



AQUATEST a.s.

AQUATEST - zkušební laborato e

Laborato e Praha

Geologická 988/4, Hlubo epy, 152 00 Praha 5

Ved. laborato í - tel.: 234 607 180

P íjem vzork - tel.: 234 607 422

Výdej výsledk - tel.: 234 607 321

Zkušební laborato . 1243 akreditovaná IA podle SN EN ISO/IEC 17025:2005

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 6629/20

List . 1/3

Objednatel: ENDOVERSE Ltd.
íslo objednávky: o ZL18062020
Odp. osoba: Švejda
Název zakázky: ENDOVERSE COMEGA D3
íslo akce: 410200975LAB
Lokalita:
Odebral: Objednatel
Datum analýzy: 19.06.20 -30.07.20

ENDOVERSE Ltd.
3 Hardman Street
Manchester M3 3HF
UK

Výsledky se vztahují pouze ke zkoušeným položkám.

Protokol o zkouškách nesmí být bez písemného souhlasu laborato e reprodukován jinak než celý.

Laborato odpovídá za výsledky zkoušek vzorku ve stavu, ve kterém byl zákazníkem dodán.

ís. vzorku	Ozna ení vzorku	Hloubka (m)	Typ vzorku	Datum odb ru	Datum p íjmu
8569/20	ENDOVERSE OMEGA D3 3x100 ml, šarže L01D20		tinktura z konopí	-	19.06.20

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH .6629/20

List . 2/3

Ukazatel		Jednotka	8569/20 Nejist.
CBD	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
CBDA	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
CBD celkový	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
delta-9-THC	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
THCA	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
delta-9-THC celkový	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
CBG	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
CBG celkový	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
CBC	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
CBN	SOP 7.18.1	% hm.	<0,005
alpha-Pinene	IP _{TERP}	µg/g	7,92
Camphene	IP _{TERP}	µg/g	1
(-)-beta-Pinene	IP _{TERP}	µg/g	8,58
beta-Myrcene	IP _{TERP}	µg/g	26,6
delta-3-carene	IP _{TERP}	µg/g	11,4
alpha-Terpinene	IP _{TERP}	µg/g	<1
p-Isopropyltoluene (p-Cymene)	IP _{TERP}	µg/g	1,66
d-Limonene	IP _{TERP}	µg/g	8,3
Ocimene	IP _{TERP}	µg/g	5,5
gamma-Terpinene	IP _{TERP}	µg/g	<1
Terpinolene	IP _{TERP}	µg/g	4,39
Linalool	IP _{TERP}	µg/g	7,83
(-)-Isopropylpulegol	IP _{TERP}	µg/g	<1
Geraniol	IP _{TERP}	µg/g	<1
beta-Caryophyllene	IP _{TERP}	µg/g	22,8
alpha-Humulene	IP _{TERP}	µg/g	10,4
Nerolidol	IP _{TERP}	µg/g	<1
(-)-Guaiol	IP _{TERP}	µg/g	<1
(-)-alpha-Bisabolol	IP _{TERP}	µg/g	2,6
1,8-Cineole (Eucalyptol)	IP _{TERP}	µg/g	4,5
(-)-Caryophyllene oxide	IP _{TERP}	µg/g	14,9

Použité metody:

Název ukazatele	SOP	Metoda	A/N
CBD	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
CBDA	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
CBD celkový	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
delta-9-THC	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
THCA	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
delta-9-THC celkový	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
CBG	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
CBG celkový	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
CBC	SOP 7.18.1	UNODC Manual, 2009	AF
CBN	SOP 7.18.1	UNODC Manuál, 2009	A
alpha-Pinene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N

PROTOKOL O ZKOUŠKÁCH . 6629/20

List . 3/3

Název ukazatele	SOP	Metoda	A/N
Camphene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
(-)-beta-Pinene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
beta-Myrcene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
delta-3-carene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
alpha-Terpinene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
p-Isopropyltoluene (p-Cymene)	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
d-Limonene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
Ocimene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
gamma-Terpinene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
Terpinolene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
Linalool	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
(-)-Isopropylpulegol	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
Geraniol	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
beta-Caryophyllene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
alpha-Humulene	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
Nerolidol	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
(-)-Guaiol	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
(-)-alpha-Bisabolol	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
1,8-Cineole (Eucalyptol)	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N
(-)-Caryophyllene oxide	IP _{TERP}	metoda GC/MS	N

Uvedená nejistota je rozšířená nejistota, která byla vypočtena s použitím koeficientu rozšíření $k=2$, což odpovídá hladině spolehlivosti přibližně 95 %.

Tato nejistota nezahrnuje nejistotu odběru vzorků a neuvádí se u výsledků pod mezí stanovitelnosti.

A - metoda v rozsahu akreditace

N - metoda mimo rozsah akreditace

AF - Akreditace flexibilní: Laborator má možnost provést změnu zkušební metody týkající se rozsahu zkoušených parametrů, předmětů zkoušek a výkonnosti metody v dané oblasti akreditace za předpokladu, že princip měření zůstává stejný.

Informace, které mají vztah k určité zkoušce nebo údaje o odchylkách ze zkušebních specifikací:

Ukazatele stanovené dle našeho subdodavatelů jsou uvedeny na Protokolech o zkoušce FP2014366 a Protokolech o zkoušce . CH 3802/20 (viz příloha).

Za technickou stránku protokolu o zkouškách zodpovídá:

pracovník výstupu výsledků - J. Hlavová

Za laborator schválil:

manažerka kvality - Ing. Olga Janinová

V Praze dne: 30.7.2020



-----KONEC VÝSLEDKOVÉ ČÁSTI PROTOKOLU-----