

SGS

AXYS

2045 Mills Road West

TEL: (250) 655-5800

Sidney, BC, Canada V8L5X2

TOLL-FREE: 1-888-373-0881

SGS AXYS Client No.: 4114

Client Address: Florida Dept of Environmental Protection
2600 Blair Stone Road
Tallahassee, FL, USA, 32399-2400

The SGS AXYS contact for these data is Megan Preik.

BATCH SUMMARY

Batch ID: WG59403	Date: 17-May-2017
Analysis Type: Perfluorinated Organic	Matrix Type: POCIS
BATCH MAKEUP	
Contract: 4114 Samples: L27159-1 SP-WITHLAC L27159-2 SP-OCHLCK L27159-3 SP-ALAFIA L27159-4 SP-APALACH L27159-5 QA/QC BLANK PASSIVE FIELD	Blank: WG59403-101 Reference or Spike: WG59403-102 Duplicate:
Comments: 1. Data are considered final. 2. Data are not blank corrected. Blank data should be taken into consideration when evaluating sample data. 3. Blank data should be evaluated against specifications using the same blank sample size as the size of the client samples. 4. Instrumental interferences were observed at the expected retention time for PFHxA in samples SP-ALAFIA and SP-APALACH (AXYS ID: L27159-3 and -4) and PFHpA for samples SP-WITHLAC, SP-OCHLCK and SP-APALACH (AXYS ID: L27159-1, -2 and -4). Data are flagged with an 'K' indicating the results are considered estimated maximum concentrations.	

Copyright SGS AXYS Analytical Services Ltd
February 2017

FQA-006 Rev. 4. 20-Sep-2013

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 3A

PERFLUORINATED ORGANICS INITIAL CALIBRATION PERCENT RECOVERIES

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Instrument ID: LC MS/MS

LC Column ID: C18MS

CS0 Data Filename: FC7G_149 S: 4

CS1 Data Filename: FC7G_149 S: 5

CS2 Data Filename: FC7G_149 S: 6

CS3 Data Filename: FC7G_149 S: 7

CS4 Data Filename: FC7G_149 S: 8

CS5 Data Filename: FC7G_149 S: 9

CS6 Data Filename: FC7G_149 S: 10

CS7 Data Filename: FC7G_149 S: 11

CS8 Data Filename: N/A

COMPOUND	LAB FLAG ¹	PERCENT RECOVERY (%)							
		CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6	CS7
PFBA		112	84.1	93.9	119	92.8	95.1	104	99.5
PFPeA		94.9	111	98.3	95.6	98.7	102	99.5	100
PFHxA		96.6	106	101	96.5	99.0	101	99.9	100
PFHpA		107	101	94.3	93.9	101	105	97.5	100
PFOA		91.4	110	89.0	99.8	109	107	93.3	101
PFNA		98.6	106	90.3	100	106	99.9	98.4	100
PFDA		94.5	102	103	104	100	94.4	104	99.0
PFUnA		112	99.3	90.0	99.4	100	97.1	102	98.7
PFDoA		80.2	104	108	99.5	111	101	94.3	109
PFBS		104	106	94.0	84.4	105	113	91.5	101
PFHxS		110	90.4	97.9	91.5	107	109	93.1	101
PFOS		94.8	105	103	97.9	99.8	98.4	101	99.9
PFOSA		103	114	98.8	86.5	96.9	99.1	103	99.6

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form3A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: GENERIC-SPECS_FC_LC_22-Apr-2017_FC7G__Form3A_GS70021.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 3B

PERFLUORINATED ORGANICS INITIAL CALIBRATION PERCENT RECOVERIES

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Instrument ID: LC MS/MS

LC Column ID: C18MS

CS0 Data Filename: FC7G_149 S: 4

CS1 Data Filename: FC7G_149 S: 5

CS2 Data Filename: FC7G_149 S: 6

CS3 Data Filename: FC7G_149 S: 7

CS4 Data Filename: FC7G_149 S: 8

CS5 Data Filename: FC7G_149 S: 9

CS6 Data Filename: FC7G_149 S: 10

CS7 Data Filename: FC7G_149 S: 11

CS8 Data Filename: N/A

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	PERCENT RECOVERIES (%)								
		CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6	CS7	CS8
13C4-PFBA		80.4	105	109	101	115	96.4	101	91.3	
13C2-PFHxA		103	96.3	98.7	106	101	104	94.6	97.2	
13C2-PFOA		96.5	90.5	105	107	93.8	94.7	101	112	
13C5-PFNA		88.7	94.4	100	108	98.6	109	104	96.1	
13C2-PFDA		90.8	93.3	84.4	93.8	93.0	106	102	136	
13C2-PFDoA		96.8	87.0	82.0	106	96.0	107	125		
13C4-PFOS		102	96.6	100	109	101	108	96.5	86.3	
18O2-PFHxS		93.7	103	105	127	96.8	95.2	96.7	83.2	
13C8-PFOA		105	97.5	91.8	118	92.6	101	97.0	97.2	

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form3B.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: GENERIC-SPECS_FC_LC_22-Apr-2017_FC7G__Form3B_GS70021.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 3C

PERFLUORINATED ORGANICS INITIAL CALIBRATION RETENTION TIMES

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Instrument ID: LC MS/MS

LC Column ID: C18MS

CS0 Data Filename: FC7G_149 S: 4

CS1 Data Filename: FC7G_149 S: 5

CS2 Data Filename: FC7G_149 S: 6

CS3 Data Filename: FC7G_149 S: 7

CS4 Data Filename: FC7G_149 S: 8

CS5 Data Filename: FC7G_149 S: 9

CS6 Data Filename: FC7G_149 S: 10

CS7 Data Filename: FC7G_149 S: 11

CS8 Data Filename: N/A

COMPOUND	LAB FLAG ¹	RETENTION TIMES								MEAN RT	
		CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6	CS7		CS8
PFBA		4:32	4:28	4:33	4:34	4:30	4:37	4:35	4:30		4:32
PFPeA		5:06	5:04	5:08	5:08	5:04	5:12	5:10	5:05		5:07
PFHxA		5:29	5:26	5:30	5:32	5:26	5:35	5:33	5:27		5:30
PFHpA		5:50	5:48	5:50	5:53	5:48	5:59	5:56	5:50		5:52
PFOA		6:15	6:15	6:15	6:21	6:12	6:24	6:21	6:15		6:17
PFNA		6:39	6:39	6:43	6:46	6:39	6:50	6:50	6:43		6:44
PFDA		7:14	7:10	7:14	7:18	7:10	7:25	7:25	7:14		7:16
PFUnA		7:47	7:47	7:47	7:55	7:47	7:59	7:59	7:47		7:51
PFDoA		8:22	8:22	8:24	8:28	8:22	8:32	8:32	8:24		8:26
PFBS		5:36	5:35	5:38	5:40	5:34	5:44	5:42	5:36		5:38
PFHxS		6:30	6:27	6:30	6:35	6:27	6:39	6:35	6:30		6:32
PFOS		7:32	7:34	7:34	7:38	7:32	7:44	7:44	7:34		7:37
PFOSA		9:08	9:06	9:08	9:12	9:08	9:14	9:12	9:06		9:09

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: Kristina Coleman

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form3C.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: GENERIC-SPECS_FC_LC_22-Apr-2017_FC7G_Form3C_GS70021.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 3D

PERFLUORINATED ORGANICS INITIAL CALIBRATION RETENTION TIMES

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Instrument ID: LC MS/MS

LC Column ID: C18MS

CS0 Data Filename: FC7G_149 S: 4

CS1 Data Filename: FC7G_149 S: 5

CS2 Data Filename: FC7G_149 S: 6

CS3 Data Filename: FC7G_149 S: 7

CS4 Data Filename: FC7G_149 S: 8

CS5 Data Filename: FC7G_149 S: 9

CS6 Data Filename: FC7G_149 S: 10

CS7 Data Filename: FC7G_149 S: 11

CS8 Data Filename: N/A

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	RETENTION TIMES								MEAN RT	
		CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6	CS7		CS8
13C4-PFBA		4:30	4:29	4:34	4:32	4:30	4:37	4:35	4:32		4:32
13C2-PFHxA		5:29	5:27	5:30	5:32	5:25	5:35	5:33	5:27		5:30
13C2-PFOA		6:15	6:15	6:15	6:21	6:12	6:24	6:21	6:15		6:17
13C5-PFNA		6:39	6:39	6:43	6:46	6:39	6:50	6:50	6:43		6:44
13C2-PFDA		7:10	7:10	7:14	7:18	7:10	7:25	7:21	7:14		7:15
13C2-PFDoA		8:22	8:22	8:24	8:28	8:22	8:32	8:32			8:26
13C4-PFOS		7:32	7:32	7:34	7:38	7:32	7:44	7:44	7:34		7:36
18O2-PFHxS		6:27	6:27	6:30	6:32	6:27	6:35	6:35	6:30		6:30
13C8-PFOSA		9:06	9:06	9:08	9:10	9:06	9:14	9:12	9:06		9:09

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: Kristina Coleman

For Axys Internal Use Only [XSL Template: FC-Form3D.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: GENERIC-SPECS_FC_LC_22-Apr-2017_FC7G_Form3D_GS70021.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 4A

