

QUANTITATIVE DETERMINATION OF CANNABINOIDS BY RPC WITH SHORTER ANALYSIS TIME USING HDR DETECTOR



Code: **OBR1-MET-LAB-003**

Revision No.: **02**

APPENDIX 2: Logbook

IME ANALIZE: PHL_RPC_12C	DATUM ANALIZE:
PROJEKT: PHL_RPC_12C	PODPIS IZVAJALCA:

Stran: ___ od ___

1. MOBILNE FAZE

MFA: _____

MFB: _____

2. RAZTOPINA ZA REDČENJE VZORCEV / Blank: _____

3. PRIPRAVA VZORCEV:

Navodila za vnos v programsko opremo OpenLAB: **NZD-LAB-010**.

#	ID vzorca	Zatehta [mg]	Dilutor 1	Multiplier 1	Dilutor 2	Multiplier 2	Podpis in datum izvajalca	Pregled vnosa v OpenLAB	Pregled (Podpis in datum)
1								☐	
2								☐	
3								☐	
4								☐	
5								☐	
6								☐	
7								☐	
8								☐	
9								☐	
10								☐	
11								☐	
12								☐	
13								☐	
14								☐	
15								☐	
16								☐	
17								☐	
18								☐	
19								☐	
20								☐	
21								☐	
22								☐	
23								☐	
24								☐	
25								☐	
26								☐	
27								☐	
28								☐	

**QUANTITATIVE DETERMINATION OF CANNABINOIDS BY RPC WITH
SHORTER ANALYSIS TIME USING HDR DETECTOR**



APPENDIX 2: Logbook

Code: **OBR1-MET-LAB-003**

Revision No.: **02**

Stran: ___ od ___

Uporabljen ultrazvočna kopel:

QC-05: Vzorci št.:

QC-06: Vzorci št.:

Dodatni komentarji pri pripravi vzorcev:

4. KONTROLNI VZORCI

S kontrolnimi vzorci ovrednotimo veljavnost analize, glede na postavljene kriterije v **SOP-LAB-001**.

Kontrolni vzorec	Priprava - referenca in datum	Alikvot postavljen v HPLC2 [2-8°C]	Alikvot uporaben do
LOQ. ___			
REF STD 4xR. ___			
CRM STD. ___			
QCS. ___			

5. ANALIZA IN SEKVENCA:

Uporabljen kolona št. _____ Instrumentalna metoda: _____ Preveril:

Ime sekvence je enako imenu analize: DA / NE; Če NE, ime sekvence: _____

6. VELJAVNOST ANALIZE:

Veljavnost analize ovrednotimo s pomočjo kriterijev v **SOP-LAB-001**.

6.1 Ustreznost pufru za redčenje: Blank je brez vrhov v območju RT kanabinoidov? DA / NE

Komentar:

6.2 Občutljivost sistema: S/N $\geq$ 10? DA / NE Vrednost: _____

Komentar:

6.3 Ustreznost resolucije med CBD in CBG: R > 1.5? DA / NE Vrednost: _____

Komentar:

6.4 Ustreznost vzorca QCS na začetku, vsakih 15 injiciranj in na koncu sekvence? DA / NE

Komentar:

6.5 Ustreznost CRM STD?

Koncentracije vseh kanabinoidov v mejah ustreznosti? DA / NE

6.6 Ustreznost REF STD?

Koncentracije vseh kanabinoidov v mejah ustreznosti? DA / NE

KRITERIJI ZA VELJAVNOST ANALIZE SO IZPOLNjeni, ANALIZA JE VELJAVNA? DA / NE

7. PREGLED IN ODOBRITEV ANALIZE (Podpis in datum): _____

Komentar: