REPUBLIKA E SHQIPERISË
MINISTRIA E EKONOMISE
DHE INOVACIONIT

DREJTORIA E PËRGJITHSHME E
AKREDITIMIT

# ÇERTIFIKATË AKREDITIMI

## "ECCAT" SH.P.K

**Irfan Tomini, Pallati nr. 50, kati I, Njesia Bashkiake**

**nr.5, Tiranë**

## Numri i Akreditimit

## LT 128

## Laborator Testues

**Është akredituar për kryerjen e testeve në përputhje me S SH ISO/IEC 17025:2017**

**"Kërkesa të Përgjithëshme për Kompetencën e Laboratorëve Testues dhe Kalibrues".**

**Data e akreditimit fillestar: 19.02.2020**

**Data e akreditimit të fundit: 11.03.2024**

**Çertifikata është e vlefshme deri më datë: 10.03.2028**

**DREJTOR I PËRGJITHSHËM**

## Pranvera FAGU

**Lëshuar më : 11.03.2024**
**Rishikimi: 0**

Organizmi i vlerësimit të konformitetit është subjekt i vizitave mbikëqyrëse vjetore dhe rivlerësohet çdo katër vjet. Për të vërtetuar vlefshmërinë e certifikatës shkoni në faqen e Internetit www. dpa.gov.al ose kontaktoni me DPA tel: 0422269097. Drejtoria e Përgjithshme e Akreditimit është nënshkruese e EA MLA dhe ILAC MRA për testimin. Certifikata duhet të jetë e shoqëruar me fushën e akreditimit.