PERFLUORINATED ORGANICS CALIBRATION VERIFICATION

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

VER Data Filename: FC7G_154 S: 21

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017

LC Column ID: C18MS

Analysis Time: 15:47:22

COMPOUND	LAB FLAG ¹	RETENTION TIME	EXPECTED CONC. (ng)	CONC. FOUND (ng)	RECOVERY (%)
PFBA		4:41	20.0	18.3	91.7
PFPeA		5:11	20.0	17.0	84.9
PFHxA		5:30	20.0	18.4	92.2
PFHpA		5:48	20.0	18.0	90.0
PFOA		6:12	20.0	20.6	103
PFNA		6:35	20.0	20.3	102
PFDA		7:10	20.0	20.2	101
PFUnA		7:45	20.0	17.8	89.0
PFDoA		8:20	20.0	19.2	96.0
PFBS		5:38	40.0	38.4	96.0
PFHxS		6:27	40.0	37.2	92.9
PFOS		7:32	40.0	42.1	105
PFOSA		8:45	20.0	17.3	86.3

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Jordan Berends _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form4A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: GENERIC-SPECS_FC_LC_FC7G_154S21__Form4A_SJ2205611.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 4B

PERFLUORINATED ORGANICS CALIBRATION VERIFICATION

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

VER Data Filename: FC7G_154 S: 21

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017

LC Column ID: C18MS

Analysis Time: 15:47:22

LABELLED COMPOUND	LAB FLAG ¹	RETENTION TIME	EXPECTED CONC. (ng)	CONC. FOUND (ng)	RECOVERY (%)
13C4-PFBA		4:41	12.0	11.6	96.6
13C2-PFHxA		5:29	12.0	11.5	95.6
13C2-PFOA		6:12	36.0	37.0	103
13C5-PFNA		6:35	12.0	10.6	88.1
13C2-PFDA		7:10	12.0	9.95	82.9
13C2-PFDoA		8:20	12.0	11.3	94.0
13C4-PFOS		7:32	18.0	15.3	84.7
18O2-PFHxS		6:27	18.0	15.8	88.0
13C8-PFOSA		8:45	12.0	9.93	82.8

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Jordan Berends _____

For AxyS Internal Use Only [XSL Template: FC-Form4B.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: GENERIC-SPECS_FC_LC_FC7G_154S21__Form4B_SJ2205611.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 1A

PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.

SP-WITHLAC

Sample Collection:

17-Apr-2017 15:30

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-1

Contract No.: 4114

Lab Sample I.D.:

Matrix: POCIS

Sample Size: 2.00 DISK

Sample Receipt Date: 19-Apr-2017

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 19:48:54

Column ID: C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename: FC7G_154 S: 27

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename: FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng/disk

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

COMPOUND	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	RETENTION TIME
PFBA	U		1.00 (L)	
PFPeA	U		1.00 (L)	
PFHxA	U		1.00 (L)	
PFHpA	K	3.12	1.00 (L)	5:45
PFOA		6.54	1.83 (S)	6:12
PFNA	U		4.51 (S)	
PFDA		1.00	1.00 (L)	7:10
PFUnA	U		1.00 (L)	
PFDoA	U		1.00 (L)	
PFBS	U		2.00 (L)	
PFHxS		5.39	2.00 (L)	6:27
PFOS		26.0	2.00 (L)	7:32
PFOSA	U		1.00 (L)	

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; U = not detected at RL; K = peak detected but did not meet quantification criteria, result reported represents the estimated maximum possible concentration.

(2) Reporting Limit (Code): S = sample detection limit; M = method detection limit; L = lowest calibration level equivalent; Q = minimum reporting level.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form1A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-1_Form1A_FC7G_154S27_SJ2205619.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 2
PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-WITHLAC
Sample Collection:
17-Apr-2017 15:30

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
 V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
 CONTAMINANTS ESOC PILOT
 L27159-1

Contract No.: 4114**Lab Sample I.D.:****Matrix:** POCIS**Sample Size:** 2.00 DISK**Sample Receipt Date:** 19-Apr-2017**Initial Calibration Date:** 22-Apr-2017**Extraction Date:** 01-May-2017**Instrument ID:** LC MS/MS**Analysis Date:** 02-May-2017 **Time:** 19:48:54**Column ID:** C18MS**Extract Volume (uL):** 4000**Sample Data Filename:** FC7G_154 S: 27**Injection Volume (uL):** 15**Blank Data Filename:** FC7G_154 S: 26**Dilution Factor:** N/A**Cal. Ver. Data Filename:** FC7G_154 S: 21**Concentration Units:** ng absolute

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
 This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ²	RETENTION TIME
13C4-PFBA		48.0	23.6	49.2	4:45
13C2-PFHxA		48.0	21.3	44.4	5:30
13C2-PFOA		144	208	145	6:12
13C5-PFNA		48.0	47.0	98.0	6:39
13C2-PFDA		48.0	47.8	99.6	7:10
13C2-PFDoA		48.0	54.6	114	8:20
13C4-PFOS		72.0	74.2	103	7:32
18O2-PFHxS		72.0	64.3	89.3	6:27
13C8-PFOA		48.0	53.9	112	8:47

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

(2) R(%) = percent recovery.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy's Internal Use Only [XSL Template: FC-Form2.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
 Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-1_Form2_FC7G_154S27_SJ2205619.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 1A

PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.

SP-OCHLCK

Sample Collection:

17-Apr-2017 12:40

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-2

Contract No.: 4114

Lab Sample I.D.:

Matrix: POCIS

Sample Size: 2.00 DISK

Sample Receipt Date: 19-Apr-2017

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 20:10:14

Column ID: C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename: FC7G_154 S: 28

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename: FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng/disk

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

COMPOUND	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	RETENTION TIME
PFBA	U		1.00 (L)	
PFPeA	U		1.00 (L)	
PFHxA	U		1.00 (L)	
PFHpA	K	4.26	1.11 (S)	5:45
PFOA		5.14	1.38 (S)	6:09
PFNA	U		1.47 (S)	
PFDA	U		1.00 (L)	
PFUnA	U		1.00 (L)	
PFDoA	U		1.00 (L)	
PFBS	U		2.00 (L)	
PFHxS	U		2.00 (L)	
PFOS		15.7	2.00 (L)	7:29
PFOSA	U		1.00 (L)	

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; U = not detected at RL; K = peak detected but did not meet quantification criteria, result reported represents the estimated maximum possible concentration.

(2) Reporting Limit (Code): S = sample detection limit; M = method detection limit; L = lowest calibration level equivalent; Q = minimum reporting level.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy's Internal Use Only [XSL Template: FC-Form1A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-2_Form1A_FC7G_154S28_SJ2205620.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 2
PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-OCHLCK
Sample Collection:
17-Apr-2017 12:40

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-2

Contract No.: 4114**Lab Sample I.D.:****Matrix:** POCIS**Sample Size:** 2.00 DISK**Sample Receipt Date:** 19-Apr-2017**Initial Calibration Date:** 22-Apr-2017**Extraction Date:** 01-May-2017**Instrument ID:** LC MS/MS**Analysis Date:** 02-May-2017 **Time:** 20:10:14**Column ID:** C18MS**Extract Volume (uL):** 4000**Sample Data Filename:** FC7G_154 S: 28**Injection Volume (uL):** 15**Blank Data Filename:** FC7G_154 S: 26**Dilution Factor:** N/A**Cal. Ver. Data Filename:** FC7G_154 S: 21**Concentration Units:** ng absolute

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ²	RETENTION TIME
13C4-PFBA		48.0	27.2	56.6	4:41
13C2-PFHxA		48.0	22.1	46.1	5:29
13C2-PFOA		144	215	150	6:09
13C5-PFNA		48.0	44.9	93.6	6:35
13C2-PFDA		48.0	48.1	100	7:07
13C2-PFDoA		48.0	54.6	114	8:18
13C4-PFOS		72.0	69.8	97.0	7:29
18O2-PFHxS		72.0	65.6	91.2	6:24
13C8-PFOSA		48.0	62.3	130	8:45

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

(2) R(%) = percent recovery.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy's Internal Use Only [XSL Template: FC-Form2.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-2_Form2_FC7G_154S28_SJ2205620.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 1A

PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.

SP-ALAFIA

Sample Collection:

18-Apr-2017 09:58

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-3

Contract No.: 4114

Lab Sample I.D.:

Matrix: POCIS

Sample Size: 2.00 DISK

Sample Receipt Date: 19-Apr-2017

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 20:31:34

Column ID: C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename: FC7G_154 S: 29

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename: FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng/disk

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

COMPOUND	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	RETENTION TIME
PFBA	U		1.00 (L)	
PFPeA	U		1.00 (L)	
PFHxA	K	3.22	1.00 (L)	5:30
PFHpA		11.4	1.00 (L)	5:48
PFOA		28.6	1.00 (L)	6:12
PFNA		11.9	1.11 (S)	6:35
PFDA	U		1.00 (L)	
PFUnA	U		1.00 (L)	
PFDoA	U		1.00 (L)	
PFBS		6.95	2.00 (L)	5:38
PFHxS		19.0	2.00 (L)	6:27
PFOS		50.8	2.00 (L)	7:29
PFOSA	U		1.00 (L)	

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; U = not detected at RL; K = peak detected but did not meet quantification criteria, result reported represents the estimated maximum possible concentration.

(2) Reporting Limit (Code): S = sample detection limit; M = method detection limit; L = lowest calibration level equivalent; Q = minimum reporting level.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form1A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-3_Form1A_FC7G_154S29_SJ2205621.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 2
PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-ALAFIA
Sample Collection:
18-Apr-2017 09:58

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Contract No.: 4114

Project No.

