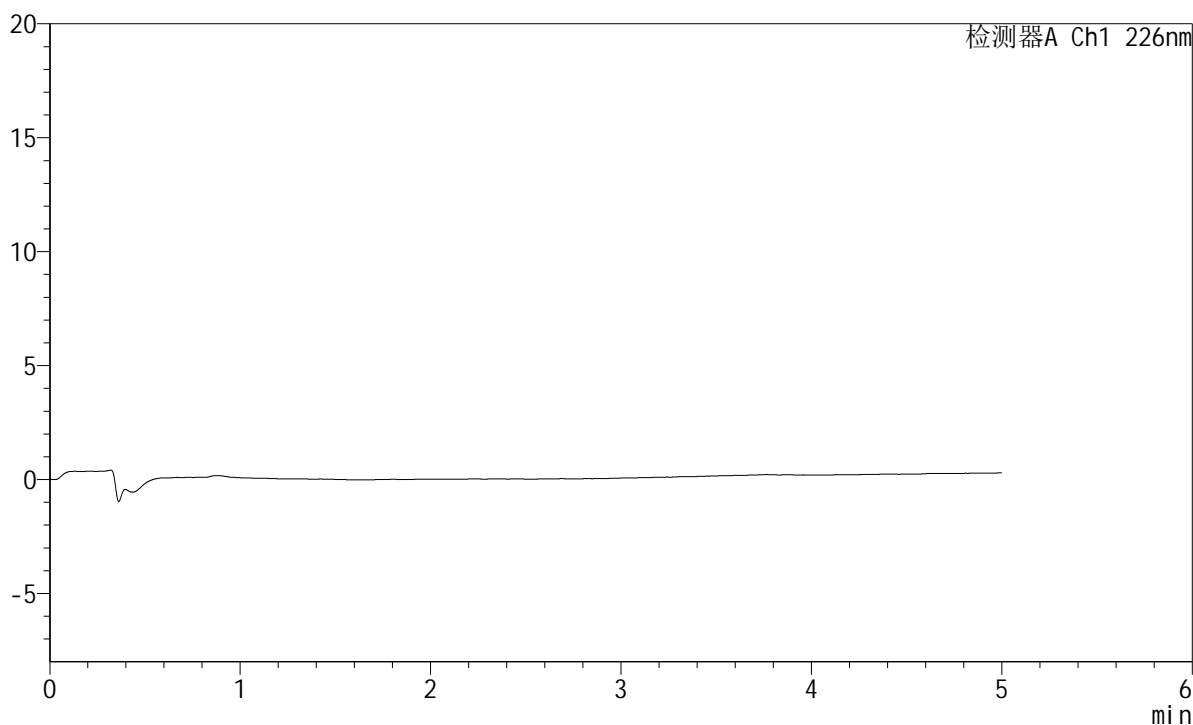


## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-311/25-2122-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:02:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:34:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

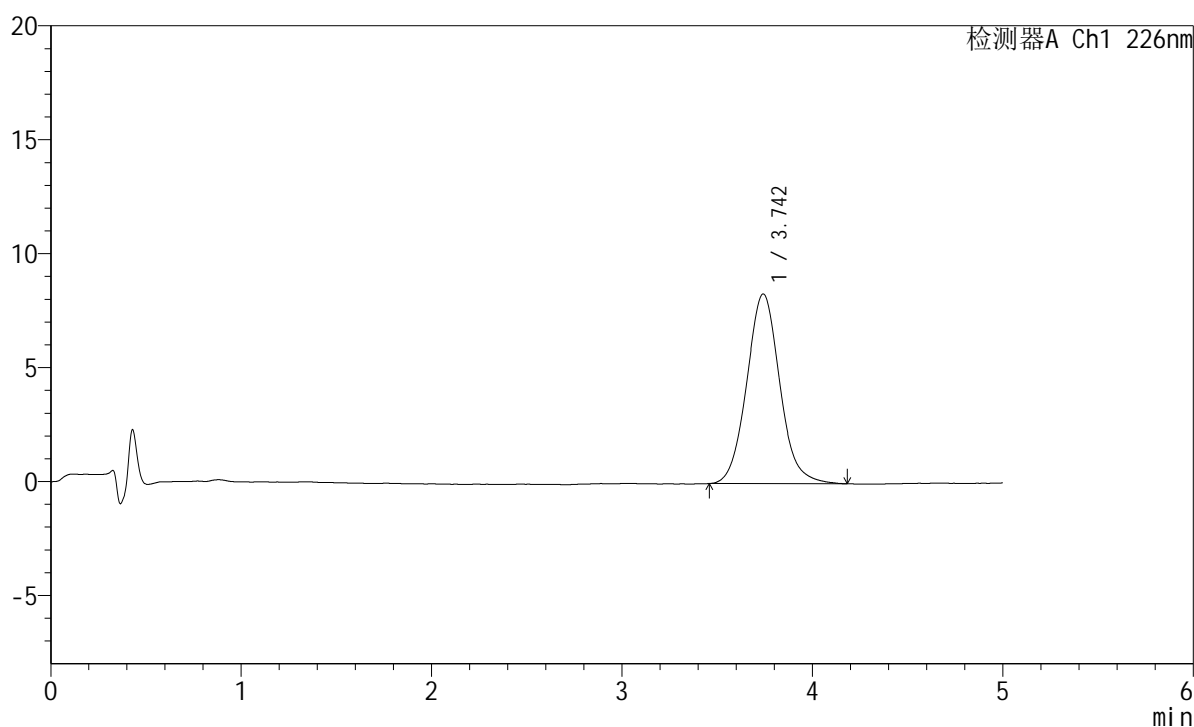
图1 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 溶剂