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| Nr | Materiali/ Produkti/ Matrica, të testuar | Emërtimi i provës/ vetia e matur | Fusha e matjes dhe/ose e provës (1) | Teknika e provës (2) | Standardi / Metoda e proves (3) | Shënime, ndrysshime, rishikime | Opinione dhe interpretime (4) | Standardi / Metoda për marrjen e mostrës (5) | Vendndodhja ku kryhet testi (6) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Ujëra natyrore/ Ujë i nentokësor/ / Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Numërimi i Koliformeve Totale | 0-2000 CFU/100 ml | Metoda e filtrimit me membrane | ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016 ISO 9308-2:2012 ISO 9308-3:1998 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 2 | Ujë sipërfaqësor / Ujë deti | Numërimi i Koliformeve Totale | 0 – 2000 CFU/100 ml | Metoda e filtrimit me membrane | ISO 9308-1:2000 ISO 9308-3:1998 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 3 | Ujëra natyrore/ Ujë i nentokësor/ / Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Numërimi i E-Coli | 0 – 2000 CFU/100 ml | Metoda e filtrimit me membrane | ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016 ISO 9308-2:2012 ISO 9308-3:1998 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 4 | Ujë sipërfaqësor / Ujë deti | Numërimi i E-Coli | 0 – 2000 CFU/100 ml | Metoda e filtrimit me membrane | ISO 9308-1:2000 ISO 9308-3:1998 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 5 | Ujëra natyrore/ Ujë i nentokësor/ Ujë sipërfaqësor / Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Numërimi i enterokokeve intenstinale | 0 – 2000 CFU/100 ml | Metoda e filtrimit me membrane | ISO 7899-2:2000 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | Ujëra natyrore/ Ujë i nentokësor/ Ujë sipërfaqësor / Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Numërimi i koliformeve fecale | 0 – 2000 CFU/100 ml | Metoda e filtrimit me membrane | ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016 EPA Method 1681:2006 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 7 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Clostridium perfringens | 0-1000000 CFU/100ml | Inokulim | ISO 14189:2013 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 8 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Pseudomonas aeruginosa | 0-1000000 CFU/100ml | Inokulim | ISO 16266-2:2018 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 9 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Llogaritja e kolonise 22°C | 0-1000000 CFU/100ml | Inokulim | S SH ISO 6222:1999 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 10 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Llogaritja e kolonise 37°C | 0-1000000 CFU/100ml | Inokulim | S SH ISO 6222:1999 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 11 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Percaktimi i Salmonella | 0-1000000 CFU/100ml | Inokulim Filtrim | ISO 19250:2010 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 12 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Ngjyra | - | Vizuale | ISO 7887:2011 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Shija dhe aroma | - | Sensoriale | BS EN 1622:2006 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 14 | Ujëra natyrore/ Ujë i nentokësor/ Ujë sipërfaqësor / Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | pH | 2 – 12 | Sensoriale Potenciometrike | S SH EN ISO 10523:2012 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 15 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i DO | 0.20-20 mg/l | Metoda sensoriale/ potenciometrike | S SH ISO 17289:2014 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 16 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i përcjellshmërisë elektrike χ | 0.1 µS/cm – 100 mS/cm | Konduktometri | S SH EN 27888:1993 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 17 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i turbullirës | 0.05 – 400 NTU | Nefelometri | ISO 7027-1:2016 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 18 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i mbetjes se thate | 2.5-200 mg/L | Gravimetrike | APHA/AWW A 2540 B/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 19 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i lëndës së tretur totale TDS | >0.1 mg/L | Gravimetrike | APHA/AWW A 2540C/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Potencial Redox | > 0.1 | Sensoriale Me elektroda | ISO 10523:2012 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 21 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i TSS | 2 – 1000 mg/l | Gravimetrike | S SH EN 872:2005 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 22 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i TOG Oil and grease | 1 -50 mg/l | Ekstraktim ne hekzan/silikax hel Gravimetrike | EPA Method 1664:2010 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 23 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $Ca^{2+}$<br>Përcaktimi i $Mg^{2+}$ | > 0.040 mg/l<br>> 0.024 mg/l | Metoda titrimetrike /kompeksono metrike me EDTA | ISO 6059:1984; APHA/AWW A 3500-Ca B/2022 AWWA/APH A 3500-Mg B/2022 | // | JO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 24 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Fortesia totale | > 5 mg/l | Metoda vellimetrike Metoda titrimetrike /kompeksono metrike me EDTA | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003 ISO 6059:1984 AWWA/APH A 2340 C/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 25 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Alkalinitetit | 20-1000 mg/L | Metoda vellimetrike | ISO 9963-1:1994 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 26 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Percaktimi i Bikarbonate HCO3- | > 0.01 mg/l | Metoda titrimetrike | ISO 9963-2:1994 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Cl- | 2.5 – 400 mg/l | Metoda titrimetrike Mohr | ISO 9297:1989 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 28 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Klor i kombinuar mbetes | 0,03 mg/l deri ne 5 mg/l | Metoda kolorimetrike duke përdorur N,N-dialkil - 1,4 fenilendiamine | APHA/AWWA 4500 -Cl2 G /2022<br>ISO 7393-2:2017 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 29 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i klorit te lire $Cl_2$ | 2.5 – 250 mg/l | Metode kolorimetrike | APHA/AWWA 4500-Cl G/2022<br>S SH EN ISO 7393-1:1985 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| 30 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i COD | < 1000 mg/l | – Përcaktimi i indeksit të kërkesës kimike për oksigjen (ST-COD) - Metoda e tubave të mbyllur në shkallë të vogël | ISO 15705:2002 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 31 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | BOD5 | 2- 4000 mg/l | Respirometri Sistem OxiTop | EPA Method 5210 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 32 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $N\text{-}NO_3^-$ | 0.1 – 25.0 mg/l<br>0.45 – 110.7 mg/l | Metoda spektrometrike duke përdorur acidin sulfosalicilik | ISO 7890-3:1988<br>DIN 38405 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 33 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ | Përcaktimi i $N\text{-}NO_2^-$ | 0.002 – 1.0 mg/l | Metoda spektrometrik | APHA/AWWA 4500-NO2-B/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | | 0.007 – 3.28 mg/l | e e përthithjes molekulare | ISO 6777:1984 | | | ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | |
| 34 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $P\text{-}PO_4^{3-}$ | 0.01 – 6.00 mg/l 0.03 – 15.3 mg/l | Spektrofotometri me acid askorbik | APHA/AWWA 4500-P E/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 35 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $SO_4^{2-}$ | 1 – 40 mg/l 25 - 300 mg/l | Metode turbidimetrike | APHA/AWWA 4500-$SO4^{2-}$ E /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 36 | Ujëra natyrore/ Ujë i nentokësor/ Ujë sipërfaqësor / Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $S^{2-}$ | 0.1-5 mg/l | Vellimetrike | APHA/AWWA 4500-$S^{2-}$D/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 37 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $C_6H_5OH$ Fenole | 0.002 – 5.00 mg/l 0.1 – 2.50 mg/l | Spektrofotometrike Metoda 4-aminoa-antipirine | APHA/AWWA 5530D/2022 ISO 6439:1990 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 38 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $N\text{-}NH_4^+$ | 0.01 – 3.00 mg/l 0.013 – 3.86 mg/l | Spektrofotometri SF UV –VIS Metoda fenate | APHA/AWWA 4500-NH3 F/2022 DIN 38405 DN9 S SH ISO 5664:2000 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 39 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Përcaktimi i N-Total | 0.5 – 15.0 mg/l | Spektrofotometrike | ISO 11905-1:1997 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k
## Laborator Testues
## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ujë deti | | | Metoda e përdorimit të tretjes oksiduese me peroksodisulfat | DIN 38405-9 : 2011 | | | ISO 5667-21: 2010 | |
| 40 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Azoti KJELDAHL | 1 – 1000 mg/l | Metoda pas mineralizimit me selen | S SH ISO 5663:1984 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 41 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i P-Total | 0.01 – 5.00 mg/l<br>0.03 – 15.3 mg/l | Metoda spektrometrike e molibdatit të amonit | APHA/AWWA 4500-P E/2022<br>ISO 6878:2004<br>EPA 365.2 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 42 | Ujëra natyrore/ Ujë i nentokësor/ Ujë sipërfaqësor / Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i përmbajtjes së P - Organik | 0.1-1.0 mg/l | Metoda SF UV-VIS Disgregim me persulfat | APHA/AWWA 4500-P E/2022<br>ISO 6878:2004<br>EPA 365.2 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 43 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i $P\text{-}PO_4^{3-}$ | 0.01 – 5.00 mg/l<br>0.03 – 15.3 mg/l | Spektrofotometri | APHA/AWWA 4500-P E/2022<br>ISO 6878:2004<br>EPA 365.2 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 44 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i TOC | 5.0 – 80.0 mg/l<br>0.3 – 1000 mg/l | Spektrofotometrike<br>Mineralizimi me acid sulfurik dhe peroksideisulfat | APHA/AWWA 5310C/2022<br>ISO 8245:1999 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k
## Laborator Testues
## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Hidrokarbureve totale | 5.0 – 1000 mg/l | Metoda gravimetrike | EPA Method 1664:2010 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 46 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Cr (VI) | 0.05 – 3.0 mg/l | Spektrofotometrike<br><br>Me difenilkarbazid/' | S SH ISO 11083:2000 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 47 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i K | 0.1 – 2.0 mg/l | Spektrometria e absorbimit atomike<br><br>AAS | APHA/AWWA 3111B/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| | | Përcaktimi i Na | 0.03 – 1.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Ca | 0.2 – 20.0 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Mg | 0.02 – 2.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Co | 0.5 – 10.0 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Cd | 0.03 – 2.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Cr | 0.2 – 10.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Cu | 0.2 – 10.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Fe | 0.3 – 10.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Mn | 0.1 – 10.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Ni | 0.3 – 10.00 mg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Pb | 0.5 – 20.0 mg/l | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Përcaktimi i Zn | 0.05 – 2.00 mg/l | | | | | | |
| | | Percaktimi i Sn | > 1 mg / l | | | | | | |
| | | Percaktimi i Sb | > 1 mg / l | | | | | | |
