Portée détaillée v.23 de l'attestation N° 8-3286

Detailed scope v.23 of the attestation N° 8-3286

PÉRIMÉE

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

BIOGROUP BRETAGNE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	ACE	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CEA	B-BIOCH-M003	08/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Acide urique	Urines	Quantitatif : Colorimétrie enzymatique - uricase Siemens Atellica CH (x3) / Siemens UA	B-BIOCH-M003	08/11/2022 : Correction du nombre d'automates
BM BB01	Acide urique	Sérum	Quantitatif : Colorimétrie enzymatique - uricase Siemens Atellica CH (x4) / Siemens UA	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Acide valproïque (Dépakine)	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimétrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens VPA	B-BIOCH-M003	21/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	AFP	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens AFP	B-BIOCH-M003	28/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	ALAT	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x4) / Siemens ALTPLc	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Albumine	Sérum	Quantitatif : Colorimétrie BCP Siemens Atellica CH (x3) / Siemens AlbP	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Albumine	Sérum	Quantitatif : Immunoturbidimétrie Siemens Atellica CH (x2) / Diagam Albumine ALTUR	B-BIOCH-M003	21/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Amylase	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens Amy_2	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Anticorps anti-thyroglobuline	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens aTgII	B-BIOCH-M003	08/03/2023 : Ajout 22/01/2025 : Demande déplacement de la ligne AI01 vers BB01 selon SH INF 50 V8 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Anticorps anti-thyroperoxydase	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens aTPOII	B-BIOCH-M003	08/03/2023 : Ajout 22/01/2025 : Demande déplacement de la ligne AI01 vers BB01 selon SH INF 50 V8 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 20/05/2025 : nouveau réactif aTPOII
BM BB01	ASAT	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x4) / Siemens ASTPLc	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Beta 2 Microglobuline	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens B2M	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Bilirubine directe	Sérum	Quantitatif : Oxydation Siemens Atellica CH (x3) / Siemens Dbil_2	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Blirubine totale	Sérum	Quantitatif : Oxydation Siemens Atellica CH (x3) / Siemens Tbil_2	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CA 15-3	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CA15-3	B-BIOCH-M003	08/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CA 19-9	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CA 19-9	B-BIOCH-M003	08/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CA 125	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CA125	B-BIOCH-M003	08/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Calcium	Sérum	Quantitatif : Arsenazo Siemens Atellica CH (x2) / Siemens CA_2	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Calcium	Urines	Quantitatif : Arsenazo Siemens Atellica CH (x2) / Siemens CA_2	B-BIOCH-M003	
BM BB01	Chlorure	Sérum, Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x5) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Chlorure	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x4) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	08/11/2022 : Correction du nombre d'automates
BM BB01	Cholestérol HDL	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x4) / Siemens HDLC	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Cholestérol LDL	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens LDLC	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout - changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Cholestérol total	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x4) / Siemens Chol_2	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Cortisol	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens Cor	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CPK	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x3) / Siemens CK_L ADVIA	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CRP	Sérum	Quantitatif : Immunoturbidimétrie Siemens Atellica CH (x4) / Siemens RCRP	B-BIOCH-M003	14/01/2025 : Changement de réactif (RCRP) 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Créatinine	Urines	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x4) / Siemens Ecre3	B-BIOCH-M003	08/11/2022 : Correction du nombre d'automates 30/06/2023 : Changement de réactif
BM BB01	Créatinine	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x5) / Siemens Ecre3	B-BIOCH-M003	30/06/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Digoxine	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens Dig	B-BIOCH-M003	28/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Estradiol	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens eE2	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Fer	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x3) / Siemens IRON2	B-BIOCH-M003	29/11/2023 : Changement de réactif (IRON3) 17/05/2024 : Bascule sur IRON2 suite à réactovigilance sur IRON3 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Ferritine	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x4) / Atellica IM Ferritin (Fer)	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Folates	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens Fol	B-BIOCH-M003	28/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	FSH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens FSH	B-BIOCH-M003	28/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	GGT	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x4) / Siemens GGT_2	B-BIOCH-M003	19/11/2024 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Glucose	Urines	Quantitatif : Enzymatique (Hexokinase) Siemens Atellica CH (x3) / Siemens GluH_3	B-BIOCH-M003	08/11/2022 : Correction du nombre d'automates
BM BB01	Glucose	Sérum, Plasma	Quantitatif : Enzymatique (Hexokinase) Siemens Atellica CH (x4) / Siemens GluH_3	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Haptoglobine	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens Hapt_2	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 30/01/2024 : Changement réactif Hapt_2 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	HCG	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens ThCG	B-BIOCH-M003	06/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Hémoglobine glyquée (HbA1c)	Sérum	Quantitatif : HPLC Tosoh G11 (x2) / Tosoh TSKgel G11 Variant	B-HEMA-M012	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 03/06/2025 : ajout d'un G11 en provenance de Trignac
BM BB01	Immunoglobine A	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens IgA_2	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Immunoglobine G	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens IgG_2	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Immunoglobine M	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens IgM_2	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Immunoglobines E totales	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens tIgE	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 02/12/2025 : correction automate suite erreur
BM BB01	LDH	Sérum	Quantitatif : Enzymatique - Lactate-pyruvate (IFCC) Siemens Atellica CH (x3) / Siemens LDLP	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	LH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens LH	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lipase	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x3) / Siemens Lip	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lithium	Sérum	Quantitatif : Colorimétrie directe Siemens Atellica ICHM (x1) / Siemens LITH_2	B-BIOCH-M003	04/07/2023 : Ajout suite à la reprise après réactovigilance 16/02/2024 : correction méthode 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Magnésium	Sérum	Quantitatif : Complexométrie - Bleu de xylidyl Siemens Atellica CH (x2) / Siemens Mg	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 21/02/2023 : modification nombre de modules 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 02/12/2025 : ajout d'un module CH
BM BB01	Microalbumine	Urines	Quantitatif : Immunoturbidimétrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens µALB_2	B-BIOCH-M003	14/03/2025 : utilisation d'un réactif de substitution Diagam jusqu'au 17/05
BM BB01	NT Pro BNP	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens PBNP	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 04/11/2025 : Changement de réactif NT pro BNP II 17/02/2026 : Correction type module (CH->IM)
BM BB01	Phosphatase alcaline	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie IFCC - PNP Siemens Atellica CH (x4) / Siemens ALP_2c	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Phosphates	Sérum	Quantitatif : Complexométrie - Molybdate Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IP	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Phosphates	Urines	Quantitatif : Complexométrie - Molybdate Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IP	B-BIOCH-M003	
BM BB01	Potassium	Sérum, Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x5) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Potassium	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x4) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	08/11/2022 : Correction du nombre d'automates
BM BB01	Progestérone	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens PRGE	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Prolactine	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens PRL	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Protéines totales	Urines	Quantitatif : Complexométrie - Rouge de Pyrogallol/molybdate Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UCFP	B-BIOCH-M003	08/11/2022 : Correction du nombre d'automates
BM BB01	Protéines totales	Sérum	Quantitatif : Complexométrie - Biuret Siemens Atellica CH (x4) / Siemens TP_2	B-BIOCH-M003	19/11/2024 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Préalbumine	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Immunoturbidimétrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens PALB	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 19/11/2024 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	PSA libre	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens fPSA	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	PSA total	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens PSA	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	PTH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens PTH	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Réserve alcaline	Sérum	Quantitatif : Enzymatique - PEP carboxylase Siemens Atellica CH (x2) / Siemens CO2_c	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Sodium	Sérum, Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x5) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Sodium	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x4) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	08/11/2022 : Correction du nombre d'automates
BM BB01	T3 libre	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens FT3	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	T4 libre	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens FT4	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Testostérone	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens TSTII	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Transferrine	Sérum	Quantitatif : Immunoturbidimétrie Siemens Atellica CH (x3) / Diagam Trf	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 15/07/2025 : Rupture réactif Siemens -> changement Diagam
BM BB01	Triglycérides	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x4) / Siemens Trig_2	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Troponine I	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens TnIH	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	TSH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x4) / Siemens TSH3-ULII	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 04/04/2025 : changement réactif TSH3ULII
BM BB01	Urée	Urines	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UN_c	B-BIOCH-M003	
BM BB01	Urée	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UN_c	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Vitamine B12	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens VitB12	B-BIOCH-M003	06/04/2023 : Ajout 16/02/2024 : correction méthode 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Vitamine D 25-OH totale	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens VitD	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB05	Sang dans les selles	Selles	Qualitatif : Immunochromatographie Technique manuelle / Servibio HEM Sign 4	B-BACT-M032	03/04/2023 : Extension acceptée - cf. Attestation v14 08/09/2025 : changement de réactif (All Test FOB40 Rapid Test)

