



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Certificat d'Accréditation n° 607-TEST

En application des dispositions de l'arrêté royal du 31 janvier 2006 créant BELAC, le Bureau d'Accréditation atteste avoir délivré une accréditation conformément aux exigences de la norme EN ISO/IEC 17025:2017 à:

**Laboratoire d'Analyses Bachelet SA**  
**Avenue Pré-Aily 26**  
**4031 Liège**

L'organisme a démontré posséder la compétence pour effectuer les activités réalisées dans les sites d'activités mentionnés dans la portée d'accréditation 607-TEST qui fait partie intégrante du présent certificat.

La version en vigueur de la portée d'accréditation est disponible via [www.belac.be](http://www.belac.be).

Ce certificat reste valable à condition que l'organisme continue de répondre aux conditions d'accréditation.

La Présidente du Bureau d'Accréditation BELAC,

Maureen LOGGHE

Version : 3

Période de validité : 2020-10-19 - 2025-10-18



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Accreditatiecertificaat nr. 607-TEST

In uitvoering van de beschikkingen van het koninklijk besluit van 31 januari 2006 tot oprichting van BELAC, verklaart het Accreditatiebureau accreditatie conform de eisen van de norm EN ISO/IEC 17025:2017 te hebben verleend aan:

**Laboratoire d'Analyses Bachelet SA**  
**Avenue Pré-Aily 26**  
**4031 Liège**

De instelling heeft aangetoond bekwaamheid te bezitten voor de activiteiten uitgevoerd in de activiteitencentra zoals gespecificeerd in de accreditatiescope 607-TEST die integraal deel uitmaakt van dit certificaat.

De huidige versie van de accreditatiescope is beschikbaar op [www.belac.be](http://www.belac.be).

Dit certificaat blijft geldig onder voorwaarde dat de instelling blijft voldoen aan de accreditatievoorwaarden.

De Voorzitster van het Accreditatiebureau BELAC,

Maureen LOGGHE

**Versie** : **3**

**Geldigheidsduur** : **2020-10-19 - 2025-10-18**

*De originele versie van dit certificaat is in het Frans.*



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Accreditation Certificate No. 607-TEST

In compliance with the provisions of the Royal Decree of 31 January 2006 setting up BELAC, the Accreditation Board hereby declares to have granted accreditation conform the requirements of the standard EN ISO/IEC 17025:2017 to:

**Laboratoire d'Analyses Bachelet SA**  
**Avenue Pré-Aily 26**  
**4031 Liège**

The body demonstrated the competence to perform the activities in the activity sites, as described in the scope of accreditation 607-TEST which is an integral part of the present certificate.

The current version of the scope of accreditation is available at [www.belac.be](http://www.belac.be).

This certificate remains valid as long as the body continues to meet the accreditation conditions.

The Chair of the Accreditation Board BELAC,

Maureen LOGGHE

**Version : 3**

**Validity period : 2020-10-19 - 2025-10-18**

*Original version of this certificate is in French.*



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

## Akkreditierungszertifikat Nr. 607-TEST

Aufgrund der Bestimmungen des königlichen Erlasses vom 31. Januar 2006 zur Gründung von BELAC, bestätigt das Akkreditierungsbüro, gemäß den Vorschriften der Norm EN ISO/IEC 17025:2017, die folgende Stelle akkreditiert zu haben:

**Laboratoire d'Analyses Bachelet SA**  
**Avenue Pré-Aily 26**  
**4031 Liège**

Die Stelle hat ihre Kompetenz für die in den Aktivitätszentren durchgeführten Aktivitäten gemäß dem Geltungsbereich der Akkreditierung 607-TEST, der ein integraler Bestandteil des vorliegenden Zertifikats ist, nachgewiesen.

Die aktuelle Version des Geltungsbereichs der Akkreditierung ist unter [www.belac.be](http://www.belac.be) verfügbar.

Dieses Zertifikat bleibt unter der Bedingung gültig, dass die Stelle die Akkreditierungsanforderungen weiterhin erfüllt.

Die Vorsitzende des Akkreditierungsbüros BELAC,

Maureen LOGGHE

**Fassung** : **3**

**Gültigkeitsdauer** : **2020-10-19 - 2025-10-18**

*Die Originalfassung dieses Zertifikats ist in französischer Sprache.*



Organisme belge d'Accréditation  
Belgische Accreditatieinstelling  
Belgische Akkreditierungsstelle  
Belgian Accreditation Body

EA MLA Signatory

Annexe au certificat d'accréditation  
Bijlage bij accreditatiecertificaat  
Annex to the accreditation certificate  
Beilage zur Akkreditierungszertifikat

# 607-TEST

EN ISO/IEC 17025:2017

Version / Versie / Version / Fassung	6
Validité / Geldigheidsperiode / Validity / Gültigkeitsdauer	2023-03-15 - 2025-10-18

## Maureen Logghe

La Présidente du Bureau d'Accréditation  
Voorzitster van het Accreditatiebureau  
Chair of the Accreditation Board  
Vorsitzende des Akkreditierungsbüro

L'accréditation est délivrée à / De accreditatie werd uitgereikt aan  
The accreditation is granted to / Die akkreditierung wurde erteilt für:

**Laboratoire d'Analyses Bachelet SA**  
**Avenue Pré-Aily 26**  
**4031 Liège**

Sites d'activités / Activiteitencentra / Sites of activities / Standorte mit aktivitäten:

Laboratoire d'Analyses Bachelet	Avenue Pré-Aily 26 4031 Liège
---------------------------------	----------------------------------

Code interne	Echantillon soumis à essai/Produit/Matrice	Caractéristique mesurée/ Paramètre mesuré/ Type d'essai	Référence de la méthode d'essai + Principe de la méthode ou équipement utilisé
Internal code	Test sample/ Product/Matrix	Property determined/ Parameter determined/ Type of test	Standard specifications + Equipment or Techniques used
MET-ML-Cu-T1	Concentrés de sulfure de Cu ou de sulfure de Pb / Cu sulfide or Pb sulfide concentrates	Dosage du Cu de 8 à 45 %* / Determination of Cu content from 8% to 45% *	Méthode dérivée de l'ISO 10258 - Méthode 1 (Méthode titrimétrique) / Derived from ISO 10258 - method 1 (Titrimetric method)
MET-ML-Zn-T1	Concentrés sulfurés de Zn / Zn sulfide concentrates	Dosage du Zn de 10 à 55 %* / Determination of Zn content from 10% to 55% *	Méthode dérivée de l'ISO 13658 (Précipitation hydroxyde et titrage à l'EDTA) / Derived from ISO 13658 (Hydroxide precipitation and EDTA titrimetric method)
MET-ML-Pb-T1	Concentrés de sulfure de Pb ou de sulfure de Zn ou de sulfure de Cu / Pb sulfide, Zn sulfide or Cu sulfide concentrates	Dosage du Pb de 8 à 65 %* / Determination of Pb content from 8% to 65% *	Méthode dérivée de l'ISO 13545 (Titrage à l'EDTA) / Derived from ISO 13545 (EDTA titration method)
MET-ML-Ag-AA2	Concentrés de sulfure de Pb ou de sulfure de Zn ou de sulfure de Cu / Pb sulfide, Zn sulfide or Cu sulfide concentrates	Dosage de Ag de 1 à 500 g/t* / Determination of Ag content from 1 to 500 g/t *	Méthode dérivée de l'ISO 15247 (AAS) / Derived from ISO 15247 (AAS)
MET-ML-Cu-T3	Concentrés de sulfure de Cu ou de sulfure de Pb / Cu sulfide or Pb sulfide concentrates	Dosage du Cu de 8 à 45 %* / Determination of Cu content from 8% to 45% *	Méthode dérivée de l'ISO 10258 - Méthode 2 (Méthode titrimétrique) / Derived from ISO 10258 - method 2 (Titrimetric method)
MET-ML-Ag-AA5	Concentrés de sulfure de Pb ou de sulfure de Zn ou de sulfure de Cu / Pb sulfide, Zn sulfide or Cu sulfide concentrates	Dosage de Ag de 9 à 570 g/t* / Determination of Ag content from 9 to 570 g/t *	Méthode interne (AAS) / Internal method (AAS)

\* Justifié par les MRC disponibles pour couvrir cette gamme.