Lab Sample I.D.:

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-3

Matrix: POCIS

Sample Size: 2.00 DISK

Sample Receipt Date: 19-Apr-2017

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 20:31:34

Column ID: C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename: FC7G_154 S: 29

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename: FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng absolute

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ²	RETENTION TIME
13C4-PFBA		48.0	23.9	49.9	4:43
13C2-PFHxA		48.0	25.9	53.9	5:30
13C2-PFOA		144	164	114	6:12
13C5-PFNA		48.0	40.8	84.9	6:35
13C2-PFDA		48.0	39.2	81.7	7:10
13C2-PFDoA		48.0	44.3	92.3	8:18
13C4-PFOS		72.0	58.6	81.4	7:29
18O2-PFHxS		72.0	53.3	74.0	6:27
13C8-PFOA		48.0	43.0	89.7	8:45

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

(2) R(%) = percent recovery.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy's Internal Use Only [XSL Template: FC-Form2.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-3_Form2_FC7G_154S29_SJ2205621.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 1A
PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-APALACH
Sample Collection:
17-Apr-2017 10:45

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Contract No.:	4114	Project No.	FL DEP EMERGING CONTAMINANTS ESOC PILOT L27159-4
Matrix:	POCIS	Lab Sample I.D.:	L27159-4
Sample Receipt Date:	20-Apr-2017	Sample Size:	2.00 DISK
Extraction Date:	01-May-2017	Initial Calibration Date:	22-Apr-2017
Analysis Date:	02-May-2017 Time: 20:52:54	Instrument ID:	LC MS/MS
Extract Volume (uL):	4000	Column ID:	C18MS
Injection Volume (uL):	15	Sample Data Filename:	FC7G_154 S: 30
Dilution Factor:	N/A	Blank Data Filename:	FC7G_154 S: 26
Concentration Units:	ng/disk	Cal. Ver. Data Filename:	FC7G_154 S: 21

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

COMPOUND	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	RETENTION TIME
PFBA	U		1.00 (L)	
PFPeA	U		1.00 (L)	
PFHxA	U		1.00 (L)	
PFHpA	K	14.1	1.00 (L)	5:46
PFOA		29.6	1.71 (S)	6:12
PFNA		3.38	1.00 (L)	6:35
PFDA		3.68	1.00 (L)	7:10
PFUnA	U		1.00 (L)	
PFDoA	U		1.00 (L)	
PFBS	U		2.00 (L)	
PFHxS		11.3	2.00 (L)	6:27
PFOS		33.2	2.00 (L)	7:29
PFOSA	U		1.00 (L)	

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; U = not detected at RL; K = peak detected but did not meet quantification criteria, result reported represents the estimated maximum possible concentration.

(2) Reporting Limit (Code): S = sample detection limit; M = method detection limit; L = lowest calibration level equivalent; Q = minimum reporting level.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form1A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-4_Form1A_FC7G_154S30_SJ2205622.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 2
PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-APALACH
Sample Collection:
17-Apr-2017 10:45

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-4

Contract No.: 4114

Lab Sample I.D.:

Matrix: POCIS

Sample Size: 2.00 DISK

Sample Receipt Date: 20-Apr-2017

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 20:52:54

Column ID: C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename: FC7G_154 S: 30

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename: FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng absolute

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ²	RETENTION TIME
13C4-PFBA		48.0	29.3	61.0	4:44
13C2-PFHxA		48.0	26.1	54.4	5:31
13C2-PFOA		144	187	130	6:12
13C5-PFNA		48.0	44.9	93.5	6:39
13C2-PFDA		48.0	41.3	86.0	7:10
13C2-PFDoA		48.0	47.1	98.1	8:20
13C4-PFOS		72.0	60.3	83.7	7:32
18O2-PFHxS		72.0	62.8	87.2	6:27
13C8-PFOSA		48.0	48.0	100	8:47

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

(2) R(%) = percent recovery.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy's Internal Use Only [XSL Template: FC-Form2.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-4_Form2_FC7G_154S30_SJ2205622.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 1A

PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
QA/QC BLANK PASSIVE FIELD
Sample Collection:
17-Apr-2017 10:46

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-5

Contract No.: 4114

Lab Sample I.D.:

Matrix: BLANK

Sample Size: 2.00 DISK

Sample Receipt Date: 20-Apr-2017

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 21:14:14

Column ID: C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename: FC7G_154 S: 31

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename: FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng/disk

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

COMPOUND	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	RETENTION TIME
PFBA	U		1.00 (L)	
PFPeA	U		1.00 (L)	
PFHxA	U		1.00 (L)	
PFHpA	U		1.00 (L)	
PFOA	U		1.00 (L)	
PFNA	U		1.00 (L)	
PFDA	U		1.00 (L)	
PFUnA	U		1.00 (L)	
PFDoA	U		1.00 (L)	
PFBS	U		2.00 (L)	
PFHxS	U		2.00 (L)	
PFOS	U		2.00 (L)	
PFOSA	U		1.00 (L)	

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; U = not detected at RL.

(2) Reporting Limit (Code): S = sample detection limit; M = method detection limit; L = lowest calibration level equivalent; Q = minimum reporting level.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form1A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-5_Form1A_FC7G_154S31_SJ2205623.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 2
PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
QA/QC BLANK PASSIVE FIELD
Sample Collection:
17-Apr-2017 10:46

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Project No.

FL DEP EMERGING
CONTAMINANTS ESOC PILOT
L27159-5

Contract No.: 4114

Lab Sample I.D.:

Matrix: BLANK

Sample Size: 2.00 DISK

Sample Receipt Date: 20-Apr-2017

Initial Calibration Date: 22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 21:14:14

Column ID: C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename: FC7G_154 S: 31

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename: FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng absolute

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ²	RETENTION TIME
13C4-PFBA		48.0	54.8	114	4:43
13C2-PFHxA		48.0	51.6	108	5:30
13C2-PFOA		144	181	125	6:09
13C5-PFNA		48.0	55.1	115	6:35
13C2-PFDA		48.0	50.2	105	7:10
13C2-PFDoA		48.0	55.8	116	8:20
13C4-PFOS		72.0	72.1	100	7:29
18O2-PFHxS		72.0	90.0	125	6:27
13C8-PFOA		48.0	55.5	116	8:47

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

(2) R(%) = percent recovery.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy's Internal Use Only [XSL Template: FC-Form2.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_L27159-5_Form2_FC7G_154S31_SJ2205623.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 1A

PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.

Lab Blank

Sample Collection:

N/A

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Contract No.: 4114

Project No.

N/A

Lab Sample I.D.:

WG59403-101

Matrix: N/A

Sample Size:

2.00 DISK

Sample Receipt Date: N/A

Initial Calibration Date:

22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID:

LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 19:27:34

Column ID:

C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename:

FC7G_154 S: 26

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename:

FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename:

FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng/disk

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

COMPOUND	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	RETENTION TIME
PFBA	U		1.00 (L)	
PFPeA	U		1.00 (L)	
PFHxA	U		1.00 (L)	
PFHpA	U		1.00 (L)	
PFOA	U		1.00 (L)	
PFNA	U		1.00 (L)	
PFDA	U		1.00 (L)	
PFUnA	U		1.00 (L)	
PFDoA	U		1.00 (L)	
PFBS	U		2.00 (L)	
PFHxS	U		2.00 (L)	
PFOS	U		2.00 (L)	
PFOSA	U		1.00 (L)	

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; U = not detected at RL.

(2) Reporting Limit (Code): S = sample detection limit; M = method detection limit; L = lowest calibration level equivalent; Q = minimum reporting level.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: FC-Form1A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_WG59403-101_Form1A_FC7G_154S26_SJ2205617.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 2
PERFLUORINATED ORGANICS ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
Lab Blank
Sample Collection:
N/A

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Contract No.: 4114

Project No.

N/A

Lab Sample I.D.:

WG59403-101

Matrix: N/A

Sample Size:

2.00 DISK

Sample Receipt Date: N/A

Initial Calibration Date:

22-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID:

LC MS/MS

Analysis Date: 02-May-2017 Time: 19:27:34

Column ID:

C18MS

Extract Volume (uL): 4000

Sample Data Filename:

FC7G_154 S: 26

Injection Volume (uL): 15

Blank Data Filename:

FC7G_154 S: 26

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename:

FC7G_154 S: 21

Concentration Units: ng absolute

This page is part of a total report that contains information necessary for accreditation compliance.
This test is not NELAP accredited. Sample results relate only to the sample tested.

LABELED COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ²	RETENTION TIME
13C4-PFBA		48.0	46.2	96.2	4:44
13C2-PFHxA		48.0	48.7	101	5:30
13C2-PFOA		144	183	127	6:12
13C5-PFNA		48.0	47.4	98.8	6:39
13C2-PFDA		48.0	48.6	101	7:10
13C2-PFDoA		48.0	59.0	123	8:20
13C4-PFOS		72.0	67.2	93.4	7:32
18O2-PFHxS		72.0	73.9	103	6:27
13C8-PFOSA		48.0	60.5	126	8:45

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

(2) R(%) = percent recovery.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: Kristina Coleman

For Axys Internal Use Only [XSL Template: FC-Form2.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_WG59403-101_Form2_FC7G_154S26_SJ2205617.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 8A

PERFLUORINATED ORGANICS ONGOING PRECISION AND RECOVERY (OPR)

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Contract No.:	4114	Lab Sample I.D.:	WG59403-102
Matrix:	N/A	Initial Calibration Date:	22-Apr-2017
Extraction Date:	01-May-2017	Instrument ID:	LC MS/MS
Analysis Date:	02-May-2017 Time: 18:44:54	Column ID:	C18MS
Extract Volume (uL):	4000	OPR Data Filename:	FC7G_154 S: 24
Injection Volume (uL):	15	Blank Data Filename:	FC7G_154 S: 26
Dilution Factor:	N/A	Cal. Ver. Data Filename:	FC7G_154 S: 21

ALL CONCENTRATIONS REPORTED ON THIS FORM ARE CONCENTRATIONS IN EXTRACT, BASED ON A 1 mL EXTRACT VOLUME.

COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC. (ng/mL)	CONC. FOUND (ng/mL)	% RECOVERY	RETENTION TIME
PFBA		80.0	67.5	84.3	4:42
PFPeA		80.0	70.4	88.0	5:11
PFHxA		80.0	69.0	86.2	5:30
PFHpA		80.0	68.9	86.2	5:48
PFOA		80.0	64.6	80.7	6:12
PFNA		80.0	67.0	83.8	6:39
PFDA		80.0	69.9	87.4	7:10
PFUnA		80.0	65.3	81.6	7:47
PFDoA		80.0	69.2	86.5	8:22
PFBS		160	144	90.3	5:38
PFHxS		160	144	90.1	6:27
PFOS		160	128	80.1	7:32
PFOSA		80.0	66.1	82.7	8:47

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

These pages are part of a larger report that may contain information necessary for full data evaluation. Results reported relate only to the sample tested.

For Axs Internal Use Only [XSL Template: FC-Form8A.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_WG59403-102_Form8A_SJ2205614.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

AXYS METHOD MLA-060 Rev 11

Form 8B

PERFLUORINATED ORGANICS ONGOING PRECISION AND RECOVERY (OPR)

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

2045 MILLS RD., SIDNEY, B.C., CANADA
V8L 5X2 TEL (250) 655-5800 FAX (250) 655-5811

Contract No.:	4114	Lab Sample I.D.:	WG59403-102
Matrix:	N/A	Initial Calibration Date:	22-Apr-2017
Extraction Date:	01-May-2017	Instrument ID:	LC MS/MS
Analysis Date:	02-May-2017 Time: 18:44:54	Column ID:	C18MS
Extract Volume (uL):	4000	OPR Data Filename:	FC7G_154 S: 24
Injection Volume (uL):	15	Blank Data Filename:	FC7G_154 S: 26
Dilution Factor:	N/A	Cal. Ver. Data Filename:	FC7G_154 S: 21

ALL CONCENTRATIONS REPORTED ON THIS FORM ARE CONCENTRATIONS IN EXTRACT, BASED ON A 1 mL EXTRACT VOLUME.

LABELLED COMPOUND	LAB FLAG ¹	SPIKE CONC. (ng/mL)	CONC. FOUND (ng/mL)	% RECOVERY	RETENTION TIME
13C4-PFBA		48.0	38.3	79.9	4:42
13C2-PFHxA		48.0	40.7	84.8	5:30
13C2-PFOA		144	182	126	6:12
13C5-PFNA		48.0	42.8	89.2	6:39
13C2-PFDA		48.0	42.6	88.8	7:10
13C2-PFDoA		48.0	52.4	109	8:22
13C4-PFOS		72.0	66.3	92.1	7:32
18O2-PFHxS		72.0	58.7	81.5	6:27
13C8-PFOSA		48.0	44.4	92.4	8:45

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.

These data are validated and reported as accurate and in accord with SGS AXYS Analytical Services Ltd. ISO17025 compliant quality assurance processes.

Signed: _____ Kristina Coleman _____

These pages are part of a larger report that may contain information necessary for full data evaluation. Results reported relate only to the sample tested.

For Axs Internal Use Only [XSL Template: FC-Form8B.xsl; Created: 18-May-2017 10:06:36; Application: XMLTransformer-1.16.5;
Report Filename: PFC_FC_LC_PFOA_WG59403-102_Form8B_SJ2205614.html; Workgroup: WG59403; Design ID: 3094]

Accreditation Scope																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																		
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33																																		
				Pulp	Serum	Solids										Tissue					Urine	Water	Water, Non-Potable											
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	CALA	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	Virginia DGS	ANAB	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE *	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP	
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																			
		EPA 1699	MLA-028					Y								Y										Y						Y		
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y		Y					Y			Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y							Y		Y							Y	
	Aldrin	EPA 625	MLA-007																						Y	Y		Y	Y		Y	Y		
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																			
		EPA 1699	MLA-028					Y								Y									Y							Y		
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y		Y				Y			Y		
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y							Y		Y						Y		
	Alpha-HCH	EPA 625	MLA-007																	Y	Y				Y	Y		Y	Y		Y	Y		
		EPA 8270	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																		
		EPA 1699	MLA-028					Y								Y									Y								Y	
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y		Y					Y			Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y							Y		Y							Y	
	Beta-HCH	EPA 625	MLA-007																						Y	Y		Y	Y		Y	Y		
		EPA 8270	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																		
		EPA 1699	MLA-028					Y								Y									Y								Y	
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y		Y					Y			Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y							Y		Y							Y	
	Chlordane, technical	EPA 625	MLA-007																	Y					Y							Y		
		EPA 8270	MLA-007					Y	Y			Y	Y		Y	Y									Y			Y	Y		Y	Y		
		EPA 1699	MLA-028													Y																	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007						Y							Y																	Y	
	cis-Chlordane (alpha-Chlordane)	EPA 8270	MLA-007					Y				Y		Y	Y	Y									Y			Y			Y	Y		
		EPA 1699	MLA-028					Y								Y									Y								Y	
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y		Y					Y			Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y						Y		Y							Y		
	cis-Nonachlor	EPA 8270	MLA-007											Y											Y									
		EPA 1699	MLA-028						Y							Y									Y								Y	
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y		Y				Y		Y		Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y								Y		Y							Y	
	Delta-HCH	EPA 608	MLA-007																	Y					Y			Y	Y		Y	Y		
		EPA 8081	MLA-007					Y				Y	Y	Y	Y	Y																		
		EPA 1699	MLA-028						Y							Y									Y								Y	
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y		Y				Y				Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y							Y		Y							Y	
	Dieldrin	EPA 608	MLA-007																	Y	Y				Y	Y		Y	Y		Y	Y		
		EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																		
		EPA 1699	MLA-028						Y							Y									Y								Y	
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y							Y		Y	Y						Y		Y				Y				Y	
SGS AXYS MLA-007		MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y							Y		Y							Y		
Endosulphan I	EPA 608	MLA-007																	Y	Y				Y	Y		Y	Y		Y	Y			
	EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																			
	EPA 1699	MLA-028						Y							Y									Y								Y		
	SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y							Y		Y	Y						Y		Y				Y				Y		
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007		Y	Y	Y									Y	Y							Y		Y							Y		
Endosulphan II	EPA 608	MLA-007																	Y	Y				Y	Y		Y	Y		Y	Y			
	EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																			
	EPA 1699	MLA-028						Y							Y									Y								Y		
	SGS AXYS MLA-028	MLA-028		Y	Y	Y							Y		Y	Y							Y		Y							Y		

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																			
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33				Pulp	Serum	Solids									Tissue		Urine	Water	Water, Non-Potable																
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	CALA	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	Virginia DGS	ANAB	CALA	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE *	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP	
Endosulphan sulphate	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y							Y	Y		Y	Y								
	EPA 608	MLA-007																							Y	Y		Y	Y						
	EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y													Y	Y						
	EPA 1699	MLA-028						Y																	Y										
	SGS AXYS MLA-028	MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y	Y						Y	Y		Y				Y					
	Endrin	EPA 608	MLA-007																							Y	Y		Y	Y					
		EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y										Y	Y		Y	Y					
		EPA 1699	MLA-028						Y							Y										Y									
		SGS AXYS MLA-028	MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y				
SGS AXYS MLA-007		MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y	Y						Y	Y		Y				Y					
Endrin aldehyde		EPA 608	MLA-007																							Y	Y		Y	Y					
	EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																				
	EPA 1699	MLA-028						Y							Y										Y										
	SGS AXYS MLA-028	MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y	Y						Y	Y		Y				Y					
	Endrin ketone	EPA 8081	MLA-007					Y				Y		Y		Y																			
EPA 1699		MLA-028						Y							Y										Y										
SGS AXYS MLA-028		MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
SGS AXYS MLA-007		MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y	Y						Y	Y		Y				Y					
Gamma-HCH (Lindane)		EPA 625	MLA-007																							Y	Y		Y	Y					
		EPA 8270	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																			
	EPA 1699	MLA-028						Y							Y										Y										
	SGS AXYS MLA-028	MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y	Y						Y	Y		Y				Y					
	Heptachlor	EPA 625	MLA-007																							Y	Y		Y	Y					
EPA 8270		MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																				
EPA 1699		MLA-028						Y							Y										Y										
SGS AXYS MLA-028		MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
SGS AXYS MLA-007		MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y							Y	Y		Y				Y					
Heptachlor epoxide		EPA 608	MLA-007																							Y	Y		Y	Y					
	EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																				
	EPA 1699	MLA-028						Y							Y										Y										
	SGS AXYS MLA-028	MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y							Y	Y		Y				Y					
	Hexachlorobenzene	EPA 1625	MLA-007																							Y	Y		Y						
EPA 8270		MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																				
EPA 1699		MLA-028						Y							Y										Y										
SGS AXYS MLA-028		MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
SGS AXYS MLA-007		MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y							Y	Y		Y				Y					
Methoxychlor		EPA 608	MLA-007																							Y		Y	Y						
	EPA 8081	MLA-007					Y	Y			Y	Y	Y	Y	Y																				
	EPA 1699	MLA-028						Y							Y										Y										
	SGS AXYS MLA-028	MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y							Y	Y		Y				Y					
	Mirex	EPA 8270	MLA-007						Y			Y		Y		Y										Y		Y		Y	Y				
EPA 1699		MLA-028						Y							Y										Y										
SGS AXYS MLA-028		MLA-028			Y	Y	Y						Y		Y	Y							Y	Y		Y				Y					
SGS AXYS MLA-007		MLA-007			Y	Y	Y								Y	Y							Y	Y		Y				Y					
Oxychlorodane		EPA 8270	MLA-007						Y				Y												Y										

Accreditation Scope																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB		CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA	
	Benz[a]anthracene	EPA 1625	MLA-021							Y
		EPA 8270	MLA-021			Y Y	Y Y			Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y Y	Y	Y		Y
	Benzo[a]pyrene	EPA 1625	MLA-021							Y Y
		EPA 8270	MLA-021			Y Y	Y Y			Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y Y	Y Y	Y		Y
	Benzo[b]fluoranthene	EPA 1625	MLA-021							Y Y
		EPA 8270	MLA-021			Y Y	Y Y			Y Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y Y	Y	Y	Y	Y
	Benzo[e]pyrene	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y	Y		Y	Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y	Y		Y	Y
	Benzo[ghi]perylene	EPA 1625	MLA-021							Y Y
		EPA 8270	MLA-021			Y Y	Y Y	Y Y		Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y Y	Y Y	Y	Y	Y
	Benzo[j,k]fluoranthenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021						Y	
		EPA 1625	MLA-021							Y Y
	Benzo[k]fluoranthene	EPA 8270	MLA-021			Y	Y			Y Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y	Y	Y	Y	Y
	Biphenyl	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Acenaphthenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Benz(a)anthracenes/chrysenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Benzofluoranthenes/ Benzopyrenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Biphenyls	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Dibenzothiophene	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Fluoranthenes/Pyrenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Fluorenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Naphthalenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C1-Phenanthrenes/Anthracenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Benz(a)anthracenes/Chrysenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Benzofluoranthenes/ Benzopyrenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Biphenyls	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Dibenzothiophene	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Fluoranthenes/Pyrenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Fluorenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Naphthalenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C2-Phenanthrenes/Anthracenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C3-Benz(a)anthracenes/Chrysenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C3-Dibenzothiophene	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C3-Fluoranthenes/Pyrenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C3-Fluorenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C3-Naphthalenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C3-Phenanthrenes/Anthracenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C4-Benz(a)anthracenes/Chrysenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C4-Dibenzothiophene	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C4-Fluoranthenes/Pyrenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C4-Naphthalenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	C4-Phenanthrenes/Anthracenes	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y			Y	
	Chrysene	EPA 1625	MLA-021							Y Y
		EPA 8270	MLA-021			Y Y	Y Y	Y Y		Y
		SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y Y	Y	Y	Y	Y
	Dibenz[ah]anthracene	SGS AXYS MLA-021	MLA-021			Y	Y		Y	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp		Serum		Solids	Tissue	Urine		Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA	CALA			CALA	CALA		
								California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB				California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
	BDE 155 2,2',4,4',6,6'-hexabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y			Y	
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 166 2,3,4,4',5,6-hexabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 17 2,2',4-tribromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 181 2,2',3,4,4',5,6-heptabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 190 2,3,3',4,4',5,6-heptabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 206 2,2',3,3',4,4',5,5',6-nonabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 207 2,2',3,3',4,4',5,6,6'-nonabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 208 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-nonabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 209 Decabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 25 2,3',4-tribromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 28 2,4,4'-tribromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 30 2,4,6-tribromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 35 3,3',4-tribromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 37 3,4,4'-tribromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 47 2,2',4,4'-tetrabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 49 2,2',4,5'-tetrabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 66 2,3',4,4'-tetrabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 7 2,4-dibromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 75 2,4,4',6-tetrabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 77 3,3',4,4'-tetrabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 8 2,4'-dibromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y				Y			Y	
	BDE 85 2,2',3,4,4'-pentabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE 99 2,2',4,4',5-pentabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE-183 2,2',3,4,4',5',6-heptabromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	
	BDE-33 2',3,4-tribromodiphenylether	EPA 1614	MLA-033						Y				Y
		SGS AXYS MLA-033	MLA-033		Y	Y			Y			Y	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable					
				CALA	CALA	CALA		ANAB	ANAB						
						California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP
						California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 103 2,2',4,5',6-Pentachlorobiphenyl	EPA 8270	MLA-007												
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 104 2,2',4,6,6'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												
	PCB 105 2,3,3',4,4'-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 105/127	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												
	PCB 106 2,3,3',4,5-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 107 2,3,3',4',5-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 107/109	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												
	PCB 108 2,3,3',4,5'-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 109 2,3,3',4,6-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 11 3,3'-Dichlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 110 2,3,3',4',6-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												
	PCB 111 2,3,3',5,5'-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 111/117	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												
	PCB 112 2,3,3',5,6-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 113 2,3,3',5',6-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												
	PCB 114 2,3,4,4',5-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 115 2,3,4,4',6-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												
	PCB 116 2,3,4,5,6-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 117 2,3,4',5,6-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 118 2,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 118/106	SGS AXYS MLA-901	MLA-901			Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007												

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA		CALA	CALA	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	PCB 119 2,3',4,4',6-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	
	PCB 12 3,4-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 12/13	EPA 8270	MLA-007				Y			
	PCB 120 2,3',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 121 2,3',4,5',6-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 122 2,3,3',4',5'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 123 2,3',4,4',5'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 124 2,3',4',5,5'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 125 2,3',4',5',6-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 126 3,3',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y	Y	
	PCB 127 3,3',4,5,5'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 128 2,2',3,3',4,4'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y	Y	
	PCB 129 2,2',3,3',4,5-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y	Y	
	PCB 13 3,4'-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 130 2,2',3,3',4,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y	Y	
	PCB 131 2,2',3,3',4,6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 131/142	EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y	Y	
	PCB 132 2,2',3,3',4,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	YD	Y
	PCB 132/168	EPA 8270	MLA-007				Y			

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope				Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable			
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33													
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP		
	PCB 133 2,2',3,3',5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y					Y	
		EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
	PCB 134 2,2',3,3',5,6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 134/143	EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y							
	PCB 135 2,2',3,3',5,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 136 2,2',3,3',6,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y							
	PCB 137 2,2',3,4,4',5-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y							
	PCB 138 2,2',3,4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-901	MLA-901		Y								
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y							
	PCB 138/163/164	EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 139 2,2',3,4,4',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 14 3,5-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 140 2,2',3,4,4',6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 141 2,2',3,4,5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y						
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 142 2,2',3,4,5,6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 143 2,2',3,4,5,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
SGS AXYS MLA-010		MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
PCB 144 2,2',3,4,5',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
PCB 144/135	EPA 8270	MLA-007				Y							
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y								
PCB 145 2,2',3,4,6,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	EPA 8270	MLA-007				Y							
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
PCB 146 2,2',3,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	EPA 8270	MLA-007				Y							
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	
	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y								
	SGS AXYS MLA-901	MLA-901			Y								
PCB 147 2,2',3,4',5,6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp		Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA						
				CALA	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
	PCB 148 2,2',3,4',5,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 149 2,2',3,4',5,6'-Hexachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 149/139	EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 15 4,4'-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 150 2,2',3,4',6,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 151 2,2',3,5,5',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 152 2,2',3,5,6,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 153 2,2',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 154 2,2',4,4',5,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 155 2,2',4,4',6,6'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 156 2,3,3',4,4',5-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 157 2,3,3',4,4',5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 158 2,3,3',4,4',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y
	PCB 158/160	EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 159 2,3,3',4,5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD	Y

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																	
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33				Pulp	Serum	Solids										Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable														
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	CALA	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	Virginia DGS	ANAB	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE *	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y						Y											
	PCB 16 2,2',3-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD						YD		Y		Y							YD	
	PCB 16/32	EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y							Y										
	PCB 160 2,3,3',4,5,6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD						YD		Y		Y							YD	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y							Y										
	PCB 161 2,3,3',4,5',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y		Y					YD	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y							Y										
	PCB 162 2,3,3',4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y		Y					YD	
	PCB 163 2,3,3',4',5,6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y		Y					YD	
	PCB 164 2,3,3',4',5',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y							YD	
	PCB 165 2,3,3',5,5',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y		Y					YD	
	PCB 166 2,3,4,4',5,6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y		Y					YD	
	PCB 167 2,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y		Y					YD	
	PCB 168 2,3',4,4',5',6-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y							YD	
	PCB 169 3,3',4,4',5,5'-Hexachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y							YD	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y							Y										
	PCB 17 2,2',4-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y		Y					YD	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y																	
	PCB 170 2,2',3,3',4,4',5-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y							YD	
		SGS AXYS MLA-901	MLA-901		Y																												
	PCB 170/190	EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y																	
	PCB 171 2,2',3,3',4,4',6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y							YD	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y										Y																	
	PCB 172 2,2',3,3',4,5,5'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD						YD				Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y								YD		Y				YD		Y		Y							YD	
	PCB 172/192	EPA 8270	MLA-007										Y																				

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB		CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA CALA	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	PCB 173 2,2',3,3',4,5,6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
	PCB 174 2,2',3,3',4,5,6'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
	PCB 174/181	EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 175 2,2',3,3',4,5',6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 176 2,2',3,3',4,6,6'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 177 2,2',3,3',4,5',6'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 178 2,2',3,3',5,5',6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 179 2,2',3,3',5,6,6'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 18 2,2',5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 180 2,2',3,4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-901	MLA-901		Y					
	PCB 181 2,2',3,4,4',5,6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
	PCB 182 2,2',3,4,4',5,6'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
	PCB 183 2,2',3,4,4',5',6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 184 2,2',3,4,4',6,6'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	
	PCB 185 2,2',3,4,5,5',6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y		
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	PCB 186 2,2',3,4,5,6,6'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			Y
	PCB 187 2,2',3,4',5,5',6-Heptachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	YD	Y	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	YD	Y	Y
	PCB 187/182	SGS AXYS MLA-901	MLA-901		Y					
		EPA 8270	MLA-007				Y			
	PCB 188 2,2',3,4',5,6,6'-Heptachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			Y
	PCB 189 2,3,3',4,4',5,5'-Heptachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
	PCB 19 2,2',6-Trichlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
	PCB 190 2,3,3',4,4',5,6-Heptachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
	PCB 191 2,3,3',4,4',5'-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	PCB 192 2,3,3',4,5,5',6-Heptachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007			Y	Y			
	PCB 193 2,3,3',4',5,5',6-Heptachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 1668	MLA-010				Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
	PCB 194 2,2',3,3',4,4',5,5'-Octachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	PCB 195 2,2',3,3',4,4',5,6-Octachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-901	MLA-901		Y					
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
	PCB 196 2,2',3,3',4,4',5,6'-Octachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	YD	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	PCB 196/203	EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	PCB 197 2,2',3,3',4,4',6,6'-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	YD	YD	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA		CALA	CALA	
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
	PCB 198 2,2',3,3',4,5,5',6-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 199 2,2',3,3',4,5,5',6-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 2 3-Chlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 20 2,3,3'-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 200 2,2',3,3',4,5,6,6'-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 201 2,2',3,3',4,5',6,6'-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 202 2,2',3,3',5,5',6,6'-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 203 2,2',3,4,4',5,5',6-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 204 2,2',3,4,4',5,6,6'-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 205 2,3,3',4,4',5,5',6-Octachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 206 2,2',3,3',4,4',5,5',6-Nonachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 207 2,2',3,3',4,4',5,6,6'-Nonachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 208 2,2',3,3',4,5,5',6,6'-Nonachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 209 Decachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				
	PCB 21 2,3,4-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y				

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB		CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP	
	PCB 22 2,3,4'-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 23 2,3,5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 23/34	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 24 2,3,6-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 24/27	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 25 2,3',4-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 26 2,3',5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 27 2,3',6-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 28 2,4,4'-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 29 2,4,5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 3 4-Chlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 30 2,4,6-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 31 2,4',5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 32 2,4',6-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 33 2,3',4'-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 33/20/21	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 34 2,3',5'-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 35 3,3',4-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD
	PCB 36 3,3',5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010							
		EPA 8270	MLA-007							
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	YD

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				ALA	ALA	ALA		ALA	ALA	
				ALA	ALA	ALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	ALA	ALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
				ALA	ALA	ALA	ALA	ALA	ALA	ALA
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 37 3,4,4'-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 38 3,4,5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 39 3,4',5-Trichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 4 2,2'-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 4/10	EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 40 2,2',3,3'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 41 2,2',3,4-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 41/71/64/68	EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 42 2,2',3,4'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 42/59	EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 43 2,2',3,5-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 44 2,2',3,5'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 45 2,2',3,6-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 46 2,2',3,6'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 47 2,2',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 47/48/75	EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 48 2,2',4,5-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 49 2,2',4,5'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				Y	Y	Y	Y
	PCB 49/43	EPA 8270	MLA-007				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y	Y	Y	Y
	PCB 5 2,3-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope				Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable	
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33											
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	Y
	PCB 50 2,2',4,6'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
	PCB 51 2,2',4,6'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
	PCB 52 2,2',5,5'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
	PCB 52/73	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		Y	
	PCB 53 2,2',5,6'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
	PCB 54 2,2',6,6'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
	PCB 55 2,3,3',4'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
	PCB 56 2,3,3',4'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
		EPA 8270	MLA-007				Y				
	PCB 56/60	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y	Y	Y	
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
	PCB 57 2,3,3',5'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
	PCB 58 2,3,3',5'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y				
	PCB 59 2,3,3',6'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y
SGS AXYS MLA-010		MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
PCB 6 2,3'-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
	EPA 8270	MLA-007				Y					
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
PCB 60 2,3,4,4'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
PCB 61 2,3,4,5-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
PCB 62 2,3,4,6-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
	EPA 8270	MLA-007				Y					
PCB 63 2,3,4',5-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
	EPA 8270	MLA-007				Y					
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
PCB 64 2,3,4',6-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
PCB 65 2,3,5,6-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	
	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y	Y	
	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	Y	YD	Y	Y	YD	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA			CALA	CALA	
				CALA	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
	PCB 66 2,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 66/80	EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		
	PCB 67 2,3',4,5-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 68 2,3',4,5'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 69 2,3',4,6-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 7 2,4-Dichlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 7/9	EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 70 2,3',4',5-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 70/76	EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		
	PCB 71 2,3',4',6-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 72 2,3',5,5'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 73 2,3',5',6-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 74 2,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 74/61	SGS AXYS MLA-901	MLA-901	Y						
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 75 2,4,4',6-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 76 2,3',4',5'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 77 3,3',4,4'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 78 3,3',4,5-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
	PCB 79 3,3',4,5'-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8270	MLA-007				Y			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 8 2,4'-Dichlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 8270	MLA-007				Y			
	PCB 8/5	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y		Y		
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y
	PCB 80 3,3',5,5'-Tetrachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010	Y	Y	Y		YD	Y	YD
		EPA 1668	MLA-010			Y	Y	Y	Y	Y

Accreditation Scope																																	
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33																																	
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids											Tissue		Urine	Water	Water, Non-Potable												
				CALA	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	CALA	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	Virginia DGS	ANAB	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE *	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP
	PCB 96 2,2',3,6,6'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010						Y				Y	Y	YD					YD				Y		Y		Y	Y		YD	Y	
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
	PCB 97 2,2',3,4',5'-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y		Y							YD	Y			YD			Y			Y		Y	Y	Y	Y	YD	Y	
		EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD				YD					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y	
	PCB 97/86	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y		Y							YD	Y			YD			Y		Y							YD		
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
	PCB 98 2,2',3,4',6'-Pentachlorobiphenyl	SGS AXYS MLA-007	MLA-007				Y									Y						Y											
		EPA 1668	MLA-010						Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD			YD					Y		Y	Y	Y	Y		YD	Y	
	PCB 98/102	SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y		Y								YD	Y			YD			Y		Y							YD	
		EPA 8270	MLA-007										Y																				
	PCB 99 2,2',4,4',5-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	YD				YD					Y		Y	Y	Y	Y	YD	Y	
		EPA 8270	MLA-007											Y																			
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y		Y							YD	Y			YD			Y		Y							YD		
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y											Y						Y										
		SGS AXYS MLA-901	MLA-901		Y																												
	PCB congeners, total	EPA 1668	MLA-010								Y																Y						
	Sum - Dichlorobiphenyls (BZ-12+ BZ-13)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD													YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD													YD	
	Sum - Heptachlorobiphenyls (BZ-171 + BZ-173)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD													YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD													YD	
	Sum - Heptachlorobiphenyls (BZ-180 + BZ-193)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Heptachlorobiphenyls (BZ-183 + BZ-185)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD													YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD													YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-128 + BZ-166)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-129 + BZ-138 + BZ-160 + BZ-163)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-134 + BZ-143)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-135 + BZ-151 + BZ-154)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD													YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-139 + BZ-140)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-147 + BZ-149)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-153 + BZ-168)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD													YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD													YD	
	Sum - Hexachlorobiphenyls (BZ-156 + BZ-157)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-107 + BZ-124)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-108 + BZ-124)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-110 + BZ-115)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD													YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-83 + BZ-99)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD													YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD													YD	
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-85 + BZ-116 + BZ-117)	EPA 1668	MLA-010													YD			YD			YD										YD	
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010													YD			YD													YD	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp		Serum		Solids	Tissue	Urine		Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA	CALA			CALA	CALA		
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-86 + BZ-87 + BZ 97 + BZ-109 + BZ-119 + BZ-125)	EPA 1668	MLA-010						YD				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-86 + BZ-87 + BZ-97 + BZ-108 + BZ-119 +BZ-125)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-88 + BZ-91)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-90 + BZ-101 + BZ-113)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Pentachlorobiphenyls (BZ-93 + BZ-95 + BZ-98 + BZ-100 + BZ-102)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Tetrachlorobiphenyls (BZ-40 + BZ-41 + BZ-71)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Tetrachlorobiphenyls (BZ-44 + BZ-47 + BZ-65)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Tetrachlorobiphenyls (BZ-45 + BZ-51)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Tetrachlorobiphenyls (BZ-49 + BZ-69)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Tetrachlorobiphenyls (BZ-50 + BZ-53)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Tetrachlorobiphenyls (BZ-59 + BZ-62 + BZ-75)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Tetrachlorobiphenyls (BZ-61 + BZ-70 + BZ-74 + BZ-76)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Trichlorobiphenyls (BZ-18 + BZ-30)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Trichlorobiphenyls (BZ-20 + BZ-28)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Trichlorobiphenyls (BZ-21 + BZ-33)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Sum - Trichlorobiphenyls (BZ-26 + BZ-29)	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010						YD				YD
	Total Dichlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		EPA 8270	MLA-007					Y					
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y			YD	Y		Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y			Y	
	Total Heptachlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		EPA 8270	MLA-007					Y					
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y			YD	Y		Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y			Y	
	Total Hexachlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		EPA 8270	MLA-007					Y					
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y			YD	Y		Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y			Y	
	Total Monochlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y			YD	Y		Y	YD
	Total Nonachlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010						YD				YD
		EPA 8270	MLA-007					Y					
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y			YD	Y		Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y			Y	YD

