

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:	WG59327	Date:	29-May-2017
Analysis Type:	Polybrominated Diphenylether	Matrix Type:	Aqueous
BATCH MAKEUP			
Contract: 4114 Samples: L27146-1 QA/ QC BLANK SW FIELD L27146-2 SP-WITHLAC L27146-3 SP-OCHLCK L27146-4 SP-APALACH L27146-5 SP-ALAFIA		Blank: WG59327-101 Reference or Spike: WG59327-102 Duplicate:	
Comments: RESUBMISSION 14-September-2017: The data is re-submitted for corrections made to the electronic database and the deliverable reports. The blank flag of 'D' has been added to all the reports and EDD's. No other changes were made. 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.			

Copyright SGS AXYS Analytical Services Ltd
February 2017

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

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 1A

CLIENT SAMPLE NO.
QA/ QC BLANK SW FIELD
Sample Collection:
17-Apr-2017 10:15

BROMINATED DIPHENYLETHER CONGENER ANALYSIS REPORT

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
L27146-1

Lab Sample I.D.:

Matrix: AQUEOUS

Sample Size: 0.914 L

Sample Receipt Date: 18-Apr-2017

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: HR GC/MS

Analysis Date: 11-May-2017 Time: 00:20:54

GC Column ID: DB5HT

Extract Volume (uL): 50

Sample Data Filename: BE71_118 S: 6

Injection Volume (uL): 1.0

Blank Data Filename: BE71_118 S: 5

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

Concentration Units: pg/L

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	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	ION ABUND. RATIO	RRT
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33	K J	2.93	2.64 (S)	0.55	0.999
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33					
2,2',4,4'-TeBDE	47		B J	23.2	1.09 (Q)	0.73	1.001
2,2',4,4',5-PeBDE	99		B J	10.7	1.91 (S)	0.89	1.000
2,2',4,4',6-PeBDE	100		B J	2.45	1.27 (S)	1.16	1.001
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153		U		1.98 (S)		
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154		J	1.60	1.23 (S)	0.78	1.000
2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183		J	2.37	1.18 (S)	1.07	1.000
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209			724	66.6 (S)	0.86	1.000

(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; B = analyte found in the associated blank and concentration in sample is less than 10X the concentration in the associated blank; J = concentration less than lowest calibration equivalent.

(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: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16141A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-1_Form1A_BE71_118S6_SJ2210749.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 2

BROMINATED DIPHENYLETHER ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
QA/ QC BLANK SW FIELD
Sample Collection:
17-Apr-2017 10:15

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Contract No.: 4114
Matrix: AQUEOUS
Sample Receipt Date: 18-Apr-2017
Extraction Date: 01-May-2017
Analysis Date: 11-May-2017 Time: 00:20:54
Extract Volume (uL): 50
Injection Volume (uL): 1.0
Dilution Factor: N/A
Concentration Units: pg absolute

Project No. FL DEP EMERGING CONTAMINANTS
ESOC PILOT
Lab Sample I.D.: L27146-1
Sample Size: 0.914 L
Initial Calibration Date: 05-Apr-2017
Instrument ID: HR GC/MS
GC Column ID: DB5HT
Sample Data Filename: BE71_118 S: 6
Blank Data Filename: BE71_118 S: 5
Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

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.

LABELLED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ²	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ³	ION ABUND. RATIO	RRT
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			2000	1590	79.3	1.03	0.831
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			2000	1510	75.4	1.55	0.987
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			2000	1630	81.6	1.03	1.132
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			2000	1610	80.4	1.05	1.099
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			2000	1350	67.3	1.39	0.881
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			2000	1270	63.4	1.41	0.851
13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L			2000	1340	66.9	1.02	0.966
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			20000	12900	64.6	1.26	1.082
CLEANUP STANDARD								
13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			2000	1520	76.1	1.40	1.012

- (1) Suffix "L" indicates labeled compound.
(2) Where applicable, custom lab flags have been used on this report.
(3) R% = percent recovery of labeled compounds.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16682.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-1_Form2_BE71_118S6_SJ2210749.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 1A

CLIENT SAMPLE NO.

SP-WITHLAC

Sample Collection:

17-Apr-2017 15:10

BROMINATED DIPHENYLETHER CONGENER ANALYSIS REPORT

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
L27146-2

Matrix: AQUEOUS

Sample Size: 0.754 L

Sample Receipt Date: 18-Apr-2017

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: HR GC/MS

Analysis Date: 11-May-2017 Time: 01:19:05

GC Column ID: DB5HT

Extract Volume (uL): 50

Sample Data Filename: BE71_118 S: 7

Injection Volume (uL): 1.0

Blank Data Filename: BE71_118 S: 5

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

Concentration Units: pg/L

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	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	ION ABUND. RATIO	RRT
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33	U		2.41 (S)		
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33					
2,2',4,4'-TeBDE	47		B J	40.7	1.33 (Q)	0.60	1.000
2,2',4,4',5-PeBDE	99		B J	37.6	1.80 (S)	0.96	1.000
2,2',4,4',6-PeBDE	100		B J	8.07	1.33 (Q)	0.94	1.001
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153		J	5.34	2.39 (S)	0.70	1.000
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154		K J	3.32	1.68 (S)	0.59	1.000
2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183		J	3.25	1.33 (Q)	1.02	1.000
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209		J	488	77.1 (S)	0.84	1.000

(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; B = analyte found in the associated blank and concentration in sample is less than 10X the concentration in the associated blank; J = concentration less than lowest calibration equivalent.

(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: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16141A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-2_Form1A_BE71_118S7_SJ2210751.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 2

BROMINATED DIPHENYLETHER ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-WITHLAC
Sample Collection:
17-Apr-2017 15:10

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Contract No.: 4114
Matrix: AQUEOUS
Sample Receipt Date: 18-Apr-2017
Extraction Date: 01-May-2017
Analysis Date: 11-May-2017 Time: 01:19:05
Extract Volume (uL): 50
Injection Volume (uL): 1.0
Dilution Factor: N/A
Concentration Units: pg absolute

Project No. FL DEP EMERGING CONTAMINANTS
ESOC PILOT
Lab Sample I.D.: L27146-2
Sample Size: 0.754 L
Initial Calibration Date: 05-Apr-2017
Instrument ID: HR GC/MS
GC Column ID: DB5HT
Sample Data Filename: BE71_118 S: 7
Blank Data Filename: BE71_118 S: 5
Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

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.

LABELLED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ²	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ³	ION ABUND. RATIO	RRT
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			2000	1380	69.1	1.01	0.831
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			2000	1560	78.0	1.55	0.987
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			2000	1760	88.0	1.02	1.133
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			2000	1690	84.4	1.01	1.100
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			2000	1360	68.2	1.41	0.881
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			2000	1170	58.7	1.39	0.850
13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L			2000	1500	75.1	1.05	0.966
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			20000	13900	69.4	1.22	1.082
CLEANUP STANDARD								
13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			2000	1500	74.9	1.41	1.012

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) R% = percent recovery of labeled compounds.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16682.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-2_Form2_BE71_118S7_SJ2210751.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 1A

CLIENT SAMPLE NO.

SP-OCHLCK

Sample Collection:

17-Apr-2017 12:15

BROMINATED DIPHENYLETHER CONGENER ANALYSIS REPORT

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
L27146-3

Lab Sample I.D.:

Matrix: AQUEOUS

Sample Size: 0.909 L

Sample Receipt Date: 18-Apr-2017

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: HR GC/MS

Analysis Date: 11-May-2017 Time: 02:17:16

GC Column ID: DB5HT

Extract Volume (uL): 50

Sample Data Filename: BE71_118 S: 8

Injection Volume (uL): 1.0

Blank Data Filename: BE71_118 S: 5

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

Concentration Units: pg/L

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	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	ION ABUND. RATIO	RRT
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33	K J	2.64	2.50 (S)	0.62	1.000
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33					
2,2',4,4'-TeBDE	47		B J	42.4	1.10 (Q)	0.66	1.001
2,2',4,4',5-PeBDE	99		B J	29.5	1.54 (S)	1.09	1.000
2,2',4,4',6-PeBDE	100		B J	8.79	1.10 (Q)	0.96	1.001
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153		K J	3.43	1.85 (S)	0.61	1.000
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154		J	4.18	1.21 (S)	0.82	1.000
2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183		J	2.41	1.10 (Q)	0.90	1.000
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209			1090	74.8 (S)	0.87	1.000

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; K = peak detected but did not meet quantification criteria, result reported represents the estimated maximum possible concentration; B = analyte found in the associated blank and concentration in sample is less than 10X the concentration in the associated blank; J = concentration less than lowest calibration equivalent.

(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: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16141A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-3_Form1A_BE71_118S8_SJ2210753.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 2

BROMINATED DIPHENYLETHER ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-OCHLCK
Sample Collection:
17-Apr-2017 12:15

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Contract No.: 4114
Matrix: AQUEOUS
Sample Receipt Date: 18-Apr-2017
Extraction Date: 01-May-2017
Analysis Date: 11-May-2017 Time: 02:17:16
Extract Volume (uL): 50
Injection Volume (uL): 1.0
Dilution Factor: N/A
Concentration Units: pg absolute

Project No. FL DEP EMERGING CONTAMINANTS
ESOC PILOT
Lab Sample I.D.: L27146-3
Sample Size: 0.909 L
Initial Calibration Date: 05-Apr-2017
Instrument ID: HR GC/MS
GC Column ID: DB5HT
Sample Data Filename: BE71_118 S: 8
Blank Data Filename: BE71_118 S: 5
Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

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.

LABELLED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ²	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ³	ION ABUND. RATIO	RRT
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			2000	1500	75.0	1.04	0.832
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			2000	1400	70.2	1.55	0.987
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			2000	1530	76.5	1.05	1.133
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			2000	1490	74.6	1.05	1.100
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			2000	1310	65.5	1.40	0.880
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			2000	1220	60.8	1.37	0.850
13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L			2000	1380	69.0	1.01	0.966
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			20000	12500	62.5	1.27	1.082
CLEANUP STANDARD								
13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			2000	1590	79.6	1.37	1.013

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) R% = percent recovery of labeled compounds.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16682.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-3_Form2_BE71_118S8_SJ2210753.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 1A

CLIENT SAMPLE NO.

SP-APALACH

Sample Collection:

17-Apr-2017 09:55

BROMINATED DIPHENYLETHER CONGENER ANALYSIS REPORT

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
L27146-4

Matrix: AQUEOUS

Sample Size: 0.935 L

Sample Receipt Date: 18-Apr-2017

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: HR GC/MS

Analysis Date: 11-May-2017 Time: 03:15:27

GC Column ID: DB5HT

Extract Volume (uL): 50

Sample Data Filename: BE71_118 S: 9

Injection Volume (uL): 1.0

Blank Data Filename: BE71_118 S: 5

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

Concentration Units: pg/L

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	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	ION ABUND. RATIO	RRT
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33	U		2.07 (S)		
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33					
2,2',4,4'-TeBDE	47		B J	17.8	1.07 (Q)	0.66	1.001
2,2',4,4',5-PeBDE	99		B J	8.50	1.58 (S)	1.16	1.000
2,2',4,4',6-PeBDE	100		K B J	3.18	1.13 (S)	0.73	1.000
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153		U		2.90 (S)		
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154		U		1.88 (S)		
2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183		U		1.43 (S)		
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209		J	393	68.3 (S)	0.78	1.000

(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; B = analyte found in the associated blank and concentration in sample is less than 10X the concentration in the associated blank; J = concentration less than lowest calibration equivalent.

(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: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16141A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-4_Form1A_BE71_118S9_SJ2210755.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 2

BROMINATED DIPHENYLETHER ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.
SP-APALACH
Sample Collection:
17-Apr-2017 09:55

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Contract No.: 4114
Matrix: AQUEOUS
Sample Receipt Date: 18-Apr-2017
Extraction Date: 01-May-2017
Analysis Date: 11-May-2017 Time: 03:15:27
Extract Volume (uL): 50
Injection Volume (uL): 1.0
Dilution Factor: N/A
Concentration Units: pg absolute

Project No. FL DEP EMERGING CONTAMINANTS
ESOC PILOT
Lab Sample I.D.: L27146-4
Sample Size: 0.935 L
Initial Calibration Date: 05-Apr-2017
Instrument ID: HR GC/MS
GC Column ID: DB5HT
Sample Data Filename: BE71_118 S: 9
Blank Data Filename: BE71_118 S: 5
Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

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.