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

PÉRIMÉE

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 (x4)	B-HEMA-M001	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Qualitatif : Identification morphologique après coloration et/ou numération en cellule, par microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M006	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Plaquettes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 (x4)	B-HEMA-M001	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Réticulocytes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 (x2)	B-HEMA-M001	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

PÉRIMÉE

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM HB03	Vitesse de sédimentation	Sang total	Quantitatif : Cinétique par photométrie capillaire Alifax Test 1 SDL (x2)	B-HEMA-M004	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 04/11/2025 : ajout du 2° automate (oubli dans les versions antérieures ->en place depuis 2023)

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

PÉRIMÉE

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM CB02	D-dimères	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimétrie StaR Max 3 Stago / STA - Liatest D-DI plus	B-COAG-M002	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 12/05/2025 : arrêt du StaR Max n°2
BM CB02	Fibrinogène	Plasma	Quantitatif : Chronométrie StaR Max 3 Stago / STA - Liquid Fib	B-COAG-M002	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 12/05/2025 : arrêt du StaR Max n°2
BM CB02	Taux de Prothrombine (TP) / INR	Plasma	Quantitatif : Chronométrie StaR Max 3 Stago / STA - Néoptimal	B-COAG-M002	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 12/05/2025 : arrêt du StaR Max n°2
BM CB02	Temps de Cephaline Kaolin (TCK)	Plasma	Quantitatif : chronométrie Sta R Max 3 Stago / STA - CK Prest	B-COAG-M002	04/10/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 12/05/2025 : arrêt du StaR Max n°2

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

PERIMEE

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH01	Groupes sanguins : ABO, Rhésus, Kell, CDE	Sang total	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys 3 EVO / Diagast DuoLys	B-IHEM-M002	17/03/2025 : précisions sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

PÉRIMÉE

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)	Plasma	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys 3 EVO / Diagast ScreenLys	B-IHEM-M002	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

PÉRIMÉE

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG01	HIV : Anticorps HIV 1 + 2 et Ag P24	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens cHIV	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite A : Anticorps Ig M	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2 / Siemens aHAVM	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite A : Anticorps totaux	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1 / Siemens aHAVT	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite B : Anticorps HBc totaux	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens HBcT2	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 20/09/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite B : Anticorps HBs	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens aHBs2	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite B : Antigène HBs	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens HBsII	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite C : Anticorps HCV	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens aHCV	B-BIOCH-M003	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Rubéole Ig G	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x3) / Siemens Rub G	B-BIOCH-M003	05/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

ANNULÉ

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG01	Syphilis (test tréponomique)	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens SYPH	B-BIOCH-M003	04/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Toxoplasmose Ig G	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x4) / Siemens Toxo_G	B-BIOCH-M003	04/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Toxoplasmose Ig M	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x4) / Siemens Toxo_M	B-BIOCH-M003	04/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG03	Clostridium difficile	Selles	Qualitatif : Immunochromatographie Techlab C. Diff Quick Check Complete	B-BACT-M032	
BM MG03	Légionella Ag	Urines	Qualitatif : Immunochromatographie BinaxNOW Legionella	B-BACT-M032	19/11/2024 : Ajout (déjà en routine au laboratoire)
BM MG03	Pneumocoques Ag	Urines	Qualitatif : Immunochromatographie BinaxNOW Streptococcus Pneumoniae	B-BACT-M032	19/11/2024 : Ajout (déjà en routine au laboratoire)

