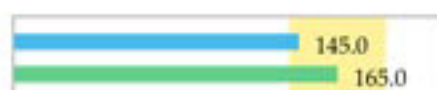


РЕЗУЛЬТАТ МИКРОЭЛЕМЕНТНОГО АНАЛИЗА ВОЛОС

ЭЛЕМЕНТЫ



↑ Ca (кальций) + 243 %



↓ Zn (цинк) - 12 %



↓ Mg (магний) - 1 %



↓ Fe (железо) - 68 %



↓ Co (кобальт) - 80 %



↓ Se (селен) - 32 %



↓ Cr (хром) - 25 %



↓ Si (кремний) - 81 %

СООТНОШЕНИЯ МЕЖДУ ЭЛЕМЕНТАМИ



↑ Ca/Mg () + 473 %



↑ Ca/Fe () + 663 %



↑ Fe/Co () + 22 %

ЭЛЕМЕНТЫ ТОКСИЧЕСКИЕ



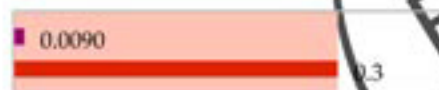
↓ Pb (свинец) - 95 %



↓ Hg (ртуть) - 82 %



↓ Al (алюминий) - 88 %



↓ Cd (кадмий) - 97 %

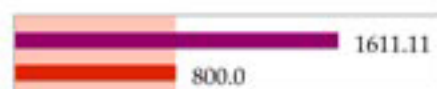
ПРОПОРЦИИ ТОКСИЧЕСКИЕ



Ca/Pb () + 6356 %



Zn/Cd () + 3122 %



Zn/Hg () + 101 %

ОБОЗНАЧЕНИЯ (значения указаны в ppm – мг элемента /кг волос)

- исследуемое количество
- содержание правильное
- допустимый диапазон элемента
- исследуемая величина токсического элемента
- допустимая величина токсического элемента
- допустимый диапазон токсического элемента

Результат исследования пробы авторизовала:
dr n. med. Dorota Bieńkowska

Дата получения пробы: 2014-03-25. Дата измерения: 2014-04-14.

Дата авторизации: 2014-04-14.

Заявляем, что результат был получен из образца, полученного (дата) 2014-03-25.

Анализ элементов проведен на спектрометрах Perkin Elmer ICP Optima 5300 DV и ICP MS DRC2.

Неуверенность измерений определена согласно документу EA-4/16.

Величиной неуверенности являются расширенные неуверенности при уровне доверия ок.95% и коэффициент расширения k=2.