

**LISTE DES LABORATOIRES D'ANALYSES DE CARBURANT RECONNUS PAR LA FIA
LIST OF FUEL ANALYSIS LABORATORIES RECOGNISED BY THE FIA**

LISTE TECHNIQUE N° 2 / TECHNICAL LIST N° 2

Autriche / Austria (A)

1. I.U.M. Institut für Mineralölprodukte und Umweltanalytik
Schindlbauer-Hutter-Ingenieurgesellschaft
Rosasgasse 27/2, A-1120 VIENNA
Tel : (43)-1-812-53-61
Fax : (43)-1-812-53-61

Australie / Australia (AUS)

1. SGS Australia Pty. Ltd
1/33 Hurrell 121 Way, Rockingham WA 6168
Tel : (61 9) 592 62 22
Fax : (61 9) 592 60 55

Belgique / Belgium (B)

SGS Depauw & Stokoe N.V.
Haven 407, Polderdijkweg 16, 2030 ANTWERPEN
Tel. : (03) 545 84 11
Fax : (03) 545 84 19

BFB Oil Research S.A.
Parc Scientifique Crealys, rue Phocas Lejeune 10
5032 GEMBLOUX
Tel. : +32 81 58 53 00
Fax : +32 81 58 53 08

Suisse / Switzerland (CH)

EMPA - Service/Abteilung N° 133
Ueberlandstrasse 139 - 8600 DÜBENDORF
Tel. : 1/823.41.33
Fax : 1/821.62.44 - Tlx. : 825.345

Tchécoslovaquie / Czechoslovakia (CS)

Chemopetrol, Korytna 47, PRAHA 10 - Strasnice

Allemagne / Germany (D)

1. PHL
Vorhoelzerstr.3, 8000 MÜNCHEN 71
Postfach 710 626
Tel. : 089/79 89 77 - 089/3 54 25 41
Fax : 089/7 91 88 89
2. SGS Control - COMBH
Petrochemisches Labor
Am Neuen Rheinafen 12A
6720 SPREYER
Tel. : 06232 /130140
3. SGS Control - Co.mbh
Behringstr. 154
22763 HAMBURG
Tel. : (040) 88 30 71 12
Fax : (040) 88 02 653
4. SGS Control - Co.mbh
Friedrich Albert Lange Platz 1
47051 DUISBURG
Tel. : (0203) 92 98 850
Fax : (0203) 92 98 845
5. TÜV Hannover
Am TÜV 1
30175 HANNOVER DÖHREN
Tel. : (0511) 986 15 21
Fax : (0511) 986 12 37
6. TÜV Bayern Sachsen e.V.
Abgasprüfstelle (G4-FBF/E)
Ridlerstr. 57
80674 MÜNCHEN
Tel. : (089) 51 90 31 52
Fax : (089) 51 90 32 33
7. PETROLAB GmbH
Brunckstr. 12
67346 SPEYER
Tel. : (06232) 33 011
Fax : (06232) 33 015
8. DEKRA Automobil AG
AN 5/W.Dammert, Handwerkstrasse 15
70565 Stuttgart
Tel. : 0711-7861-2236
Fax : 0711-7861-2929

France / France (F)

1. ATEPE
Parc d'Activité de la Tuilerie
Saint Benoît
AUFFARGIS
78610 LE PERRY EN YVELINES
2. PCAS
ZI La Vigne aux Loups
23, rue Bossuet
91160 LONGJUMEAU

Royaume-Uni / United Kingdom (GB)

1. BSI Testing
Mayland Avenue
Hemel Hempstead, Hertfordshire, HP2 4SQ
Tel. : (0442) 230442
Fax : (0442) 231442 - Tlx. : 82424
2. Caleb Brett International Limited
Laboratory and Technical Services
Unit "A", 734 London Road, West Thurrock, Essex,
RM16 1HN
Tel. : (0708) 869960
Fax : (0708)861496
3. SGS Redwood Ltd.
Old Station Approach
London Road, PURTLEET, Essex, RM16 1QS
Tel. : 0708 866 855
Fax : 0708 864 137 - Tlx. : 897 361
4. Ricardo Consulting Engineers Ltd
Shoreham by Sea
West Sussex, BN43 FG
Tel. : 0273 455 611 - 87 383
Fax : 0273 464 124
5. M SCAN Ltd
Silwood park, Sunninghill
Berkshire SL57PZ
Tel. : +44 1344627612
Fax : +44 1344872709

Grece / Greece (GR)

Générale Chimie de l'Etat
Rue A. Tsoha 16
Ampelokipi - ATHENES

Italie / Italy (I)

1. Stazione Sperimentale Combustibili
Via Galileo Galilei 1
20097 SAN DONATO MILANESE - MI
Tel. : 02/510031
2. Ecocontrol
Via della Scafa 121
00054 FIUMINCINO (ROMA)
Tel. : 06/6453840
3. S.E.L.M.
Litoranea Priolese - Statale 114
96010 PRIOLO (SIRACUSA)
Tel. : 0931/731111
4. Ecocontrol
Via P.F. Calvi, 4
00040 POMEZIA (ROMA)
Tel : 39 6 91 60 13 33
Fax : 39 6 91 60 13 00

Japon / Japan (J)

Shin Nihon Kentei Kyokai
Shinken Building 12-13, Shin Yokohama
2 Chome, Kohoku-ku, YOKOHAMA 222

Pays-Bas / Netherlands (NL)

1. Caleb Brett Nederland BV
Po Box 7455
3000 HL ROTTERDAM/HOOGVLIET
Tel. : 10-4902702
Fax : 10-4723225 - Tlx : 62090
2. Laboratory SGS Redwood Nederland B.V.
Hornweg 8, 1045 AR AMSTERDAM
Tel. : (20)6114848
Fax : (20)6118963

