

35	20	80
45	20	80
50	89	11
70	89	11

Скорость подвижной фазы, мл/мин	1,0
Температура колонки, °С	50 ± 1
Детектор	диодная матрица или спектрофотометрический 250 нм (для определение суммы гликозидов коричневого спирта в пересчете на розавин); 219 нм (определение салидрозида)
Объем вводимой пробы, мкл	10
Время хроматографирования, мин	70

На хроматограмме испытуемого раствора (длина волны УФ-детектора 250 нм) в области пика, соответствующего по времени удерживания СО розавина, выходят не менее 3 пиков других гликозидов коричневого спирта, из которых 1 слева и 2 справа от пика розавина.

Хроматографируют последовательно не менее 5 раз растворы СО салидрозида (раствор Б СО салидрозида) и СО розавина (раствор Б СО розавина) и вычисляют среднее значение площади пика для каждого СО.

Испытуемый раствор хроматографируют не менее 3 раз.

Содержание гликозидов коричневого спирта в пересчете на розавин в препарате в процентах (X) вычисляют по формуле: