

Versão /
Version / Data / Date: 23/07/2026
Review:15

Responsável pela gestão da lista:
Responsable de la gestion des listes: Ana Macedo
Responsible for list management:
Responsável pela aprovação:
Responsable de l'approbation : Patrícia Guimarães
Responsible for approval:

De acordo com Anexo Técnico de Acreditação em vigor n.º L0705-1 edição 16 de 16-07-2026
Conformément à l'annexe technique de l'accréditation en vigueur n° L0705-1 édition 16 du 16-07-2026
According to the Technical Annex of Accreditation in force No. L0705-1 edition 16 of 16-07-2026

N.º	Produto Produit Product	Ensaio Test	Método de Ensaio Méthode d'essai Test Method	Tipo de Acreditação Type d'accréditation Type of Accreditation
5	Águas de consumo, Águas naturais doces (superficiais e subterrâneas)	Tipo de Característica: Determinação de elementos por ICP-MS		Acreditação flexível tipo A
	Eau potable, Eau douce naturelle (de surface et souterraine)	Détermination des éléments par ICP-MS		Accréditation flexible de type A
	Drinking water, Natural fresh water (surface and groundwater)	Determination of elements by ICP-MS		Flexible type A accreditation
5.1	Águas de consumo	Cálcio (Ca), Sódio (Na), Magnésio (Mg), Potássio (K), Alumínio (Al), Ferro (Fe), Zinco (Zn), Bário (Ba), Boro (B), Berílio (Be), Manganês (Mn), Cobre (Cu), Níquel (Ni), Crómio (Cr), Vanádio (V), Molibdénio (Mo), Titânio (Ti), Cobalto (Co), Arsénio (As), Selénio (Se), Antimónio (Sb), Chumbo (Pb), Urânio (U), Cádmio (Cd), Tálcio (Tl), Telúrio (Te) e Prata (Ag)		
	Eau potable	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnesium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Iron (Fe), Zinc (Zn), Barium (Ba), Boron (B), Beryllium (Be), Manganese (Mn), Copper (Cu), Nickel (Ni), Chromium (Cr), Vanadium (V), Molybdenum (Mo), Titanium (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Selenium (Se), Antimony (Sb), Lead (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Tellurium (Te), and Silver (Ag).	ISO 17294-2:2024	
	Drinking water	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnésium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Fer (Fe), Zinc (Zn), Baryum (Ba), Bore (B), Béryllium (Be), Manganèse (Mn), Cuivre (Cu), Nickel (Ni), Chrome (Cr), Vanadium (V), Molybdène (Mo), Titane (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Sélénium (Se), Antimoine (Sb), Plomb (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Tellure (Te) et Argent (Ag).		
5.2	Águas naturais doces (superficiais e subterrâneas)	Cálcio (Ca), Sódio (Na), Magnésio (Mg), Potássio (K), Alumínio (Al), Ferro (Fe), Zinco (Zn), Bário (Ba), Boro (B), Manganês (Mn), Cobre (Cu), Níquel (Ni), Crómio (Cr), Vanádio (V), Molibdénio (Mo), Titânio (Ti), Cobalto (Co), Arsénio (As), Selénio (Se), Antimónio (Sb), Chumbo (Pb), Urânio (U), Cádmio (Cd) e Prata (Ag)		
	Eau douce naturelle (de surface et souterraine)	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnésium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Fer (Fe), Zinc (Zn), Baryum (Ba), Bore (B), Manganèse (Mn), Cuivre (Cu), Nickel (Ni), Chrome (Cr), Vanadium (V), Molybdène (Mo), Titane (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Sélénium (Se), Antimoine (Sb), Plomb (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd) et Argent (Ag)	ISO 17294-2:2024	
	Natural fresh water (surface and groundwater)	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnesium (Mg), Potassium (K), Aluminum (Al), Iron (Fe), Zinc (Zn), Barium (Ba), Boron (B), Manganese (Mn), Copper (Cu), Nickel (Ni), Chromium (Cr), Vanadium (V), Molybdenum (Mo), Titanium (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Selenium (Se), Antimony (Sb), Lead (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), and Silver (Ag).		

