

WATERGEBRUIK EN LOZING AFVALWATER - CAMPUS ARDOYEN

	Huishoudelijke toepassingen	Proceswater	Koelwater	Berekening	Andere doeleinden	TOTAAL
	m³/jaar	m³/jaar	m³/jaar	m³/jaar	m³/jaar	m³/jaar
Waterleiding	15.000	47.500	10.000	10.000		82.000
Grondwater			4.500			4.500
Oppervlaktewaterwinninge						
Hemelwater	3.000			5.500		8.500
Recupwater (gezuiverd afvalwater)	7.275					7.275
TOTAAL	25.275	47.000	14.500	15.500	15.500	102.275

Het waterverbruik op de campus bedraagt 102.275 m³/jaar, terwijl de lozing slechts 87.500 m³ bedraagt.

Volgende verbruiksposten leiden niet tot lozing van afvalwater:

- Berekening: 15.500 m³/jaar
- Recupwater: 7.275 m³/jaar
- Koelwater: deels adiabatisch koeling, debiet niet gekend

Anderzijds wordt een deel van de verharde oppervlakte van de campus nog gemengd geloosd zodat het geloosd debiet per jaar geraamd wordt op 87.500 m³.