LABELLED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ²	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ³	ION ABUND. RATIO	RRT
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			2000	1410	70.3	1.05	0.831
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			2000	1460	72.9	1.58	0.987
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			2000	1530	76.3	1.05	1.132
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			2000	1430	71.7	1.03	1.100
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			2000	1290	64.4	1.45	0.881
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			2000	1180	58.8	1.42	0.851
13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L			2000	1390	69.7	0.99	0.966
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			20000	12900	64.6	1.23	1.082
CLEANUP STANDARD								
13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			2000	1490	74.5	1.37	1.012

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) R% = percent recovery of labeled compounds.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16682.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-4_Form2_BE71_118S9_SJ2210755.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 1A

CLIENT SAMPLE NO.

SP-ALAFIA

Sample Collection:

18-Apr-2017 10:15

BROMINATED DIPHENYLETHER CONGENER ANALYSIS REPORT

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
L27146-5

Matrix: AQUEOUS

Sample Size: 0.926 L

Sample Receipt Date: 19-Apr-2017

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID: HR GC/MS

Analysis Date: 11-May-2017 Time: 04:13:38

GC Column ID: DB5HT

Extract Volume (uL): 50

Sample Data Filename: BE71_118 S: 10

Injection Volume (uL): 1.0

Blank Data Filename: BE71_118 S: 5

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

Concentration Units: pg/L

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	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	ION ABUND. RATIO	RRT
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33	J	1.85	1.72 (S)	0.96	1.000
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33					
2,2',4,4'-TeBDE	47		B J	17.9	1.08 (Q)	0.65	1.001
2,2',4,4',5-PeBDE	99		B J	10.6	1.24 (S)	1.06	1.001
2,2',4,4',6-PeBDE	100		B J	2.68	1.08 (Q)	1.10	1.000
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153		U		1.99 (S)		
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154		J	1.49	1.31 (S)	0.75	1.000
2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183		K J	1.41	1.08 (Q)	2.82	1.000
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209		J	276	45.8 (S)	0.88	1.000

(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; B = analyte found in the associated blank and concentration in sample is less than 10X the concentration in the associated blank; J = concentration less than lowest calibration equivalent.

(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: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16141A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-5_Form1A_BE71_118S10_SJ2210757.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 2

BROMINATED DIPHENYLETHER ANALYSIS REPORT

CLIENT SAMPLE NO.

SP-ALAFIA

Sample Collection:

18-Apr-2017 10:15

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Contract No.: 4114
 Matrix: AQUEOUS
 Sample Receipt Date: 19-Apr-2017
 Extraction Date: 01-May-2017
 Analysis Date: 11-May-2017 Time: 04:13:38
 Extract Volume (uL): 50
 Injection Volume (uL): 1.0
 Dilution Factor: N/A
 Concentration Units: pg absolute

Project No. FL DEP EMERGING CONTAMINANTS
 ESOC PILOT
 Lab Sample I.D.: L27146-5
 Sample Size: 0.926 L
 Initial Calibration Date: 05-Apr-2017
 Instrument ID: HR GC/MS
 GC Column ID: DB5HT
 Sample Data Filename: BE71_118 S: 10
 Blank Data Filename: BE71_118 S: 5
 Cal. Ver. Data Filename: BE71_118 S: 1

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.

LABELLED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ²	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ³	ION ABUND. RATIO	RRT
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			2000	1390	69.4	1.00	0.832
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			2000	1570	78.4	1.58	0.987
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			2000	1600	80.0	1.03	1.133
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			2000	1570	78.3	1.05	1.101
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			2000	1390	69.3	1.36	0.881
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			2000	1280	64.2	1.34	0.851
13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L			2000	1400	70.0	1.03	0.966
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			20000	14300	71.7	1.29	1.082
CLEANUP STANDARD								
13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			2000	1610	80.6	1.40	1.013

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) R% = percent recovery of labeled compounds.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16682.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
 Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_L27146-5_Form2_BE71_118S10_SJ2210757.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 1A

CLIENT SAMPLE NO.

Lab Blank

Sample Collection:

N/A

BROMINATED DIPHENYLETHER CONGENER ANALYSIS REPORT

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.:

WG59327-101

Matrix: AQUEOUS

Sample Size:

1.00 L

Sample Receipt Date: N/A

Initial Calibration Date:

05-Apr-2017

Extraction Date: 01-May-2017

Instrument ID:

HR GC/MS

Analysis Date: 10-May-2017 Time: 23:22:41

GC Column ID:

DB5HT

Extract Volume (uL): 50

Sample Data Filename:

BE71_118 S: 5

Injection Volume (uL): 1.0

Blank Data Filename:

BE71_118 S: 5

Dilution Factor: N/A

Cal. Ver. Data Filename:

BE71_118 S: 1

Concentration Units: pg/L

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	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	CONC. FOUND	REPORTING LIMIT (RL) ²	ION ABUND. RATIO	RRT
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33	U		2.53 (S)		
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33					
2,2',4,4'-TeBDE	47		J	21.0	1.00 (Q)	0.60	1.001
2,2',4,4',5-PeBDE	99		J	8.61	2.06 (S)	1.06	1.000
2,2',4,4',6-PeBDE	100		J	2.72	1.43 (S)	1.12	1.000
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153		U		2.52 (S)		
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154		U		1.76 (S)		
2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183		U		1.00 (Q)		
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209		U		69.2 (S)		

(1) Where applicable, custom lab flags have been used on this report; U = not detected at RL; J = concentration less than lowest calibration equivalent.

(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: _____ Jason MacKenzie _____

For Axs Internal Use Only [XSL Template: Form16141A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_WG59327-101_Form1A_BE71_118S5_SJ2210746.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 2

CLIENT SAMPLE NO.

Lab Blank

Sample Collection:

N/A

BROMINATED DIPHENYLETHER ANALYSIS REPORT

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Contract No.: 4114

Matrix: AQUEOUS

Sample Receipt Date: N/A

Extraction Date: 01-May-2017

Analysis Date: 10-May-2017 Time: 23:22:41

Extract Volume (uL): 50

Injection Volume (uL): 1.0

Dilution Factor: N/A

Concentration Units: pg absolute

Project No.

