

Скорость потока: $\pm 50\%$.

Температура: $\pm 10\%$.

Вводимый объём пробы. Может быть уменьшен при условии, что чувствительность фактически применяемой хроматографической системы и прецизионность системы в условиях повторяемости для определяемых соединений остаются удовлетворительными.

Сверхкритическая флюидная хроматография

Состав подвижной фазы. Для набивных колонок количество растворителя, содержание которого в смеси наименьшее, может изменяться в пределах $\pm 30\%$ (относительное содержание) или $\pm 2\%$ (абсолютное содержание) в зависимости от того, какая из величин будет больше; для систем с капиллярной колонкой изменения не допускаются.

Длина волны детектора. Изменения не допускаются.

Параметры колонки

Неподвижная фаза:

– размер частиц: максимальное уменьшение на 50% , увеличение не допускается (набивные колонки).

Размер колонки

– Длина колонки: $\pm 70\%$;

– Внутренний диаметр колонки: $\pm 25\%$ (набивные колонки), $\pm 50\%$ (капиллярные колонки).

Скорость потока: $\pm 50\%$.

Температура: $\pm 5\%$, если температура указана в нормативном документе.

Вводимый объём пробы. Может быть уменьшен при условии, что чувствительность фактически применяемой хроматографической системы и прецизионность системы в условиях повторяемости для определяемых соединений остаются удовлетворительными.