

08-01-МВИ

Методика выполнения измерений массовой концентрации ионов меди, свинца, кадмия и цинка в пищевых продуктах, продовольственном сырье на полярографе с электрохимическим датчиком “Модуль ЕМ-04”.

Аттестовано в ГП
“ВНИИМ им. Д.И. Менделеева”
Свидетельство о метрологической
Аттестации №203/001808-2001

Разработчик: НТФ «Вольта», 190020, Санкт-Петербург,
Наб. Обводного канала 150, (812) 786-65-89

Методика выполнения измерений для одновременного определения массовой концентрации ионов меди, свинца, кадмия и цинка в пищевых продуктах и продовольственном сырье.

Границы относительной погрешности измерения массовых концентраций ионов металлов δ при $P = 0,95$:

| Определяемый элемент | Массовая доля элемента в продукте, мг/кг | Границы относительной погрешности, % |
|----------------------|--|--------------------------------------|
| Cu | 0,002-15,0 | 36 |
| Pb | 0,001-10,0 | 41 |
| Cd | 0,001-10,0 | 41 |
| Zn | 0,01-250,0 | 35 |



ООО “НТФ“Вольта”, 190020, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 150.
Телефон: (812) 786-72-89, 327-02-71. Тел/факс (812) 786-65-89,
<http://volta.spb.ru>, e-mail: volta@volta.spb.ru.

Комплект поставки:

- Текст методики;
- Измерительный электрод углеситалловый;
- Вспомогательный электрод углеситалловый;
- Электрод сравнения ЭВЛ-1М4;
- Стеклоанный стакан;



ООО «НТФ«Вольта», 190020, Санкт-Петербург, наб. Обводного канала, д. 150.
Телефон: (812) 786-72-89, 327-02-71. Тел/факс (812) 786-65-89,
<http://volta.spb.ru>, e-mail: volta@volta.spb.ru.