



REPUBLIKA E SHQIPERISË
MINISTRIA E FINANCAVE
DHE EKONOMISE



DREJTORIA E PËRGJITHSHME E
AKREDITIMIT

ÇERTIFIKATË AKREDITIMI

“ECCAT” sh.p.k

Rr: “Irfan Tomini”, Pallati 50, Kati I, Tiranë.

Numri i Regjistrimit

LT 046

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 akordimit të akreditimit: 19.02.2020

Çertifikata është e vlefshme deri më datë: 18.02.2024

DREJTORI I PËRGJITHSHËM

Armond HALEBI



LT 046 19.02.20

Lëshuar me datë: 19.02.2020

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 anëtare me të drejta të plota në EA-Forumi Evropian, nënshkruese EA MLA dhe ILAC MRA për testimin dhe anëtarë e IAF-Forumi Ndërkombëtar i Akreditimit. Certifikata duhet të jetë e shoqëruar me fushën e akreditimit.



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	Materiali/ Produkti/ Matrica, të testuar	Emërtimi i provës/ vetia e matur	Fusha e matjes dhe/ose e provës	Teknika e provës	Standardi / Metoda e proves	Shëni me, Ndrys himer ishiki me	Opini one dhe interp retime	Standardi / Metoda për marrjen e mostrës	Vendn dodhja ku kryhet testi (V)
1.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Numërimi i Koliformeve Totale	-2000 cfu/100 ml	METOD A E FILTRI MIT ME MEMBR ANE	ISO 9308- 1:2014/AMD 1:2016	/	JO		0
2.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Numërimi i E-Coli	0 – 2000 cfu/100 ml	METOD A E FILTRI MIT ME MEMBR ANE	ISO 9308- 1:2014/AMD 1:2016	/	JO		0
3.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Numërimi i enterokoqeve intestinale	0 – 2000 cfu/100 ml	METOD A E FILTRI MIT ME MEMBR ANE	ISO 7899- 2:2000	/	JO		0
4.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Numërimi i koliformeve fecale	0 – 2000 cfu/100 ml	METOD A E FILTRI MIT ME MEMBR ANE	ISO 9308- 1:2014/AMD 1:2016	/	JO		0
5.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i SRB Sulphate Reducing Bacteria	0 – 2000 MPN	METOD A E NUMWR IMIT ME TUBA (MPN)	ASTM D4412 - 19	/	JO		0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: **19.02.2020**
E vlefshme deri në datën: **18.02.2024**

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

6.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i përmbajtjes së P - Organik	0.1-1.0 mg/l	METOD A SF UV-VIS DISGRE GIM ME PERSUL FAT	APHA/AWW A-424 F/1995	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
7.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i TOG Oil and grease	0.1-50 mg/l	EKSTRAKTIM NE HEKZAN + SILICAG EL / GRAVIM ETRI	EPA Method 1664:2010	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
8.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i S₂⁻	0.1-5 mg/l	VELLIM ETRI	APHA/AWW A-4500-S₂⁻:2000	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
9.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	pH	4 -10	Sensor Potencio metrik	S SH EN ISO 10523:2012	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
10.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime	Përcaktimi i Ca²⁺	1.0 – 160 mg/l 10 – 250 mg/l	Metoda titrimetri ke / Kompleks onometri	S SH ISO 6059:1984 AWWA/APH A 1995 303A	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-	0

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



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	të lëngëta/ Ujë deti			ke me EDTA				11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	
11.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm	Përcaktimi i Mg ²⁺	1.0 – 160 mg/l 10 – 250 mg/l	Metoda titrimetri ke / Kompleks onometri ke me EDTA	S SH ISO 6059:1984 AWWA/APH A 1995 303A	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
12.	Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Mg ²⁺	10 – 250 mg/l	Metoda titrimetri ke / Kompleks onometri ke me EDTA	AWWA/APH A 1995 303A	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
13.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Alkalinitetit	10 – 500 mg/l	Metoda vëllimetri ke	ISO 9963- 1:1994	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
14.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Fortesise totale		Metoda vëllimetri ke	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