LISTA DE ENSAIOS
SOB ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL GLOBAL
LIST OF TESTS
UNDER GLOBAL FLEXIBLE ACCREDITATION
LISTE DES TESTS
DANS LE CADRE DE L'ACCREDITATION FLEXIBLE MONDIALE

6	Águas de consumo, Águas naturais doces (superficiais e subterrâneas)	Determinação de mercúrio por EAA	Accreditação flexível tipo A
	Eau potable, Eau douce naturelle (de surface et souterraine)	Détermination du mercure par SAA	Accréditation flexible de type A
	Drinking water, Natural fresh water (surface and groundwater)	Determination of mercury by AAS	Flexible type A accreditation
6.1	Águas de consumo, Águas naturais doces (superficiais e subterrâneas)		
	Eau potable, Eau douce naturelle (de surface et souterraine)	Hg	ISO 12846:2012
7	Águas naturais doces	Tipo de Característica: Digestão de Amostra para determinação de elementos	Accreditação flexível tipo A
	Eau douce naturelle	Digestion d'échantillons pour la détermination des éléments	Accréditation flexible de type A
	Natural fresh water	Sample Digestion for Element Determination	Flexible type A accreditation
7.1	Águas naturais doces	Digestão de Amostra para determinação de elementos Cálcio (Ca), Sódio (Na), Magnésio (Mg), Potássio (K), Alumínio (Al), Ferro (Fe), Zinco (Zn), Bário (Ba), Boro (B), Manganês (Mn), Cobre (Cu), Níquel (Ni), Crómio (Cr), Vanádio (V), Molibdénio (Mo), Titânio (Ti), Cobalto (Co), Arsénio (As), Selénio (Se), Antimónio (Sb), Chumbo (Pb), Urânio (U), Cádmio (Cd), mercúrio (Hg) e Prata (Ag)	
	Eau douce naturelle	Digestion d'échantillons pour la détermination des éléments Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnésium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Fer (Fe), Zinc (Zn), Baryum (Ba), Bore (B), Manganèse (Mn), Cuivre (Cu), Nickel (Ni), Chrome (Cr), Vanadium (V), Molybdène (Mo), Titane (Ti), Cobalt	EN ISO 15587-2:2002
	Natural fresh water	Sample Digestion for Element Determination Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnesium (Mg), Potassium (K), Aluminum (Al), Iron (Fe), Zinc (Zn), Barium (Ba), Boron (B), Manganese (Mn), Copper (Cu), Nickel (Ni), Chromium (Cr), Vanadium (V), Molybdenum (Mo), Titanium (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Selenium (Se), Antimony (Sb), Lead (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Mercury (Hg), and Silver (Ag).	
23	Resíduos Sólidos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos	Determinação de matéria seca por gravimetria	Accreditação flexível tipo B
	Déchets solides, matériaux bitumineux, déchets type matériaux routier	Détermination de la matière sèche par gravimétrie	Accréditation flexible de type B
	Solid Waste, road material, bituminous wastes	Determination of dry matter by gravimetry	Flexible type B accreditation
23.1	Resíduos Sólidos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos	Matéria Seca	
	Déchets solides, matériaux bitumineux, déchets type matériaux routier	Matière sèche	WI 3333 (08-11-2022)
	Solid Waste, road material, bituminous wastes	Dry Matter	

LISTA DE ENSAIOS
SOB ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL GLOBAL
LIST OF TESTS
UNDER GLOBAL FLEXIBLE ACCREDITATION
LISTE DES TESTS
DANS LE CADRE DE L'ACCREDITATION FLEXIBLE MONDIALE

