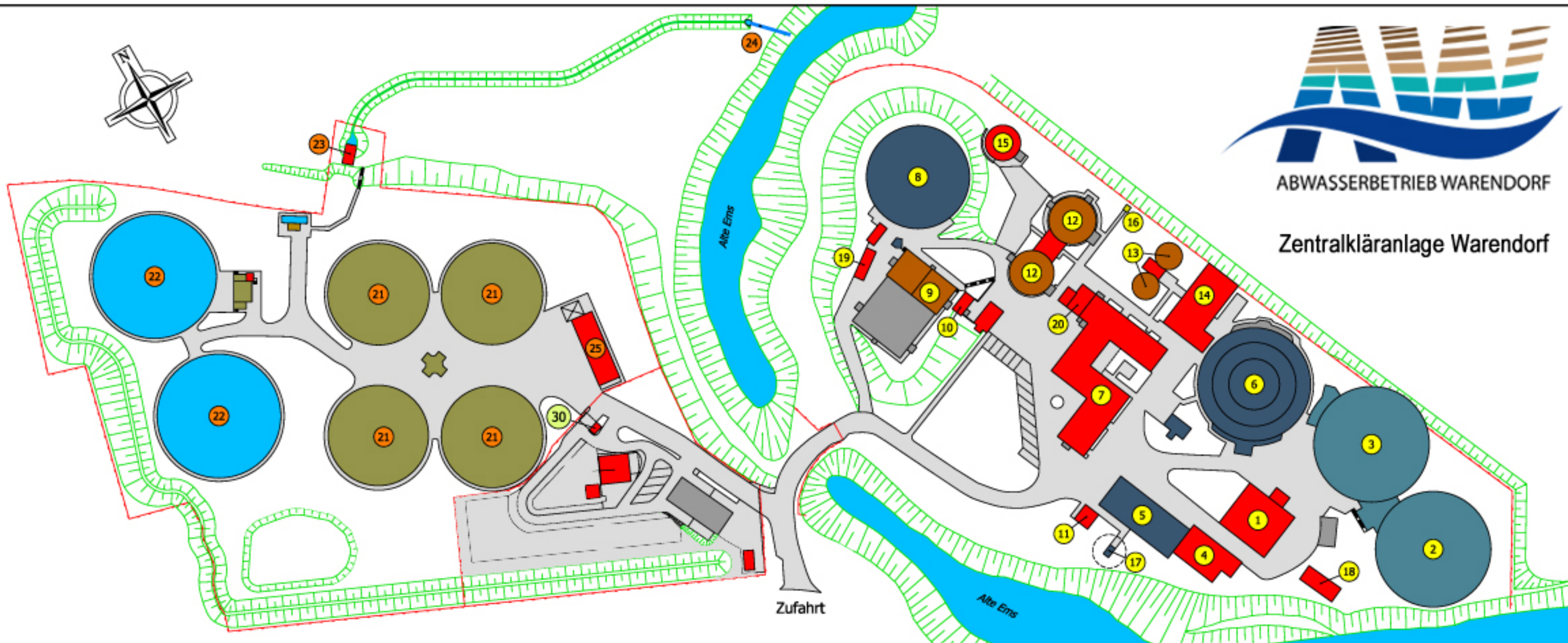




ABWASSERBETRIEB WARENDORF

## Zentralkläranlage Warendorf



### Mechanische Reinigung und Schlammbehandlung

- 1 Abwasserpumpwerk mit Grobrechenanlage
- 2 Tagesausgleichsbecken
- 3 Regenwasserüberlaufbecken

- 4 Feinrechengebäude
- 5 Belüfteter Sand- und Fettfang
- 6 Vorklärbecken

- 7 Betriebsgebäude mit Zwischenpumpwerk und Gasverwertung
- 8 Dephosphatierungsbecken
- 9 Voreindicker I - IV
- 10 Rohschlammumpwerk

- 11 Fettschlammumpwerk
- 12 Faulbehälter I und II
- 13 Nacheindicker I und II
- 14 Schlammwässerungsgebäude

- 15 Gasspeicher
- 16 Gasfackel
- 17 Trübwasser- und Schlammannahmespeicher
- 18 Biofilter I

### Biologische Reinigung

- 19 Biofilter II
- 20 Mikrogasturbinen
- 21 Belebungsbecken I - IV

- 22 Nachklärbecken I und II
- 23 Wasserrad
- 24 Einleitung in die 'Alte Ems'
- 25 Gebläsestation mit Eisensatzbehälter

- 30 Wertstoffhof mit Schadstoffzwischenlager