N/A

Lab Sample I.D.:

WG59327-101

Sample Size:

1.00 L

Initial Calibration Date:

05-Apr-2017

Instrument ID:

HR GC/MS

GC Column ID:

DB5HT

Sample Data Filename:

BE71_118 S: 5

Blank Data Filename:

BE71_118 S: 5

Cal. Ver. Data Filename:

BE71_118 S: 1

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	IUPAC NO. ¹	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ²	SPIKE CONC.	CONC. FOUND	R(%) ³	ION ABUND. RATIO	RRT
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			2000	1310	65.4	1.04	0.831
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			2000	1650	82.3	1.61	0.987
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			2000	1580	79.0	1.02	1.132
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			2000	1550	77.5	1.02	1.100
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			2000	1460	73.0	1.36	0.881
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			2000	1290	64.6	1.39	0.851
13C12-2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183L			2000	1450	72.7	1.01	0.966
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			20000	12700	63.6	1.27	1.081

CLEANUP STANDARD

13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			2000	1630	81.7	1.36	1.012
---------------------------	------	--	--	------	------	------	------	-------

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) R% = percent recovery of labeled compounds.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16682.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_WG59327-101_Form2_BE71_118S5_SJ2210746.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 8A

BROMINATED DIPHENYLETHER 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.:	WG59327-102
Matrix:	AQUEOUS	Initial Calibration Date:	05-Apr-2017
Extraction Date:	01-May-2017	Instrument ID:	HR GC/MS
Analysis Date:	10-May-2017 Time: 20:28:09	GC Column ID:	DB5HT
Extract Volume (uL):	50	OPR Data Filename:	BE71_118 S: 2
Injection Volume (uL):	1.0	Blank Data Filename:	BE71_118 S: 5
Dilution Factor:	N/A	Cal. Ver. Data Filename:	BE71_118 S: 1

CONCENTRATIONS REPORTED ARE CONCENTRATIONS IN EXTRACT, BASED ON A 20 uL EXTRACT VOLUME.

COMPOUND	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	ION ABUND. RATIO	SPIKE CONC. (ng/mL)	CONC. FOUND (ng/mL)	OPR CONC. LIMITS ² (ng/mL)	% RECOVERY
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33		1.02	97.4	97.6	48.7 - 146	100
2',3,4'-TriBDE	33	28 + 33						
2,2',4,4'-TeBDE	47			0.67	50.0	53.2	25.0 - 75.0	106
2,2',4,4',5-PeBDE	99			1.03	50.0	49.3	25.0 - 75.0	98.6
2,2',4,4',6-PeBDE	100			1.02	50.0	47.9	25.0 - 75.0	95.7
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153			0.76	50.0	47.0	25.0 - 75.0	94.0
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154			0.75	50.0	48.0	25.0 - 75.0	95.9
2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183			1.04	50.0	47.3	25.0 - 75.0	94.5
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209			0.86	500	498	250 - 750	99.6

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

(2) Contract-required limits for OPR as specified in Table 6, Method 1614.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

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: Form16688A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12; Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_WG59327-102_Form8A_SJ2210766.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 8B

BROMINATED DIPHENYLETHER 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.:	WG59327-102
Matrix:	AQUEOUS	Initial Calibration Date:	05-Apr-2017
Extraction Date:	01-May-2017	Instrument ID:	HR GC/MS
Analysis Date:	10-May-2017 Time: 20:28:09	GC Column ID:	DB5HT
Extract Volume (uL):	50	OPR Data Filename:	BE71_118 S: 2
Injection Volume (uL):	1.0	Blank Data Filename:	BE71_118 S: 5
Dilution Factor:	N/A	Cal. Ver. Data Filename:	BE71_118 S: 1

CONCENTRATIONS REPORTED ARE CONCENTRATIONS IN EXTRACT, BASED ON A 20 uL EXTRACT VOLUME.

LABELLED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO- ELUTIONS	LAB FLAG ²	ION ABUND. RATIO	SPIKE CONC. (ng/mL)	CONC. FOUND (ng/mL)	OPR CONC. LIMITS ³ (ng/mL)	% RECOVERY
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			1.03	100	74.3	30.0 - 200	74.3
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			1.60	100	79.3	30.0 - 200	79.3
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			1.01	100	84.1	30.0 - 200	84.1
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			1.04	100	81.0	30.0 - 200	81.0
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			1.38	100	72.0	30.0 - 200	72.0
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			1.38	100	66.9	30.0 - 200	66.9
13C12-2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183L			1.02	100	74.1	30.0 - 200	74.1
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			1.28	1000	683	100 - 2000	68.3

CLEANUP STANDARD

13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			1.43	100	80.2	30.0 - 200	80.2
---------------------------	------	--	--	------	-----	------	------------	------

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) Contract-required limits for OPR as specified in Table 6, Method 1614.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

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 Axy Internal Use Only [XSL Template: Form16688B.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_1614LS_WG59327-102_Form8B_SJ2210766.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 3A

BROMINATED DIPHENYLETHER INITIAL CALIBRATION RELATIVE RESPONSES

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Instrument ID: HR GC/MS

GC Column ID: DB5HT

CS0 Data Filename: N/A

CS1 Data Filename: BE71_090 S: 1

CS2 Data Filename: BE71_090 S: 2

CS3 Data Filename: BE71_090 S: 5

CS4 Data Filename: BE71_090 S: 4

CS5 Data Filename: BE71_090 S: 3

CS6 Data Filename: N/A

COMPOUND	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	RELATIVE RESPONSE (RR)							CV ² (%RSD)	
				CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6		MEAN RR
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33			0.88	0.88	0.90	0.91	0.84		0.88	3.06
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33										
2,2',4,4'-TeBDE	47				1.15	1.06	1.12	1.12	1.08		1.11	3.32
2,2',4,4',5-PeBDE	99				1.09	1.09	1.20	1.17	1.06		1.12	5.36
2,2',4,4',6-PeBDE	100				1.12	1.13	1.20	1.21	1.10		1.15	4.63
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153				1.12	1.01	1.17	1.15	1.01		1.09	6.84
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154				1.17	1.10	1.23	1.22	1.05		1.15	6.90
2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183				1.13	0.97	1.21	1.15	1.01		1.09	9.07
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209				1.31	1.25	1.41	1.29	1.10		1.27	8.75

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

(2) For contract CV specifications, see Section 10.4.4, Method 1614.

