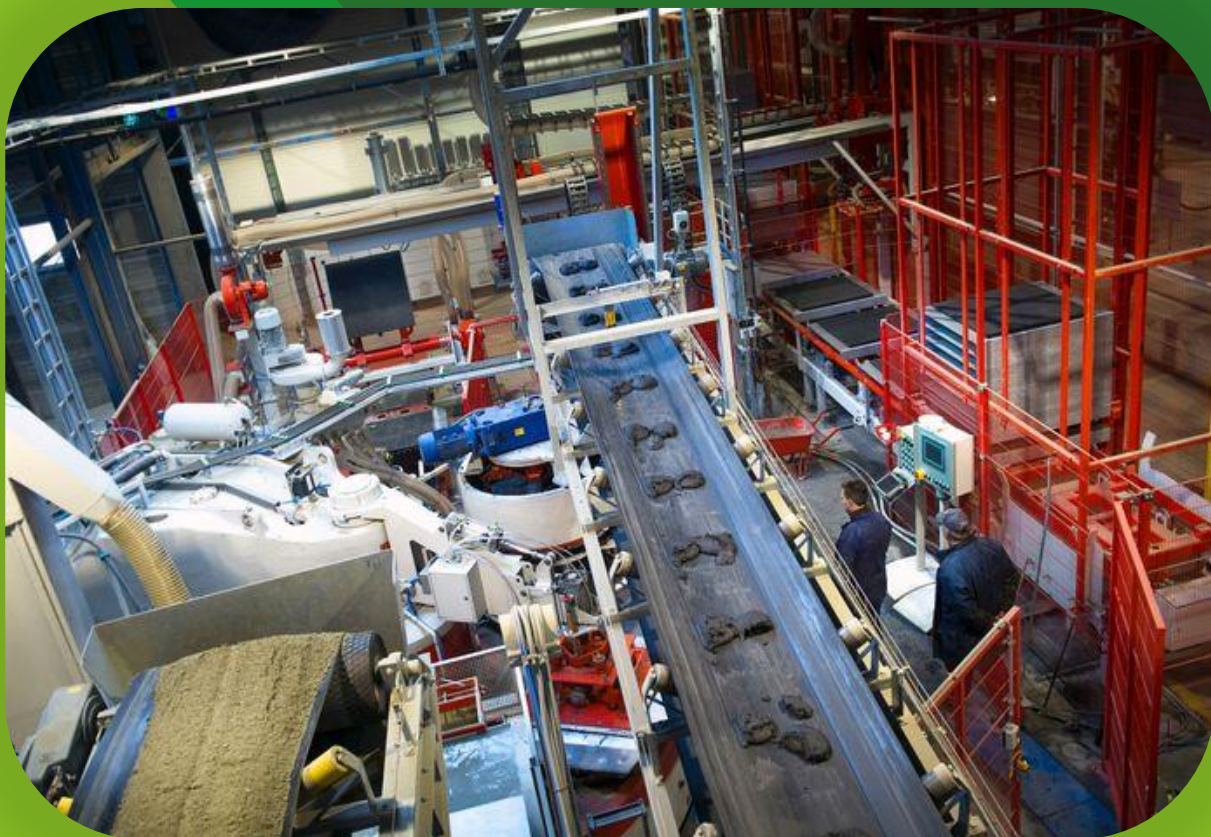


Openbaarmaking Watergebruik in productie

Mei 2025



Excluton®
DUURZAAM IN BESTRATING

WATERVERBRUIK IN PRODUCTIE

Excluton maakt gebruik van water in haar productie en in kantoren. Excluton streeft ernaar zo efficiënt mogelijk met water om te gaan. In dit document maken we transparant welke waterbronnen we gebruiken, waarvoor water gebruikt wordt en hoe het restwater verwerkt wordt.

Gebruikte waterbronnen

Het grootste deel van ons waterverbruik komt uit grondwater van aanwezige bronnen op ons productieterrein. Excluton gebruikt grondwater voor de productie. Water wordt gebruikt voor het maken van betonproducten en daarnaast ook voor het reinigen van mengers. Daarnaast wordt leidingwater gebruikt in kantoren en sanitaire voorzieningen.