| | | Percaktimi i Sr | 0.3 – 5.00 mg/l | | | | | | |
| 48 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Al | 0.020 – 1.20 mg/l | UV-VIS<br>AAS | APHA/AWWA 3500-Al B/2022<br>APHA/AWWA 3111 D/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 49 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i As | >1.00 µg /l | Metoda e Dietilditiokarbamatit të Argjendit | AWWA/APHA 3113B /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 50 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Hg | 0.01-1µg/l | AAS | APHA / AWWA 3112B /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 51 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Percaktimi i B | > 0.01 mg/l<br>0.05 – 2.00 mg/l | Përcaktimi i boratit - Metoda spektrometrike duke përdorur azomethine-H | ISO 9390:1990<br>DIN 38405-17 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 52 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Percaktimi i $Br^-$ | > 0.1 mg/l | Metoda spektrometrime fenol red | APHA/AWWA A 4500-Br B/2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 53 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Percaktimi i Se | > 10 µg / l | Metoda kolorimetrike | APHA / AWWA 3500 – Se C /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ujë deti | | | | | | | ISO 5667-21: 2010 | |
| 54 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Ba | > 1 µg / l | AAS | APHA/AWWA 3111 D /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| | | Përcaktimi i V | > 0.001 µg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Be | > 0.001 µg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Ti | > 0.001 µg/l | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Mo | > 0.001 µg/l | | | | | | |
| 55 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i F- | > 0.1 mg/l | Spektrofotometer me kompleks Alizarine | APHA/AWWA 4500 $F^-$ E/2022 EPA 340.3 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 56 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Cianurit total | >0.01 µg/l | Spektrofotometrike SF UV-VIS | APHA / AWWA 4500 – CN- E /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 57 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i Cianurit te lire | 0.002 – 0.05 mg/l | Spektrofotometrike me piridine / Acid barbiturik | SSH ISO 6703-2:2000 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 58 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Cianide komplex | 0.002-0.05 mg/l | Spektrofotometrike SF UV-VIS | APHA / AWWA 4500 – CN- E /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 59 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i përmbajtjes së silikateve $SiO_2$ | ≥ 0.4 mg/L | SF UV-VIS Metoda molibdosiliate | APHA/AWWA 4500-$SiO_2$ C /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2009 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| | | Përcaktimi i hidrokarbureve të | | | | | | ISO 5667-4: 2016 ISO 5667-6: 2014 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 60 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | halogjenizuara shumë të paqëndrueshme | > 0,0001 µg/l | GC-MS MS | S SH EN/ ISO 10301:1997 | // | PO | ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | |
| | | Dibromofluoromethane | | | | | | | |
| | | Bromochloromethane | | | | | | | |
| | | Chloroform | | | | | | | |
| | | 1,1,1-Trichloroethane | | | | | | | |
| | | 1,1-Dichloropropene | | | | | | | |
| | | 1,1,2-Trichloroethane | | | | | | | |
| | | Tetrachloroethene | | | | | | | |
| | | Dibromochloromethane | | | | | | | |
| | | 1,1,1,2-Tetrachloroethane | | | | | | | |
| | | Bromoform | | | | | | | |
| | | 1,1,2,2-Tetrachloroethane | | | | | | | |
| 61 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Formaldehide | > 0,05 µg/l | Metoda me Gaz Kromatograf dhe ekstraktim lëng – lëng GC-MS MS | APHA / AWWA 6252 /2022 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 62 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Përcaktimi i 16 hidrokarbureve aromatike policiklike (PAH) në ujë | Ujëra nentokesor / Ujë i pijshëm > 0,005 µg/l | Metoda duke përdorur kromatografinë e gazit me | ISO 28540:2011 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ujë deti | Naphthalene | Uje siperfaqesor > 0,01 µg/l | zbulimin spektrometrik masiv (GC-MS) | | | | ISO 5667-21: 2010 | |
| | | Acenaphthylene | | | | | | | |
| | | Anthracene | | | | | | | |
| | | Pyrene | | | | | | | |
| | | Chrysene | | | | | | | |
| | | Benzo[k]fluoranthene | | | | | | | |
| | | Indeo [1.2.3cd]pyrene | | | | | | | |
| | | Benzo[g,h,i]perylene | | | | | | | |
| | | Fluorene | | | | | | | |
| | | Acenaphthene | | | | | | | |
| | | Phenanthrene | | | | | | | |
| | | Fluoranthene | | | | | | | |
| | | Benzo[a] anthracene | | | | | | | |
| | | Benzo[b]fluoranthene | | | | | | | |
| | | Benzo[a]pyrene | | | | | | | |
| | | Dibenzo[a,h]anthracene | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 63 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i benzenit dhe disa derivateve (BTX)<br>Benzene<br>Methylbenzene (toluene)<br>Dimethylbenzenes (xylenes)<br>Ethylbenzene | > 5 µg/l | Metoda duke përdorur ekstraktimin dhe kromatografi të gaztë<br>GC-MS MS | ISO 11423-2:1997 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 64 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i përbërjeve organike të zgjedhura shumë të paqëndrueshme në ujë<br>Allyl Chloride, benzene, biphenyl, bromodichloromethane, chlorobenzene, 2-chloro-1,3-butadiene (chloroprene), 2-chlorotoluene, 3-chlorotoluene, 4-chlorotoluene, dibromochloromethane, 1,2-dibromoethane, 1,2-dichlorobenzene, 1,3-dichlorobenzene, 1,4-dichlorobenzene, dichlorodiisopropyl ether, 1,1-dichloroethane, 1,2-dichloroethane, 1,1-dichloroethene, cis-1,2-dichloroethene, *trans*-1,2-dichloroethene, dichloromethane, 1,2-dichloropropane, cis- | > 1 µg/l | Metoda duke përdorur kromatografinë e gazit dhe spektrometrinë e masës<br>GC-MS MS | ISO 20595:2018 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1,3-dichloropropene, trans-1,3-dichloropropene, 2,3-dichloropropene, 1,1-dimethylpropyl-methyl ether, tert-amyl methyl ether (TAME), ethyl benzene, ethyl tert-butyl ether (ETBE), hexachlorobutadiene, hexachloroethane, isopropylbenzene (cumene), methyl tert-butyl ether (MTBE), naphthalene,n-propylbenzene, 1,1,1,2-tetrachloroethane, tetrachloroethene, tetrachloromethane (carbon tetrachloride), toluene, tribromomethane (bromoform), 1,2,3-trichlorobenzene, 1,2,4-trichlorobenzene, 1,3,5-trichlorobenzene, 1,1,1-trichloroethane, 1,1,2-trichloroethane, trichloroethene, trichloromethane (chloroform), 1,1,2-trichlorotrifluoroethane, 1,2,4-trimethylbenzene (pseudocumene), 1,3,5-trimethylbenzene (mesitylene),vinyl benzene (styrene), | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | vinyl chloride (chloroethene) , o-xylene, m-xylene, p-xylene | | | | | | | |
| 65 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i përbërjeve organike të avullueshme në ujë (VOC)<br>4-Bromofluorobenzene<br>Dichlorodifluoromethane<br>Chloromethane<br>Vinyl chloride<br>Bromomethane<br>Chloroethane<br>Trichlorofluoromethane<br>1,1-Dichloroethene<br>Dichloromethane<br>trans-1,2-Dichloroethene<br>1,1-Dichloroethane<br>cis-1,2-Dichloroethene<br>2,2-Dichloropropane | 0,01 - 100 µg/l | Metoda duke përdorur mikroekstraktimin në fazën e ngurtë të hapësirës së sipërme (HS-SPME) e ndjekur nga kromatografia e gazit-spektrometria e masës<br><br>GC-MS MS | S SH EN/ ISO 17943:2016 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 1,1-Dichloropropene | | | | | | | |
| | | Carbontetrachloride | | | | | | | |
| | | 1,2-Dichloroethane | | | | | | | |
| | | Trichloroethene | | | | | | | |
| | | 1,2-Dichloropropane | | | | | | | |
| | | Dibromomethane | | | | | | | |
| | | cis-1,3-Dichloropropene | | | | | | | |
| | | trans-1,3-Dichloropropene | | | | | | | |
| | | 1,3-Dichloropropane | | | | | | | |
| | | 1,2-Dibromoethane | | | | | | | |
| | | Chlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,2,3-Trichloropropane | | | | | | | |
| | | Bromobenzene | | | | | | | |
| | | Propylbenzene | | | | | | | |
| | | 2-Chlorotoluene | | | | | | | |
| | | 1,3,5 -Trimethylbenzene | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 4-Chlorotoluene | | | | | | | |
| | | tert-Butylbenzene | | | | | | | |
| | | 1,2,4-Trimethylbenzene | | | | | | | |
| | | sec-Butylbenzene | | | | | | | |
| | | 4-iso-Propyltoluene | | | | | | | |
| | | 1,3-Dichlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,4-Dichlorobenzene | | | | | | | |
| | | n-Butylbenzene | | | | | | | |
| | | 1,2-Dichlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,2-Dibromo-3-chloropropane | | | | | | | |
| | | 1,2,4-Trichlorobenzene | | | | | | | |
| | | Hexachlorobutadiene | | | | | | | |
| | | tert-Amyl methyl ether (TAME) | | | | | | | |
| | | 1,2,3-Trichlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,3,5-Trichlorobenzene | | | | | | | |
| 66 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Përcaktimi i herbicideve fenoksialkanike të zgjedhura, duke | > 0,0001 µg/l | Me anë të kromatografis ë së gazit dhe spektrometris | ISO 15913:2006 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ujë deti | përfshirë bentazonet dhe hidroksibenzonitrilet | | ë së masës pas nxjerrjes dhe derivatizimit të fazës së ngurtë<br><br>GC-MS MS | | | | ISO 5667-21: 2010 | |
| 67 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i agjentëve të përzgjedhur për trajtimin e bimëve dhe produkteve biocide Pesticide totale | > 0,05 µg/l | Metoda duke përdorur mikroekstraktimin në fazë të ngurtë (SPME) e ndjekur nga kromatografia e gazit-spektrometria e masës<br><br>GC-MS MS | ISO 27108:2010 | // | PO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| 68 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Dichlobenil<br>Desethylatrazine<br>Desethylterbutylazine<br>Simazine<br>Atrazine<br>Lindane<br>Terbutylazine<br>Metribuzine | 0,05 - 0,3 µg/l | GC-MS MS | ISO 27108:2010 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Parathion-methyl | | | | | | | |
| | | Heptachlor | | | | | | | |
| | | Terbutryn | | | | | | | |
| | | Aldrin | | | | | | | |
| | | Metolachlor | | | | | | | |
| | | Parathion-ethy | | | | | | | |
| | | Exo-Heptachlorepoxide | | | | | | | |
| | | Pendimethalin | | | | | | | |
| | | endo-Heptachlorepoxide | | | | | | | |
| | | Triclosan | | | | | | | |
| | | Dieldrin | | | | | | | |
| | | Carfentrazone-ethy | | | | | | | |
| | | Diflufenican | | | | | | | |
| | | Mefenpyr-diethyl | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 69 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i përbërjeve gjysmë të avullueshme që përfshijnë aromatike polinukleare pes ticidet -klor organike dhe PCB-të | 0,05 - 0,3 µg/l | Metoda ga kromatografike / Mas Spektrometrike me ekstraktim lëng - lëng<br><br>GC-MS MS | APHA / AWWA 6410 B /2022<br><br>APHA / AWWA 6630 B/C/D : 2022 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| | | BHC, alpha | | | | | | | |
| | | BHC, beta | | | | | | | |
| | | BHC, delta | | | | | | | |
| | | Captan | | | | | | | |
| | | Chlordane, alpha (cis) | | | | | | | |
| | | Chlordane, gamma (trans) | | | | | | | |
| | | Chlorothalonil | | | | | | | |
| | | Dacthal | | | | | | | |
| | | DDD, o,p- | | | | | | | |
| | | DDD, p,p- | | | | | | | |
| | | DDE, o,p | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | DDE, p,p- | | | | | | | |
| | | DDT, o,p- | | | | | | | |
| | | DDT, p,p- | | | | | | | |
| | | Endosulfan-alpha | | | | | | | |
| | | Endosulfan-beta | | | | | | | |
| | | Endosulfan-sulfate | | | | | | | |
| | | Endrin | | | | | | | |
| | | Endrin-ketone | | | | | | | |
| | | Heptachlor-epoxide | | | | | | | |
| | | Hexachlorobenzene | | | | | | | |
| | | Methoxychlor | | | | | | | |
| | | Mirex | | | | | | | |
| | | Nonachlor, cis- | | | | | | | |
| | | Nonachlor, trans- | | | | | | | |
| | | Octachlorostyrene | | | | | | | |
| | | Oxychlordane | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Perthane | | | | | | | |
| | | Quintozene | | | | | | | |
| | | Tecnazene | | | | | | | |
| | | Azinphos-methyl | | | | | | | |
| | | Chlorpyriphos | | | | | | | |
| | | Chlorpyriphos-methyl | | | | | | | |
| | | Chlorpyriphos-oxon | | | | | | | |
| | | Diazinon | | | | | | | |
| | | Diazinon-oxon | | | | | | | |
| | | Disulfoton | | | | | | | |
| | | Fenitrothion | | | | | | | |
| | | Fonofos | | | | | | | |
| | | Malathion | | | | | | | |
| | | Methamidophos | | | | | | | |
| | | Phorate | | | | | | | |
| | | Phosmet | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Pirimiphos-methyl | | | | | | | |
| | | Triazine | | | | | | | |
| | | Ametryn | | | | | | | |
| | | Metribuzin | | | | | | | |
| | | Pyrethroid | | | | | | | |
| | | Cypermethrin | | | | | | | |
| | | BHC-alpha | | | | | | | |
| | | Diazinon-d10 | | | | | | | |
| | | beta-BHC | | | | | | | |
| | | delta-BCH | | | | | | | |
| | | Alpha-BHC | | | | | | | |
| | | gamma-BHC | | | | | | | |
| | | Heptachlor epoxide B | | | | | | | |
| | | Trans-Chlordane | | | | | | | |
| | | cis-Chlordane | | | | | | | |
| | | Trans-Nonachlor | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k
## Laborator Testues
## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | cis-Nonachlor | | | | | | | |
| | | Endosulfan I (alpha) | | | | | | | |
| | | Endosulfan II (beta) | | | | | | | |
| | | 2,4'-DDD | | | | | | | |
| | | 4,4'-DDD | | | | | | | |
| | | 2,4'-DDE | | | | | | | |
| | | 4,4'-DDE | | | | | | | |
| | | 2,4'-DDT | | | | | | | |
| | | 4,4'-DDT | | | | | | | |
| | | Metribuzin | | | | | | | |
| 70 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Përcaktimi i herbicideve fenoksialkanike të përzgjedhura, duke përfshirë bentazonet dhe hidroksibenzonitrilet<br>(2,4-Dichlorophenoxy) acetic acid | >50 ng/l | Me anë të kromatografisë së gazit dhe spektrometris ë së masës pas nxjerrjes së fazës së ngurtë dhe Metoda e derivatizimit<br><br>GC-MS MS | ISO 15913:2000 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 0 |
| | | Mecoprop | | | | | | | |
| | | Dichlorprop | | | | | | | |
| | | MCPA | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | MCPB | | | | | | | |
| | | (2,4,5-Trichlorophenoxy)acetic acid | | | | | | | |
| | | Bentazone | | | | | | | |
| | | Bromoxynil | | | | | | | |
| | | 4-(2,4-Dichlorophenoxy)-butanoic acid | | | | | | | |
| | | Fenoprop | | | | | | | |
| R1-71 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti | Temperatura | <1 °C | Matja e temperatures | APHA / AWWA 2550 B:2022 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |
| R1-72 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Rrjedha ditore dhe niveli maksimal i rrjedhjes | > 0.1 m3<br>>0.1 $m^3/h$ | Metodat e zonës së shpejtësisë duke përdorur matjet e shpejtësisë në pikë | ISO 748:2021 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 1 |
| R1-73 | Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ | Toksiciteti akut dhe kronik | / | Vleresimi i jetegjatesise se qelizave RTgill-W1 bazuar ne | ISO 21115:2019 | // | JO | ISO 5667-4: 2016<br>ISO 5667-6: 2014<br>ISO 5667-11: 2009<br>ISO 5667-14: 2014<br>ISO 5667-21: 2010 | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ngjyrues flueroshente | | | | | |
| | | | | Inhibimi i rritjes se popullates se Brachionus calyciflorus ne 48h | ISO 20666:2008 | | | | |
| 74 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | pH | 2-12 | Ekstraktim / Potenciometri / Elektrode qelqI | ISO 10390:2021 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 2 |
| 75 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i i përçjellshmërisë elektrike X | 0.2 – 2000 mS/m | Ekstraktim/Potenciometri | ISO 11265:1994 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 2 |
| 76 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i Potencialit redoks | / | Potencionometri | ISO 11271:2022 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 2 |
| 77 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i përmbajtjes së lëndës së thatë dhe ujit (lageshtia) në masë | 0 – 90 % | Gravimetri | ISO 11465:1993 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 78 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Percaktimi i densitetit | g/kg | Piknometer | ISO 11272:2017; ISO 11508:2017 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 79 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i porozitetit | mm | Gravimetri | ISO 11508:2017 & ISO 11272:2017 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 80 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Para-trajtimi i mostrave për analiza fiziko-kimike | / | Paratrajtimet e kërkuara për analizave fiziko-kimike të parametrave të qëndrueshëm: tharje, thërrmim, sitë, ndarje dhe bluarje | ISO 11464:2006 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 81 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i i N-Total (amonium-N, nitrat-N, nitrit-N dhe N organik) | 0.5 – 3.0 g/kg | Metoda e modifikuar Kjeldahl | ISO 11261:1995 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 82 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i nitrateve, nitriteve dhe amonit në toka (amonium-N, nitrat-N, nitrit-N) | > 2 mg/kg | Metoda me ekstraktim me tretësirë të klorurit të kaliumit SF UV-VIS | ISO/TS 14256-1:2003 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 83 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i fosforit<br>Përcaktimi i përmbajtjes së P - Total<br>Përcaktimi i përmbajtjes së P - Organik | >0.01 mg/g | Përcaktimi spektrometrik i fosforit të tretshëm në tretësirën e hidrogjen karbonatit të | ISO 11263:1994 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Përcaktimi i përmbajtjes së orto fosfateve P-$PO_4^{3-}$ | | natriumitSF UV-VIS | | | | | |
| 84 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i sulfatit të tretshëm në ujë dhe të tretshëm në acid | >0.01 mg/g | Metodë gravimetrike me klorur bariumi | ISO 11048:1995 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 85 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i squfurit total | > 2 mg/kg | Metoda me analizim pas djegies në të thatë | ISO 15178:2000 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 86 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i karbonit organik dhe total (C-total ; TOC) | 0 – 400 g/kg | Metoda me analizim pas djegies në të thatë | ISO 10694:1995 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 87 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Matja e përmbajtjes së lagështisë, përmbajtjes së hirit dhe lëndës organike në torfe dhe toka të tjera organike, të tilla si argjila organike, llum dhe baltë | > 0.01 mg/kg | Metodë gravimetrike dhe djegies në të thatë | ASTM D2974-00 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 88 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i cianideve totale | > 0.5 mg/kg | Përcaktimi fotometrik<br><br>SF UV-VIS | ISO 11262:2011 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 89 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i disa fenoleve dhe klorofenoleve të zgjedhura | > 0,01 mg/kg | Metoda gazkromatografike me zbulim spektrometrik mase GC-MS MS | ISO/TS 17182:2014 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 90 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Ekzaminimi i dherave për komponime organike (TOG, TPH, Fuels, etc) | >500 mg/kg | Ekstraktim nga izopropanoli duke përcaktuar indeksin e emulsifikimit nga dobësimi i dritës | ISO 17183:2016 | // | PO | ISO 18400-100:2017<br>ISO 18400-104:2018<br>ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 91 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i i përmbajtjes së Cd | > 2 mg/kg (DW) | Me anë të spektrometrisë atomike me Acid digestion<br><br>AAS | ISO 11047:1998<br>EPA Method 3050 B | // | PO | ISO 18400-100:2017<br>ISO 18400-104:2018<br>ISO 18400-301:2023 | 0 |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Cr | > 12 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Co | > 12 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Cu | > 5 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Pb | > 15 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Mn | > 2 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Ni | > 12 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Zn | > 2 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Al | > 2 mg/kg (DW) | | | | | | |
| | | Përcaktimi i i përmbajtjes së Fe | > 5 mg/kg (DW) | | | | | | |
| 92 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i Cr (VI) | > 0.1 mg/kg | Metoda e tretjes alkaline dhe kromatografia jonike me zbulim spektrofotometrik | ISO 15192:2021 | // | PO | ISO 18400-100:2017<br>ISO 18400-104:2018<br>ISO 18400-301:2023 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 93 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i Hg | > 0.003 mg/kg (DW) | Spektrometria e fluoreshencës atomike e avullit të ftohtë CVAFS | ISO/TS 16727:2013 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 94 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i As | > 2 mg/kg | Përcaktimi në ekstraktet e tokës me aqua regia me spektrometrinë e absorbimit atomik të gjenerimit elektrotermik ose hidridit AAS | ISO 20280:2007 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| | | Përcaktimi i Sb | > 2 mg/kg | | | | | | |
| | | Përcaktimi i Se | > 2 mg/kg | | | | | | |
| 95 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i Ba | 0.05 µg/kg-2000 mg/kg | Përcaktimi në ekstraktet me acid digestion me spektrometrinë e absorbimit atomik AAS | EPA Method 3050B | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 96 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i Permbajtjes se hidrokarboneve C10-C40 | > 100 mg/kg | GC-MS | ISO 16703:2004 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 97 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i TPH | > 0.01 µg/kg | GC-MS MS | ISO 16558-1:2015 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 18400-301:2023 | 0 |
| | | Aliphatics >C5-C6 | | | | | | | |
| | | Aliphatics >C6-C8 | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Aliphatics >C8-C10 | | | | | | | |
| | | Aliphatics >C10-C12 | | | | | | | |
| | | Aliphatics >C12-C16 (aq) | | | | | | | |
| | | Aliphatics >C16-C21(aq) | | | | | | | |
| | | Aliphatics >C21-C35 (aq) | | | | | | | |
| | | Aromatics >EC5-EC7(aq) | | | | | | | |
| | | Aromatics >EC7-EC8 | | | | | | | |
| | | Aromatics >EC8-EC10(aq) | | | | | | | |
| | | Aromatics >EC10-EC12(aq) | | | | | | | |
| | | Aromatics >EC12-EC16(aq) | | | | | | | |
| | | Aromatics >EC16-EC21 (aq) | | | | | | | |
| | | Aromatics >EC21-EC35(aq) | | | | | | | |
| | | Total Aromatics >EC12-EC35 (aq) | | | | | | | |
| | | Total Aliphatics & Aromatics >C5-35 (aq) | | | | | | | |
| | | Përcaktimi i BTEX | | | | | | | |
| 98 | Mostra toke/sedimente/ | Përcaktimi i hidrokarbureve aromatike policiklike (PAH) | > 0.01 mg/kg | Metoda me anë të kromatografisë me gaz në | ISO 13859:2014 | // | PO | ISO 18400-100:2017 ISO 18400-104:2018 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | shkarkime të ngurta | Naphthalene | | kombinim me zbulimin spektrometrik të masës<br><br>GC-MS MS | | | | ISO 18400-301:2023 | |
| | | Acenaphthene | | | | | | | |
| | | Acenaphthylene | | | | | | | |
| | | Fluorene | | | | | | | |
| | | Anthracene | | | | | | | |
| | | Phenanthrene | | | | | | | |
| | | Fluoranthene | | | | | | | |
| | | Pyrene | | | | | | | |
| | | Benz(a)anthracene | | | | | | | |
| | | Chrysene | | | | | | | |
| | | Benzo(b)fluoranthene | | | | | | | |
| | | Benzo(k)fluoranthene | | | | | | | |
| | | Benzo(a)pyrene | | | | | | | |
| | | Indeno(1,2,3-cd)pyrene | | | | | | | |
| | | Dibenz(a,h)anthracene | | | | | | | |
| | | Benzo(ghi)perylene | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 99 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i shtatë bifenileve të zgjedhura të poliklorinuara PCB<br>PCB28 2,4,4'-trichlorobiphenyl<br>PCB52 2,2',5,5'-tetrachlorobiphenyl<br>PCB101 2,2',4,5,5'-pentachlorobiphenyl<br>PCB118 2,3',4,4',5-pentachlorobiphenyl<br>PCB138 2,2',3,4,4',5'-hexachlorobiphenyl<br>PCB153 2,2',4,4',5,5'-hexachlorobiphenyl<br>PCB180 2,2',3,4,4',5,5'-heptachlorobiphenyl | > 1 µg/kg | Metoda me gaz kromatografi - zbulim masiv selektiv<br><br>GC-MS MS | ISO 18475:2023 | // | PO | ISO 18400-100:2017<br>ISO 18400-104:2018<br>ISO 18400-301:2023 | 0 |
| 100 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi kromatografik me gaz i hidrokarbureve të paqëndrueshme aromatike dhe të halogjenizuara dhe etereve të përzgjedhur<br>Benzene<br>Toluene<br>Ethylbenzene<br>o-Xylene | hidrokarburet aromatike të avullueshme> 0.2 mg/kg<br><br>eteret alifatike (MTBE) > 0.5 mg/kg<br><br>hidrokarburete paqëndrueshme të halogjenuara > 0.01 mg/kg | Metoda me gaz kromatografi - zbulim masiv selektiv<br><br>GC-MS | ISO 22155:2016 | // | PO | ISO 18400-100:2017<br>ISO 18400-104:2018<br>ISO 18400-301:2023 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | m-Xylene | | | | | | | |
| | | p-Xylene | | | | | | | |
| | | Styrene | | | | | | | |
| | | Naphthalene | | | | | | | |
| | | Dichloromethane | | | | | | | |
| | | Trichloromethane | | | | | | | |
| | | Tetrachloromethane | | | | | | | |
| | | 1,1-Dichloroethane | | | | | | | |
| | | 1,2-Dichloroethane | | | | | | | |
| | | 1,1,1-Trichloroethane | | | | | | | |
| | | 1,1,2-Trichloroethane | | | | | | | |
| | | 1,2-Dichloropropane | | | | | | | |
| | | 1,2,3-Trichloropropane | | | | | | | |
| | | cis-1,3-Dichloropropene | | | | | | | |
| | | trans-1,3-Dichloropropene | | | | | | | |
| | | cis-1,2-Dichloroethene | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | trans-1,2-Dichloroethene | | | | | | | |
| | | 3-Chloropropene | | | | | | | |
| | | Trichloroethene | | | | | | | |
| | | Tetrachloroethene | | | | | | | |
| | | Monochlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,2-Dichlorobenzene | | | | | | | |
| | | Methyl tert-butyl ether (MTBE) | | | | | | | |
| | | tert-Amyl methyl ether (TAME) | | | | | | | |
| | | Ethyl tert-butyl ether (ETBE) | | | | | | | |
| | | Di-isopropyl ether (DIPE) | | | | | | | |
| | | Fatty-acid methyl esters (FAME) | | | | | | | |
| 101 | Mostra toke/sedimente/ shkarkime të ngurta | Përcaktimi i pesticideve klororganike<br><br>Aldrin | >1 µg/kg | Metoda me kromatografi gazi me zbulim masiv selektiv<br><br>GC-MS MS | ISO 23646:2022 | // | JO | ISO 18400-100:2017<br>ISO 18400-104:2018<br>ISO 18400-301:2023 | 0 |
| | | Dieldrin | | | | | | | |
| | | Endrin | | | | | | | |
| | | Isodrin | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Telodrin | | | | | | | |
| | | Heptachlor | | | | | | | |
| | | Heptachloro epoxide (exo-, cis-isomer) | | | | | | | |
| | | Heptachloro epoxide (endo-, trans-isomer) | | | | | | | |
| | | α-Endosulfan | | | | | | | |
| | | β-Endosulfan | | | | | | | |
| | | Endosulfan sulfate | | | | | | | |
| | | p,p′-DDE | | | | | | | |
| | | o,p′-DDD | | | | | | | |
| | | o,p′-DDT | | | | | | | |
| | | p,p′-DDD | | | | | | | |
| | | o,p′-DDE | | | | | | | |
| | | p,p′-DDT | | | | | | | |
| | | Methoxychlor | | | | | | | |
| | | HCB Hexachlorobenzene | | | | | | | |
| | | α-HCH | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | β-HCH | | | | | | | |
| | | γ-HCH | | | | | | | |
| | | δ-HCH | | | | | | | |
| | | Hexachloro-1,3-butadiene | | | | | | | |
| | | α-Chlordane | | | | | | | |
| | | γ-Chlordane | | | | | | | |
| | | 1,2,4-Trichlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,2,3-Trichlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,3,5-Trichlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,2,3,4-Tetrachlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,2,3,5-Tetrachlorobenzene | | | | | | | |
| | | 1,2,4,5-Tetrachlorobenzene | | | | | | | |
| 102 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i TSP dhe PM10 | 7 µg/ m3 – 400 mg/m3 | Metoda gravimetrike | EN 12341:2023 | /// | PO | / | 2 |
| 103 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i TSP dhe PM10, PM7, PM4, PM2.5, PM1 | 1-750 µg/ m3 | Metoda me analizator IR | EN 16450:2017 | /// | PO | / | 2 |
| 104 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqendrimit në masë të dioksidit të squfurit $SO_2$ | 3.5 – 150 µg/ m3 | Metoda spektrofotometrike e Thorin | ISO 4221:1980 | /// | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 105 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqendrimit në masë të dioksidit të squfurit $SO_2$ | 20.0 – 500 µg/ m3 | Metoda tetrakloromer kurate (TCM)/pararo saniline | ISO 6767:1990 | /// | PO | / | 2 |
| 106 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqendrimit në masë të ozonit $O_3$ | 2.0 µg/ m3 – 2 mg/m3 | Metoda Fotometrike Ultraviolet | ISO 13964:1998 | /// | PO | / | 2 |
| 107 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqendrimit në masë të dioksidit të azotit $NO_2$ | 3.0 µg/ m3 – 2 mg/m3 | Metoda e modifikuar Griess-Saltzman | ISO 6768:2000 | /// | PO | / | 2 |
| 108 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Matja e Ndriçimit | 0-100,000 LUX | Metoda sensoriale | ISO/CIE 8995-1:2025 | /// | PO | / | 1 |
| 109 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Matja e presionit | 0-760 mmHg | Sensor presioni | SOP.108 Metodë e brendshme e laboratorit | /// | PO | / | 1 |
| 110 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Matja e Temperaturës | -40 - 150°C | Metoda sensoriale | ISO 7726:1998 | /// | PO | / | 1 |
| 111 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Matja e Lageshtisë | 0-100 % | Metode sensorial | ISO 7726:1998 | /// | PO | / | 1 |
| 112 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të $NH_3$ | 0.07 - 69.6 mg/m3 | Metoda Wet chemicals | Method 207.1 | /// | PO | / | 2 |
| 113 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të Oksideve të azotit ($NOx/NO_2$) | 0-120 mg/m3 | DOAS | ISO 16000-15:2008 | /// | PO | / | 2 |
| 114 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të $O_2$ | 0-24 % | Metode sensoriale | S SH ISO 16000-1:2004 | /// | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 115 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të Dioksidit të Karbonit $CO_2$ | 0-1000 ppm | Metode sensoriale | ISO 16000-26:2012 | /// | PO | / | 2 |
| 116 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të monoksidit të karbonit CO | 0.6 - 115 mg/m3 | Metoda spektrometrike infra të kuqe jo dispersive NDIR | ISO 4224:2000 | /// | PO | / | 2 |
| 117 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të $CH_4$ | 0-20 mg/m3 | Matjet atmosferike pranë tokës me spektroskopi diferenciale optike të përthithjes aktive (DOAS) | EN 16253:2013 | /// | PO | / | 2 |
| 118 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të CxHy | 0-20 mg/m3 | Matjet atmosferike pranë tokës me spektroskopi diferenciale optike të përthithjes aktive (DOAS) | ISO 16000-5:2007 ISO 16000-10:2006 | /// | PO | / | 2 |
| 119 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të $H_2S$ | 0-14 mg/m3 | Metoda sensoriale | US EPA (2000) Method 11 | /// | PO | / | 2 |
| 120 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të Al | > 4.4 ng/m$^3$ | Përcaktimi i metaleve në lëndën e ngurtë pezull në ajërin e | EN 12341:2023 ASTM D4185-83 (Method IO-3.2) | /// | PO | / | 2 |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të As | > 5.5 ng/m$^3$ | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Cr | > 0.7 ng/m$^3$ | ambjentit duke përdorur AAS | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Co | > 2.2 ng/m$^3$ | | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Cd | > 0.2 ng/m$^3$ | | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Ni | > 1.1 ng/m$^3$ | | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Mn | > 0.4 ng/m$^3$ | | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Cu | > 0.4 ng/m$^3$ | | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Zn | > 0.2 ng/m$^3$ | | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Pb | > 2.2 ng/m$^3$ | | | | | | |
| | | Përcaktimi i përqëndrimit të Fe | > 1.1 ng/m$^3$ | | | | | | |
| 121 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i hidrokarbureve aromatike policiklike totale (gazore dhe grimca-fazore). PAH | > 0.05 ng/m3 | Metoda me tuba absorbimi / desorbim dhe percaktim me GC-MS | ISO 12884:2000 | /// | PO | / | 2 |
| 122 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i Përbërjeve Organike të Paqëndrueshme (VOCs) | > 0.0002 mg/m3 | Metoda me mostër të mbledhur në bombola të përgatitura posaçërisht dhe të analizuara nga kromatografia e gazit – spektrometria e masës (GC-MS) | EPA/625/R-96/010b Compendium Method TO-15 | /// | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 123 | Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura | Përcaktimi i përqëndrimit të Benzenit | > 0.04 ppm | Adsorbimi në qymyr, desorbimi me disulfid karboni, analiza nga GC | OSHA Method 12 | /// | PO | / | 2 |
| 124 | Zhurma ne mjedis | Përcaktimi i nivelit te zhurmës në mjedis | 20 – 140 dB (A) | Fonometri | ISO 1996-2:2017 | // | PO | / | 1 |
| 125 | Zhurma ne vendin e punes | Përcaktimi i nivelit te zhurmës në vendin e punes dhe ekspozimi i punonjesve ndaj zhurmave | 20 – 140 dB (A) | Përcaktimi i ekspozimit të zhurmës në punë - Metoda inxhinierike Fonometri | ISO 9612:2009 | // | PO | / | 1 |
| 126 | Vibrime | Dridhja dhe goditja mekanike — Dridhja e strukturave fikse | PPV 0.13 – 254 mm/s | Metodat e matjes që ndikohen nga burimi i ngacmimit, d.m.th frekuenca, kohëzgjatja dhe amplituda e shkaktuar nga çdo burim | ISO 4866:2010 | // | PO | / | 1 |
| 127 | Vibrime dhe lekundje | Vlerësimi i ekspozimit të njeriut ndaj dridhjeve të të gjithë trupit | Shpejtesi 0 – 100 mm/s Frekuence 0 - 315 | Metodë për matje dhe vlerësim, që përfshin përcaktimin e drejtimit të matjes dhe vendndodhjes së matjes Gjeofon dhe mikrofon | ISO 2631-2:2003 | // | PO | / | 1 |
| 128 | Shkarkime nga burimet | Përcaktimi i avullit të ujit në oxhak | 4 – 40 % | Metoda standarde e | BS EN 14790:2017 | // | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | pikësore (Oxhak) | | | referencës (SRM) me teknikë kondensimi/adsorbimi | | | | | |
| 129 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të ulët të pluhurit | < 50 mg/m3 | Metoda standarde e referencës (SRM) për matjen e përqendrimit të ulët të pluhurit - Metoda gravimetrike manuale | BS EN 13284-1:2017 | // | PO | / | 2 |
| 130 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi përqendrimit në masë të grimcave | 20 – 1000 mg/m3 | Metoda standarde e referencës (SRM) - Metoda gravimetrike manuale | ISO 9096:2017 | // | PO | / | 2 |
| 131 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i shpejtësisë dhe shpejtësisë së vëllimit të rrjedhës në oxhak | 0-110 m/s | Metoda manuale me tub pitot / Sensoriale | ISO 10780:1994 | // | PO | / | 2 |
| 132 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i vëllimit të gazeve | 0 – 110 m3/h | Metoda manuale me tub pitot / Sensoriale | ISO 10780:1994 | // | PO | / | 2 |
| 133 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i presionit | kPa | Sensoriale/ Tub pitot | ISO 16911-1:2013 | // | PO | / | 2 |
| 134 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Temperatura | 30 – 550 °C | Sensoriale | ISO 16911-1:2013 | // | PO | / | 2 |
| 135 | Shkarkime nga burimet | Përcaktimi i përqendrimit të merkurit total | 0.001- 0.5 mg/m3 | Metoda Wet chemicals / Absorbim ne | BS EN 13211:2001 | // | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | pikësore (Oxhak) | (Hg) | | $KMnO_4$ $+H_2SO_4$ | | | | | |
| 136 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | As<br>Cd<br>Cr<br>Co<br>Cu<br>Mn<br>Ni<br>Pb<br>Sb<br>Tl<br>Ti<br>V | 0.005 –0.5 mg/m3 | Mostrim isokinetik ne filter / AAS | BS EN 14385:2004 | // | PO | / | 2 |
| 137 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i CxHy | 2 - 500 mg/m3 | Analizues infra të kuqe jo-dispersive (NDIR) | EPA Method 25B | // | PO | / | 2 |
| 138 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të dioksidit të squfurit $SO_2$ | 0.5 - 2000 mg/m3 | Metoda e peroksidit të hidrogjenit/perkloratit të bariumit/Thorin | ISO 7934:1989/Amd 1:1998 | // | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 139 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i monoksidit të karbonit CO | 2 - 2500 mg/m3 | Sensor elektrokimik me IR | ISO 12039:20019 | // | PO | / | 2 |
| 140 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i dioksidit të karbonit $CO_2$ | 2 - 2500 mg/m3 | Sensor elektrokimik me IR | ISO 12039:2019 | // | PO | / | 2 |
| 141 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i oksigjenit O2 | 5 – 26 % | Sensor elektrokimik / Metoda paramagnetike | ISO 12039:2019; DIN EN 14789:2006 | // | PO | / | 2 |
| 142 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i emisionit të oxideve të azotit NOx-$NO_2$ | 13 – 1782 mg/m3 | Metoda kolorim etrike Alkalin - permanganate | EPA METHOD 7C : 2020 | // | PO | / | 2 |
| 143 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të dioksidit të squfurit $SO_2$ | 3.4 – 50 mg/m3 | Metoda Wet chemicals / Metoda kolorim etrike me perklorat bariumi | EPA METHOD 6 | // | PO | / | 2 |
| 144 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i sulfidit të hidrogjenit $H_2S$<br>Përcaktimi i sulfidi i karbonilit COS<br>Përcaktimi i disulfideve të karbonit $CS_2$ | 8 - 740 mg/m3 | Metoda Wet chemicals / Metoda kolorim etrike me Sulfat Kadmiumi | EPA METHOD 15 | // | PO | / | 2 |
| 145 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Matja e fluorideve të gazta HF | 0.1 - 200 mg/m3 | Metoda Wet chemicals / duke përdorur një tren kampionimi të përbërë nga një sondë, me kapëse që përmban | ISO 15713:2006 | // | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | tretësirë absorbuese | | | | | |
| 146 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të klorureve të gazta të shprehura si HCl | 0.01 - 50 mg/m3 | Metoda duke përdorur një tren kampionimi të përbërë nga një sondë, me kapëse qelqi që përmban tretësirë absorbuese | EN 1911:2010 | // | PO | / | 2 |
| 147 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i emetimeve të amoniakut të gaztë $NH_3$ | 0.003 - 60 mg/m3 | Metoda duke përdorur një tren kampionimi të përbërë nga një sondë, me kapëse qelqi që përmban tretësirë absorbuese | EPA Method 207.1 | // | PO | / | 2 |
| 148 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i emetimeve të cianideve HCN | 0.003 - 60 mg/m3 | Metoda Wet chemicals | EPA Method 426 | // | PO | / | 2 |
| 149 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të PCDD / PCDF | > 0.0002 I-TEQ ng/m3 | Samplim Isokinetik automatik & percaktim me GC-MS | BS EN 1948-1:2006 / BS EN 1948-2:2006 | // | PO | / | 2 |
| 150 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të PCBs | > 0.0002 I-TEQ ng/m3 | Samplim Isokinetik automatik & percaktim me GC-MS | BS EN 1948-1:2006 / BS EN 1948-2:2006 | // | PO | / | 2 |
| 151 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të hidrokarbureve aromatike policiklike (PAHs) | > 0.0002 mg/m3 | Metoda e filtrit te kondensatorit/ adsorberit të nxehtë & | ISO 11338-1:2003 ISO 11338-2:2003 | // | PO | / | 2 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | percaktim me GC-MS | | | | | |
| 152 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të monoksidit të nitrogjenit ($N_2O$) | > 0.0002 mg/m3 | Metoda infra të kuqe jo dispersive (NDIR) | ISO 21258:2010 | // | PO | / | 2 |
| 153 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të Benzenit ($C_6H_6$) | > 0.0002 mg/m3 | Samplim Isokinetik automatik & percaktim me GC-MS | EPA Method 410A | // | PO | / | 2 |
| 154 | Shkarkime nga burimet pikësore (Oxhak) | Përcaktimi i përqendrimit në masë të Komponimeve Organike Volatile (VOC) | > 0.0002 mg/m3 | Samplim Isokinetik automatik & Metoda me tuba absorbimi / desorbim dhe percaktim me GC-MS | EPA/625/R-96/010b | // | PO | / | 2 |
| 155 | Vera | Acidiiteti (i titrueshem) i verërave | % | Metoda titrimetrike | AOAC 962.12-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 156 | Vera | Përcaktimi i pH-it | - | Metoda Potenciometrike | AOAC 960.19-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 157 | Verë dhe musht | Përcaktimi i dioksidit të lirë të squfurit | mg/L | Metoda titrimetrike | OIV-MA-AS323-04A1 | // | JO | / | 0 |
| 158 | Verë dhe musht | Përcaktimi i lëndës së thatë | g/L | Metoda Densimetrike | OIV-MA-AS2-03B | // | JO | / | 0 |
| 159 | Vera | Përmbajtja e alkoolit | % | Përcaktimi me vëllim nga graviteti specifik | AOAC 920.57-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 160 | Verë dhe musht | Përcaktimi i dendësisë dhe peshës specifike në 20 °C | g/ml | Piknometria: Metoda e tipit I | OIV-MA-AS2-01A | // | JO | / | 0 |
| 161 | Vera | Përmbajtja e hirit | g/L | Metoda Gravimetrike | OIV-MA-AS2-04 | // | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 162 | Vera | Alkaliniteti i hirit | MEq/L | Metoda titrimetrike | OIV-MA-AS2-05 | // | JO | / | 0 |
| 163 | Vera | Përcaktimi i dioksidi i squfurit total ($SO_2$ total) | mg/L | Metoda titrimetrike | OIV-MA-AS323-04A2 | // | JO | / | 0 |
| 164 | Verë dhe musht | Përcaktimi i Sulfateve | mg/L | Metoda Gravimetrike | OIV-MA-AS321-05A | // | JO | / | 0 |
| 165 | Vera | Përcaktimi i K | mg/L | AAS | OIV-MA-AS322-02A | // | JO | / | 0 |
| 166 | Vera | Përcaktimi i Na | mg/L | AAS | OIV-MA-AS322-03A | // | JO | / | 0 |
| 167 | Vera | Përcaktimi i Fe | mg/L | AAS | OIV-MA-AS322-05A | // | JO | / | 0 |
| 168 | Vera | Përcaktimi i Cu | mg/L | AAS | OIV-MA-AS322-06 | // | JO | / | 0 |
| 169 | Vera | Përcaktimi i Zn | mg/L | AAS | OIV-MA-AS322-08 | // | JO | / | 0 |
| 170 | Vera | Përcaktimi i As | mg/L | AAS | OIV-MA-AS323-01A | // | JO | / | 0 |
| 171 | Pije te distiluara | Përmbajtja e alkoolit | % | Me piknometër | AOAC 942.06-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 172 | Birrë | Përcaktimi i pH | - | Potenciometri | AOAC 945.10-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 173 | Birrë | Përmbajtja e alkoolit (në vëllim) | % | Gravimetrike | AOAC 935.21-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 174 | Birrë | Përcaktimi i Densitetit | g/ml | Me piknometër | AOAC 920.50-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 175 | Birrë | Përcaktimi i Hirit | g/L | Metoda Gravimetrike | AOAC 920.54-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 176 | Birrë | Përcaktimi i Ekstraktit të birrës | % | Gravimetrike | AOAC 945.09-22th:2023 | // | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 177 | Birrë | Përcaktimi i K | mg/ L | AAS | AOAC 987.02-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 178 | Qumësht | Përcaktimi i Densitetit | 0.57-1.2 g/mL | Me piknometër | AOAC 925.22-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 179 | Qumësht | Përcaktimi i Aciditetit | % | Metoda titrimetrike | AOAC 947.05-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 180 | Qumësht | Përcaktimi i Lëndës së thatë | % | Metoda Gravimetrike | AOAC 925.23-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 181 | Qumësht pluhur | Përcaktimi i Lagështisë | % | Metoda Gravimetrike | AOAC 927.05-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 182 | Qumësht | Përcaktimi i Hirit | % | Metoda Gravimetrike | AOAC 945.46-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 183 | Qumësht, produkte qumështi, formula për foshnjat dhe ushqime për të rriturit | Përcaktimi i Kripshmërisë | mg/100g | Metoda e titrimit potenciometrik | ISO 21422: 2018 AOAC 2016.03-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 184 | Qumësht, Qumësht pluhur | Përcaktimi i Pb | mg/L | AAS | AOAC 973.35-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 185 | Qumësht pluhur | Përcaktimi i hirit në qumështin e tharë | % | Metoda Gravimetrike | AOAC 930.30-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 186 | Qumësht pluhur | Përcaktimi i alkaliniteti të hirit të qumështit të thatë të skremuar. | % | Metoda titrimetrike | AOAC 941.07-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| R1-187 | Qumesht natyral i plote | Përcaktimi i yndyres | % g/100ml | Metoda acido-butirometrike Gerber | ISO 19662:2018 | / | JO | / | 0 |
| R1-188 | Qumesht pjeserisht i skremuar | Përcaktimi i yndyres | % g/100ml | Metoda acido-butirometrike Gerber | ISO 19662:2018 | / | JO | / | 0 |
| R1-189 | Krem | Përcaktimi i yndyres | % g/100g | Metoda acido-butirometrike Gerber | ISO 19662:2018 | / | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 190 | Djath | Përcaktimi i aciditetit | % | Metoda titrimetrike | AOAC 920.124-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 191 | Djath | Përcaktimi i Lagështisë | % | Metoda Gravimetrike | AOAC 926.08-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 192 | Djath | Përcaktimi i Hirit | % | Metoda Gravimetrike | AOAC 935.42-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 193 | Djathë dhe produkte djathi të përpunuar | Përcaktimi i Kripshmërisë | % | Titullim potenciometrik | ISO 5943:2006 | // | JO | / | 0 |
| R1-194 | Djath | Përcaktimi i yndyres | % g/100g | Metoda Van Gulik | ISO 3433:2008 | // | JO | / | 0 |
| 195 | Akullore, qumësht akull dhe kos | Lënda e thatë | % | Metoda Gravimetrike | ISO 3728:2004 | // | JO | / | 0 |
| 196 | Akullore Embëlsira | Numerimi i Enterobaktereve | 0-1000000 UFC/gr | Numerim ne pjate | ISO 21528-2:2017 | // | JO | / | 0 |
| 197 | Akullore Embëlsira | Kërkimi i Salmonella spp. | Prezencë/ Mungesë | Kerkim ne pjate | ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020 | // | JO | / | 0 |
| 198 | Gjalp | Përcaktimi i lagështisë, lëndëve të ngurta pa yndyrë dhe përmbajtjes së yndyrës | % | Metoda me tharje | ISO 3727-1:2001 | // | JO | / | 0 |
| 199 | Gjalp | Përcaktimi i përmbajtjes së kripës (Kripshmëria) | % | Metoda Potenciometrike | ISO 15648:2004 | // | JO | / | 0 |
| 200 | Makarona dhe produktet e makaronave | Përcaktimi i Hirit | % | Metoda Gravimetrike | AOAC 925.11-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 201 | Miell | Përcaktimi i Lagështisë | % | Gravimetrike | AOAC 925.10-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 202 | Miell dhe bollgur, Drithra, Nënproduktet e drithërave | Përcaktimi i Hirit | % | Metoda Gravimetrike | ISO 2171:2023 | // | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 203 | Grur, Mielli, Bollgur | Përcaktimi i Glutenit | 18 - 38% | Metoda Gravimetrike | ISO 21415-1:2006 | // | JO | / | 0 |
| 204 | Mishi dhe produktet e mishit | Përcaktimi i hirit | % | Metoda Gravimetrike | ISO 936:1998 | // | JO | / | 0 |
| 205 | Mishi dhe produktet e mishit | Përcaktimi i Lagështisë | % | Metoda Gravimetrike | ISO 1442:2023 AOAC 950.46-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 206 | Mishi dhe produktet e mishit | Përcaktimi i Kripshmërisë | % | Metoda Volhard | ISO 1841-1:1996 | // | JO | / | 0 |
| 207 | Mishi dhe produktet e mishit | pH | - | Metoda Potenciometrike | ISO 2917:1999 | // | JO | / | 0 |
| 208 | Mishi dhe produktet e mishit | Kërkimi Shigella spp | Prezencë/ Mungesë | Kërkim në pjatë | ISO 21567:2004 | / | JO | / | 0 |
| 209 | Mishi dhe produktet e mishit | Numërimi i Clostridium spp që redukton sulfitet | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 15213-1:2023 | / | JO | / | 0 |
| 210 | Mishi dhe produktet e mishit | Numërimi Clostridium perfringens | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 15213-2:2023 | / | JO | / | 0 |
| 211 | Mishi dhe produktet e mishit | Numërimi i Bacillus cereus | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 7932:2004/Amd 1:2020 | / | JO | / | 0 |
| 212 | Mishi dhe produktet e mishit | Numërimi i Enterobaktereve | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | UNI EN ISO 21528-2:2017 | / | JO | / | 0 |
| 213 | Mishi dhe produktet e mishit | Numërimi i Listeria spp. dhe L. monocytognes | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 11290-2:2017 | / | JO | / | 0 |