15.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i DO	0.5 - 18 mg/l	Metoda me sensor potencio metrik	S SH ISO 17289:2014	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
16.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Cl ⁻	2.5 – 250 mg/l	Metoda titrimetrike / Metoda Mohr	S SH ISO 9297:2000	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
17.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i COD	10 - 150 mg/l 25 - 1500 mg/l	Metoda dikromatometrike / Disregri m me refluks Sealed Tube - COD	S SH ISO 6060:1989 ISO 15705:2002	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
18.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i BOD ₅	0- 4000 mg/l	Respirometri Sistem OxiTop	EPA Method 5210	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
19.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime	Përcaktimi i përcjellshmërisë elektrike %	1 - 40000 µS/cm	Konduktometri	S SH EN 27888:1993	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: **19.02.2020**

E vlefshme deri në datën: **18.02.2024**

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	të lëngëta/ Ujë deti							11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	
20.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i lëndës së tretur totale TDS	0 – 1500 mg/l	Kondukt ometri	ISO 7888:1985	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
21.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i nivelit të kripshmërisë (Salinity)	0.0 –40.0 PSU 0.0 – 70.0 g/l	Kondukt ometri	ISO 7888:1985	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
22.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i mbetjes se thate	0 – 100 %	Gravime tri	EPA Method 1684	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
23.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i turbullirës	0.05 – 400 NTU	Nefelom etri	S SH EN ISO 7027-1:2016	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

24.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i $N-NO_3^-$	0.1 – 25.0 mg/l 0.45 – 110.7 mg/l	Spektrofotometri	ISO 7890-3:1988 DIN 38405	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
25.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i $N-NO_2^-$	0.002 – 1.0 mg/l 0.007 – 3.28 mg/l	Spektrofotometri	APHA/AWWA 4500-NO2 EPA 353.2 ISO 6777:1984	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
26.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i TSS	2 – 1000 mg/l	Gravimetri	S SH EN 872:2005	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
27.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i $P-PO_4^{3-}$	0.01 – 5.00 mg/l 0.03 – 15.3 mg/l	Spektrofotometri	APHA/AWW A 424 F/1995	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
28.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime	Përcaktimi i klorit të lirë Cl_2	2.5 – 250 mg/l	Metode titrimetrike / Jodimetrike	APHA/AWW A 408/1995 S SH EN ISO 7393-1:1985	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	të lëngëta/ Ujë deti							11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	
29.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i SO_4^{2-}	1 – 40 mg/l 25 - 300 mg/l	Metode turbidim etrike	APHA/AWW A 426 C/1995 S SH ISO 22743:2009	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
30.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i $\text{C}_6\text{H}_5\text{OH}$	0.002 – 5.00 mg/l 0.1 – 2.50 mg/l	Spektrof otometri Metoda 4-amino- Antipiri ne	APHA/AWW A 510 C/1995 ISO 6439:1990	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
31.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Hidrokarbur eve totale	0.1 – 50.0 mg/l	Metode gravimet rike	EPA Method 1664	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
32.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i N-NH_4^+	0.01 – 3.00 mg/l 0.013 – 3.86 mg/l	Spektrof otometri SF UV – VIS Metoda fenate	APHA/AWW A 417 C/1995 DIN 38405 DN9 S SH ISO 5664:2000	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

33.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i N-Total	0.5 – 15.0 mg/l	Spektrofotometri Disgregimi me persulfat	ISO 11905-1:1997 S SH EN ISO 11905-1:2003	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
34.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i P-Total	0.01 – 5.00 mg/l 0.03 – 15.3 mg/l	Spektrofotometri Disgregimi me persulfat	APHA/AWWA-424 F/1995 ISO 6878:2004	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
35.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i TOC	5.0 – 80.0 mg/l	Spektrofotometri Disgregimi me persulfat	ISO 8245:1999	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
36.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Cr (VI)	0.05 – 3.0 mg/l	Spektrofotometri Me difenilkarbazid	EN ISO 18412:2006 S SH ISO 11083:2000	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
37.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime	Përcaktimi i K	0.1 – 2.0 mg/l	SEAF	AWWA/APH A 1995 303 A S SH ISO 9964-3:2000	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: **19.02.2020**

E vlefshme deri në datën: **18.02.2024**

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	të lëngëta/ Ujë deti							11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	
38.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Na	0.03 – 1.00 mg/l	SEAF	AWWA/APH A 1995 303 A S SH ISO 9964-3:2000	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
39.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Ca	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 7980:1986	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
40.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Mg	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 7980:1986	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
41.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Al	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 12020:1997	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

42.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Co	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 8288:1986	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
43.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i As	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 17378-2:2014	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
44.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Cd	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 8288:1986	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
45.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Cr	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 9174:1998	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
46.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime	Përcaktimi i Cu	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 8288:1986	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-	0

Adresa: Rr: E Duresit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: **19.02.2020**

E vlefshme deri në datën: **18.02.2024**

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	të lëngëta/ Ujë deti							11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	
47.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Fe	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 6332:1982	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
48.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Mn	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 15586:2003	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
49.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Ni	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 15586:2003	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0
50.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Pb	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 8288:1986	/	PO	ISO 5667- 4: 2018 ISO 5667- 6: 2014 ISO 5667- 11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

51.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Zn	0.03 – 1.00 mg/l	SAAF	AWWA/APH A 1995 303 A ISO 8288:1986	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
52.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i F ⁻	0.1 – 20.0 mg/l	Spektrofotometri ke me kompleks Alizarin e	EPA 340.3 APHA 4500 – F ⁻ E/ ISO 10359-1:1992	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
53.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Cianurit total	0.01 – 0.5 mg/l	Spektrofotometri	SSH ISO 6703-1:2000	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
54.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime të lëngëta/ Ujë deti	Përcaktimi i Cianurit te lire	0.002 – 0.05 mg/l	Spektrofotometri ke me Piridine / Acid barbiturik	SSH ISO 6703-2:2000	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-11: 2010 ISO 5667-14: 2014 ISO 5667-21: 2010	0
55.	Ujëra natyrore/ Ujë i pijshëm/ Shkarkime	Përcaktimi i Hg	0.01-1µg/L	SAA	ISO 12846:2012	/	PO	ISO 5667-4: 2018 ISO 5667-6: 2014 ISO 5667-	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	të lëngëta/ Ujë deti							11: 2010 ISO 5667- 14: 2014 ISO 5667- 21: 2010	
56.	Mostra toke/sedim ente/shkark ime të ngurta	Përcaktimi i TOG Oil and grease	0.1 – 500 mg/g	Ekstrakt im ne Hekzan + silicagel / Gravime tri	EPA 1664:1998	/	PO	ISO 18400- 102:2017 ISO 18400- 104:2018 ISO 5667- 19: 2004 ISO 5667- 13: 2011	0
57.	Mostra toke/sedim ente/shkark ime të ngurta	Përcaktimi i përmbajtjes së P - Organik	0.01-50 mg/g	METOD A SF UV- VIS	ISO 11263:1994	/	PO	ISO 18400- 102:2017 ISO 18400- 104:2018 ISO 5667- 19: 2004 ISO 5667- 13: 2011	0
58.	Mostra toke/sedim ente/shkark ime të ngurta	Përcaktimi i përmbajtjes së P - Total	0.01-50 mg/g	METOD A SF UV- VIS	ISO 11263:1994	/	PO	ISO 18400- 102:2017 ISO 18400- 104:2018 ISO 5667- 19: 2004 ISO 5667- 13: 2011	0
59.	Mostra toke/sedim ente/shkark ime të ngurta	Përcaktimi i përmbajtjes së OrtoFosfatev e P-PO ₄ ³⁻	0.01-50 mg/g	METOD A SF UV- VIS	ISO 11263:1994	/	PO	ISO 18400- 102:2017 ISO 18400- 104:2018 ISO 5667- 19: 2004 ISO 5667- 13: 2011	0
60.	Mostra toke/sedim ente/shkark ime të	Përcaktimi i pH	2 - 12	Ekstrakti m/ Potencio metri / Elektrode	S SH ISO 10390:2005	/	PO	ISO 18400- 102:2017 ISO 18400- 104:2018	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	ngurta			qelqi				ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	
61.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përcjellshmërisë elektrike χ	0.2 – 2000 mS/m	Ekstraktimi / Potenciometri	S SH ISO 11265:2001	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
62.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i TOC	0 – 400 g/kg	SF VIS / Oksidimi me acid sulfokromik	S SH ISO 14235:2001 S SH ISO 10694:2001	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
63.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i N-Total	0.5 – 3.0 g/kg	SF UV me ekstraktim CaCl ₂ / Oksidim me persulfat	S SH ISO 14255:2001 S SH EN 16196: 2012	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
64.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Cd	> 2 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
65.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Cr	> 12 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	ime të ngurta				EPA Method 3050 B			104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	
66.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Co	> 12 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
67.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Cu	> 5 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
68.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Pb	> 15 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
69.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Mn	> 2 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
70.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Ni	> 12 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