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG05	Adénovirus	Selles	Qualitatif : PCR Starlet Hamilton (x4) + CFX96 Biorad (x12) / Seegen Allplex GI virus	B-BACT-1012 B-BACT-1005	06/07/2026 : Changement de méthode : PCR
BM MG05	Astrovirus	Selles	Qualitatif : PCR Starlet Hamilton (x4) + CFX96 Biorad (x12) / Seegen Allplex GI virus	B-BACT-1012 B-BACT-1005	06/07/2026 : Ajout
BM MG05	Coproculture	Selles	Qualitatif : PCR Nimbus (x1) et/ou Starlet Hamilton (x4) + CFX 96 Biorad (x12) / Seegene Allplex GI-Bacteria (I) Assay	B-BACT-M002 B-BACT-M019	12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 24/06/2024 : Complément d'information réactif 04/07/2024 : Corrections automates (ajout de 2 CFX) 07/11/2025 : ajout nouveaux automates : 2 CFX et 1 Starlet 03/03/2026 Ajout de 2 CFX (CFX 11 et 12)
BM MG05	IST	Prel. Génitaux - urines - sperme	Qualitatif : PCR Nimbus (x1) et/ou Starlet Hamilton (x4) + CFX 96 Biorad (x12) / Seegene Allplex STI Essential Assay	B-BACT-M002 B-BACT-M020	12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 24/06/2024 : Complément d'information réactif 04/07/2024 : Corrections automates (ajout de 2 CFX) 07/11/2025 : ajout nouveaux automates : 2 CFX et 1 Starlet 03/03/2026 Ajout de 2 CFX (CFX 11 et 12)
BM MG05	Norovirus	Selles	Qualitatif : PCR Starlet Hamilton (x4) + CFX96 Biorad (x12) / Seegen Allplex GI virus	B-BACT-1012 B-BACT-1005	06/07/2026 : Changement de méthode : PCR
BM MG05	Parasitologie : helminthes	Selles	Qualitatif : PCR Nimbus (x1) et/ou Starlet Hamilton (x4) + CFX 96 Biorad (x12) / Seegene Allplex GI-Helminthe Assay	B-BACT-M002 B-BACT-M019	24/06/2024 : Ajout 04/07/2024 : Corrections automates (ajout de 2 CFX) 07/11/2025 : ajout nouveaux automates : 2 CFX et 1 Starlet 03/03/2026 Ajout de 2 CFX (CFX 11 et 12)
BM MG05	Parasitologie : protozoaire	Selles	Qualitatif : PCR Nimbus (x1) et/ou Starlet Hamilton (x4) + CFX 96 Biorad (x12 / Seegene Allplex GI-Parasite Assay	B-BACT-M002 B-BACT-M019	12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 24/06/2024 : Complément d'information sur l'analyse et réactif 04/07/2024 : Corrections automates (ajout de 2 CFX) 07/11/2025 : ajout nouveaux automates : 2 CFX et 1 Starlet 03/03/2026 Ajout de 2 CFX (CFX 11 et 12)
BM MG05	Rotavirus	Selles	Qualitatif : PCR Starlet Hamilton (x4) + CFX96 Biorad (x12) / Seegen Allplex GI virus	B-BACT-1012 B-BACT-1005	06/07/2026 : Changement de méthode : PCR

PÉRIMÉE

BM MG05 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG05	Sapovirus	Selles	Qualitatif : PCR Starlet Hamilton (x4) + CFX96 Biorad (x12) / Seegen Allplex GI virus	B-BACT-1012 B-BACT-1005	06/07/2026 : Ajout
BM MG05	Vaginose	Ecouvillonages génitaux chez la femme	Qualitatif : PCR Nimbus (x1) et/ou Starlet Hamilton (x4) + CFX 96 Biorad (x12) / Seegene Allplex Vaginitis Screening Assay	B-BACT-M002 B-BACT-M019	02/07/2024 : Ajout 04/07/2024 : Corrections automates (ajout de 2 CFX) 07/11/2025 : ajout nouveaux automates : 2 CFX et 1 Starlet 03/03/2026 Ajout de 2 CFX (CFX 11 et 12)

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG07	Coloration de Gram	Echantillons d'origine humaine	Qualitatif : Coloration et microscopie Previ Color / Aerospray	B-BACT-M025	15/01/2024: Nouveau colorateur Aerospray 04/02/2025 : Nouveau colorateur Aerospray
BM MG07	Cytologie urinaire	Urines	Quantitatif : Cytologie de flux avec détection d'images numériques Beckman-Coulter Iris iQ 200 Sprint ou DxU (x2)	B-BACT-M023	03/07/2023 : Ajout des automates DxU
BM MG07	Cytologie urinaire	Urines	Qualitatif : Examen direct, Kova et microscopie Technique manuelle	B-BACT-M023	
BM MG07	Etat frais	Echantillons d'origine humaine hors urines	Qualitatif : Examen direct avec ou sans concentration, Kova et microscopie Technique manuelle	B-BACT-M010 B-BACT-M019 B-BACT-M020 B-BACT-M021 B-BACT-M031	
BM MG07	Recherche de Bilharziose	Urines	Méthode microscopique à l'état frais après concentration par centrifugation	B-BACT-M040	19/12/2024 : Ajout

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG08	Hémocultures	Sang total	Qualitatif : Colorimétrie Biomérieux BactAlert 3D	B-BACT-M007	13/07/2026 : extension acceptée

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG09 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG09	Dermatophytes et champignons filamenteux	Echantillons d'origine humaine	Qualitatif : Examen microscopique, colorations et cultures Technique manuelle	B-BACT-M031	

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG11	Compte de Kaas	Urines	Qualitatif : Lecture macroscopique Technique manuelle	B-BACT-M017	
BM MG11	Culture microbiologique (bactéries)	Echantillon d'origine humaine	Qualitatif : Ensemencement Biomérieux WASP (x3)	B-BACT-M024 B-BACT-M026	03/07/2023 : Ajout des 2 autres Wasp 30/09/2024 : Changement d'un WASP
BM MG11	Culture microbiologique (bactéries)	Echantillon d'origine humaine	Qualitatif : Mise en culture manuelle - Incubation Technique manuelle	B-BACT-M024 B-BACT-M026	
BM MG11	Identification des germes	Culture bactérienne	Qualitatif : Caractérisation biochimique des germes Biomérieux Vitek 2 XL (x3) et Vitek 2 (x1) / Cartes Vitek GN et GP	B-BACT-M029	03/07/2023 : Ajout d'un Vitek 2 et un Vitek 2 XL 02/01/2024 : Ajout d'un Vitek 2 XL (CA)
BM MG11	Identification des germes	Culture bactérienne	Qualitatif : Spectrométrie de masse Bruker Microflex LT/SH + IVD MALDI Biotyper	B-BACT-M027	

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG12 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG12	Antibiogramme	Culture bactérienne	Qualitatif : Inhibition de culture Biomérieux Vitek 2 XL (x3) et Vitek 2 (x1) / Cartes Vitek 2 AST N436, N441, P668, P667, ST03	B-BACT-M029	03/07/2023 : Ajout d'un Vitek 2 et un Vitek 2 XL 02/01/2024 : Ajout d'un Vitek 2 XL (CA) 12/07/2024 : Changement de cartes (N441)
BM MG12	Antibiogramme	Culture bactérienne	Qualitatif : Inhibition de culture Bio-Rad Adagio	B-BACT-M030	
BM MG12	Antifongigramme	Culture fongique	Qualitatif : Inhibition de culture Biomérieux Vitek 2 XL (x3) et Vitek 2 (x1) / Carte Vitek 2 AST YS08	B-BACT-M029	03/07/2023 : Ajout d'un Vitek 2 et un Vitek 2 XL 02/01/2024 : Ajout d'un Vitek 2 XL (CA)

