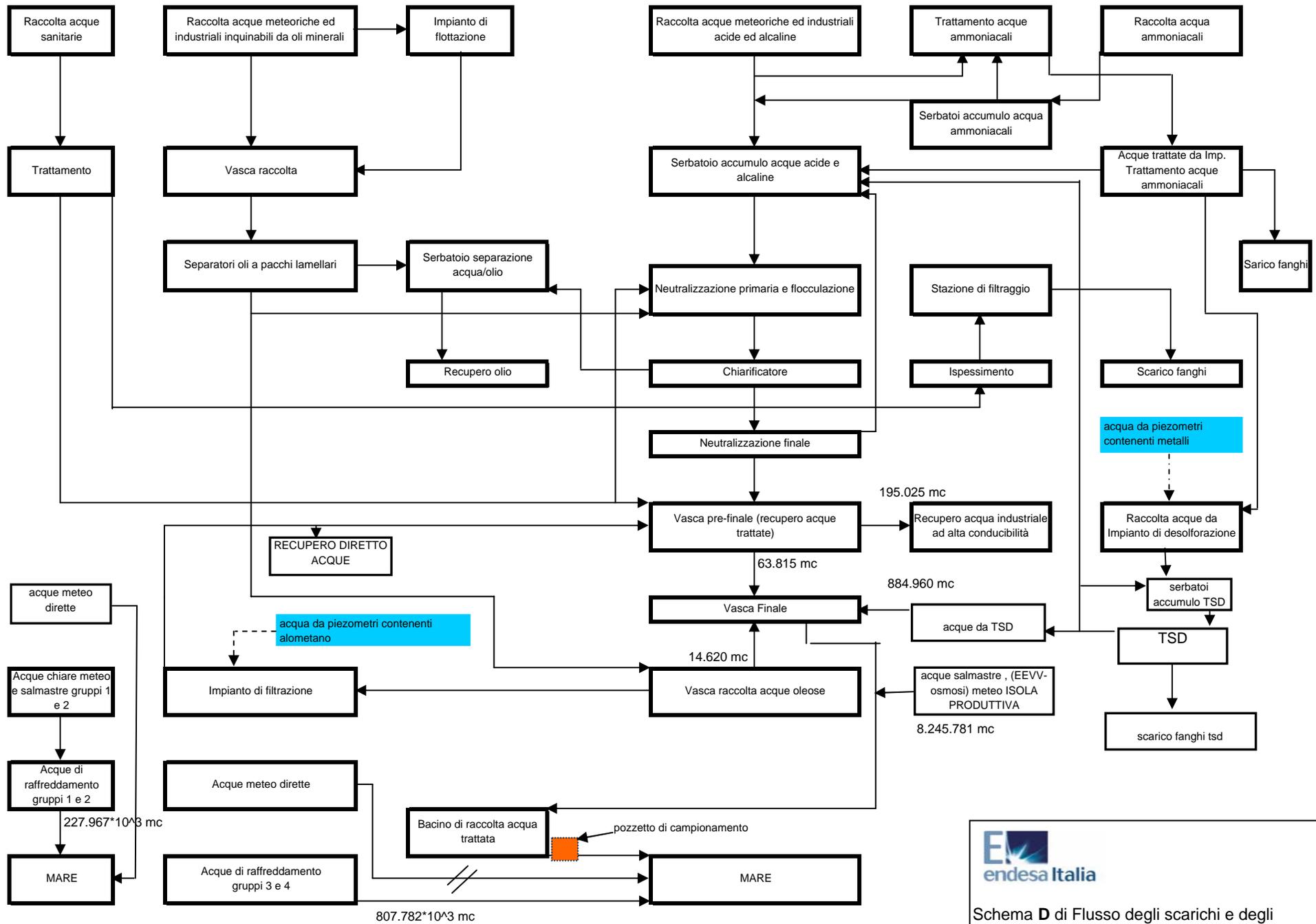
Schema B dei flussi principali dell'energia e dei materiali della sezione 6 turbogas da 40 Mw a gasolio (ANNO 2006)



\* Nota: L'acqua demineralizzata viene addizionata in quantità dal 80 % al 100% della portata combustibile

Figura B18 1.9.1 Bilancio Idrico di Centrale - Configurazione Futura (Quantità Espresse in m<sup>3</sup>/anno)





/// INTERCETTAZIONE RAPIDA



**Schema D di Flusso degli scarichi e degli impianti di trattamento.**  
 Rev.1 per integrazione AUTORIZZAZIONE PROVINCIALE SCARICHI.  
 DICEMBRE 2006