	Resíduos Sólidos, Lamas, Solos, Materiais betuminosos e Resíduos betuminosos	Tipo de Característica: Detecção e quantificação de compostos orgânicos por GC-MS-MS e suas somas	Acreditação flexível tipo A
24	Déchets solides, boues sols, sédiments, matériaux bitumineux, déchets type matériaux routier	Détection et quantification des composés organiques par GC-MS-MS et sommes	Accréditation flexible de type A
	Solid Waste, sludge, soils, road material, bituminous wastes	Detection and quantification of organic compounds by GC-MS-MS and sums	Flexible type A accreditation
24.1	Resíduos sólidos, Materiais betuminosos, solos, Resíduos betuminosos	Determinação de PCB (7) por GC-MS (extração por agitação) PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180 e PCB (Soma)	
	Déchets solides, matériaux bitumineux, sols, déchets type enrobés routiers	Détermination des PCB (7) par GC-MS (extraction par agitation) PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180 et PCB (Sum) EN 17322:2020	
	Solid Waste, bitumen materials, soils, bituminous wastes	Determination of PCB (7) by GC-MS (stirred extraction) PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180 and PCB (Some)	
24.2	Resíduos, Lamas, Solos, Materiais betuminosos e Resíduos betuminosos	Determinação de PAH (16) por GC-MS Naftaleno ; Fenantreno; Antraceno; Fluoranteno; Pireno; Benzo[a]antraceno; Criseno; Benzo[b]fluoranteno; Benzo[k]fluoranteno; Benzo[a]pireno; Dibenzo[a,h]antraceno; Indeno(1,2,3-cd)pireno; Benzo[g,h,i]perileno; Acenaftileno; Acenafteno; Fluoreno; PAH (soma).	
	Résidus, Boues, Sols, Matériaux bitumineux et résidus bitumineux	Détermination des HAP (16) par GC-MS <i>Naphtalène ; phénanthrène ; anthracène ; fluoranthène ; pyrène ; benzo[a]anthracène ; chrysène ; benzo[b]fluoranthène ; benzo[k]fluoranthène ; benzo[a]pyrène ; dibenzo[a,h]anthracène ; indéno(1,2,3-cd)pyrène ; benzo[g,h,i]pérylène ; acénaphthène ; acénaphthène ; fluorène ; PAH (Somme)</i>	EN 17503:2022
	Waste, sludge, soil, bitumen materials and bituminous wastes	<i>Determination of PAH (16) by GC-MS Naphthalene ; Phenanthrene; Anthracene; Fluoranthene; Pyrene; Benzo[a]anthracene; Chrysene; Benzo[b]fluoranthene; Benzo[k]fluoranthene; Benzo[a]pyrene; Dibenzo[a,h]anthracene; Indeno(1,2,3-cd)pyrene; Benzo[g,h,i]perylene; Acenaphthylene; Acenaphthene; Fluorene; PAH (Sum).</i>	
25	Resíduos Sólidos, Solos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos	Tipo de Característica: Determinação de TPH por GC-FID	Acreditação flexível tipo B
	Déchets solides, sols, matériaux bitumineux, déchets de type matériaux bitumineux	Détermination des HCT par GC-FID	Accréditation flexible de type B
	Solid Waste, soils, bituminous material, bituminous wastes	Determination of TPH by CG-FID	Flexible type B accreditation
25.1	Resíduos Sólidos, Solos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos	TPH C10-C21; TPH C10-C40	WI 9083 (13-01-2026)
	Déchets solides, sols, matériaux bitumineux, déchets de type matériaux bitumineux		
	Solid Waste, soils, bituminous material, bituminous wastes		
25.2	Solos	TPH >C10-C12, TPH >C10-C16, TPH >C10-C21, TPH >C12-C16, TPH >C16-C21, TPH >C16-C34, TPH >C21-C35, TPH >C34-C40, TPH >C35-C40, TPH >C21-C34, TPH >C34-C35	WI 9083 (13-01-2026)
	Sols		

26	Resíduos Sólidos, Solos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos	Tipo de Característica:	Accreditação flexível tipo A
	Déchets solides, sols, matériaux bitumineux, déchets de type matériaux bitumineux	Determinação de TPH por GC-FID	Accréditation flexible de type A
	Solid Waste, soils, bituminous material, bituminous wastes	Détermination des HCT par GC-FID	Flexible type A accreditation
		Determination of TPH by GC-FID	
26.1	Resíduos Sólidos, Solos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos		
	Déchets solides, sols, matériaux bitumineux, déchets de type matériaux bitumineux	TPH C10-C40	EN 14039:2004
	Solid Waste, soils, bituminous material, bituminous wastes		
27	Resíduos Sólidos, Solos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos	Tipo de Característica:	Accreditação flexível tipo B
	Déchets solides, sols, matériaux bitumineux, déchets type matériaux routier	Deteção e quantificação de compostos orgânicos por GC-MS-MS e suas somas	Accréditation flexible de type B
	Solid Waste, soils, road material, bituminous wastes	Détection et quantification des composés organiques par GC-MS-MS et sommes	Flexible type B accreditation
		Detection and quantification of organic compounds by GC-MS-MS and sums	
27.1	Resíduos Sólidos, Solos, Materiais betuminosos, Resíduos betuminosos	Determinação de PAH (16) por GC-MS	
	Déchets solides, sols, matériaux bitumineux, déchets type matériaux routier	Naftaleno ; Fenantreno; Antraceno; Fluoranteno; Pireno; Benzo[a]antraceno; Criseno; Benzo[b]fluoranteno; Benzo[k]fluoranteno; Benzo[a]pireno; Dibenzo[a,h]antraceno; Indeno(1,2,3-cd)pireno; Benzo[g,h,i]perileno; Acenaftileno; Acenafteno; Fluoreno; PAH (soma).	
	Solid Waste, soils, road material, bituminous wastes	Détermination des HAP (16) par GC-MS	
		<i>Naphtalène ; phénanthrène ; anthracène ; fluoranthène ; pyrène ; benzo[a]anthracène ; chrysène ; benzo[b]fluoranthène ; benzo[k]fluoranthène ; benzo[a]pyrène ; dibenzo[a,h]anthracène ; indéno(1,2,3-cd)pyrène ; benzo[g,h,i]pérylène ; acénaphthène ; acénaphthène ; fluorène ; PAH (Somme).</i>	WI 4023 (13-03-2026); WI 3334 (13-03-2026)
28	Efluentes tratados e não tratados, Eluatos	Determinação de mercúrio por EAA	Accreditação flexível tipo A
	Effluents traités et non traités, Éluats	Détermination du mercure par SAA	Accréditation flexible de type A
	Treated and untreated effluents, Eluates	Determination of mercury by AAS	Flexible type A accreditation
28.1	Efluentes tratados e não tratados, Eluatos		
	Effluents traités et non traités, Éluats	Hg	ISO 12846:2012
	Treated and untreated effluents, Eluates		

LISTA DE ENSAIOS
SOB ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL GLOBAL
LIST OF TESTS
UNDER GLOBAL FLEXIBLE ACCREDITATION
LISTE DES TESTS
DANS LE CADRE DE L'ACCREDITATION FLEXIBLE MONDIALE