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Frottis sanguin coloré Coloration et Microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Goutte épaisse Coloration et microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Recherche antigénique par immunochromatographie Technique manuelle / Biosynex Palutop +4 Optima	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Bain de Bretagne :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Beauregard - Rennes :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Brancas - Nantes :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Bruz :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Cap Santé - Saint-Nazaire :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	ACE	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CEA	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Acide urique	Sérum	Quantitatif : Colorimétrie enzymatique - uricase Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UA	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Acide urique	Urines	Quantitatif : Colorimétrie enzymatique - uricase Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UA	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA
BM BB01	AFP	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens AFP	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	ALAT	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens ALTPLc	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Albumine	Sérum	Quantitatif : Colorimétrie - BCP Siemens Atellica CH (x2) / Siemens AlbP	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Anticorps anti-thyroglobuline	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens aTgII	B-BIOCH-M003	02/03/2023 : Ajout 22/01/2025 : Demande déplacement de la ligne AI01 vers BB01 selon SH INF 50 V8 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Anticorps anti-thyroperoxydase	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens aTPOII	B-BIOCH-M003	02/03/2023 : Ajout 22/01/2025 : Demande déplacement de la ligne AI01 vers BB01 selon SH INF 50 V8 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 20/05/2025 : nouveau réactif aTPOII
BM BB01	ASAT	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens ASTPLc	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Beta 2 Microglobuline	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens B2M	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Bilirubine directe	Sérum	Quantitatif : Oxydation Siemens Atellica CH (x1) / Siemens DBil_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Bilirubine totale	Sérum	Quantitatif : Oxydation Siemens Atellica CH (x2) / Siemens TBil_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 16/02/2024 : correction faute + 2 automates 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CA 15-3	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CA15-3	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CA 19-9	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CA 19-9	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CA 125	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens CA125	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Calcium	Sérum	Quantitatif : Arsenazo Siemens Atellica CH (x2) / Siemens CA_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Calcium	Urines	Quantitatif : Arsenazo Siemens Atellica CH (x2) / Siemens CA_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA
BM BB01	Chlorure	Sérum, Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Chlorure	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Cholestérol HDL	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens HDLC	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 01/02/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Cholestérol LDL	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens LDLC	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout - changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Cholestérol total	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens Chol_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Cortisol	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens Cor	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CPK	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / SiemensCK_L ADVIA	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 18/06/2025 : utilisation CK_L ADVIA (rupture temporaire CK_L)
BM BB01	CRP	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens RCRP	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 14/01/2025 : Changement de réactif (RCRP) 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Créatinine	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens Ecre3	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 30/06/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Créatinine	Urines	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens ECre3	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 30/06/2023 : Changement de réactif
BM BB01	Estradiol	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens eE2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE
PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Fer	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IRON2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 08/11/2022 : Correction du nombre d'automates 29/11/2023 : Changement de réactif (IRON3) 17/05/2024 : Bascule sur IRON2 suite à réactovigilance sur IRON3 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Ferritine	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens Fer	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Folates	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens Fol	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 08/11/2022 : Correction du nombre d'automates 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	FSH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens FSH	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	GGT	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Siemens Atellica CH (x2) / Siemens GGT_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 19/11/2024 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Glucose	Urines	Quantitatif : Enzymatique - Hexokinase Siemens Atellica CH (x2) / Siemens GluH_3	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA
BM BB01	Glucose	Sérum, Plasma	Quantitatif : Enzymatique - Hexokinase Siemens Atellica CH (x2) / Siemens GluH_3	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Haptoglobine	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens Hapt_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 30/01/2024 : Changement réactif Hapt_2 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	HCG	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens ThCG	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Hémoglobine glyquée (HbA1c)	Sérum	Quantitatif : HPLC Tosoh G11 / TSKgel G11 Variant	B-HEMA-M012	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Immunoglobine A	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens IgA_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Immunoglobine G	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens IgG_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Immunoglobine M	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens IgM_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Immunoglobines E totales	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens tIgE	B-BIOCH-M003	13/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 02/12/2025 : correction automate suite erreur
BM BB01	LDH	Sérum	Quantitatif : Enzymatique - Lactate-pyruvate (IFCC) Siemens Atellica CH (x2) / Siemens LDLP	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	LH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens LH	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lipase	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens Lip	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lithium	Sérum	Quantitatif : Colorimétrie directe Siemens Atellica ICHM (x1) / Siemens LITH_2	B-BIOCH-M003	04/07/2023 : Ajout suite à la reprise après réactovigilance 16/02/2024 : correction méthode 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Magnésium	Sérum	Quantitatif : Complexométrie - Bleu de xylidyl Siemens Atellica CH (x2) / Siemens Mg	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 08/11/2022 : Correction du nombre d'automates 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Microalbumine	Urines	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens µALB_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 14/03/2025 : utilisation d'un réactif de substitution Diagam jusqu'au 24/05
BM BB01	NT Pro BNP	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens PBNP	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 04/11/2025 : Changement de réactif NT pro BNP II 17/02/2026 : Correction type module (CH->IM)
BM BB01	Phosphatase alcaline	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie - PNP (IFCC) Siemens Atellica CH (x2) / Siemens ALP_2c	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Phosphates	Sérum	Quantitatif : Complexométrie - Molybdate Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IP	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Phosphates	Urines	Quantitatif : Complexométrie - Molybdate Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IP	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA
BM BB01	Potassium	Sérum, Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Potassium	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA
BM BB01	Progestérone	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens PRGE	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 08/11/2022 : Correction du nombre d'automates 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Prolactine	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens PRL	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Protéines totales	Urines	Quantitatif : Complexométrie - Rouge de Pyrogallol/molybdate Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UCFP	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Protéines totales	Sérum	Quantitatif : Complexométrie - Biuret Siemens Atellica CH (x2) / Siemens TP_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 19/11/2024 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Préalbumine	Sérum	Quantitatif : Spectrophotométrie Immunoturbidimétrie Siemens Atellica CH (x1) / Siemens PALB	B-BIOCH-M003	01/02/2023 : Ajout 16/02/2024 : modification du nombre d'automate 19/11/2024 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	PSA libre	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens fPSA	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	PSA total	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens PSA	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	PTH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens PTH	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Réserve alcaline	Sérum	Quantitatif : Enzymatique - PEP carboxylase Siemens Atellica CH (x2) / Siemens CO2_c	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Sodium	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA
BM BB01	Sodium	Sérum, Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Atellica CH (x2) / Siemens IMT Na K Cl	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	T3 libre	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens FT3	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	T4 libre	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens FT4	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Testostérone	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens TSTII	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Transferrine	Sérum	Quantitatif : Immuno-turbidimétrie Siemens Atellica CH (x2) / Diagam Trf	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 08/11/2022 : Correction du nombre d'automates 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 15/07/2025 : Rupture réactif Siemens -> changement Diagam
BM BB01	Triglycérides	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens Trig_2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 01/02/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Troponine I	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens TnIH	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	TSH	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens TSH3-ULII	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 04/04/2025 : changement réactif TSH3ULII
BM BB01	Urée	Urines	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UN_c	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 16/02/2024 : précision sur la méthode UN_C
BM BB01	Urée	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Siemens Atellica CH (x2) / Siemens UN_c	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Vitamine B12	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens VitB12	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 16/02/2024 : correction méthode 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Vitamine D 25-OH totale	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens VitD	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne BB01 sur le plateau CA 08/11/2022 : Correction du nombre d'automates 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