Nouvelle-Zélande / New Zealand (NZ)

1. New Zealand Refining Co. Ltd.
Marsden Point
Whangarei
2. Institute of Environmental Science & Research Limited
Wellington Science Centre
Gracefield Road, PO Box 30-547, Lower Hutt
Tel : (04)-570-1555
Fax : (04)-569-4500

Pologne / Poland (PL)

Instytut Chemii Technologii NAFTY I WEGLA
Politechniki Wroclawskiej
ul. Gdanska 7/9
53-344 WROCLAW

Argentine / Argentina (RA)

Facultad de Ingeniera, 47 y 1
LA PLATA, Provincia de Buenos Aires

Indonésie / Indonesia (RI)

SUCOFINDO
Cilandak Commercial Estate
Bld 110 S Jalan Cilandak KKO
Jakarta 12560
Tel : (62-21) 7801975
Fax : (62-21) 7800913

Suède / Sweden (S)

1. Chemcontrol AB
Ryhamnen, 41722 Göteborg
Tel. : (46) 31 54 57 70
Fax : (46) 31 53 77 07
2. ODAB Svensk Oljedistribution AB
Po Box 27127 - 10252 STOCKHOLM
Tel. : 08 67 99 80
Tlx. : 13786
3. Rhodsig Laboratory AB
Ryhamnen, SE-41834 Göteborg
Tel. : (46) 31 54 57 70
Fax : (46) 31 54 65 55
4. SGS Sweden AB

Maskingatan 5, SE-41764 Göteborg
Tel. : (46) 31 755 05 00
Fax : (46) 31 755 05 15

Oljehamnen, Loudden
PO Box 27132, SE-10252 STOCKHOLM
Tel. : (46) 8 459 03 70
Fax : (46) 8 459 03 75

Finlande / Finland (SF)

VTT - Technical research Center of Finland
Laboratory of Fuel and Process Technology
P.O. Box 205, SF-02151 ESPOO
Fax : +358 0 460493 - Tel. : +358 0 4561 - Tlx. : 122972

Etats-Unis / United States (USA)

Rock Island Refining Corporation
Po Box 68007, INDIANAPOLIS, Indiana 46268-0007
Tel. : (317)872-3200

Afrique du Sud / South Africa (ZA)

South African Bureau of Standards (SABS)
Private Bag X191, Pretoria 0001
Tel. : (012) 428 79 11
Fax : (012) 344 15 68

PROCEDURE FIA D'ANALYSE DE CARBURANT FIA FUEL ANALYSIS PROCEDURE	
<p>1 Prendre 3 échantillons scellés par analyse requise :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Echantillon N°1 pour la FIA ou l'ASN locale (1 litre minimum) - Echantillon N°2 pour le Concurrent (1 litre minimum) - Echantillon N°3 Pour la FIA (de préférence 2 litres minimum). <p>2 La FIA envoie l'échantillon N°1 à un laboratoire homologué.</p> <p>3 Résultat OK : la FIA envoie tous les résultats à tous les concurrents.</p> <p>4 Résultat dépassant la tolérance ASTM :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'échantillon N°2 est envoyé à un second laboratoire homologué par la FIA et du pays du Concurrent (ou choisi par la FIA). - Le Concurrent et la FIA (ou l'ASN locale) peuvent assister à l'analyse. <p>5 Résultat dépassant toujours la tolérance :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'échantillon N°3 est envoyé à un troisième laboratoire homologué et choisi par la FIA. - Le concurrent et la FIA (ou l'ASN locale) peuvent assister à l'analyse. - L'échantillon N°3 est subdivisé en un échantillon N°4 et rescellé. <p>6 Résultat dépassant toujours la tolérance :</p> <ul style="list-style-type: none"> - L'échantillon N°4 est renvoyé à un laboratoire homologué. - Le Concurrent et la FIA (ou l'ASN locale) peuvent assister à l'analyse. <p>7 Le calcul final est effectué avec les résultats des échantillons N° 2,3 et 4.</p> <p>8 La décision finale est annoncée à tous les Concurrents.</p> <p>Note : au cas où seulement 2 ou 3 échantillons d'un litre peuvent être prélevés, le Concurrent peut assister à toute analyse sur sa demande.</p>	<p>1 Take 3 sealed samples per analysis required :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sample N°1 for FIA or the local ASN (1 liter minimum) - Sample N°2 for the Competitor (1 liter minimum) - Sample N°3 for FIA (preferably 2 liters minimum). <p>2 Sample N°1 sent by FIA to an homologated laboratory.</p> <p>3 Result OK : FIA send results to all competitors.</p> <p>4 Result out of the ASTM tolerance :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sample N°2 sent to a second laboratory homologated by FIA and the country of the Competitor (or chosen by FIA). - Analysis may be witnessed by the Competitor and FIA (or the local ASN). <p>5 Result still out the tolerance :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sample N°3 sent to a third laboratory homologated and chosen by FIA. - Analysis may be witnessed by the competitor and FIA (or the local ASN). - Sample N°3 split into a Sample N°4 and resealed. <p>6 Result still out of the tolerance :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sample N°4 sent back to an homologated laboratory. - Analysis may be witnessed by the Competitor and FIA (or the local ASN). <p>7 Final calculation performed with results of samples N° 2,3 and 4.</p> <p>8 Final decision announced to all Competitors.</p> <p>Note : In case only 2 or 3 samples of 1 liter can be taken, all analysis can be witnessed at the request of the Competitor.</p>