29	Efluentes tratados e não tratados, Eluatos	Tipo de Característica: Digestão de Amostra para determinação de elementos	Acreditação flexível tipo A Accréditation flexible de type A Flexible type A accreditation
	Effluents traités et non traités, Éluats	Digestion d'échantillons pour la détermination des éléments	
	Treated and untreated effluents, Eluates	Sample Digestion for Element Determination	
29.1	Efluentes tratados e não tratados, Eluatos	Digestão de Amostra para determinação de elementos Alumínio (Al), Ferro (Fe), Zinco (Zn), Bário (Ba), Boro (B), Berílio (Be), Manganês (Mn), Cobre (Cu), Níquel (Ni), Crómio (Cr), Vanádio (V), Molibdénio (Mo), Titânio (Ti), Cobalto (Co), Arsénio (As), Selénio (Se), Antimónio (Sb), Chumbo (Pb), Urânio (U), Cádmio (Cd), Tálcio (Tl), Telúrio (Te) e Prata (Ag), Cálcio (Ca), Sódio (Na), Magnésio (Mg), Mercúrio (Hg) e Potássio (K)	EN ISO 15587-2:2002
	Effluents traités et non traités, Éluats	Digestion d'échantillons pour la détermination des éléments Aluminium (Al), Fer (Fe), Zinc (Zn), Baryum (Ba), Bore (B), Béryllium (Be), Manganèse (Mn), Cuivre (Cu), Nickel (Ni), Chrome (Cr), Vanadium (V), Molybdène (Mo), Titane (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Sélénium (Se), Antimoine (Sb), Plomb (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Tellure (Te) et Argent (Ag), Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnésium (Mg), Mercure (Hg) et Potassium (K)	
	Treated and untreated effluents, Eluates	Sample Digestion for Element Determination Aluminum (Al), Iron (Fe), Zinc (Zn), Barium (Ba), Boron (B), Beryllium (Be), Manganese (Mn), Copper (Cu), Nickel (Ni), Chromium (Cr), Vanadium (V), Molybdenum (Mo), Titanium (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Selenium (Se), Antimony (Sb), Lead (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Tellurium (Te), and Silver (Ag), Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnesium (Mg), Mercury (Hg), and Potassium (K)	
30	Efluentes tratados e não tratados, Eluatos	Tipo de Característica: Determinação de elementos por ICP-MS	Acreditação flexível tipo A Accréditation flexible de type A Flexible type A accreditation
	Effluents traités et non traités, Éluats	Détermination des éléments par ICP-MS	
	Treated and untreated effluents, Eluates	Determination of elements by ICP-MS	
30.1	Efluentes tratados e não tratados, Eluatos	Alumínio (Al), Ferro (Fe), Zinco (Zn), Bário (Ba), Boro (B), Berílio (Be), Manganês (Mn), Cobre (Cu), Níquel (Ni), Crómio (Cr), Vanádio (V), Molibdénio (Mo), Titânio (Ti), Cobalto (Co), Arsénio (As), Selénio (Se), Antimónio (Sb), Chumbo (Pb), Urânio (U), Cádmio (Cd), Tálcio (Tl), Telúrio (Te) e Prata (Ag), Cálcio (Ca), Sódio (Na), Magnésio (Mg) e Potássio (K)	ISO 17294-2:2024
	Effluents traités et non traités, Éluats	Aluminium (Al), Fer (Fe), Zinc (Zn), Baryum (Ba), Bore (B), Béryllium (Be), Manganèse (Mn), Cuivre (Cu), Nickel (Ni), Chrome (Cr), Vanadium (V), Molybdène (Mo), Titane (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Sélénium (Se), Antimoine (Sb), Plomb (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Tellure (Te) et Argent (Ag), Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnésium (Mg) and Potassium (K)	
	Treated and untreated effluents, Eluates	Aluminium (Al), Iron (Fe), Zinc (Zn), Barium (Ba), Boron (B), Beryllium (Be), Manganese (Mn), Copper (Cu), Nickel (Ni), Chromium (Cr), Vanadium (V), Molybdenum (Mo), Titanium (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Selenium (Se), Antimony (Sb), Lead (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Tellurium (Te), and Silver (Ag), Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnesium (Mg), Potassium (K).	
31	Eluato	Tipo de Característica: Determinação de aniões por Cl	Acreditação flexível tipo A Accréditation flexible de type A Flexible type A accreditation
	Éluat	Détermination des anions par IC	
	Eluate	Determination of anions by IC	

LISTA DE ENSAIOS
SOB ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL GLOBAL
LIST OF TESTS
UNDER GLOBAL FLEXIBLE ACCREDITATION
LISTE DES TESTS
DANS LE CADRE DE L'ACCREDITATION FLEXIBLE MONDIALE