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

Signed: _____ Shelley Honkanen _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: Form16683A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12; Report Filename: 1614_PBDPE_05-Apr-2017_BE71__Form3A_GS70161.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 3B

BROMINATED DIPHENYLETHER INITIAL CALIBRATION RELATIVE RESPONSES

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Instrument ID: HR GC/MS

GC Column ID: DB5HT

CS0 Data Filename: N/A

CS1 Data Filename: BE71_090 S: 1

CS2 Data Filename: BE71_090 S: 2

CS3 Data Filename: BE71_090 S: 5

CS4 Data Filename: BE71_090 S: 4

CS5 Data Filename: BE71_090 S: 3

CS6 Data Filename: N/A

				RELATIVE RESPONSE (RR)								
				CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6	MEAN RR	CV ³ (%RSD)
COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO- ELUTIONS	LAB FLAG ²									
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L				1.59	1.54	1.62	1.65	2.00		1.68	11.1
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L				0.93	0.93	0.96	1.02	1.17		1.00	10.0
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L				1.16	1.09	1.17	1.26	1.53		1.24	13.7
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L				1.66	1.57	1.71	1.71	2.05		1.74	10.5
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L				2.08	2.22	2.32	2.52	3.04		2.44	15.3
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L				3.25	3.50	3.68	3.67	4.29		3.68	10.4
13C12-2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183L				1.86	1.84	1.91	2.17	2.74		2.10	18.0
CLEAN-UP STANDARD												
13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L				2.39	2.61	2.67	2.58	2.60		2.57	4.07

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) For contract CV specifications, see Section 10.5.6, Method 1614.

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

Signed: _____ Shelley Honkanen _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: Form16683B.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_05-Apr-2017_BE71__Form3B_GS70161.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 3C

BROMINATED DIPHENYLETHER INITIAL CALIBRATION ION ABUNDANCE RATIOS

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Instrument ID: HR GC/MS

GC Column ID: DB5HT

CS0 Data Filename: N/A

CS1 Data Filename: BE71_090 S: 1

CS2 Data Filename: BE71_090 S: 2

CS3 Data Filename: BE71_090 S: 5

CS4 Data Filename: BE71_090 S: 4

CS5 Data Filename: BE71_090 S: 3

CS6 Data Filename: N/A

COMPOUND	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	M/Z's FORMING RATIO ²	ION ABUNDANCE RATIO							QC LIMITS ²
					CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6	
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33		M+2/M+4		1.01	0.98	1.02	1.02	1.01		0.88-1.18
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33										
2,2',4,4'-TeBDE	47			M+2/M+4		0.76	0.67	0.69	0.70	0.69		0.60-0.81
2,2',4,4',5-PeBDE	99			M+4/M+6		1.06	1.07	1.04	1.04	1.05		0.88-1.18
2,2',4,4',6-PeBDE	100			M+4/M+6		1.06	1.02	1.03	1.04	1.03		0.88-1.18
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153			M+4/M+6		0.80	0.79	0.77	0.78	0.77		0.65-0.89
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154			M+4/M+6		0.83	0.80	0.76	0.77	0.78		0.65-0.89
2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183			M+6/M+8		1.10	1.00	1.02	1.03	1.04		0.88-1.18
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209			M+8/M+10		0.81	0.83	0.84	0.85	0.84		0.73-0.99

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

(2) See Table 8 Method 1614 for m/z specifications and ion abundance ratio control limits; QC Limits apply to CS2 to CS5 only.

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

Signed: _____ Shelley Honkanen _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: Form16683C.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12; Report Filename: 1614_PBDPE_05-Apr-2017_BE71__Form3C_GS70161.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 3D

BROMINATED DIPHENYLETHER INITIAL CALIBRATION ION ABUNDANCE RATIOS

SGS AXYS ANALYTICAL SERVICES

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

Initial Calibration Date: 05-Apr-2017

Instrument ID: HR GC/MS

GC Column ID: DB5HT

CS0 Data Filename: N/A

CS1 Data Filename: BE71_090 S: 1

CS2 Data Filename: BE71_090 S: 2

CS3 Data Filename: BE71_090 S: 5

CS4 Data Filename: BE71_090 S: 4

CS5 Data Filename: BE71_090 S: 3

CS6 Data Filename: N/A

LABELED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO- ELUTIONS	LAB FLAG ²	M/Z's FORMING RATIO ³	ION ABUNDANCE RATIO							QC LIMITS ³
					CS0	CS1	CS2	CS3	CS4	CS5	CS6	
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			M+2/M+4	1.04	1.05	1.02	1.02	1.04			0.88-1.18
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			M+4/M+6	1.54	1.52	1.55	1.55	1.53			1.31-1.77
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			M+4/M+6	1.03	1.05	1.05	1.06	1.06			0.88-1.18
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			M+4/M+6	1.04	1.04	1.05	1.05	1.06			0.88-1.18
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			M+6/M+8	1.35	1.39	1.38	1.38	1.38			1.16-1.58
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			M+6/M+8	1.37	1.35	1.42	1.40	1.40			1.16-1.58
13C12-2,2',3,4,4',5',6-HpBDE	183L			M+6/M+8	1.04	1.03	1.06	1.06	1.07			0.88-1.18
CLEAN-UP STANDARD												
13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			M+6/M+8	1.37	1.38	1.39	1.41	1.38			1.16-1.58

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) See Table 8 Method 1614 for m/z specifications and ion abundance ratio control limits.