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-311/25-2123-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:07:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:34:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.742	100396	100.000	8317	2289	1.077	--
总计		100396	100.000	8317			

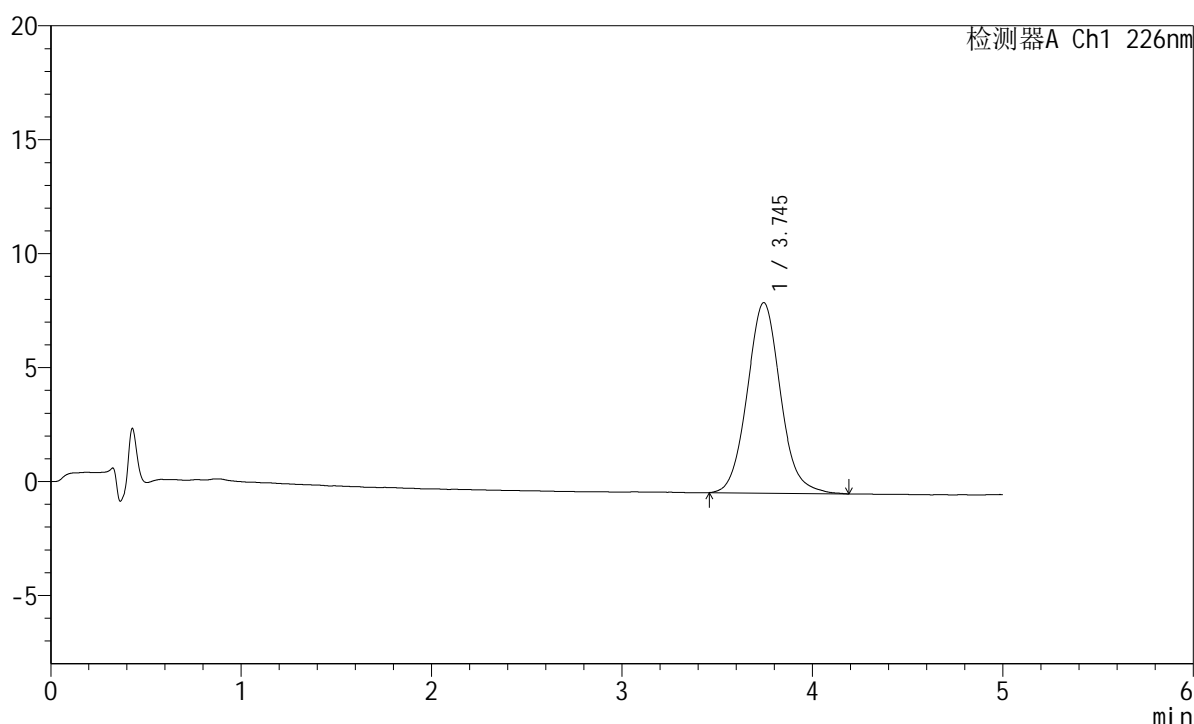
图2 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-311/25-2124-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:12:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:34:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.745	101041	100.000	8357	2282	1.081	--
总计		101041	100.000	8357			

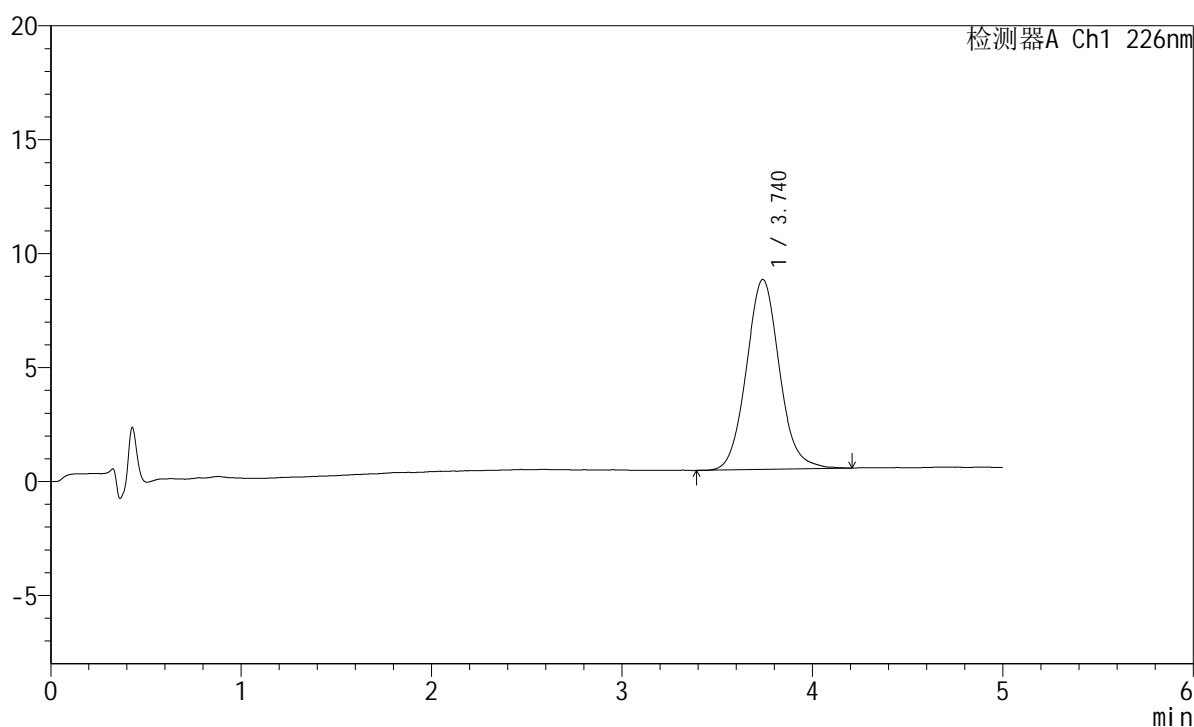
图3 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-312/25-2125-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:18:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:35:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.740	100416	100.000	8339	2297	1.078	--
总计		100416	100.000	8339			

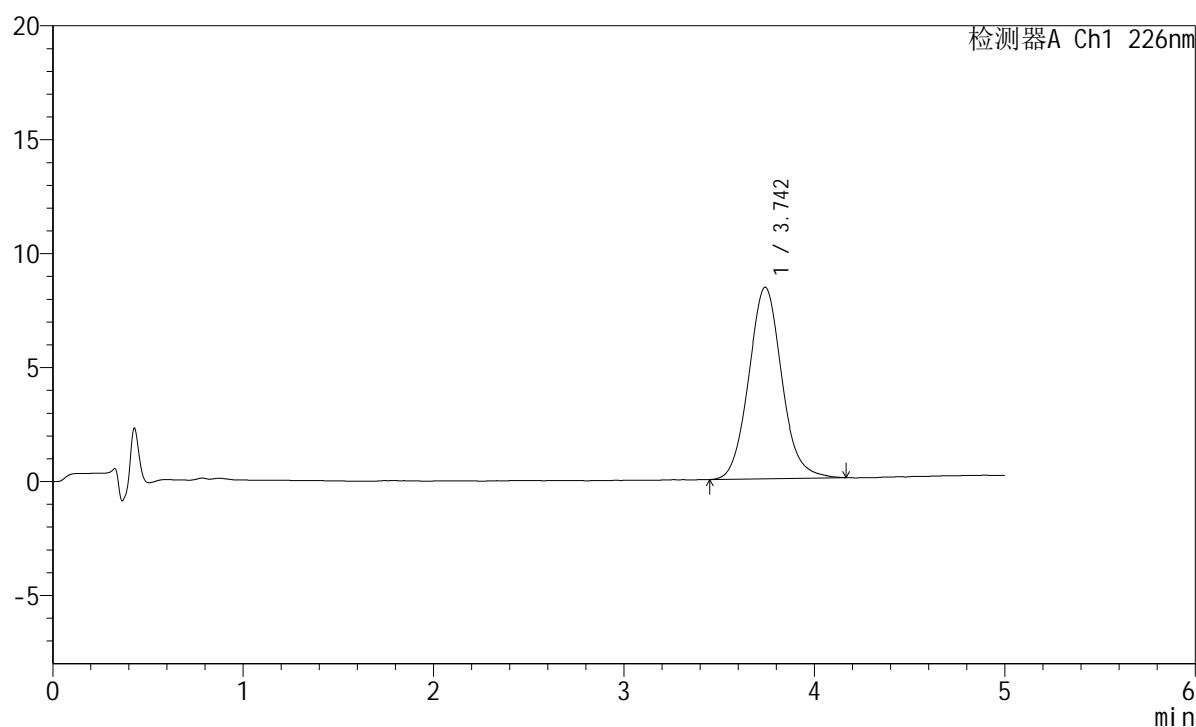
图4 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2126-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:23:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:36:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.742	101254	100.000	8403	2296	1.085	--
总计		101254	100.000	8403			