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA	CALA	
	Total Octachlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010				YD			
		EPA 8270	MLA-007			Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	Total PCBs	EPA 1668	MLA-010				YD		YD	YD
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010				YD		YD	YD
	Total Pentachlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010				YD		YD	YD
		EPA 8270	MLA-007			Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y			Y	
	Total Polychlorinated biphenyls	SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	Total Tetrachlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010				YD		YD	YD
		EPA 8270	MLA-007			Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
	Total Trichlorobiphenyls	EPA 1668	MLA-010				YD		YD	YD
		EPA 8270	MLA-007			Y				
		SGS AXYS MLA-010	MLA-010		Y	Y	YD	Y	Y	YD
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y	Y		Y	
PCDDF	1,2,3,4,6,7,8-HpCDD	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,4,6,7,8-HpCDF	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,4,7,8,9-HpCDF	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,4,7,8-HxCDD	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,4,7,8-HxCDF	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,6,7,8-HxCDD	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,6,7,8-HxCDF	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,7,8,9-HxCDD	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,7,8,9-HxCDF	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,7,8-PeCDD	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y
		EPA 8290	MLA-017			Y Y Y Y Y Y	Y YD	Y Y Y Y YD		Y Y Y Y YD
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y Y	YD	Y Y YD	Y	Y Y YD
	1,2,3,7,8-PeCDF	EPA 1613	MLA-017			Y	YD		YD	Y Y Y Y Y Y Y Y

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE *	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP
	2,3,4,6,7,8-HxCDF	EPA 8290	MLA-017				Y	Y						Y	Y			Y									Y
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y	Y								Y	Y		Y	Y							Y	
		EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8290	MLA-017				Y	Y		Y	Y	Y		Y	Y				Y		Y	Y				Y	
	SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y	Y								Y	Y		Y	Y							Y		
	2,3,4,7,8-PeCDF	EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8290	MLA-017				Y	Y		Y	Y	Y		Y	Y				Y		Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y	Y								Y	Y		Y	Y							Y	
		2,3,7,8-TCDD	EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y
	EPA 8290		MLA-017				Y	Y		Y	Y	Y		Y	Y				Y		Y	Y				Y	
	SGS AXYS MLA-017		MLA-017	Y	Y	Y	Y								Y	Y		Y	Y							Y	
	2,3,7,8-TCDF		EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8290	MLA-017				Y	Y		Y	Y	Y		Y	Y				Y		Y	Y				Y	
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y	Y								Y	Y		Y	Y							Y	
		OCDD	EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y
	EPA 8290		MLA-017				Y	Y		Y	Y	Y		Y	Y				Y		Y	Y				Y	
	SGS AXYS MLA-017		MLA-017	Y	Y	Y	Y								Y	Y		Y	Y							Y	
	OCDF		EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y		Y	Y	Y	Y	Y
		EPA 8290	MLA-017				Y	Y		Y	Y	Y		Y	Y				Y		Y	Y				Y	
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017	Y	Y	Y	Y								Y	Y		Y	Y							Y	
		Total HpCDD	EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y						Y
	EPA 8290		MLA-017				Y		Y		Y		Y	Y				Y			Y					Y	
	SGS AXYS MLA-017		MLA-017				Y								Y	Y		Y								Y	
	Total HpCDF		EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y						Y
		EPA 8290	MLA-017				Y		Y		Y		Y	Y				Y			Y					Y	
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017				Y								Y	Y		Y								Y	
		Total HxCDD	EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y						Y
	EPA 8290		MLA-017				Y		Y		Y		Y	Y				Y			Y					Y	
	SGS AXYS MLA-017		MLA-017				Y								Y	Y		Y								Y	
	Total HxCDF		EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y						Y
		EPA 8290	MLA-017				Y		Y		Y		Y	Y				Y			Y					Y	
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017				Y								Y	Y		Y								Y	
		Total PCDD	EPA 1613	MLA-017										Y													
	EPA 8290		MLA-017										Y													Y	
	SGS AXYS MLA-017		MLA-017												Y	Y										Y	
	Total PCDD+PCDF		EPA 1613	MLA-017										Y													
		EPA 8290	MLA-017										Y													Y	
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017												Y	Y										Y	
		Total PCDF	EPA 1613	MLA-017										Y													
	EPA 8290		MLA-017										Y													Y	
	SGS AXYS MLA-017		MLA-017												Y	Y										Y	
	Total PeCDD		EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y						Y
		EPA 8290	MLA-017										Y						Y			Y				Y	
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017										Y						Y							Y	
		Total PeCDF	EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y						Y
	EPA 8290		MLA-017										Y						Y			Y				Y	
	SGS AXYS MLA-017		MLA-017										Y						Y							Y	
	Total TCDD		EPA 1613	MLA-017										Y						Y	Y						Y
		EPA 8290	MLA-017										Y						Y			Y				Y	
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017										Y						Y							Y	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																	
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33																																	
				Pulp	Serum	Solids											Tissue		Urine	Water	Water, Non-Potable												
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE	Maine DOH	ANAB	CALA	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	Virginia DGS	ANAB	CALA	CALA	California DPH	Florida DOH	Minnesota DOH	New Jersey DEP	New York DOH	Virginia DGS	Washington DE *	Maine DOH	ANAB	Pennsylvania DEP
	Total TCDF	EPA 1613	MLA-017												YD							YD			Y	Y					Y	YD	
		EPA 8290	MLA-017				Y		Y		Y		Y	YD		Y	Y	Y	Y	YD				Y		Y					YD		
		SGS AXYS MLA-017	MLA-017				Y								YD		Y			YD					Y							YD	
PFC	Perfluorobutanesulfonate (PFBS)	EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060												YD						YD											YD	
		SGS AXYS MLA-060	MLA-060																					Y		Y	Y	Y				YD	
		SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
		SGS AXYS MLA-043	MLA-043													Y	Y	Y	Y	Y	YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042			Y																											
		EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060												YD							YD										YD	
	Perfluorobutanoate (PFBA)	SGS AXYS MLA-060	MLA-060																					Y		Y	Y	Y					YD
		SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
		SGS AXYS MLA-043	MLA-043													Y	Y	Y	Y	Y	YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042			Y																											
		EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060											YD								YD										YD	
		SGS AXYS MLA-060	MLA-060																				Y		Y	Y	Y					YD	
	Perfluorodecanoate (PFDA)	SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
		SGS AXYS MLA-043	MLA-043													Y	Y	Y	Y	Y	YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042			Y																											
		EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060											YD								YD										YD	
		SGS AXYS MLA-060	MLA-060																				Y		Y	Y	Y					YD	
		SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
	Perfluorododecanoate (PFDoA)	SGS AXYS MLA-043	MLA-043													Y	Y	Y	Y	Y	YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042			Y																											
		EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060											YD								YD										YD	
		SGS AXYS MLA-060	MLA-060																				Y		Y	Y	Y					YD	
		SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
		SGS AXYS MLA-043	MLA-043													Y	Y	Y	Y	Y	YD												
	Perfluoroheptanoate (PFHpA)	SGS AXYS MLA-042	MLA-042			Y																											
		EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060											YD								YD										YD	
		SGS AXYS MLA-060	MLA-060																				Y		Y	Y	Y					YD	
		SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
		SGS AXYS MLA-043	MLA-043													Y	Y	Y	Y	Y	YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042			Y																											
	Perfluorohexanesulfonate (PFHxS)	EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060											YD								YD										YD	
		SGS AXYS MLA-060	MLA-060																				Y		Y	Y	Y					YD	
		SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
		SGS AXYS MLA-043	MLA-043													Y	Y	Y	Y	Y	YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042			Y																											
		EPA 537 modified	MLA-041 MLA-043 MLA-060											YD								YD										YD	
	Perfluorohexanoate (PFHxA)	SGS AXYS MLA-060	MLA-060																				Y		Y	Y	Y					YD	
		SGS AXYS MLA-041	MLA-041			Y	Y	Y	Y					YD																			
SGS AXYS MLA-043		MLA-043				Y	Y	Y	Y				YD																				

