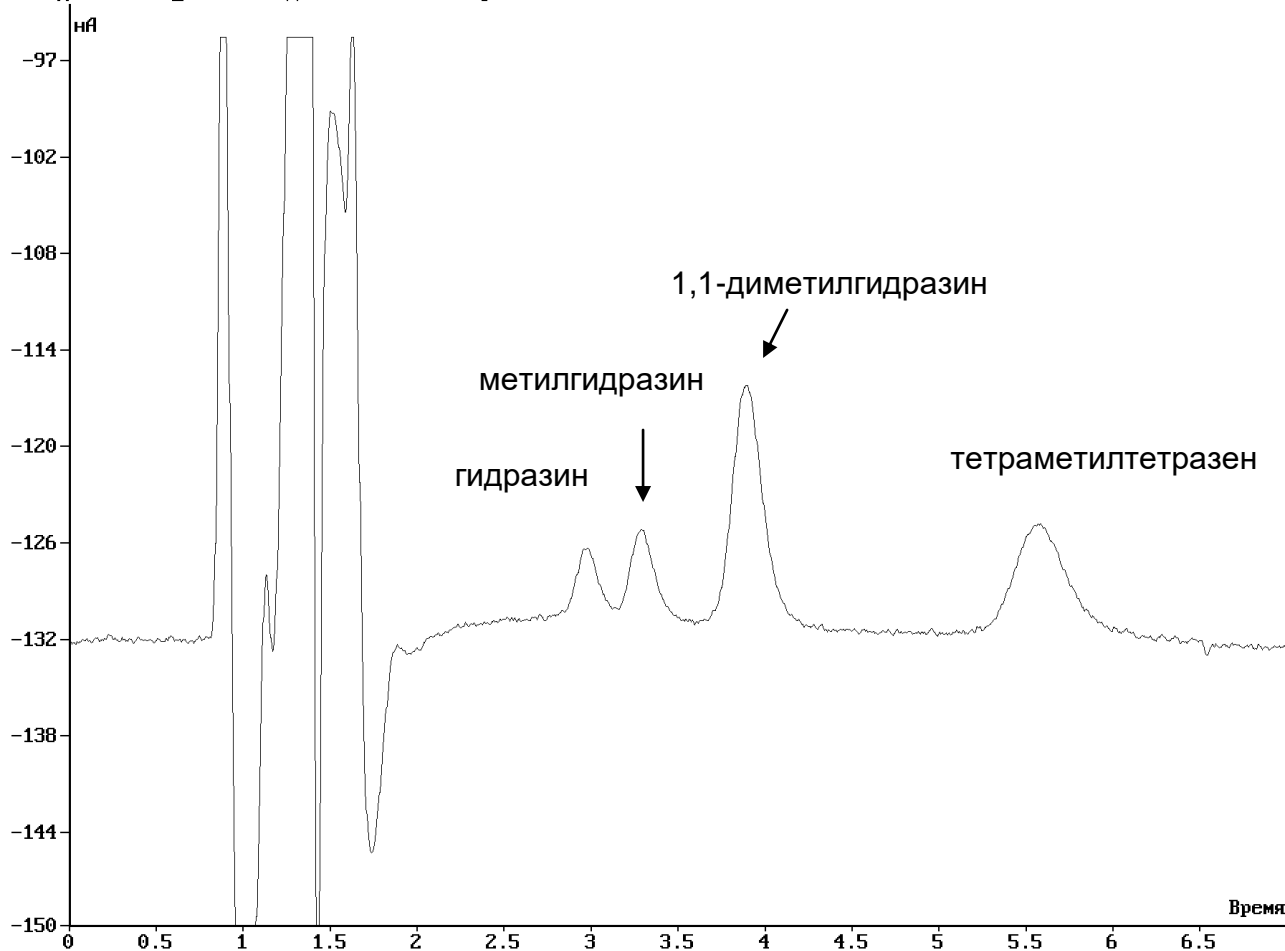


Хроматограмма №1 пробы воды с добавкой гидразина, метилгидразина, 1,1-диметилгидразина и тетраметилтетразена