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

Signed: _____ Shelley Honkanen _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: Form16683D.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_05-Apr-2017_BE71__Form3D_GS70161.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 4A

BROMINATED DIPHENYLETHER 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: 05-Apr-2017 VER Data Filename: BE71_118 S: 1
Instrument ID: HR GC/MS Analysis Date: 10-May-2017
GC Column ID: DB5HT Analysis Time: 19:29:58

COMPOUND	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	MZ's FORMING RATIO ²	ION ABUND. RATIO	QC LIMITS ³	CONC. FOUND (ng/mL)	CONC. RANGE ⁴ (ng/mL)
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33		M+2/M+4	1.02	0.88-1.18	103	68.2 - 127
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33						
2,2',4,4'-TeBDE	47			M+2/M+4	0.69	0.60-0.81	51.4	35.0 - 65.0
2,2',4,4',5-PeBDE	99			M+4/M+6	1.04	0.88-1.18	51.3	35.0 - 65.0
2,2',4,4',6-PeBDE	100			M+4/M+6	1.05	0.88-1.18	49.4	35.0 - 65.0
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153			M+4/M+6	0.77	0.65-0.89	47.6	35.0 - 65.0
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154			M+4/M+6	0.77	0.65-0.89	47.7	35.0 - 65.0
2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183			M+6/M+8	1.05	0.88-1.18	49.6	35.0 - 65.0
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209			M+8/M+10	0.87	0.73-0.99	499	350 - 650

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

(2) See Table 8, Method 1614, for m/z specifications.

(3) Ion Abundance Ratio Control Limits as specified in Table 8, Method 1614.

(4) Contract-required concentration range as specified in Table 6, Method 1614, under VER.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: Form16684A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12; Report Filename: 1614_PBDPE_BE71_118S1__Form4A_SJ2210763.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 4B

BROMINATED DIPHENYLETHER 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: 05-Apr-2017 VER Data Filename: BE71_118 S: 1
Instrument ID: HR GC/MS Analysis Date: 10-May-2017
GC Column ID: DB5HT Analysis Time: 19:29:58

LABELED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO- ELUTIONS	LAB FLAG ²	MZ's FORMING RATIO ³	ION ABUND. RATIO	QC LIMITS ⁴	CONC. FOUND (ng/mL)	CONC. RANGE ⁵ (ng/mL)
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			M+2/M+4	1.03	0.88-1.18	75.3	50.0 - 150
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			M+4/M+6	1.54	1.31-1.77	89.1	50.0 - 150
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			M+4/M+6	1.04	0.88-1.18	81.5	50.0 - 150
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			M+4/M+6	1.03	0.88-1.18	80.0	50.0 - 150
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			M+6/M+8	1.33	1.16-1.58	70.1	50.0 - 150
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			M+6/M+8	1.35	1.16-1.58	66.8	50.0 - 150
13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L			M+6/M+8	1.03	0.88-1.18	80.6	50.0 - 150

CLEAN-UP STANDARD

13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			M+6/M+8	1.39	1.16-1.58	79.5	50.0 - 150
---------------------------	------	--	--	---------	------	-----------	------	------------

(1) Suffix "L" indicates labeled compound.

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

(3) See Table 8, Method 1614, for m/z specifications.

(4) Ion Abundance Ratio Control Limits as specified in Table 8, Method 1614.

(5) Contract-required concentration range as specified in Table 6, Method 1614, under VER.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16684B.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_BE71_118S1__Form4B_SJ2210763.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 6A

BROMINATED DIPHENYLETHER RELATIVE 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:	05-Apr-2017	VER Data Filename:	BE71_118 S: 1
Instrument ID:	HR GC/MS	Analysis Date:	10-May-2017
GC Column ID:	DB5HT	Analysis Time:	19:29:58

COMPOUND	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	RETENTION TIME REFERENCE	IUPAC NO. ²	RRT	RRT QC LIMITS ³
2,4,4'-TriBDE	28	28 + 33		13C12-2,4,4'-TriBDE	28L	1.0000	0.9985-1.0022
2',3,4-TriBDE	33	28 + 33					
2,2',4,4'-TeBDE	47			13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L	1.0006	0.9988-1.0019
2,2',4,4',5-PeBDE	99			13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L	1.0005	0.9989-1.0016
2,2',4,4',6-PeBDE	100			13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L	1.0006	0.9989-1.0017
2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153			13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L	1.0000	0.9990-1.0014
2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154			13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L	1.0000	0.9990-1.0015
2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183			13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L	1.0000	0.9991-1.0013
2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209			13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L	1.0003	0.9993-1.0010

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

(2) Suffix "L" indicates labeled compound

(3) Contract-required limits for Relative Retention Times (RRT) as specified in Table 2, Method 1614.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axys Internal Use Only [XSL Template: Form16686A.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12; Report Filename: 1614_PBDPE_BE71_118S1__Form6A_SJ2210763.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 6B

BROMINATED DIPHENYLETHER RELATIVE 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:	05-Apr-2017	VER Data Filename:	BE71_118 S: 1
Instrument ID:	HR GC/MS	Analysis Date:	10-May-2017
GC Column ID:	DB5HT	Analysis Time:	19:29:58

LABELED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO- ELUTIONS	LAB FLAG ²	RETENTION TIME REFERENCE	IUPAC NO. ¹	RRT	RRT QC LIMITS ³
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			13C12-3,3',4,5'-TeBDE	79L	0.8313	0.8222-0.8404
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			13C12-3,3',4,5'-TeBDE	79L	0.9872	0.9811-0.9933
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			13C12-3,3',4,5'-TeBDE	79L	1.1322	1.1230-1.1413
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			13C12-3,3',4,5'-TeBDE	79L	1.0999	1.0907-1.1090
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			13C12-2,2',3,4,4',5,5'-HpBDE	180L	0.8811	0.8747-0.8875
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			13C12-2,2',3,4,4',5,5'-HpBDE	180L	0.8510	0.8446-0.8573
13C12-2,2',3,4,4',5,6-HpBDE	183L			13C12-2,2',3,4,4',5,5'-HpBDE	180L	0.9660	0.9618-0.9703

CLEANUP STANDARD

13C12-2,2',3,4,4',6-HxBDE	139L			13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L	1.0120	1.0072-1.0169
---------------------------	------	--	--	----------------------------	------	--------	---------------

(1) Suffix "L" indicates labeled compound

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

(3) Contract-required limits for Relative Retention Times (RRT) as specified in Table 2, Method 1614.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: Form16686B.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_BE71_118S1__Form6B_SJ2210763.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 3A

BROMINATED DIPHENYLETHER INITIAL CALIBRATION RELATIVE RESPONSES,
ION ABUNDANCE RATIOS, AND RELATIVE 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: 05-Apr-2017

CAL Data Filename: BE71_118 S: 1

Instrument ID: HR GC/MS

Analysis Date: 10-May-2017

GC Column ID: DB5HT

Analysis Time: 19:29:58

COMPOUND	IUPAC NO.	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ¹	RRF	MZ's FORMING RATIO ²	ION ABUND. RATIO	RATIO QC LIMITS ³	RRT	RRT QC LIMITS
2,4-DiBDE	7			0.56	M/M+2	0.52	0.43-0.59	0.928	0.914 - 0.941
2,4'-DiBDE	8	8 + 11		0.74	M/M+2	0.52	0.43-0.59	0.958	0.949 - 0.967
2,6-DiBDE	10			0.47	M/M+2	0.52	0.43-0.59	0.862	0.843 - 0.880
3,3'-DiBDE	11	8 + 11							
3,4-DiBDE	12	12 + 13		0.83	M/M+2	0.52	0.43-0.59	0.977	0.968 - 0.986
3,4'-DiBDE	13	12 + 13							
4,4'-DiBDE	15			0.98	M/M+2	0.52	0.43-0.59	1.001	0.998 - 1.003
2,2',4-TriBDE	17	17 + 25		0.81	M+2/M+4	1.02	0.88-1.18	0.974	0.967 - 0.982
2,3',4-TriBDE	25	17 + 25							
2,4,6-TriBDE	30			0.72	M+2/M+4	1.03	0.88-1.18	0.894	0.879 - 0.908
2,4',6-TriBDE	32			0.93	M+2/M+4	1.03	0.88-1.18	0.952	0.945 - 0.960
3,3',4-TriBDE	35			1.20	M+2/M+4	1.02	0.88-1.18	1.018	1.011 - 1.026
3,4,4'-TriBDE	37			1.28	M+2/M+4	1.03	0.88-1.18	1.038	1.031 - 1.045
2,2',4,5'-TeBDE	49			0.78	M+2/M+4	0.66	0.60-0.81	0.975	0.969 - 0.981
2,2',4,6'-TeBDE	51			1.06	M+2/M+4	0.69	0.60-0.81	0.967	0.961 - 0.973
2,3',4,4'-TeBDE	66			0.67	M+2/M+4	0.70	0.60-0.81	1.022	1.015 - 1.028
2,3',4',6-TeBDE	71			0.72	M+2/M+4	0.69	0.60-0.81	0.980	0.974 - 0.986
2,4,4',6-TeBDE	75			0.98	M+2/M+4	0.68	0.60-0.81	0.962	0.956 - 0.969
3,3',4,4'-TeBDE	77			1.17	M+2/M+4	0.70	0.60-0.81	1.000	0.999 - 1.002
3,3',4,5'-TeBDE	79			1.04	M+2/M+4	0.68	0.60-0.81	1.014	1.007 - 1.020
2,2',3,4,4'-PeBDE	85			0.73	M+4/M+6	1.03	0.88-1.18	0.991	0.986 - 0.996
2,3,3',4,4'-PeBDE	105			0.56	M+4/M+6	1.03	0.88-1.18	1.008	1.003 - 1.013
2,3,4,5,6-PeBDE	116			0.41	M+4/M+6	1.02	0.88-1.18	1.009	1.003 - 1.014
2,3',4,4',6-PeBDE	119	119 + 120		0.62	M+4/M+6	1.03	0.88-1.18	1.011	1.005 - 1.016
2,3',4,5,5'-PeBDE	120	119 + 120							
3,3',4,4',5-PeBDE	126			1.14	M+4/M+6	1.05	0.88-1.18	1.000	0.999 - 1.002
2,2',3,3',4,4'-HxBDE	128			0.68	M+4/M+6	0.80	0.65-0.89	1.090	1.082 - 1.097
2,2',3,4,4',5'-HxBDE	138	138 + 166		0.66	M+4/M+6	0.76	0.65-0.89	1.044	1.040 - 1.049
2,2',3,4,4',6'-HxBDE	140			0.96	M+4/M+6	0.77	0.65-0.89	1.021	1.016 - 1.026
2,2',4,4',6,6'-HxBDE	155			1.20	M+4/M+6	0.76	0.65-0.89	0.982	0.977 - 0.987
2,3,4,4',5,6-HxBDE	166	138 + 166							
2,2',3,4,4',5,6-HpBDE	181			0.66	M+6/M+8	1.03	0.88-1.18	1.045	1.041 - 1.050
2,3,3',4,4',5,6-HpBDE	190			0.38	M+6/M+8	1.02	0.88-1.18	1.052	1.047 - 1.056
2,2',3,4,4',5,5',6-OcBDE	203			0.72	M+6/M+8	0.81	0.70-0.94	1.012	1.008 - 1.016
2,3,3',4,4',5,5',6-OcBDE	205			0.34	M+6/M+8	0.86	0.70-0.94	1.033	1.029 - 1.037
2,2',3,3',4,4',5,5',6-NoBDE	206			0.30	M+8/M+10	1.01	0.88-1.18	1.114	1.108 - 1.120
2,2',3,3',4,4',5,6,6'-NoBDE	207			0.28	M+8/M+10	0.97	0.88-1.18	1.098	1.092 - 1.104
2,2',3,3',4,5,5',6,6'-NoBDE	208			0.22	M+8/M+10	1.08	0.88-1.18	1.091	1.085 - 1.097

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

(2) See Table 8, Method 1614, for m/z specifications.

(3) Ion Abundance Ratio Control Limits as specified in Table 8, Method 1614.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

AXYS METHOD MLA-033 Rev 06

Form 3B

BROMINATED DIPHENYLETHER INITIAL CALIBRATION RELATIVE RESPONSES,
ION ABUNDANCE RATIOS, AND RELATIVE 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: 05-Apr-2017

CAL Data Filename: BE71_118 S: 1

Instrument ID: HR GC/MS

Analysis Date: 10-May-2017

GC Column ID: DB5HT

Analysis Time: 19:29:58

LABELLED COMPOUND	IUPAC NO. ¹	CO-ELUTIONS	LAB FLAG ²	RRF	MZ's FORMING RATIO ³	ION ABUND. RATIO	RATIO QC LIMITS ⁴	RRT	RRT QC LIMITS
13C12-4,4'-DiBDE	15L			1.86	M/M+2	0.51	0.43-0.59	0.664	0.652 - 0.677
13C12-2,4,4'-TriBDE	28L			1.26	M+2/M+4	1.03	0.88-1.18	0.831	0.822 - 0.840
13C12-2,2',4,4'-TeBDE	47L			0.89	M+4/M+6	1.54	1.31-1.77	0.987	0.981 - 0.993
13C12-3,3',4,4'-TeBDE	77L			0.97	M+4/M+6	1.56	1.31-1.77	1.041	1.035 - 1.048
13C12-2,2',4,4',5-PeBDE	99L			1.01	M+4/M+6	1.04	0.88-1.18	1.132	1.123 - 1.141
13C12-2,2',4,4',6-PeBDE	100L			1.39	M+4/M+6	1.03	0.88-1.18	1.100	1.091 - 1.109
13C12-3,3',4,4',5-PeBDE	126L			1.26	M+4/M+6	1.04	0.88-1.18	1.199	1.189 - 1.208
13C12-2,2',4,4',5,5'-HxBDE	153L			1.71	M+6/M+8	1.33	1.16-1.58	0.881	0.875 - 0.887
13C12-2,2',4,4',5,6'-HxBDE	154L			2.46	M+6/M+8	1.35	1.16-1.58	0.851	0.845 - 0.857
13C12-2,2',3,4,4',5,6'-HpBDE	183L			1.70	M+6/M+8	1.03	0.88-1.18	0.966	0.962 - 0.970
13C12-2,2',3,3',4,4',6,6'-OcBDE	197L			1.59	M+6/M+8	0.83	0.70-0.94	1.063	1.057 - 1.070
13C12-2,2',3,3',4,4',5,5',6,6'-DeBDE	209L			0.55	M+10/M+12	1.26	1.05-1.41	1.082	1.076 - 1.087

ADDITIONAL STANDARD

13C12-2,2',3,4,4',5'-HxBDE	138L			0.66	M+6/M+8	1.38	1.16-1.58	1.043	1.039 - 1.048
----------------------------	------	--	--	------	---------	------	-----------	-------	---------------

(1) Suffix "L" indicates labeled compound

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

(3) See Table 8, Method 1614, for m/z specifications.

(4) Ion Abundance Ratio Control Limits as specified in Table 8, Method 1614.

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

Signed: _____ Jason MacKenzie _____

For Axy Internal Use Only [XSL Template: Form1668346B.xsl; Created: 14-Sep-2017 14:14:46; Application: XMLTransformer-1.16.12;
Report Filename: 1614_PBDPE_BE71_118S1__Form346B_SJ2210737_GS70161.html; Workgroup: WG59327; Design ID: 3091]

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

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

Accreditation Scope																																	
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 34				Pulp	Serum	Solids										Tissue	Urine	Water	Water, Non-Portable														
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Metho	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
	Endosulphan sulphate	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							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		
	Endrin	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							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		
	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							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		
	Endrin ketone	EPA 608	MLA-007																														
		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		
	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								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		
	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							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		
	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								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		
	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								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		
	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							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		
	Mirex	EPA 8270	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		
	Oxychlordan	EPA 8270	MLA-007						Y				Y												Y								
		EPA 1699	MLA-028					Y							Y										Y								

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Accreditation Scope																																		
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 34					Pulp	Serum	Solids										Tissue		Urine	Water	Water, Non-Potable													
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Metho	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 81 3,4,4',5-Tetrachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y		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	Y	Y	Y	Y	Y		YD			
	PCB 82 2,2',3,3',4-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010				Y		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	Y	Y	Y	Y	Y		YD			
	PCB 83 2,2',3,3',5-Pentachlorobiphenyl	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 83/108	EPA 8270	MLA-007										Y																					
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y											Y							Y										
	PCB 84 2,2',3,3',6-Pentachlorobiphenyl	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 85 2,2',3,4,4'-Pentachlorobiphenyl	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	Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y	
	PCB 85/120	EPA 8270	MLA-007										Y																					
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y											Y							Y										
	PCB 86 2,2',3,4,5-Pentachlorobiphenyl	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 87 2,2',3,4,5'-Pentachlorobiphenyl	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 87/115/116	EPA 8270	MLA-007										Y																					
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y											Y							Y										
	PCB 88 2,2',3,4,6-Pentachlorobiphenyl	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 88/121	EPA 8270	MLA-007										Y																					
	PCB 89 2,2',3,4,6'-Pentachlorobiphenyl	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 9 2,5-Dichlorobiphenyl	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 90 2,2',3,4',5-Pentachlorobiphenyl	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 91 2,2',3,4',6-Pentachlorobiphenyl	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 92 2,2',3,5,5'-Pentachlorobiphenyl	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 93 2,2',3,5,6-Pentachlorobiphenyl	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 94 2,2',3,5,6'-Pentachlorobiphenyl	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 95 2,2',3,5',6-Pentachlorobiphenyl	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 95/93	EPA 8270	MLA-007										Y																					
		SGS AXYS MLA-007	MLA-007			Y											Y							Y										
	PCB 96 2,2',3,6,6'-Pentachlorobiphenyl	EPA 1668	MLA-010					Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD				YD							Y		Y	Y	Y	Y	Y	YD	Y

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

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

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

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

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

Accreditation Scope																																	
SGS AXYS Analytical Services Ltd. (formerly AXYS Analytical Services Ltd.) file ref.: ACC-101 Rev. 34						Pulp	Serum	Solids									Tissue						Urine	Water	Water, Non-Portable								
Compound Class	Compound	Accredited Method ID	SGS AXYS Method	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
	Perfluorododecanoate (PFDoA)	SGS AXYS MLA-043	MLA-043													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		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		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		YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042		Y																												
																Y	Y	Y	Y		YD												
	Perfluorohexanoate (PFHxA)	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		YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042		Y																												
	Perfluorononanoate (PFNA)	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		YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042		Y																												
	Perfluorooctane sulfonamide (PFOSA)	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		YD												
		SGS AXYS MLA-042	MLA-042		Y																												
	Perfluorooctanesulfonate (PFOS)	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		YD												

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

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

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

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

SGS AXYS

Legend

Y	Accreditation scope
YD	Accreditation scope, including 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
PFAS	Per- and Polyfluoroalkyl Substances
PFC	Perfluorinated Compounds
PPCP	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)