PÉRIMÉE

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 (x3)	B-HEMA-M001	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne HB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 03/04/2025 : ajout d'un XN transféré de Trignac
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Qualitatif : Identification morphologique après coloration et/ou numération en cellule, par microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M006	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne HB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Plaquettes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 (x3)	B-HEMA-M001	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne HB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 03/04/2025 : ajout d'un XN transféré de Trignac
BM HB01	Réticulocytes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 (x3)	B-HEMA-M001	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne HB01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon 03/04/2025 : ajout d'un XN transféré de Trignac

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

PÉRIMÉE

BM HB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM HB03	Vitesse de sédimentation	Sang total	Quantitatif : Cinétique par photométrie capillaire Alifax Test 1 SDL	B-HEMA-M004	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne HB03 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

PÉRIMÉE

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM CB02	D-dimères	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimétrie StaR Max 3 Stago / STA - Liatest D-DI plus	B-COAG-M002	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne CB02 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Fibrinogène	Plasma	Quantitatif : Chronométrie StaR Max 3 Stago / STA - Liquid Fib	B-COAG-M002	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne CB02 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Taux de Prothrombine (TP) / INR	Plasma	Quantitatif : Chronométrie StaR Max 3 Stago / STA - Néoptimal	B-COAG-M002	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne CB02 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Temps de Cephaline Kaolin (TCK)	Plasma	Quantitatif : chronométrie Sta R Max 3 Stago / STA - CK Prest	B-COAG-M002	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne CB02 sur le plateau CA 04/10/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

PÉRIMÉE

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH01	Groupes sanguins : ABO, Rhésus, Kell, CDE	Sang total	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys 3 EVO / Diagast DuoLys	B-IHEM-M002	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne IH01 sur le plateau CA 17/03/2025 : précisions sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

PÉRIMÉE

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)	Plasma	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys 3 EVO / Diagast ScreenLys	B-IHEM-M002	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne IH02 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

PÉRIMÉE

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG01	HIV : Anticorps HIV 1 + 2 et Ag P24	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens cHIV	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite A : Anticorps Ig M	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens aHAVM	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite A : Anticorps totaux	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1 / Siemens aHAVT	B-BIOCH-M003	16/03/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite B : Anticorps HBc totaux	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens HBcT2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 20/09/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite B : Anticorps HBs	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens aHBs2	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite B : Antigène HBs	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens HBsII	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Hépatite C : Anticorps HCV	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens aHCV	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Rubéole Ig G	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens Rub G	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

BM MG01 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG01	Syphilis (test tréponomique)	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x1) / Siemens SYPH	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Toxoplasmose Ig G	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens Toxo_G	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG01	Toxoplasmose Ig M	Sérum	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Atellica IM (x2) / Siemens Toxo_M	B-BIOCH-M003	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG01 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Carquefou :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Goutte épaisse Coloration et microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG13 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Recherche antigénique par immunochromatographie Technique manuelle / Biosynex Palutop +4 Optima	B-HEMA-M009	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG13 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Frottis sanguin coloré Coloration et Microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	11/04/2022 : Transfert accréditation et Déménagement de la ligne MG13 sur le plateau CA 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Chantepie :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Chateaubriant :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Cleunay - Rennes :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Dalby - Nantes :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site de Janzé :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site de L'Hermitage :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site du Blosne :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Fougères :

BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM SP01	Spermogramme (volume, pH, viscosité, agglutinat) Concentration des spermatozoïdes. Concentration des cellules rondes. Mobilité des spermatozoïdes.	Sperme natif frais	Quantitatif : examen macroscopique Quantitatif : examen microscopique.	B-BDR-M001	22/06/2022 : Notification d'extension en spermiologie diagnostique

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Fougères :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Fréville - Rennes :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Guer :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Guérande :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Henri Gautier - Saint-Nazaire :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Herbignac :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site La Baule Ibis :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site La Baule Lajarrige :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site La Chapelle sur Erdre :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Le Rheu :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	ALAT	Sérum	Quantitatif : Enzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension ALTI	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Albumine	Sérum	Quantitatif : Colorimétrie BCP Dimension EXL / Siemens Dimension ALB	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	ASAT	Sérum	Quantitative : Enzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension AST	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Bilirubine directe	Plasma	Quantitatif : Diazoréaction Dimension EXL / Siemens Dimension DBI	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Bilirubine totale	Plasma	Quantitatif : Diazoréaction Dimension EXL / Siemens Dimension TBI	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Calcium	Plasma	Quantitatif : Colorimétrie (OCPC) Dimension EXL / Siemens Dimension CA	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Chlorure	Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Dimension EXL / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CPK (Créatine Phosphokinase)	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension CKI	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	CRP (Protéine C réactive)	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimètrie Dimension EXL / Siemens Dimension RCRP	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Créatinine	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension EZCRE	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Gamma Glutamyl Transférase (GGT)	Plasma	Quantitatif : Spectrophotométrie IFCC Dimension EXL / Siemens Dimension GGT	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Glucose	Plasma	Quantitatif : Enzymatique (Hexokinase) Dimension EXL / Siemens Dimension GLUC	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Glucose	LCR	Quantitatif : Enzymatique (Hexokinase) Dimension EXL / Siemens Dimension GLUC	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate
BM BB01	HCG	Plasma	Quantitatif : Immunoenzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension HCG	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lactate deshydrogénase (LDH)	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension LDI	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lipase	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension LIP	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 06/02/2023 : Changement de réactif 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Magnésium	Plasma	Quantitatif : Complexométrie Dimension EXL / Siemens Dimension MG	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	NT Pro BNP	Plasma	Quantitatif : Electrochimiluminescence Dimension EXL / Siemens Dimension LNTP	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Phosphatase alcaline	Plasma	Quantitatif : Spectrophotométrie IFCC - PNP Dimension EXL / Siemens Dimension ALPI	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Phosphates	Plasma	Quantitatif : Complexométrie - Molybdate Dimension EXL / Siemens Dimension PHOS	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Potassium	Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Dimension EXL / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Protéines totales	Plasma	Quantitatif : Complexométrie - Biuret Dimension EXL / Siemens Dimension TP	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Protéines totales	Urines	Quantitatif : Complexométrie - Rouge de Pyrogallol/molybdate Dimension EXL / Siemens Dimension UCFP	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate
BM BB01	Protéines totales	LCR	Quantitatif : Complexométrie - Rouge de Pyrogallol/molybdate Dimension EXL / Siemens Dimension UCFP	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Réserve alcaline	Plasma	Quantitatif : Enzymatique - PEP carboxylase Dimension EXL / Siemens Dimension ECO2	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Sodium	Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Dimension EXL / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Troponine I	Plasma	Quantitatif : Chimiluminescence Dimension EXL / Siemens Dimension TNIH LOCI	B-BIOCH-M028	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Urée	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Dimension EXL / Siemens Dimension BUN	B-BIOCH-M028	03/07/2023: Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 30/05/2024 : Changement d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