	Eluato	Cloretos, Fluoretos, Sulfatos	
31.1	Éluat	Chlorures, Fluorures, Sulfates	ISO 10304-1:2007
	Eluate	Chlorides, Fluorides, Sulfates	
37	Borracha/ Polímeros Caoutchouc/ Polymère Rubbers/ Polymers	Tipo de Característica: Detecção e quantificação dos HAP por GC-MS e suas somas Détection et quantification des HAP par GC-MS et sommes Detection and quantification of PAH by GC-MS and sums	Accreditação flexível tipo A Accréditation flexible de type A Flexible type A accreditation
37.1	Borracha/ Polímeros Caoutchouc/ Polymère Rubbers/ Polymers	Naftaleno; Benzo[a]antraceno; Criseno; Benzo[b]fluoranteno; Benzo[k]fluoranteno; Benzo[j]fluoranteno; Benzo[a]pireno; Benzo[e]pireno; Dibenzo[a,h]antraceno; Indeno(1,2,3-cd)pireno; Benzo[g,h,i]perileno; PAH (18) Soma; PAH (15) Soma; PAH (4) Soma; <i>Naphtalène; Benzo[a]anthracène; Chrysène; Benzo[b]fluoranthène; Benzo[k]fluoranthène; Benzo[j]fluoranthène; Benzo[a]pyrène; Benzo[e]pyrène; Dibenzo[a,h]anthracène; Indéno(1,2,3-cd)pyrène; Benzo[g,h,i]pérylène; PAH (18) Somme; PAH(15) Somme; PAH (4) Somme.</i> <i>Naphthalene; Benzo[a]anthracene; Chrysene; Benzo[b]fluoranthene; Benzo[k]fluoranthene; Benzo[j]fluoranthene; Benzo[a]pyrene; Benzo[e]pyrene; Dibenzo[a,h]anthracene; Indeno(1,2,3-cd)pyrene; Benzo[g,h,i]perylene; PAH (18) Sum; PAH (15) Sum; PAH (4) Sum</i>	AfPS GS 2019:01 PAK
38	Solos e Resíduos Sólidos	Tipo de Característica: Determinação de elementos por ICP-MS	Accreditação flexível tipo A
38	Sols et déchets solides	Détermination des éléments par ICP-MS	Accréditation flexible de type A
	Soils and Solid Waste	Determination of elements by ICP-MS	Flexible type A accreditation
38.1	Solos e Resíduos Sólidos	Cálcio (Ca), Sódio (Na), Magnésio (Mg), Potássio (K), Alumínio (Al), Ferro (Fe), Zinco (Zn), Manganês (Mn), Berílio (Be), Cobre (Cu), Níquel (Ni), Crômico (Cr), Molibdénio (Mo), Titânio (Ti), Cobalto (Co), Arsénio (As), Selénio (Se), Antimónio (Sb), Chumbo (Pb), Urânio (U), Cádmio (Cd), Tálcio (Tl) e Prata (Ag)	
38.1	Sols et déchets solides	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnésium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Fer (Fe), Zinc (Zn), Manganèse (Mn), Béryllium (Be), Cuivre (Cu), Nickel (Ni), Chrome (Cr), Molybdène (Mo), Titane (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Sélénium (Se), Antimoine (Sb), Plomb (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl) et Argent (Ag)	ISO 17294-2:2024
	Soils and Solid Waste	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnesium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Iron (Fe), Zinc (Zn), Manganese (Mn), Beryllium (Be), Copper (Cu), Nickel (Ni), Chromium (Cr), Molybdenum (Mo), Titanium (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Selenium (Se), Antimony (Sb), Lead (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), and Silver (Ag).	
43	Resíduos Sólidos, solos, sedimentos, lamas	Tipo de Característica: Detecção e quantificação de compostos orgânicos voláteis por HS-GC-MS e suas somas	Accreditação flexível tipo A
43	Déchets solides, sols, sédiments et boues	Détection et quantification des composés organiques volatils par HS-GC-MS et sommes	Accréditation flexible de type A
	Solid Waste, soils, sediments and sludge	Detection and quantification of volatile organic compounds by HS-GC-MS and sums	Flexible type A accreditation

