

ANALYSERESULTATEN AFVALWATER

CAMPUS ARDOYEN

LP_BAW_DWA

De toegevoegde analysecertificaten betreffen de resultaten van de jaarlijkse 5-daagse meetcampagne van de laatste 3 jaar aangevuld met een aantal extra parameters.

Tijdens de eerste 2 dagen van de campagne van 2023 werd een zeer hoge vuilvracht vastgesteld met BOD-concentraties tot 460 mg/l, welke niet representatief zijn voor de normale lozingen. Er kon geen oorzaak voor deze hoge vuilvracht gedetecteerd worden.

Volgens de voorwaarden van de omgevingsvergunning, werden maandelijks BOD-analyses uitgevoerd aan het lozingspunt LP_BAW_DWA Rooskensstraat. De resultaten worden in onderstaande tabel opgenomen:

Datum	BOD	Datum	BOD
	mg/l		mg/l
24/03/2023	130	8/4/2024	140
14/4/2023	200	6/5/2024	21
9/5/2024	3,8	15/05/2024	740
16/06/2023	230	5/6/2024	77
14/07/2023	72	9/7/2024	42
31/8/2023	130	1/8/2024	90
25/9/2023	67	2/9/2024	50
30/10/2023	100	25/9/2024	67
18/12/2023	65	30/09/2024	150
30/11/2023	15	13/11/2024	120
11/3/2024	51	3/12/2024	54
12/3/2024	82	02/01/2025	17
13/03/2024	64	28/02/2025	93
14/03/2024	100	21/03/2025	210
15/03/2024	73	22/04/2025	70
15/01/2024	25	07/05/2025	170
9/2/2024	190		

Van 29/04-09/05/2025 werden in eigen beheer stalen van het afvalwater genomen op verschillende tijdstippen per dag om een beeld te krijgen van de evolutie in BOD-concentratie op korte termijn. De resultaten worden in onderstaande tabel opgenomen.

Datum	Tijdstip	BOD-concentratie (mg/l)
29/04/2025	9u	110
29/04/2025	17u	170
30/04/2025	11u30	160
05/05/2025	12u	43
08/05/2025	10u	100
09/05/2025	10u	770