



ÚRAD VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Trnavská cesta 52
P. O. BOX 45
826 45 Bratislava



ODBOR
OBJEKTIVIZÁCIE FAKTOROV
ŽIVOTNÝCH PODMIENOK



PROTOKOL O SKÚŠKACH
č. 512/2017

Zákazník: SPORTMED, s.r.o. Devínska cesta 92 841 04 BRATISLAVA	Strana: 1/2 Kód vzorky: 512/2017
Názov vzorky: krv	
Spôsob doručenia vzorky: zadávateľom, vzorky nezmrazené, krv heparinizovaná	

Dátum doručenia vzorky: 28.2.2017	Dátum začiatku skúšky: 28.2.2017	Dátum ukončenia skúšky: 28.2.2017
--------------------------------------	-------------------------------------	--------------------------------------

STANOVENIE OLOVA V KRVI					A
Kód vzorky	Priezvisko a meno	Rok narodenia	Koncentrácia olova v krvi	Neistota merania	Metóda
			[µg/l]	[µg/l]	
512/2017	BARTEKOVÁ Danko	1984	32<LOQ	-	ETX/8/MOD

LOD - olovo v krvi = 27 µg/l LOQ - olovo v krvi = 46 µg/l

Uvedené výsledky sú platné len pre vzorky dodané laboratóriu.

Vysvetlivky: A - akreditovaná skúška
N - neakreditovaná skúška
ND - nezistené použitou metódou (výsledok je pod medzu detekcie LOD)
LOQ - medza kvantifikácie
neistota merania - rozšírená kombinovaná neistota (koeficient rozšírenia k=2,0), neuvádza sa ak je výsledok <LOQ

NÁZORY A INTERPRETÁCIE:

A

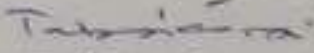
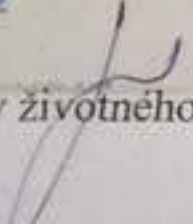
Na základe Vašej objednávky č.OOFŽP/2493/2017, bolo vykonané stanovenie olova v krvi Vašej klientky BARTEKOVEJ Danky, kód vzorky: 512/2017.

Podľa prílohy č.2 k Nariadeniu vlády Slovenskej republiky č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, v znení neskorších predpisov, platí pre olovo a jeho iónové zlúčeniny (ako pre jediný chemický faktor) záväzná biologická limitná hodnota **700 µg/l** krvi, ktorá nesmie byť nikdy prekročená. Biologické medzné hodnoty pre olovo v krvi sú:

- 400 µg/l krvi muži, ženy > 45 rokov
- 100 µg/l krvi ženy < 45 rokov

Ich prekročenie upozorňuje na pravdepodobnosť zvýšenej expozície zamestnancov olovu a na potrebu prijať preventívne a ochranné opatrenia.

Výsledky biologického expozičného testu – stanovenie olova v krvi Vašej klientky BARTEKOVEJ Danky, kód vzorky 512/2017 nepreukázali známky zvýšenej expozície olovu. Biologická medzná hodnota pre olovo v krvi nebola prekročená.

Dátum vyhotovenia protokolu o skúškach: 28.2.2017	Schválila:
Za správnosť výsledkov zodpovedá:  PharmDr. Tatiana Takáčová vedúca NRC pre expozičné testy xenobiotík	URAD VEREJNEHO ZDRAVOTNICTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY 826 45 BRATISLAVA, TRNAVSKÁ CESTA 52 Mgr. Ing. Zuzana Sirotná vedúca odboru objektivizácie faktorov životného prostredia 

Protokol o skúškach je dovolené kopírovať len ako celok. Prenos čiastkových údajov z protokolu o skúškach Úradu verejného zdravotníctva Slovenskej republiky do protokolu objednávateľa je dovolený len so súhlasom úradu a pri jeho uvedení ako subdávateľa.
Kopírovanie časti protokolu nie je dovolené. Výsledky skúšok je možné reklamovať do 14 dní odo dňa prevzatia protokolu o skúškach.

tel.: 02/49 284 111, 317, 352

Kód formulára: F-PO-12/1/5d