Stress niveau

Water stress gaat zowel over overstromingsgevaar alsook de kwaliteit van water in het algemeen. Hoewel onze productielocatie direct aan de rivier De Waal ligt, vindt onze productie plaats in een gebied met weinig waterstress. Zo is er voldoende ruimte voor de rivier bij hoog water en komt zelfs het hoogste waterniveau niet bij onze opslag en fabrieken. Wat betreft waterkwaliteit wordt in Nederland een hoge standaard gehanteerd. Het stress niveau wordt daarom laag ingeschat.

Waterverbruik

Waterbron	2022	2023	2024
Grondwater	44.057 m3	42.361 m3	42.519 m3
Leidingwater	1.241 m3	8.463 m3*	2.124 m3
Totaal verbruik	45.298 m3	50.824 m3	44.643 m3

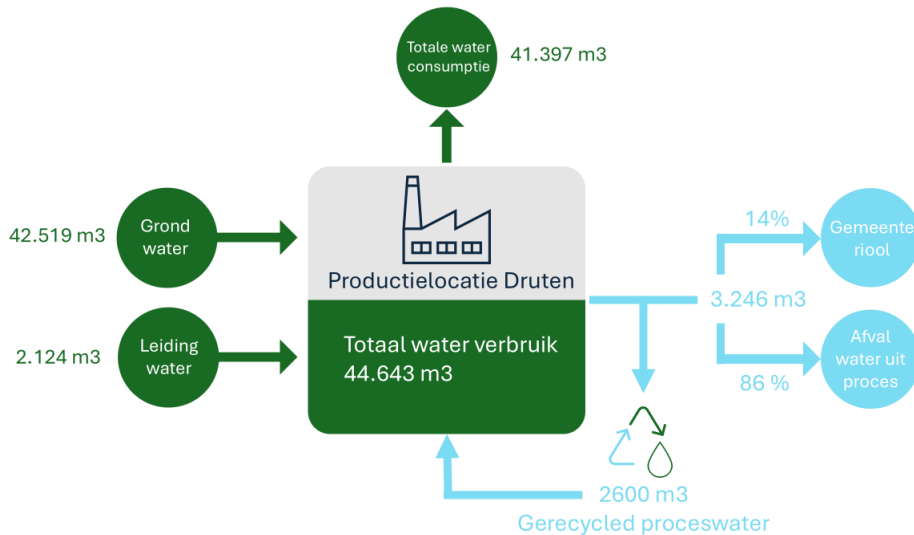
*De verklaring voor het hoge verbruik in leidingwater in 2023 is het opstarten van een nieuwe fabriek waarvoor nog geen bronwater beschikbaar was. In 2024 is deze fabriek over gegaan op bronwater.

Afvalwater

Het grootste gedeelte van het afvalwater is afkomstig van het reinigen van de mengers in de productie. Verder komt een deel van het afvalwater van het uitwassen van de producten.

Verwerking	2022	2023	2024
Recycling	2.600 m3	2.600 m3	2.600 m3
Lozing (na zuivering)	2.339 m3	2.880 m3	2.800 m3
Riool	261 m3	353 m3	446 m3
Totale lozing	3.061 m3	3.153 m3	3.246 m3

Waterverbruik Excluton 2024



Waterzuivering

Op het productieterrein van Excluton worden zuiveringstechnische voorzieningen gebruikt voor het verwerken van de afvalwaterstromen. De zuiveringstechnische voorzieningen maken het gebruikte spoelwater geschikt voor hergebruik, waardoor het waterverbruik aanzienlijk wordt teruggedrongen en de omvang van de afvalwaterlozing tot een minimum wordt beperkt.

Watergebruik in de keten

We werken met onze leveranciers van belangrijke grondstoffen samen om het waterverbruik te verminderen. Voor onze productie zijn zand, grind en split belangrijke grondstoffen. Deze grondstoffen worden vanuit een risico-perspectief in verband gebracht met afgravingen en vervuiling. Vanuit onze due diligence aanpak gaan wij met dergelijke leveranciers in gesprek over watergebruik en vervuiling, met als doel negatieve impact te voorkomen of te minimaliseren.

