



Portée détaillée v.2 de l'attestation N° 8-2615

Detailed scope v.2 of the attestation N° 8-2615

Date de publication / Publish date: 28/01/2025

Section Santé Humaine

La portée détaillée concerne les prestations réalisées par :

COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE ET AUX ENERGIES ALTERNATIVES

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Acide urique	Sérum ou plasma	Réfectométrie colorimétrie uricase VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Cholestérol total	Sérum	Réfectométrie colorimétrie cholestérol oxydase VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	CPK	Sérum ou plasma	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	CRP	Sérum ou plasma	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Créatinine	Urines	Réfectométrie enzymatique en 2 points VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Créatinine	Sérum ou plasma	Réfectométrie enzymatique en 2 points VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Ethanol	Sérum ou plasma	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	

BM BB01 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Fer	Sérum ou plasma	Réfectométrie colorimétrique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Ferritine	Sérum ou plasma	Immunofluorimétrie ELFA Vidas 3	SYM SM20X X CA MOP 00013728 C	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Gamma GT	Sérum ou plasma	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Glucose	Sérum ou plasma	Réfectométrie colorimétrie glucose oxydase VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	HbA1c	Sang total	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	HDL	Sérum	Réfectométrie colorimétrie cholestérol oxydase VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	PSA totale et libre	Sérum ou plasma	Immunofluorimétrie ELFA Vidas 3	SYM SM20X X CA MOP 00013728 C	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	SGOT	Sérum ou plasma	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	SGPT	Sérum ou plasma	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Transferrine	Sérum ou plasma	Réfectométrie immuno-turbidimétrie VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Triglycérides	Sérum	Réfectométrie cinétique enzymatique VITROS 7600XT	SYM SM20X X CA MOP 00016157 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	TSH	Sérum ou plasma	Immunofluorimétrie ELFA Vidas 3	SYM SM20X X CA MOP 00013728 C	

BM BB05 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Amphétamines	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Antidépresseurs tricycliques	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Barbituriques	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Benzodiazéolines	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Méthadone	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Méthamphétamines	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Opiacés	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Phencyclidine	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	THC Cannabis	Urines	ALERE Triage MeterPro Immunologie/Fluorescence	SYM SM20X X CA MOP 00014891 B	

BM BB04 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / BIOCHIMIE GÉNÉRALE ET SPÉCIALISÉE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	CDT	Sérum ou plasma	Electrophorèse capillaire Capillarys SEBIA	SYM SM20X X CA MOP 00015380 A	

BM PT07 - BIOLOGIE MEDICALE / BIOCHIMIE / PHARMACOLOGIE - TOXICOLOGIE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Béryllium	Urines	Diluteur Hamilton Microlab Série 600, Spectrométrie de masse à plasma à couplage inductif Analytik Jena Plasma Quant MS Elite	SYM SM20X X CA INQ 00011427 J	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Béryllium	Mucus nasal	Traitement préalable de l'échantillon, Diluteur Hamilton Microlab Série 600, Spectrométrie de masse à plasma à couplage inductif Analytik Jena Plasma Quant MS Elite	SYM SM20X X CA INQ 00011427 J	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Plomb	Urines	Diluteur Hamilton Microlab Série 600, Spectrométrie de masse à plasma à couplage inductif Analytik Jena Plasma Quant MS Elite	SYM SM20X X CA INQ 00011427 J	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Uranium	Urines	Diluteur Hamilton Microlab Série 600, Spectrométrie de masse à plasma à couplage inductif Analytik Jena Plasma Quant MS Elite	SYM SM20X X CA INQ 00011427 J	

BM HB01 - BIOLOGIE MEDICALE / HEMATOLOGIE / HÉMATOCYTOLOGIE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Formule sanguine manuelle	Sang total EDTA ou citaté	Microscopie optique	SYM SM20X X CA INQ 00013277 B	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Hémogramme automatisé	Sang total EDTA ou citaté	Cytométrie en flux SYSMEX XN-550	SYM SM20X X CA MOP 00014117 E	