		Quantificação de Compostos Orgânicos Voláteis e suas somas em resíduos por HS-GC-MS: BTEX (soma), Benzeno, Tolueno, Etilbenzeno, o-Xileno, m+p-Xileno e Xileno total (soma), 1,1,1-Tricloroetano, 1,1,2-Tricloroetano, 1,1-Dicloroetano, 1,2-Dicloroetano, Clorofórmio (Triclorometano), cis-1,2-Dicloroetileno, Diclorometano, Tetracloroetano (Tetracloroetileno), Tetraclorometano, trans-1,2-dicloroetileno, Estireno e Tricloroetano (Tricloroetileno), Diclorodifluorometano (Freon 12), Cloreto de Vinilo, Bromometano, Triclorofluorometano (Freon 11), 1,1-Dicloroetano, MTBE, 1,2-Dicloropropano, Bromodichlorometano, Cis-1,3-Dicloropropeno, Trans-1,3-Dicloropropeno, Dibromoclorometano, 1,2-Dibromoetano, 1,1,1,2-Tetracloroetano, Bromofórmio (Tribromometano), 1,1,2,2-Tetracloroetano, Hexacloroetano, Hexaclorobutadieno, 2-Metilnaftaleno, 1-Metilnaftaleno, Soma 1,3-Dicloropropeno
43.1	Resíduos Sólidos, solos, sedimentos e lamas	Quantification des composés organiques volatils et de leurs sommes dans les résidus par HS-GC-MS : BTEX (somme), Benzène, Toluène, Éthylbenzène, o-Xylène, m+p-Xylène, Xylène total (somme), 1,1,1-Trichloroéthane, 1,1,2-Trichloroéthane, 1,1-Dichloroéthane, 1,2-Dichloroéthane, Chloroforme (Trichlorométhane), cis-1,2-Dichloroéthylène, Dichlorométhane, Tétrachloroéthène (Tétrachloroéthylène), Tétrachlorométhane, trans-1,2-Dichloroéthylène, Styrene, Trichloroéthène (Trichloroéthylène), Dichlorodifluorométhane (Fréon 12), Chlorure de vinyle, Bromométhane, Trichlorofluorométhane (Fréon 11), 1,1-Dichloroéthène, MTBE (Méthyl tert-butyl éther), 1,2-Dichloropropane, Bromodichlorométhane, cis-1,3-Dichloropropène, trans-1,3-Dichloropropène, Dibromochlorométhane, 1,2-Dibromoéthane, 1,1,1,2-Tétrachloroéthane, Bromoforme (Tribromométhane), 1,1,2,2-Tétrachloroéthane, Hexachloroéthane, Hexachlorobutadiène, 2-Méthylnaphtalène, 1-Méthylnaphtalène et somme de 1,3-Dichloropropène.
	Déchets Solides, sols, sédiments et boues	ISO 22155:2016
	Solid Waste, soils, sediments and sludge	
		Quantification of Volatile Organic Compounds and their sums in residues by HS-GC-MS: BTEX (sum), Benzene, Toluene, Ethylbenzene, o-Xylene, m+p-Xylene, Total Xylene (sum), 1,1,1-Trichloroethane, 1,1,2-Trichloroethane, 1,1-Dichloroethane, 1,2-Dichloroethane, Chloroform (Trichloromethane), cis-1,2-Dichloroethylene, Dichloromethane, Tetrachloroethene (Tetrachloroethylene), Tetrachloromethane, trans-1,2-Dichloroethylene, Styrene, Trichloroethene (Trichloroethylene), Dichlorodifluoromethane (Freon 12), Vinyl Chloride, Bromomethane, Trichlorofluoromethane (Freon 11), 1,1-Dichloroethene, MTBE (Methyl tert-butyl ether), 1,2-Dichloropropane, Bromodichloromethane, cis-1,3-Dichloropropene, trans-1,3-Dichloropropene, Dibromochloromethane, 1,2-Dibromoethane, 1,1,1,2-Tetrachloroethane, Bromoform (Tribromomethane), 1,1,2,2-Tetrachloroethane, Hexachloroethane, Hexachlorobutadiene, 2-Methylnaphthalene, 1-Methylnaphthalene, and Sum of 1,3-Dichloropropene.
43.2	Solos	Quantificação de hidrocarbonetos voláteis de petróleo HS-GC-MS: C5-C6 alifáticos, >C6-C8 alifáticos, >C8-C10 alifáticos, C5-C10 alifáticos, C6-C10 alifáticos, C9-C10 aromáticos, C6-C8 aromáticos, Benzeno, Tolueno, Etilbenzeno, Estireno, o-xileno, m+p-xilenos, TPH - C5-C10 e TPH - C6-C10.
	Sols	Quantification des hydrocarbures volatils du pétrole HS-GC-MS : C5-C6 aliphatiques, >C6-C8 aliphatiques, >C8-C10 aliphatiques, C5-C10 aliphatiques, C6-C10 aliphatiques, C9-C10 aromatiques, C6-C8 aromatiques, benzène, toluène, éthylbenzène, styrène, o-xylène, m+p-xylènes, TPH - C5-C10 et TPH - C6-C10.
	Soils	ISO 16558-1:2015
		Quantification of volatile petroleum hydrocarbons HS-GC-MS: C5-C6 aliphatic, >C6-C8 aliphatic, >C8-C10 aliphatic, C5-C10 aliphatic, C6-C10 aliphatic, C9-C10 aromatic, C6-C8 aromatic, Benzene, Toluene, Ethylbenzene, Styrene, o-xylene, m+p-xylenes, TPH - C5-C10 and TPH - C6-C10.