| 214 | Mishi dhe produktet e mishit | Kërkimi i Listeria spp. dhe L. monocytognes | Prezencë/ Mungesë | Kërkim në pjatë | ISO 11290-1:2017 | / | JO | / | 0 |
| 215 | Mishi dhe produktet e mishit | Numërimi i Koliformeve | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 4832:2006 | / | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 216 | Mishi dhe produktet e mishit | Numërimi i Staphylococcus coagulas positiv | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 6888-1:2021 | / | JO | / | 0 |
| 217 | Mishi dhe produktet e mishit | Dichlorvos | 10-1000 ug/kgC | GC-MS MS | UNI EN 15662:2018 | / | JO | / | 0 |
| | | Methacrifos | 10-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Diphenylamine | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Phorate sulfone | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Dimethoate | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Terbufos | 10-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Quintozene | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Diazinon | 10-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Disulfoton | 10-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Etrimfos | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Chlorpyrifos-methyl | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Aldrin | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Triadimefon | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Penconazole | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Isofenphos methyl | 5-1000 ug/kg | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Chlorfenvinphos | 0,05-1000 µg/l | | | | | | |
| | | Mecarbam | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Oxychlordane | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Triadimenol | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Phenthoate | 10-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Methidathion | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Chinomethionat | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Alpha-Endosulfan | 0,05-1000 µg/l | | | | | | |
| | | Chlordane-cis | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | p,p′-DDE | 0,05-1000 µg/l | | | | | | |
| | | Myclobutanil | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Kresoxim methyl | 10-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Flusilazole | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Dieldrin | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Endrin | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Fensulfothion oxon sulfone | 5-1000 µg/kg | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | beta-Endosulfan | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | p,p′-DDD | 0,05-1000 µg/l | | | | | | |
| | | Ethion | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Edifenphos | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Propiconazole | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Bifenthrin | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Phosmet | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Fenpropathrin | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Phosalone | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Pyriproxyfen | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Fenarimol | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | cis-Permethrin | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | trans-Permethrin | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Prochloraz | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Fenbuconazole | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Cypermethrin | 5-1000 ug/kg | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Fenvalerate | 5-1000 ug/kg | | | | | | |
| 218 | Peshk Konserva Prodhime deti | Numërimi i Baktereve sulfat reduktuese | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 15213-1:2023 | / | JO | / | 0 |
| 219 | Peshk Konserva Prodhime deti | Numërimi i Staphylococcus coagulas positiv | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | ISO 6888-1:2021 | / | JO | / | 0 |
| 220 | Peshk Konserva Prodhime deti | Kërkimi i Shigella spp. | Prezencë/ Mungesë | Kërkim në pjatë | UNI EN ISO 21567 :2004 | / | JO | / | 0 |
| 221 | Peshk Konserva Prodhime deti | Numërimi i Enterobaktereve | 0-1000000 UFC/gr | Numërim në pjatë | UNI EN ISO 21528-2:2017 | / | JO | / | 0 |
| 222 | Peshk Konserva Prodhime deti | Kërkimi i Salmonella spp. | Prezencë/ Mungesë | Kërkim në pjatë | ISO 6579-1:2017/Amd 1:2020 | / | JO | / | 0 |
| 223 | Peshk Konserva Prodhime deti | Numërimi i Escherichia coli | 0-1000000 UFC/gr | Numerim ne pjate | ISO 16649-2:2001 | / | JO | / | 0 |
| 224 | Peshk Konserva Prodhime deti | Kërkimi i Listeria spp. dhe L. monocytogenes | Prezencë/ Mungesë | Kërkim në pjatë | UNI EN ISO 11290-2:2017 | / | JO | / | 0 |
| 225 | Peshk Konserva Prodhime deti | Numerimi i Listeria spp. dhe L. monocytogenes | 0-1000000 UFC/gr | Numerim ne pjate | UNI EN ISO 11290-2:2017 | / | JO | / | 0 |
| 226 | Lengje frutash | Përcaktimi i aromës | - | Sensoriale | ISO 13301:2018 | // | JO | / | 0 |
| 227 | Lengje frutash | Përcaktimi i shijes | - | Sensoriale | ISO 13301:2018 | // | JO | / | 0 |
| 228 | Lengje frutash | Përcaktimi i aciditeti të titrueshëm | g/100ml | Titrimetri | ISO 750:1998 | // | JO | / | 0 |
| 229 | Lengje frutash | pH | - | pH-meter | ISO 1842:1991 | / | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230 | Fruta dhe perime | 2, 4-DIsopropyl | 5-1000 µg/kg | GC-MS/MS | EN 15662:2018 | / | JO | / | 0 |
| | | 2,4,5-T-Isobutyl | | | | | | | |
| | | 2,4,5-TP | | | | | | | |
| | | 2,4'-DDD | | | | | | | |
| | | 2,4'-DDE | | | | | | | |
| | | 2,4'-DDT | | | | | | | |
| | | 2,4-D-Methyl | | | | | | | |
| | | 4,4'-DDD | | | | | | | |
| | | 4,4'-DDE | | | | | | | |
| | | 4,4'-DDT | | | | | | | |
| | | Acetochlor | | | | | | | |
| | | Acibenzolar-Smethyl | | | | | | | |
| | | Aclonifen | | | | | | | |
| | | Acrinathrin | | | | | | | |
| | | Alachlor | | | | | | | |
| | | Aldrin | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Ametryn | | | | | | | |
| | | Amitraz | | | | | | | |
| | | Ancymidol | | | | | | | |
| | | Anthraquinone | | | | | | | |
| | | Atraton | | | | | | | |
| | | Atrazine | | | | | | | |
| | | Benazolin | | | | | | | |
| | | Benfluralin | | | | | | | |
| | | Bensulide | | | | | | | |
| | | Bifenox | | | | | | | |
| | | Biphenyl | | | | | | | |
| | | Bromopropylate | | | | | | | |
| | | Captan | | | | | | | |
| | | cis-Chlordane | | | | | | | |
| | | Trans-Chlordane | | | | | | | |
| | | Chloropropylate | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Deltamethrin | | | | | | | |
| | | Dichlobenil | | | | | | | |
| | | Dichlormid | | | | | | | |
| | | 2, 6 - Dichlorobezamide | | | | | | | |
| | | Dicloran | | | | | | | |
| | | Dicofol | | | | | | | |
| | | Dieldrin | | | | | | | |
| | | Diphenylamine | | | | | | | |
| | | Disulfoton | | | | | | | |
| | | Endrin | | | | | | | |
| | | Endrin aldehide | | | | | | | |
| | | Ethiolate | | | | | | | |
| | | Fenitrothin | | | | | | | |
| | | Heptachlor | | | | | | | |
| | | Cis-Heptachlorepoxid | | | | | | | |
| | | Trans-Heptachlorepoxid | | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Hexachloro-1,3-butadien | | | | | | | |
| | | Hexachloro benzene | | | | | | | |
| | | Iprodione | | | | | | | |
| | | Methoxychlor | | | | | | | |
| | | Nitrofen | | | | | | | |
| | | Parathion | | | | | | | |
| | | Pentachlorbenzene | | | | | | | |
| | | Pentachloroaniline | | | | | | | |
| | | Trichlorfon | | | | | | | |
| | | Chlorate | | | | | | | |
| | | Perchlorate | | | | | | | |
| 231 | Produkte me baze drithi Produkte me permbajtje te larte niseshteje | Dichlorvos | 10-1000 ug/kg | GC-MS/MS | EN 15662:2018 | / | JO | / | 0 |
| | | Captan | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Carbaryl | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Diphenylamine | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Diazinon | 10-1000 ug/kg | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Etrimfos | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Chlorpyrifos | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Chlorpyrifos - ethyl | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Carbaryl | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Metalaxyl | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Heptachlor | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Fenitrothin | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Malathion | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Aldrine | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Dicofol | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Triadimenol | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | 2,4'-DDT | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Fenamiphos | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Alpha-Endosulfan | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Hexaconazole | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | 4,4'-DDE | 5-1000 µg/kg | | | | | | |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Dieldrin | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Ethion | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Edifenphos | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Trifloxystrobin | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Propargite | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Tebuconazole | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Etoxazole | 10-1000 ug/kg | | | | | | |
| | | Fenazaquin | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Tetradifon | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Phosalone | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Azinphos-methyl | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Cyhalothrin-lambda | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Azinphos-ethyl | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| | | Fenvalerate | 5-1000 µg/kg | | | | | | |
| 232 | Kripa | Percaktimi i lageshtise se kripes | % | Metoda Gravimetrie | AOAC 925.55-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 233 | Kripa | Percaktimi i mbetjes se patreteshme ne uje | % | Metoda Gravimetrie | ISO 2479:1972 | / | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 234 | Mjalti | Përcaktimi i Lagështisë | 4.2% -99 % | Metoda Gravimetrie | AOAC 969.38-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 235 | Mjalti | Përcaktimi i hirtit | - | Metoda Gravimetrie | AOAC 920.181-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 236 | Mjalti | Përcaktimi i aciditetit | - | Metoda Titrimetrike | AOAC 962.19-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 237 | Vaj | Përcaktimi i densitetit | 0.54-1.1 g/mL | Piknometer | AOAC 920.212-22th:2023 | // | JO | / | 0 |
| 238 | Vaj | Përcaktimi i aciditetit | % | Metoda Titrimetrike | ISO 660:2020 | // | JO | / | 0 |
| 239 | Detergjente | Aftesia shkumuese | - | Modified Ross-Miles method | ISO 696:1975 | / | JO | / | 0 |
| 240 | Detergjente lares | Përcaktimi i densitetit | - | Peshim | ISO 697:1981 | / | JO | / | 0 |
| 241 | Detergjente | Tretshmeria | - | Metoda Gravimetrie | ISO 6839:1982 | / | JO | / | 0 |
| 242 | Detergjente | Permbajtja e klorit | - | Metoda Titrimetrike | ISO 457:1983 | / | JO | / | 0 |
| 243 | Detergjente | Tensioni siperfaqesor | - | HPLC | ISO 304:1985 | / | JO | / | 0 |
| 244 | Detergjente | Lageshtia dhe lendet volatile | - | Tharje | ISO 672:1978 | / | JO | / | 0 |
| 245 | Detergjente | Lenda e patretshme ne etanol | - | Metoda Gravimetrie | ISO 673:1981 | / | JO | / | 0 |
| 246 | Detergjente | Permbajtja e glicerolit | - | Metoda Titrimetrike | ISO 1066:1975 | / | JO | / | 0 |
| 247 | Detergjente | Alkaliniteti | - | Metoda Titrimetrike | ISO 4315:1977 | / | JO | / | 0 |
| 248 | Detergjente | pH | - | Potenciometrik | ISO 4316:1977 | / | JO | / | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues

## Lista e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 249 | Detergjente | Sulfatet | - | Metoda Titrimetrike | ISO 6844:1983 | / | JO | / | 0 |
| 250 | Detergjente | Viskoziteti | - | Me viskozimeter | ISO 6388:1989 | / | JO | / | 0 |
| 251 | Detergjente | Percaktimi i Perboratit te Natriumit | - | Metoda Titrimetrike | ISO 4321:1977 | / | JO | / | 0 |
| 252 | Detergjente | Alkaliniteti dhe aciditeti i lire | - | Metoda Titrimetrike | ISO 4314:1977 | / | JO | / | 0 |
| 253 | Detergjente per larjen e duarve | Treguesit shqisore | - | Vizuale | ISO 4198:1984 | / | JO | / | 0 |
| 254 | Sapun i lengshem duarsh | Pseudomonas aeruginosa<br>E.Coli | - | Me mbjellje | ISO 21703:2019 | / | JO | / | 0 |
| 255 | Leter / Karton | Trashesia<br>Vellimi specifik<br>Densiteti | 70 µm-180 µm | Mikrometer<br>Llogaritje<br>Llogaritje | ISO 534:2005 | / | JO | ISO 186:2002 | 0 |
| 256 | Leter / Karton | Gramatura | 0 g – 120 g<br>0g – 2000g | Gravimetri | ISO 536:2019 | / | JO | ISO 186:2002 | 0 |
| R1-257 | Leter / Karton/Pulpe | pH | | Potenciometrike | ISO 6588-1/2:2021 | / | JO | ISO 186:2002 | 0 |
| R1-258 | Leter / Karton | Percaktimi i bardhesise CIE, C/2°(ne kushtet e ndricimit te brendshem) | | UV-VIS | ISO 11476:2016 | / | JO | ISO 186:2002 | 0 |

Adresa: Rr: E Durresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri
**E-mail:** info@dpa.gov.al
**Tel:** +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325

# "ECCAT"sh.p.k

## Laborator Testues
## a e testeve për të cilat është i vlefshëm akreditimi

**ECCAT Environmental Consulting, Chemical Analysis &Testing`` SH.P.K**

**Adresa: Irfan Tomini, Pallati nr. 50, kati I, Njesia Bashkiake nr.5, Tiranë**

**Tel: 0673991111**

**Email: eccat@eccat.al , eccat2015@gmail.com**

**Drejtuesi Teknik i Laboratorit: Stela PEPA**

**DREJTOR I PËRGJITHSHËM**

**Pranvera FAGU**

**Rishikimi 1: 09.10.2025. Mirëmbajtje dhe zgjerim akreditimi.**

**Rishikimi 0: 11.03.2024. Riakreditim**