PÉRIMÉE

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN 1000	B-HEMA-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Qualitatif : Identification morphologique après coloration et/ou numération en cellule, par microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M002	03/07/2023 : Ajout à la demande d'extension 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Plaquettes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN 1000	B-HEMA-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Réticulocytes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN 1000	B-HEMA-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

PERIMEE

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM CB02	D Dimères	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimétrie Stago Sta Compact Max / STA - Liatest D-DI plus	B-COAG-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Fibrinogène	Plasma	Quantitatif : ChronométrieStago Sta Compact Max / STA - Liquid Fib	B-COAG-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Taux de Prothrombine (TP) / INR	Plasma	Quantitatif : ChronométrieStago Sta Compact Max / STA - Néoptimal	B-COAG-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Temps de Cephaline Kaolin (TCK)	Plasma	Quantitatif : chronométrie Sta Compact Max Stago / STA - CK Prest	B-COAG-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

PÉRIMÉE

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM CB03	Activité Anti Xa (HBPM)	Plasma	Quantitatif : Chronométrie Stago Sta Compact Max / STA-Liquid Anti-Xa	B-COAG-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision su la nature de l'échantillon
BM CB03	Activité Anti Xa (HNF)	Plasma	Quantitatif : Chronométrie Stago Sta Compact Max / STA-Liquid Anti-Xa	B-COA-M001	29/10/2022 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 26/02/2025 : précision su la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH01	Groupes sanguins : ABO, Rhésus, Kell, CDE	Sang total	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys / Diagast DuoLys	B-IHEM-M002	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 12/02/2024 : accord COFRAC - Attestation v17 17/03/2025 : précisions sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)	Plasma	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys / Diagast ScreenLys	B-IHEM-M002-v1	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG03	Clostridium difficile	Selles	Qualitatif : Immunochromatographie Techlab C. Diff Quick Check Complete	B-BACT-M032	21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18 02/12/2025 : correction nature échantillon suite erreur
BM MG03	HIV	Sang	Qualitatif : Immunochromatographie Abbott DETERMINE HIV EARLY DETECT	B-SERO-M002	21/05/2024 : Ajout
BM MG03	Légionella Ag	Urines	Qualitatif : Immunochromatographie BinaxNOW Legionella	B-BACT-M032	21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18
BM MG03	Pneumocoques Ag	Urines	Qualitatif : Immunochromatographie BinaxNOW Streptococcus Pneumoniae	B-BACT-M032	21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG07	Coloration Gram	Prélèvement de plaie Pus Pièces opératoires Tissus Expectoration Liquide bronchioalvéolaire LCR Liquides de ponction	Qualitatif : Coloration et microscopie Biomérieux Previcolor Gram	B-BACT-M025-v1	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18 01/2025 : changement de colorateur Prévicolor
BM MG07	Coloration MGG	LCR Liquide de ponctions	Qualitatif : Coloration et microscopie Technique manuelle	B-BACT-M010-v1	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18
BM MG07	Cytologie	LCR Liquide de ponctions	Qualitatif : Examen direct et microscopie Technique manuelle	B-BACT-M010-v1	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG08	Hémocultures	Sang total	"Qualitatif : Colorimétrie Biomérieux BactAlert 3D "	B-BACT-M007-v1	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG11	Identification des germes	Sang	Qualitatif : Microscopie à l'examen direct et après coloration de Gram Technique manuelle	B-BACT-M025	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18
BM MG11	Mise en culture	Prélèvement de plaie Pus Pièces opératoires Tissus Expectoration Liquide bronchioalvéolaire	Qualitatif : Ensemencement manuel et incubation Technique manuelle	B-BACT-M024	29/10/2021 : Demande d'extension - n° enregistrement 3922 21/05/2024 : Accord COFRAC - Attestation v18

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Recherche antigénique par immunochromatographie Technique manuelle / Biosynex Palutop +4 Optima	B-HEMA-M009	12/07/2025 : déménagement de la ligne du site de Trignac (accord COFRAC)
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Frottis sanguin coloré Coloration et Microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	12/07/2025 : déménagement de la ligne du site de Trignac (accord COFRAC)

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site l'Europe - Saint-Nazaire :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Liffré :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Malestroit :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Montauban de Bretagne :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Montfort :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Mordelles :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Orvault Bourg :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Pacé :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Plancoët :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Recherche antigénique par immunochromatographie Technique manuelle / Biosynex Palutop +4 Optima	B-HEMA-M009	03/04/2023 : Extension acceptée - cf. Attestation v14 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Frottis sanguin coloré Coloration et Microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	01/03/2024 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Plancoët :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Ploërmel :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Recherche antigénique par immunochromatographie Technique manuelle / Biosynex Palutop +4 Optima	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Frottis sanguin coloré Coloration et Microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Ploërmel :

BM SP01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM SP01	Spermogramme (volume, pH, viscosité, agglutinat) Concentration des spermatozoïdes. Concentration des cellules rondes. Mobilité des spermatozoïdes.	Sperme natif frais	Quantitatif : examen macroscopique Quantitatif : examen microscopique.	B-BDR-M001	

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Ploërmel :

BM SP03 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOLOGIE DE LA REPRODUCTION / SPERMIOLOGIE DIAGNOSTIQUE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM SP03	Spermocytogramme (leucocytes PNN)	Sperme	Quantitatif : Microscopie Technique manuelle	B-BDR-M001	29/09/2025 : changement de colorant RAL555
BM SP03	Vitalité	Sperme	Quantitatif : Microscopie Technique manuelle	B-BDR-M001	

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Ploërmel :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Pontchateau :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Pont du Cens :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Pornichet :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Questembert :