LISTA DE ENSAIOS
SOB ÂMBITO DA ACREDITAÇÃO FLEXÍVEL GLOBAL
LIST OF TESTS
UNDER GLOBAL FLEXIBLE ACCREDITATION
LISTE DES TESTS
DANS LE CADRE DE L'ACCREDITATION FLEXIBLE MONDIALE

44	Solos e Resíduos Sólidos	Tipo de Característica: Digestão de Amostra para determinação de elementos	Acreditação flexível tipo A Accréditation flexible de type A Flexible type A accreditation
	Sols et déchets solides	Digestion d'échantillons pour la détermination des éléments	
	Soils and Solid Waste	Sample Digestion for Element Determination	
44.1	Digestão de Amostra para determinação de elementos		
	Solos e Resíduos Sólidos	Cálcio (Ca), Sódio (Na), Magnésio (Mg), Potássio (K), Alumínio (Al), Ferro (Fe), Zinco (Zn), Manganês (Mn), Berílio (Be), Cobre (Cu), Níquel (Ni), Crômico (Cr), Molibdénio (Mo), Titânio (Ti), Cobalto (Co), Arsénio (As), Selénio (Se), Antimónio (Sb), Chumbo (Pb), Urânio (U), Cádmio (Cd), Tálho (Tl), Mercúrio (Hg) e Prata (Ag)	
	Sols et déchets solides	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnésium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Fer (Fe), Zinc (Zn), Manganèse (Mn), Béryllium (Be), Cuivre (Cu), Nickel (Ni), Chrome (Cr), Molybdène (Mo), Titane (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Sélénium (Se), Antimoine (Sb), Plomb (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Mercure (Hg) et Argent (Ag).	
	Soils and Solid Waste	Calcium (Ca), Sodium (Na), Magnesium (Mg), Potassium (K), Aluminium (Al), Iron (Fe), Zinc (Zn), Manganese (Mn), Beryllium (Be), Copper (Cu), Nickel (Ni), Chromium (Cr), Molybdenum (Mo), Titanium (Ti), Cobalt (Co), Arsenic (As), Selenium (Se), Antimony (Sb), Lead (Pb), Uranium (U), Cadmium (Cd), Thallium (Tl), Mercury (Hg) and Silver (Ag).	
45	Solos e Resíduos Sólidos	Determinação de mercúrio por EAA	Acreditação flexível tipo A
	Sols et déchets solides	Détermination du mercure par SAA	Accréditation flexible de type A
	Soils and Solid Waste	Determination of mercury by AAS	Flexible type A accreditation
45.1	Solos e Resíduos Sólidos	Hg	ISO 12846:2012
	Sols et déchets solides		
	Soils and Solid Waste		