BM PP01 - BIOLOGIE MEDICALE / PHASES PRÉ- ET POSTANALYTIQUES

Site	Lieu de réalisation des opérations <i>Location of operations</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	LBM Valduc	Sang	Prélèvement d'échantillons biologiques effectué par le personnel infirmier et le personnel du laboratoire et communication appropriée de résultats d'examens de biologie médicale interprétés. Liste des types de prélèvement effectués : - Prélèvement sanguin	SYM SM20X C CA GUI 6811 N : Manuel de prélèvement des échantillons primaires SYM SM20X C CA INQ 9358 N : Interprétation des résultats	

LT RT04 - LIEUX DE TRAVAIL - BIOLOGIE MEDICALE / DOSIMETRIE DES TRAVAILLEURS / RADIOTOXICOLOGIE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Domaine d'énergie <i>Energy field</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Domaine de mesure <i>Measuring range</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Américium	Urines	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Américium	Selles	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Américium	Mucus nasal	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Curium	Urines	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Curium	Selles	3600 - 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Curium	Mucus nasal	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Plutonium	Urines	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	

LT RT04 - LIEUX DE TRAVAIL - BIOLOGIE MEDICALE / DOSIMETRIE DES TRAVAILLEURS / RADIOTOXICOLOGIE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Domaine d'énergie <i>Energy field</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Domaine de mesure <i>Measuring range</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Plutonium	Selles	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Plutonium	Mucus nasal	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Uranium	Urines	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Uranium	Selles	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Uranium	Mucus nasal	3600 à 6300 keV	Mesure indirecte avec traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie alpha sur chambres OCTETE HTDS	SYM SM20X X CA INQ 00010536 B	1 - 500 mBq par prise d'essai	

LT RT01 - LIEUX DE TRAVAIL - BIOLOGIE MEDICALE / DOSIMETRIE DES TRAVAILLEURS / RADIOTOXICOLOGIE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Domaine d'énergie <i>Energy field</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Domaine de mesure <i>Measuring range</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Tritium	Urines	0 à 18,6 kev	Compteur à scintillation liquide Tri-Carb 2910TR PerkinElmer	SYM SM20X X CA MOP 00010130 D	0 à 900 kBq/L	
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Tritium	Salive	0 à 18,6 kev	Compteur à scintillation liquide Tri-Carb 2910TR PerkinElmer	SYM SM20X X CA MOP 00010131 D	0 à 900 kBq/L	

LT RT03 - LIEUX DE TRAVAIL - BIOLOGIE MEDICALE / DOSIMETRIE DES TRAVAILLEURS / RADIOTOXICOLOGIE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Domaine d'énergie <i>Energy field</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Domaine de mesure <i>Measuring range</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Emetteurs alpha	Mucus nasal	Toute l'étendue du domaine d'énergie des alphas	Compteur à scintillation liquide Tri-Carb 2910TR PerkinElmer	SYM SM20X X CA MOP 00011762 F	0 à 15 Bq par échantillon	

LT RT05 - LIEUX DE TRAVAIL - BIOLOGIE MEDICALE / DOSIMETRIE DES TRAVAILLEURS / RADIOTOXICOLOGIE

Site	Examen / analyse <i>Examination / analysis</i>	Nature de l'échantillon biologique/de la région anatomique <i>Nature of the biological sample/of the anatomical region</i>	Domaine d'énergie <i>Energy field</i>	Principe de la méthode <i>Principle of the method</i>	Référence de la méthode <i>Reference of the method</i>	Domaine de mesure <i>Measuring range</i>	Nature de l'évolution (ajout, changement affectant les performances de la méthode, ...) et Remarque <i>Remarks</i>
LBM CEA CENTRE DE VALDUC	Emetteurs gamma X	Urines	30 - 2000 keV	Mesure directe sans traitement préalable de l'échantillon en spectrométrie Gamma X Germanium HPE	SYM SM20X X CA INQ 00013564 B	0 - 2000 Bq/L	