PERIMEE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Acide lactique artériel	Plasma	Quantitatif : Ampérométrie Radiometer ABL 90 Flex plus / Cassette 900BG LYT MET OXI QC	B-BIOCH-M030	20/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Acide urique	Plasma	Quantitatif : Colorimétrie enzymatique - uricase Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension URCA	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	ALAT	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension ALTI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Albumine	Plasma	Quantitatif : Colorimétrie BCP Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension ALB	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Alcool (éthanol)	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension ALC/ETOH	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Ammonium	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension AMM	B-BIOCH-M028	08/11/2022 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	ASAT	Plasma	Quantitative : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension AST	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Bilirubine directe	Plasma	Quantitatif : Diazoréaction Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension DBI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Bilirubine totale	Plasma	Quantitatif : Diazoréaction Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension TBI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Calcium	Plasma	Quantitatif : Colorimétrie (OCPC) Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension CA	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** *Examination / analysis*	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** *Nature of the biological sample/of the anatomical region*	**Principe de la méthode** *Principle of the method*	**Référence de la méthode** *Reference of the method*	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** *Remarks*
BM BB01	Carboxyhémoglobine	Plasma	Quantitatif : Spectrophotométrie Radiometer ABL 90 Flex plus / Cassette 900BG LYT MET OXI QC	B-BIOCH-M030	20/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Chlorure	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	01/07/2024 : Correction du nombre d'automate
BM BB01	Chlorure	Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CPK	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension CKI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	CRP	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimètrie Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension RCRP	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Créatinine	Urines	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension EZCRE	B-BIOCH-M028	20/06/2024 : Ajout
BM BB01	Créatinine	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension EZCRE	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Digoxine	Plasma	Quantitatif : Immuno-spectro Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension DGNA	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Ferritine	Plasma	Quantitatif : Immunoenzymatique Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension FERR	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Gaz du sang	Plasma	Quantitatif : Potentiométrie Radiometer ABL 90 Flex plus / Cassette 900BG LYT MET OXI QC	B-BIOCH-M030	20/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	GGT	Plasma	Quantitatif : Spectrophotométrie IFCC Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension GGT	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Glucose	LCR	Quantitatif : Enzymatique (Hexokinase) Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension GLUC	B-BIOCH-M028	08/11/2022 : Ajout
BM BB01	Glucose	Plasma	Quantitatif : Enzymatique (Hexokinase) Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension GLUC	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Haptoglobine	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimétrie Siemens Dimension EXL (x1) / Sentinel HPT	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	HCG	Plasma	Quantitatif : Immunoenzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension HCG	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lactates	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension LA	B-BIOCH-M028	08/11/2022 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	LDH	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension LDI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lipase	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension LIP	B-BIOCH-M028	21/02/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Lithium	Plasma	Quantitatif : Complexométrie Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension LI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Magnésium	Plasma	Quantitatif : Complexométrie Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension MG	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Myoglobine	Plasma	Quantitatif : Immunoenzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension MYO	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Méthémoglobine	Plasma	Quantitatif : Spectrophotométrie Radiometer ABL 90 Flex plus / Cassette 900BG LYT MET OXI QC	B-BIOCH-M030	20/04/2023 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	NT Pro BNP	Plasma	Quantitatif : Electrochimiluminescence Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension LNTP	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Paracétamol	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension ACTM	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Phosphatase alcaline	Plasma	Quantitatif : Spectrophotométrie IFCC - PNP Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension ALPI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Phosphates	Plasma	Quantitatif : Complexométrie - Molybdate Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension PHOS	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Potassium	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	01/07/2024 : Correction du nombre d'automate
BM BB01	Potassium	Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Procalcitonine	Plasma	Quantitatif : Electrochimiluminescence Biomérieux Vidas 3 / Vidas BRAHMS PCT	B-BIOCH-M001	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Protéines totales	Plasma	Quantitatif : Complexométrie - Biuret Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension TP	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB01	Protéines totales	LCR	Quantitatif : Complexométrie - Rouge de Pyrogallol/molybdate Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension UCFP	B-BIOCH-M028	
BM BB01	Protéines totales	Urines	Quantitatif : Complexométrie - Rouge de Pyrogallol/molybdate Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension UCFP	B-BIOCH-M028	
BM BB01	Réserve alcaline	Plasma	Quantitatif : Enzymatique - PEP carboxylase Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension ECO2	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Sodium	Urines	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	01/07/2024 : Correction du nombre d'automate
BM BB01	Sodium	Plasma	Quantitatif : Potentiométrie indirecte Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension QuikLYTE	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Troponine I	Plasma	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension TNIH LOCI	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	TSH	Plasma	Quantitatif : Chimiluminescence Siemens Dimension EXL (x1) / Siemens Dimension TSHL LOCI	B-BIOCH-M028	01/07/2024 : Correction du nombre d'automate 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM BB01	Urée	Plasma	Quantitatif : Enzymatique Siemens Dimension EXL (x2) / Siemens Dimension BUN	B-BIOCH-M028	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM BB05	Toxiques urinaires (amphétamines, cocaïne, métamphétamines, antidépresseurs tricycliques, barbituriques, méthylènedioxyméthamphétamine, morphine/opiacés, cannabis, benzodiazépines, méthadone).	Urines	Qualitatif : Immunochromatographie Biosynex Drugcheck+10	B-BIOCH-M026	12/06/2024 : Nouvel examen mis en place 31/05/2025 : Extension acceptée - cf. Attestation v19 16/04/2026 : ajout du détail des analyses

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 et XN-L 550	B-HEMA-M001 B-HEMA-M008	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Hémogramme - Numération Formule avec recherche de cellules anormales	Sang total	Qualitatif : Identification morphologique après coloration et/ou numération en cellule, par microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M006	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Plaquettes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 et XN-L 550	B-HEMA-M001 B-HEMA-M008	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM HB01	Réticulocytes	Sang total	Quantitatif : Cytométrie de flux, Impédancemétrie Sysmex XN-10 et XN-L 550	B-HEMA-M001 B-HEMA-M008	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM CB02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM CB02	D-dimères	Plasma	Quantitatif : Immunoturbidimétrie StaR Max 3 et Compact Max Stago / STA - Liatest D-DI plus	B-COAG-M002 B-COAG-M001	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Facteur V	Plasma	Quantitatif : Chronométrie StaR Max 3 Stago / STA - Déficient V	B-COAG-M002	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Fibrinogène	Plasma	Quantitatif : Chronométrie StaR Max 3 et Compact Max Stago / STA - Liquid Fib	B-COAG-M002 B-COAG-M001	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Taux de Prothrombine (TP) / INR	Plasma	Quantitatif : Chronométrie StaR Max 3 et Compact Max Stago / STA - Néoptimal	B-COAG-M002 B-COAG-M001	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM CB02	Temps de Cephaline Kaolin (TCK)	Plasma	Quantitatif : chronométrie Sta R Max 3 Stago et Compact Max / STA - CK Prest	B-COAG-M002 B-COAG-M001	04/10/2023 : Changement de réactif 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM CB03 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMOSTASE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM CB03	Activité Anti Xa (HBPM)	Plasma	Quantitatif : Chronométrie Stago Star Max / STA-Liquid Anti-Xa	B-COAG-M002	26/02/2025 : précision su la nature de l'échantillon
BM CB03	Activité Anti Xa (HNF)	Plasma	Quantitatif : Chronométrie Stago Star Max / STA-Liquid Anti-Xa	B-COAG-M002	26/04/2024 : Ajout 26/02/2025 : précision su la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM IH01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH01	Groupes sanguins : ABO, Rhésus, Kell, CDE	Sang total	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys 3 EVO / Diagast DuoLys	B-IHEM-M002	17/03/2025 : précisions sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM IH02 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)	Plasma	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys 3 EVO / Diagast ScreenLys	B-IHEM-M002	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM IH02	Recherche d'agglutinines irrégulières (RAI)	Plasma	Qualitatif : hémaglutination et dérivé (gel filtration) Technique manuelle / Ortho	B-IHEM-M005	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM IH04 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / IMMUNO-HÉMATOLOGIE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM IH04	Coombs direct	Plasma	Qualitatif : Agglutination Technique manuelle Ortho Cassette DAT/IDAT	B-IHEM-M006	19/01/2023 : Ajout suite à une rupture de stock des réactifs Diagast 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM IH04	Coombs direct	Sang total	Qualitatif : Magnétisation des hématies Diagast Qwalys Evo 3 / Diagast ScreenLys	B-IHEM-M002	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM MG03 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG03	Adenovirus	Selles	Qualitatif : Immunochromatographie Rida Quick Rota/Adeno/Noro Combi	B-BACT-M032	01/10/2022 : Ajout
BM MG03	Clostridium difficile	Selles	Qualitatif : Immunochromatographie Techlab C. Diff Quick Check Complete	B-BACT-M032	
BM MG03	Grippe	Prélèvement rhinopharyngé	Qualitatif : Immunochromatographie BD Veritor System For Rapid Detection of Flu A+B	B-BACT-M032	01/10/2022 : Ajout
BM MG03	HIV	Sang	Qualitatif : Immunochromatographie Abbott DETERMINE HIV EARLY DETECT	B-SERO-M002	24/01/2025 : Ajout (routine depuis le 15/10/2024)
BM MG03	Légionnella Ag	Urines	Qualitatif : Immunochromatographie BinaxNOW Legionella	B-BACT-M032	
BM MG03	Norovirus	Selles	Qualitatif : Immunochromatographie Rida Quick Rota/Adeno/Noro Combi	B-BACT-M032	01/10/2022 : Ajout
BM MG03	Pneumocoques	Urines	Qualitatif : Immunochromatographie BinaxNOW Streptococcus pneumoniae	B-BACT-M032	
BM MG03	Rotavirus	Selles	Qualitatif : Immunochromatographie Rida Quick Rota/Adeno/Noro Combi	B-BACT-M032	01/10/2022 : Ajout
BM MG03	VRS	Prélèvement rhinopharyngé	Quantitatif : Immunochromatographie BD Veritor System For Rapid Detection of Respiratory Syncitial Virus (RSV)	B-BACT-M032	01/10/2022 : Ajout

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM MG07 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG07	Etat frais	Urines Liquides de ponction Biopsie...	Qualitatif : Examen direct, Kova et microscopie Technique manuelle	B-BACT-M023 B-BACT-M010	

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM MG08 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG08	Hémocultures	Sang total	Qualitatif : Colorimétrie Biomérieux BactAlert 3D	B-BACT-M007	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM MG11 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG11	Culture microbiologique (bactéries)	Urines Liquides de ponction Biopsie...	Qualitatif : Mise en culture manuelle - Incubation Technique manuelle	B-BACT-M024 B-BACT-M026	
BM MG11	Identification des germes	Cultures des hémocultures	Qualitatif : Microscopie à l'examen direct et après coloration de Gram Biomérieux Previ Color Gram	B-BACT-M007	02/2025 : Changement de colorateur

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM MG13 - BIOLOGIE MEDICALE / MICROBIOLOGIE / MICROBIOLOGIE GÉNÉRALE					
Code	**Examen / analyse** ***Examination / analysis***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Recherche antigénique par immunochromatographie Technique manuelle / Biosynex Palutop +4 Optima	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Goutte épaisse Coloration et microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : Frottis sanguin coloré Coloration et Microscopie Technique manuelle	B-HEMA-M009	26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon
BM MG13	Recherche de paludisme	Sang total	Qualitatif : PCR Alethia / Alethia Malaria	B-BACT-M001	03/11/2022 : Ajout 26/02/2025 : précision sur la nature de l'échantillon

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Redon :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Ponction artérielle percutanée	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Rond-point de Vannes :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Saint-Aubin du Cormier :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Sautron :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Savenay :

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Sillon de Bretagne :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé / au domicile des patients	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé / au domicile des patients	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé / au domicile des patients	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé / au domicile des patients	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé / au domicile des patients	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site St Joseph de la Porterie - Nantes :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Trignac :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Vern - Rennes :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Vertou :

PERIMEE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE

Site BIOGROUP BRETAGNE - Site Villejean - Rennes :

PÉRIMÉE

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES					
Code	**Lieu de réalisation des opérations** ***Location of operations***	**Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique** ***Nature of the biological sample/of the anatomical region***	**Principe de la méthode** ***Principle of the method***	**Référence de la méthode** ***Reference of the method***	**Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque** ***Remarks***
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Sang	Prélèvement par ponction veineuse directe (Phlébotomie)	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Peau, phanères, tissus cellulaires sous-cutanés, suppurations	Prélèvement aseptique cutané pour examens cytologiques, bactériologiques, mycologiques, virologiques ou parasitologiques	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Muqueuses : Nez, Gorge, Oreille, Langue, Bouche, Vagin, Urètre, Anus Œil	Prélèvement aseptique à différents niveaux des muqueuses pour examen cytologique, bactériologique, parasitologique, mycologique ou virologique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Urines	Prélèvement par pose d'une poche pédiatrique	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19
BM PP01	Au sein du site / dans un établissement de santé	Air expiré	Recueil du 13CO2 expiré, avant et après ingestion d'acide ascorbique en présence d'urée marquée au 13C	Manuel de prélèvement	10/2024 : Création de la ligne PP01 Intégrée à l'attestation d'accréditation v19

PÉRIMÉE

PÉRIMÉE