

Order: E-26-044352
Datum ontvangst: 14/09/2026
Rapport datum: 25/09/2026
Status: Definitief rapport

Q TEAM
Skaldenstraat 51
9042 Desteldonk
België

Analysecertificaat

Overzicht

Onze referentie	Externe referentie ^(k)
E-26-044352/01	Q team - Afvalwater 14.09

Resultaten

E-26-044352/01		Q team - Afvalwater 14.09		
Matrix:	Afvalwater			
Monsternamenslag:	niet beschikbaar			
Bemonstering door: ^(k)	Q TEAM			
Verpakking:	Plastic verpakking			
Aantal recipiënten:	7			
Staat van het staal:	Conform			
Parameter	Resultaat	Eenheid	m	M
Ontsluiting metalen (leefmilieu)	X			
SOP: LE-MET-2000-A (Q-E) - Norm: CMA/2/I/A.6.1 - WAC/III/B/002 - ISO 15587				
Methode: ontsluiting van de elementen via aqua regia destructie met digiprep				Startdatum: 16/09/2026 **
Arseen (As)	<0.0050	mg/l		
Cadmium (Cd)	0.0013	mg/l		
Chroom (Cr)	0.033	mg/l		
Koper (Cu)	0.22	mg/l		
Lood (Pb)	0.045	mg/l		
Nikkel (Ni)	0.016	mg/l		
Zilver (Ag)	0.0012	mg/l		
Zink (Zn)	0.89	mg/l		
Fosfor (P)	20	mg/l		
SOP: LE-MET-0002 (Q-E) - Norm: ISO 17294-1, ISO 17294-2, CMA/2/I/B.5 en WAC/III/B/011				
Methode: ICPMS				Startdatum: 16/09/2026 **
Ontsluiting kwik	X			
SOP: LE-MET-2000-A (Q-E) - Norm: WAC/III/B/014 - ISO 12846				
Methode: ontsluiting met BrCl-oplossing				Startdatum: 14/09/2026 **
Kwik (Hg)	<0.00010	mg/l		
SOP: LE-MET-1000 (Q-E) - Norm: CMA 2/I/B.3, WAC/III/B/014, ISO 12846				
Methode: FIMS				Startdatum: 24/09/2026 **
pH	7.7			
Temperatuur (pH meting)	20.3	°C		
SOP: LE-LEM-0700-A (Q-E) - Norm: WAC/III/A/005 en ISO 10523				
Methode: pH-electrode - methode toepasbaar indien geleidbaarheid tussen de 50 µS/cm en 2000 mS/cm				Startdatum: 15/09/2026 **
BOD (biochemisch zuurstofverbruik)	280	mg O2/l		
pH aangepast voor analyse BOD	nee			
SOP: LE-LEM-0060-A (Q-E) - Norm: ISO 5815-1 en WAC/III/D:010				
Methode: bepaling van de BOD na 5 dagen via zuurstofmeting na incubatie bij 20°C (waarden boven de 6000 mg/l vallen buiten het toepassingsgebied van ISO en WAC en zijn onder voorbehoud). Test uitgevoerd met onderdrukking van de nitrificatie.				Startdatum: 15/09/2026 **
COD (chemisch zuurstofverbruik)	1230	mg O2/l		
SOP: LE-LEM-0140-D (Q-E) - Norm: ISO 15705 en WAC/III/D/020				
Methode: spectrofotometrie (cuvettentest) - accreditatie/erkenning (Q-E) enkel van toepassing op afvalwater en oppervlaktewater				
AW, OW (Q-E), GW (NQ-E), overige (NQ)				Startdatum: 18/09/2026 **
Vaste stoffen in suspensie (bij 105°C)	930	mg/l		
SOP: LE-LEM-1020-A (Q-E) - Norm: WAC/III/D/002 & ISO 11923				
Methode: filtratie en gravimetrie				Startdatum: 16/09/2026 **

Parameter	Resultaat	Eenheid	m	M
Totale stikstof	238	mg N/l		
SOP: LE-CHR-1500-F (Q-E) - Norm: WAC/III/D/033 en ISO 20236				
Methode: Chemiluminescentie			Startdatum: 16/09/2026 **	



Heleen Pauwels, MSc
Operations Manager

Legende

(N)Q	Deze analyses werden door Eurofins Eccca Environment Testing Belgium NV uitgevoerd en zijn (niet) opgenomen in BELAC accreditatie 051-TEST
(N)Q-ECCA btx	Deze analyses werden in onderaanneming uitgevoerd door Eurofins Eccca Food Testing Belgium BV en (niet) opgenomen in de Belac accreditatie 179-TEST
(N)Q-EXT	Deze analyses werden in onderaanneming uitgevoerd door een extern labo (niet) onder accreditatie (extra informatie vrij op te vragen via customerservice@labecca.be)
(N)Q-EFTB	Deze analyses werden in onderaanneming uitgevoerd door Eurofins Food testing Belgium NV en zijn (niet) opgenomen in BELAC accreditatie 481-TEST
E	analysemethode opgenomen in erkenning VLAREL - bij uitbesteding zie rapport onder VLAREL erkenning in bijlage
W	Laboratorium erkend voor analyses op afval conform: l'arrêté du Gouvernement wallon du 11 avril 2019 établissant les conditions d'enregistrement des préleveurs d'échantillons de déchets et les conditions d'agrément des laboratoires d'analyse des déchets.
U	Uitgebreide meetonzekerheid van het analyseresultaat (i.e. het 95% betrouwbaarheidsinterval) zonder de bijdrage van de monstername. Overige meetonzekerheden kunnen opgevraagd worden.
!	buiten specificatie (zonder rekening te houden met meetonzekerheid)
*	analyse gestart buiten houdbaarheidstermijn
**	monsternamedatum en -uur niet gekend, labo kan niet garanderen dat analyses werden uitgevoerd binnen wettelijke houdbaarheid
m	minimum norm
M	maximum norm
(1)	geschatte waarde
Beoordeling	Elk resultaat (buiten specificatie) dient een risico-evaluatie te ondergaan.
(k)	info verstrekt door de klant

Bovenstaande resultaten hebben uitsluitend betrekking op de hierboven vermelde proefobjecten. Gedeeltelijke reproductie van dit analyseverslag is slechts toegestaan na schriftelijke toestemming van Eurofins ECCA. Resultaten zijn van toepassing op het monster zoals ontvangen, tenzij anders vermeld.