

Номер анализа: qc379937 от 11.11.2016
Пациент: Ольга Владимировна
Дата рождения:
Объект: Волосы

Результаты определения химических элементов (мкг/г)

| Показатель | Положение в диапазоне нормы | | | Результат | Границы нормы | Вывод |
|------------|-----------------------------|-------|----------|-----------|---------------|-------|
| | понижено | норма | повышено | | | |

Эссенциальные (жизненно необходимые 😊) химические элементы

| | | | | | | | |
|----|----------|---|------|-----|--------|-------------|----------------|
| K | Калий | 😊 | -2.4 | | 12.57 | 30 - 1000 | Понижено |
| Na | Натрий | 😊 | -1.7 | | 17.31 | 30 - 2500 | Понижено |
| Ca | Кальций | 😊 | -0.6 | | 937 | 250 - 4000 | Норма |
| Mg | Магний | 😊 | -0.5 | | 133 | 25 - 500 | Норма |
| P | Фосфор | 😊 | | 0.6 | 226 | 120 - 250 | Норма |
| Fe | Железо | 😊 | -0.6 | | 19.63 | 7 - 70 | Норма |
| Zn | Цинк | 😊 | -0.7 | | 195 | 140 - 500 | Норма |
| Cu | Медь | 😊 | -0.7 | | 16.12 | 9 - 50 | Норма |
| Se | Селен | 😊 | -0.5 | | 0.637 | 0.2 - 2 | Норма |
| I | Йод | 😊 | -0.9 | | 0.485 | 0.15 - 10 | Норма |
| Mn | Марганец | 😊 | -1.0 | | 0.38 | 0.25 - 7 | Нижняя граница |
| Co | Кобальт | 😊 | -0.9 | | 0.012 | 0.004 - 0.3 | Норма |
| Cr | Хром | 😊 | -5.0 | | <0.001 | 0.04 - 1 | Понижено |
| Mo | Молибден | 😊 | -0.8 | | 0.025 | 0.015 - 0.1 | Норма |

Токсичные (😞), потенциально токсичные (😟) и условно эссенциальные (☹) химические элементы

| | | | | | | | |
|----|----------|---|------|-----|----------|-------------|-----------------|
| As | Мышьяк | ☹ | | 0.4 | 0.698 | < 1 | Норма |
| Sn | Олово | ☹ | | 0.0 | 0.033 | < 3 | Норма |
| B | Бор | ☹ | -0.8 | | 0.46 | < 5 | Норма |
| Li | Литий | ☹ | -0.4 | | 0.029 | < 0.1 | Норма |
| Ni | Никель | ☹ | -0.9 | | 0.104 | < 2 | Норма |
| V | Ванадий | ☹ | -1.0 | | 0.0059 | 0.005 - 0.1 | Нижняя граница |
| Si | Кремний | ☹ | -0.7 | | 19.08 | 11 - 70 | Норма |
| Ge | Германий | ☹ | -0.5 | | 0.0047 | < 0.02 | Норма |
| Rb | Рубидий | ☹ | | 0.0 | 0.0092 | < 1.5 | Норма |
| Sr | Стронций | ☹ | | 1.0 | 31.14 | < 30 | Верхняя граница |
| Hg | Ртуть | 😞 | -0.7 | | 0.133 | < 1 | Норма |
| Pb | Свинец | 😞 | -0.9 | | 0.289 | < 5 | Норма |
| Cd | Кадмий | 😞 | -0.9 | | 0.013 | < 0.25 | Норма |
| Tl | Таллий | 😞 | -0.9 | | 0.00028 | < 0.005 | Норма |
| Be | Бериллий | 😞 | | 0.0 | <0.00024 | < 0.005 | Норма |
| Al | Алюминий | 😞 | -0.9 | | 0.759 | < 25 | Норма |
| Sb | Сурьма | 😞 | | 0.0 | 0.0019 | < 0.3 | Норма |
| Ba | Барий | 😞 | -0.7 | | 0.913 | < 6 | Норма |
| Bi | Висмут | 😞 | | 0.0 | 0.011 | < 2 | Норма |
| Ga | Галлий | 😞 | -0.7 | | 0.002 | < 0.015 | Норма |
| La | Лантан | 😞 | | 0.0 | 0.0013 | < 0.1 | Норма |
| W | Вольфрам | 😞 | | 0.0 | 0.00059 | < 0.1 | Норма |
| Zr | Цирконий | 😞 | -0.9 | | 0.092 | < 2 | Норма |
| Pt | Платина | 😞 | -0.7 | | 0.00068 | < 0.005 | Норма |
| Ag | Серебро | 😞 | -0.9 | | 0.061 | < 1.5 | Норма |
| Au | Золото | 😞 | -0.9 | | 0.028 | < 1 | Норма |

Степень отклонения: 1 2 3 4 ↑