	ime të ngurta				EPA Method 3050 B			104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	
71.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Zn	> 2 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
72.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Al	> 2 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
73.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së Fe	> 5 mg/kg (DW)	SAAF	S SH ISO 11047:1998 EPA Method 3050 B	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0
74.	Mostra toke/sedimente/shkarkime të ngurta	Përcaktimi i i përmbajtjes së lëndës së thatë dhe lagështisë	0 – 45 %	Gravimetri	S SH ISO 11465:2001	/	PO	ISO 18400-102:2017 ISO 18400-104:2018 ISO 5667-19: 2004 ISO 5667-13: 2011	0

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

75.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Hg	0.001-0.5 mg/m ³	Metoda Wet chemical s / Absorbim në KMnO ₄ +H ₂ SO ₄	BS EN 13211:2001	/	PO	/	2
76.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të C _x H _y	2 - 500 mg/m ³	Sensor elektroki mik	EPA Method 25B	/	PO	/	2
77.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të SO ₂	0.5 - 2000 mg/m ³	Metoda Wet chemical s / Metoda Spektrofotometri ke Thorin	ISO 7934:1989/A md 1:1998;	/	PO	/	2
78.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të CO	2 - 2500 mg/m ³	Sensor elektroki mik	ISO 12039:2001	/	PO	/	2
79.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të CO ₂	2 - 2500 mg/m ³	Sensor elektroki mik	ISO 12039:2019	/	PO	/	2
80.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të O ₂	5 – 26 %	Sensor elektroki mik / Metoda paramagnetike	ISO 12039:2019 DIN EN 14789:2006	/	PO	/	2
81.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të NO _x (si NO ₂)	13 – 1782 mg/m ³	Metoda Wet chemical s / Metoda kolorime trike Alkaline - permanganate	EPA METHOD 7C	/	PO	/	2

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: **19.02.2020**
E vlefshme deri në datën: **18.02.2024**