Файл данных: ab_362.raw Дата: 26.01.05 Время: 14:13:24



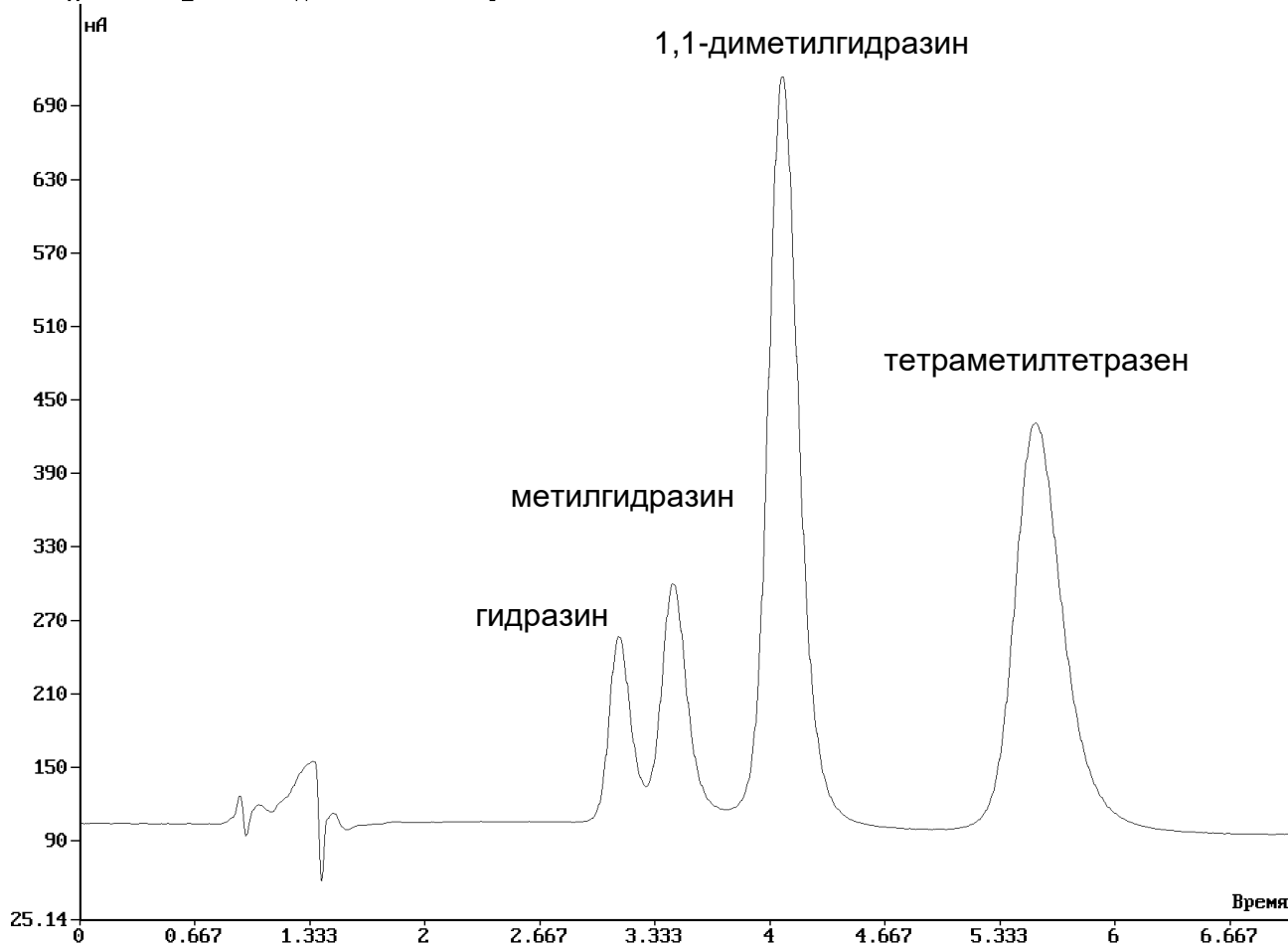
Условия:

Хроматографическая разделяющая колонка для определения гидразинов (НТЦ «БиАСеп»). Объем пробы $0,5 \text{ см}^3$. Изократическое элюирование подвижной фазой, содержащей 3% концентрата элюента для определения гидразинов (НТЦ «БиАСеп») и 25% ацетонитрила. Скорость подачи элюента – $1,0 \text{ см}^3/\text{мин}$. Амперометрическое детектирование, $E = +1300 \text{ мВ}$.

Концентрации: гидразина - $1 \text{ мкг}/\text{дм}^3$, метилгидразина - $1,8 \text{ мкг}/\text{дм}^3$, 1,1-диметилгидразина - $8 \text{ мкг}/\text{дм}^3$ и тетраметилтетразена - $8 \text{ мкг}/\text{дм}^3$.

Хроматограмма №2 пробы воды с добавкой гидразина, метилгидразина, 1,1-диметилгидразина и тетраметилтетразена

Файл данных: ab_348.raw Дата: 24.01.05 Время: 18:21:56



Условия:

Хроматографическая разделяющая колонка для определения гидразинов (НТЦ «БиАСеп»). Объем пробы 0,5 см³. Изократическое элюирование подвижной фазой, содержащей 3% концентрата элюента для определения гидразинов (НТЦ «БиАСеп») и 25% ацетонитрила. Скорость подачи элюента – 1,0 см³/мин. Амперометрическое детектирование, E = +1300 мВ.

Концентрации: гидразина - 50 мкг/дм³, метилгидразина - 90 мкг/дм³, 1,1-диметилгидразина - 400 мкг/дм³ и тетраметилтетразена – 400 мкг/дм³.