



CERTIFICATO DI ANALISI TITOLAZIONE PUREZZA CANNABINOIDI

OIO03_1a
Rev. 0

Università degli Studi di Torino /ASL Città Di Torino
CLINICA DELLE MALATTIE INFETTIVE (Direttore Prof. Giovanni Di Perri)
Laboratorio di Farmacologia Clinica e Farmacogenetica (Responsabile Prof. Antonio D'Avolio)
Padiglione Q, Ospedale "Amedeo di Savoia" C.so Svizzera 164, 10149 Torino;
Tel. Segreteria 011.4393979, FAX: 011.4393882; Tel. Laboratorio: 011.4393867;
e-mail: info@tdm-torino.org; web: www.tdm-torino.org

Laboratorio CoQua Lab
Corso Svizzera, 185 bis
c/o Centro Piero della Francesca, Fabbriato 3, Scala C, 3° piano
10149, Torino (TO)-Italia
Tel.: 0110161875
e-mail: info@coqualab.it

L'ANALISI È STATA EFFETTUATA:

- SU SISTEMA LC-MS (cromatografia liquida accoppiata a spettrometria di massa) come richiesto dal DM del 9 novembre 2015 e dalla raccomandazione (UE) 2016/2115
- SU SISTEMA LC-UV (cromatografia liquida accoppiata a rivelatore UV) utilizzato per campioni con purezza superiore al 95% (metodo della normalizzazione interna)

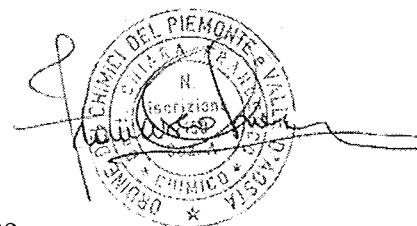
TIPOLOGIA CAMPIONE	Resina
CODICE CAMPIONE	23 INF 10655
CAMPIONAMENTO	Effettuato dal cliente
QUANTITÀ	4,15 grammi
DATA RICEZIONE	21/06/2023
DATA ANALISI	22/06/2023

NOME CAMPIONE	ANALITA	CONCENTRAZIONE
ZE016060623 1	CBD	98,820 % p/p
ZE016060623 1	Δ9-THC	0,020 % p/p
ZE016060623 1	CBN	0,010 % p/p
ZE016060623 1	CBDA	0,650 % p/p
ZE016060623 1	Δ9-THCA	N.D.
ZE016060623 1	CBG	0,045 % p/p
ZE016060623 1	CBGA	N.D.

Δ9-THC TOTALE	0,02 % p/p
CBD TOTALE	99,39 % p/p

Limite di rilevabilità su sistema UHPLC-MS/MS 0,01 %

N.D. valore al di sotto del limite di rilevabilità



Il Chimico
Dott. *Francesco Chiara*

LABORATORI CON SISTEMA DI QUALITÀ CERTIFICATI DALL'ODC RINA AI SENSI DELLE NORME:
Laboratorio di Farmacologia Clinica e Farmacogenetica
Laboratorio CoQua Lab

ISO 9001 (N° 18960/08/S), 13485 (N° DM/17/154/S)
ISO 9001 (N° 42575/22/S)



CoQua Lab s.r.l.

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE MEDICHE
Laboratorio di Farmacologia Clinica e Farmacogenetica
(Responsabile: Prof. Antonio D'Avolio)

Registered office: Corso Vittorio Emanuele II, 44
10123 TURIN (TO) – ITALY – P.I. 11328830010
Tel. +39.338.901.3071 – Web: www.coqualab.it
Email: info@coqualab.it – PEC: coqualab@legalmail.it