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

82.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të SO ₂	3.4 – 50 mg/m ³	Metoda Wet chemical s / Metoda kolorime trike me perklora t bariumi	EPA METHOD 6	/	PO	/	2
83.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të H ₂ S	8 - 740 mg/m ³	Metoda Wet chemical s / Metoda kolorime trike me Sulfat Kadmiu mi	EPA METHOD 15	/	PO	/	2
84.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të HF	0.1 - 200 mg/m ³	Metoda Wet chemical s	ISO 15713:2006	/	PO	/	2
85.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të HCl	0.01 - 50 mg/m ³	Metoda Wet chemical s	S SH EN 1911:2010	/	PO	/	2
86.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të NH ₃	0.003 - 60 mg/m ³	Metoda Wet chemical s	EPA Method 207.1	/	PO	/	2
87.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të HCN	0.003 - 60 mg/m ³	Metoda Wet chemical s / Kolorim etrike	EPA Method 426	/	PO	/	2
88.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i avujve te ujit ne oxhak	4 – 40 %	Metoda Kondens im / Absorbi m	BS EN 14790:2017	/	PO	/	2

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



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

89.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të As	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
90.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Cd	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
91.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Cr	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
92.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Co	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
93.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Cu	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
94.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Mn	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
95.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Ni	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
96.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Pb	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

97.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Sb	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
98.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Tl	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
99.	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të Ti	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
100	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të V	0.005 – 0.5 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / SAA	S SH EN 14385:2004	/	PO	/	2
101	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të pluhurit total	0.005 – 50 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / Gravimetri	BS EN 13284-1:2017	/	PO	/	2
102	Shkarkime nga burimet pikësore	Përcaktimi i përqendrimit të pluhurit total	20 – 1000 mg/m ³	Mostrim isokineti k ne filter / Gravimetri	S SH ISO 9096:2017	/	PO	/	2
103	Zhurma ne mjedis	Përcaktimi i nivelit te zhurmës në mjedis	20 – 140 dB (A)	Fonometri	S SH ISO 1996-2:2017	/	PO	/	1
104	Zhurma ne vendin e punes	Përcaktimi i nivelit te zhurmës në vendin e punes dhe ekspozimi i punonjesve ndaj	20 – 140 dB (A)	Fonometri	S SH EN ISO 9612:2009	/	PO	/	1

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: **19.02.2020**
E vlefshme deri në datën: **18.02.2024**

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

		zhurmave							
105	Vibrime	Percaktimi, matja dhe vleresimi i nivelit të vibrimeve dhe vales goditese në mjedis, gjate shperthimeve	PPV 0.13 – 254 mm/s	Gjeofon dhe mikrofon	ISO4866:2010	/	PO	/	1
106	Vibrime dhe lekundje	Matja e vibrimeve në mjedis, strukturat e ndertuara mbi ose nën toke, në rrugë dhe ndikimi ndaj njeriut	Shpejtesia 0 – 100 mm/s Frekuenca 0 – 315	Gjeofon dhe mikrofon	ISO4866:2010	/	PO	/	1
107	Ajer në mjedis dhe ajër në mjedis punë	Përcaktimi i TSP dhe PM10	7 µg/ m³ – 400 mg/m³	Metoda gravimetrike	EN 12341:2014	/	PO	/	2
108	Ajer në mjedis dhe ajër në mjedis punë	Përcaktimi i TSP dhe PM10, PM7, PM4, PM2.5, PM1	1-750 µg/ m³ –	Metoda me analizator IR	EN 16450:2017	/	PO	/	2
109	Ajer në mjedis dhe ajër në mjedis punë	Përcaktimi i përqendrimit në masë SO ₂	7-500 µg/ m³ –	Metoda me Tetraklorometrat	S SH ISO 6767:2000	/	PO	/	2
110	Ajer në mjedis dhe ajër në mjedis punë	Përcaktimi i përqendrimit në masë O ₃	3-250 µg/ m³ –	Metoda Fotometrike Ultraviolette	ISO 13964:1998	/	PO	/	2