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB		CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP	
	4-Epianhydrotetracycline (EATC)	EPA 1694	MLA-075				Y			
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	4-Epichlortetracycline (ECTC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	4-Epioxytetracycline (EOTC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	4-Epitetracycline (ETC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Acetaminophen	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Albuterol	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Alprazolam	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Amitriptyline	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Amphetamine	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Anhydrochlortetracycline (ACTC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Anhydrotetracycline (ATC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Atenolol	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Azithromycin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Benzoylcegonine	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Benztropine	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Betamethasone	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Bisphenol A	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Caffeine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Carbadox	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Carbamazepine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Cefotaxime	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Chlortetracycline (CTC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Cimetidine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Ciprofloxacin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Clarithromycin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Clinafloxacin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Clonidine	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Cloxacillin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB		CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA CALA	
	Cocaine	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Codeine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Cotinine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	DEET (N,N-diethyl-m-toluamide)	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Dehydronifedipine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Demeclocycline	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Desmethyldiltiazem	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Diazepam	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Digoxigenin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Digoxin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Diltiazem	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Diphenhydramine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Doxycycline	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Enalapril	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Enrofloxacin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Erythromycin	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Erythromycin anhydrate	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
	Flumequine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Fluocinonide	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Fluoxetine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Fluticasone propionate	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Furosemide	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Gemfibrozil	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Glipizide	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Glyburide	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Hydrochlorothiazide	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Hydrocodone	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Hydrocortisone	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Ibuprofen	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Isochlortetracycline (ICTC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Lincomycin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Lomefloxacin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB		CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP	
	Meprobamate	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Metformin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Methylprednisolone	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Metoprolol	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Miconazole	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Minocycline	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Naproxen	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Norfloxacin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Norfluoxetine	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Norgestimate	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Norverapamil	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Ofloxacin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Ormetoprim	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Oxacillin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Oxolinic acid	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Oxycodone	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Oxytetracycline (OTC)	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Paroxetine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Penicillin G	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Penicillin V	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Prednisolone	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Prednisone	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Promethazine	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Propoxyphene	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Propranolol	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Ranitidine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Roxithromycin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Sarafloxacin	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Sertraline	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Simvastatin	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Sulfachloropyridazine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Sulfadiazine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Sulfadimethoxine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Sulfamerazine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y
		SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y			Y	
	Sulfamethazine	EPA 1694	MLA-075				Y			Y

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp		Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA						
				CALA	CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA CALA	CALA	California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
	Sulfamethizole	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y			Y
	Sulfamethoxazole	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Sulfanilamide	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Sulfathiazole	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Tetracycline (TC)	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Theophylline	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Thiabendazole	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Trenbolone	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y				Y	
	Trenbolone acetate	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y				Y	
	Triamterene	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y				Y	
	Triclocarban	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Triclosan	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Trimethoprim	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Tylosin	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Valsartan	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y				Y	
	Verapamil	SGS AXYS MLA-075	MLA-075			Y				Y	
	Virginiamycin	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
	Warfarin	SGS AXYS MLA-075 EPA 1694	MLA-075 MLA-075			Y		Y		Y	Y
Targeted Metabolites	11, 14, 17-eicosatrienoic acid (eicosatrienoic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001					Y			
	11, 14-eicosadienoic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001					Y			
	3-hydroxytyrosine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Acetylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Acetylmethionine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Alanine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	alpha-Aminoadipic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Arginine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Asparagine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Aspartate	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Asymmetric dimethylarginine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Butenylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Butyrylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	C22:5 ISOMER 1 (tentatively all-cis-4, 8, 12, 15, 19-docosapentaenoic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001					Y			
	C22:5 ISOMER 2 (all-cis-7,10,13,16,19-docosapentaenoic acid (DPA)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001					Y			
	C22:5 ISOMER 3 (tentatively all-cis-4, 7, 10, 13, 16-docosapentaenoic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001					Y			
	Carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Carnosine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	chenodeoxycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	cholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Citrulline	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Creatinine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Decadienylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	decanoic acid (capric acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001					Y			
	Decanoylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	Decenoylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		
	deoxycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y			Y	Y		

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP	
	docosahexaenoic acid (DHA)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	docosatetraenoic acid (adrenic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	Dodecanedioly carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Dodecanoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Dodecenoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Dopamine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	eicosapentaenoic acid (EPA)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	Eicosatetraenoic acid (arachidonic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	eicosatrienoic acid (dihomo-γ-linolenic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	Glutaconyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Glutamate	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Glutamine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Glutaryl carnitine (Hydroxyhexanoyl carnitine)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Glycine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	glycochenodeoxycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	glycocholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	glycodeoxycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hexadecadienyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	hexadecanoic acid (palmitic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	Hexadecanoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	hexadecenoic acid (palmitoleic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	Hexadecenoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hexanoyl carnitine (Fumaryl carnitine)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hexenoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hexose (sum isomers)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Histamine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Histidine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxyhexadecadienyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxyhexadecanoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxyhexadecenoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxybutyryl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxyoctadecenoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxyproline	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxypropionyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxy sphingomyeline C14:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxy sphingomyeline C16:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxy sphingomyeline C22:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxy sphingomyeline C22:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxy sphingomyeline C24:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxy tetradecadienyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxy tetradecenoyl carnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Hydroxyvaleryl carnitine (Methylmalonyl carnitine)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Isoleucine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Kynurenine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Leucine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lithocholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Lysine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C14:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C16:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C16:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C17:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C18:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C18:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C18:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C20:3	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C20:4	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C24:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	lysoPhosphatidylcholine acyl C26:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Accreditation Scope																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Accreditation Scope

SGS AXYS Analytical Services Ltd.
(formerly AXYS Analytical Services Ltd.)
file ref.: ACC-101 Rev. 33

Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
				CALA	CALA	CALA		CALA	CALA	
						California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	California DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB		California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP	
	Phosphatidylcholine diacyl C30:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C32:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C32:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C32:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C32:3	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C34:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C34:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C34:3	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C34:4	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C36:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C36:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C36:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C36:3	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C36:4	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C36:5	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C36:6	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C38:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C38:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C38:3	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C38:4	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C38:5	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C38:6	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C40:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C40:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C40:3	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C40:4	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C40:5	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C40:6	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C42:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C42:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C42:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C42:4	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C42:5	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Phosphatidylcholine diacyl C42:6	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Pimelycarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Proline	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Propenoylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Propionylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Putrescine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sarcosine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Serine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Serotonin	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Spermidine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Spermine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C16:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C16:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C18:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C18:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C20:2	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C22:3	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C24:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C24:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C26:0	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Sphingomyeline C26:1	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Symmetric dimethylarginine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Taurine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	taurochenodeoxycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	taurocholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		

Accreditation Scope SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 33				Pulp	Serum	Solids	Tissue	Urine	Water	Water, Non-Potable
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method ID	CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE Maine DOH ANAB	CALA Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP Virginia DGS ANAB	CALA	CALA	CALA California DPH Florida DOH Minnesota DOH New Jersey DEP New York DOH Virginia DGS Washington DE * Maine DOH ANAB Pennsylvania DEP
	taurodeoxycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	tauroolithocholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	taurooursodexoycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Tetradecadienylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	tetradecanoic acid (myristic acid)	SGS AXYS MLM-001	MLM-001				Y			
	Tetradecanoylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Tetradecenoylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Threonine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Tiglylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Total dimethylarginine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Tryptophan	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Tyrosine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	ursodexoycholic acid	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Valerylcarnitine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
	Valine	SGS AXYS MLM-001	MLM-001		Y		Y	Y		
TBBPA	Tetrabromobisphenol A	SGS AXYS MLA-079	MLA-079		Y					

Note*

Analysis of pesticides and PCBs in non-potable water samples by AXYS method MLA-007, with the exception of NPDES or State permitted discharges and Stormwater applications, may fall within the scope of Washington State Department of Ecology solids matrix accreditation, subject to approval of the Ecology Project Manager.

Legend

Y	Accreditation scope
YD	Accreditation scope, including US DOD scope
BFR	Brominated flame retardants (non-PBDPE)
BPA and mPE	Bisphenol A and mono-Phthalate Esters
FTS	Fluorotelomer sulfonates
HBCDD	Hexabromocyclododecane
OC Pesticides	Organochlorine Pesticides
PAH	Polycyclic Aromatic Hydrocarbons
PBDPE	Polybrominated diphenylethers
PCB	Polychlorinated Biphenyls
PCDDF	Polychlorinated dibenzodioxins/furans
PFC	Perfluorinated Compounds
PCP	Pharmaceutical and Personal Care Products
TBBPA	Tetrabromobisphenol A
California DPH	California Department of Public Health, Lab ID 2911 (target analytes shown are those approved 2014)
Florida DOH	Florida Department of Health, Lab ID E871007, (NELAC Standard)
Pennsylvania DEP	Pennsylvania Department of Environmental Protection
Minnesota DOH	Minnesota Department of Health, Lab ID 232-999-430, (NELAC Standard)
New Jersey DEP	New Jersey Department of Environmental Protection, Lab ID CANA005, (NELAC Standard)
New York DOH	New York Department of Health, Lab ID 11674, (NELAC Standard)
Washington DE	Washington Department of Ecology, Lab ID C404
Virginia DGS	Virginia Department of General Services, Division of Consolidated Laboratory Services, Lab ID 460224, (NELAC Standard)
Maine DOH	Maine Center for Disease Control and Prevention, Department of Health and Human Services, Lab ID CN00003

CALA Canadian Association for Laboratory Accreditation Inc.,
Lab ID A2637, (ISO/IEC 17025:2005 Standard)



ANAB ANSI-ASQ National Accreditation Board, certificate ADE-1861,
(ISO/IEC 17025:2005 and US DOD Standards)