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



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

111	Ajer ne mjedis dhe ajer ne mjedis pune	Përcaktimi i perqendrimit ne mase SO₂	3.5-150 µg/ m ³ –	Metoda Thorin	S SH ISO 4221:1980	/	PO	/	2
112	Ajer ne mjedis dhe ajer ne mjedis pune	Përcaktimi i perqendrimit ne mase NO₂	2-2000 µg/ m ³ –	Metoda Griess-Saltzman	S SH ISO 6768:2000	/	PO	/	2
113	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të NH₃	0.003-60 mg/m ³	Metoda Wet chemicals	Metode jostandarte sipas SOP.047	/	PO	/	2
114	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të O₂	0-24 %	Metode sensoriale	S SH ISO 16000-1:2004	/	PO	/	2
115	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Lageshtires	0-100 %	Metode sensoriale	ISO 7726:1998	/	PO	/	2
116	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të CO₂	0-1000 ppm	Metode sensoriale	S SH ISO 16000-1:2004	/	PO	/	2
117	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të NO_x	0-120 mg/m ³	DOAS	ISO 16000-1.5:2008	/	PO	/	1
118	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Hidrokarbureve Totale (VOC)	0-20 mg/m ³	DOAS	ISO 16000-5:2007 / ISO 16000-10:2006	/	PO	/	1

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

119	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të CH_4	0-20 mg/m ³	DOAS	BS EN 16253:2013	/	PO	/	1
120	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të H_2S	0-14 mg/m ³	DOAS	USEPA (2000) Method 11	/	PO	/	1
121	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të CO	0-2000 mg/m ³	NDIR =	ISO 4224:2000	/	PO	/	1
122	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të C_xH_y	0-20 mg/m ³	DOAS	ISO 16000-5:2007 / ISO 16000-10:2006	/	PO	/	1
123	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Matja e temperatures	-40 - 150 °C	Metode sensoriale	ISO 7726:1998	/	PO	/	2
124	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Matja e presionit	0-760 mmHg	Metode sensoriale	Metode e brendshme sipas SOP.048	/	PO	/	2
125	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Matja e ndricimit	0-100,00 0 LUX	Metoda sensoriale	S SH ISO 8995-1:2002/c or 1:2005	/	PO	/	2
126	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Fe	< 7.5 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
127	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Pb	< 7.0 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2

Adresa: Rr: E Durrës, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

128	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Zn	< 26.4 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
129	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Cu	< 2.2 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
130	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Mn	< 0.9 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
131	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Ni	< 3.1 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
132	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Cd	< 1.1 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
133	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Co	< 3.3 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
134	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Cr	< 2.6 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
135	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të Al	< 13.5 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325



LT 046
Dt- 19.02.2020

Rishikimi 0. Data e leshimit: 19.02.2020

E vlefshme deri në datën: 18.02.2024

“ECCAT”sh.p.k

Laborator Testues

Lista e analizave për të cilat është i vlefshëm akreditimi

136	Ajër në mjedise të hapura dhe të mbyllura	Përcaktimi i përqendrimit të As	< 5.5 ng/m ³	Metoda Gravime trike dhe SAA	EN 12341:2014 ISO 15202-1:2012	/	PO	/	2
-----	---	---------------------------------	-------------------------	------------------------------	-----------------------------------	---	----	---	---

S SH – Standard Shqiptar;

EN – European Norm;

ISO – International standard organization;

V -Tregon :

numri 0 nëse testi kryhet brenda ambienteve të laboratorit,

numri 1 nëse testi kryhet jashtë ambienteve të laboratorit

numri 2 nëse testi kryhet brenda dhe jashtë laboratorit

Drejtuese e laboratorit: Gentjana Halili

Menaxhere e cilësisë: Majola Qatja

Tel: 0696060000 / 0673991111

email: info@eccat.al ose eccat2015@gmail.com

Adresa: Rr:”Irfan Tomini”, Pallati 50, Kati I, Tiranë.

Drejtor i Pergjithshem
Armond HALEBI

Rishikimi 0: 19.02.2020 Riakreditim

Adresa: Rr: E Durrësit, Nr.27, kati I III-te, Tiranë, Shqipëri

E-mail: info@dpa.gov.al

Tel: +355 4 22 69 097, +355 4 22 69325