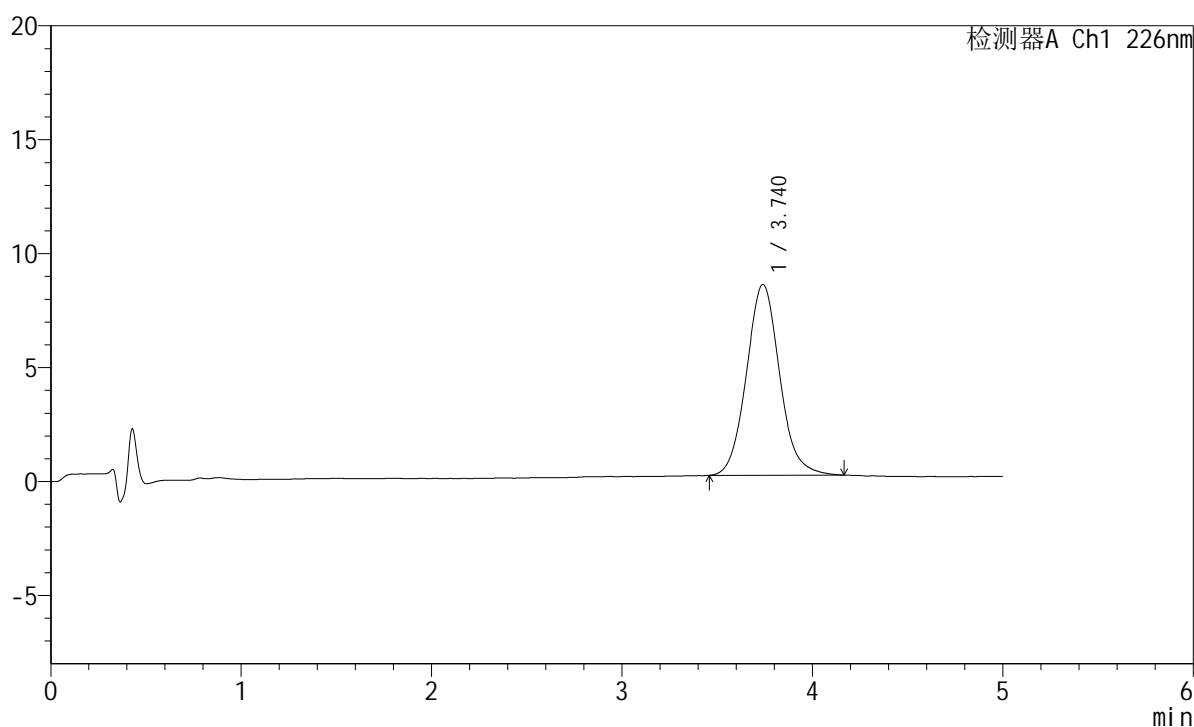
图5 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2127-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:29:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:36:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.740	101349	100.000	8372	2266	1.086	--
总计		101349	100.000	8372			

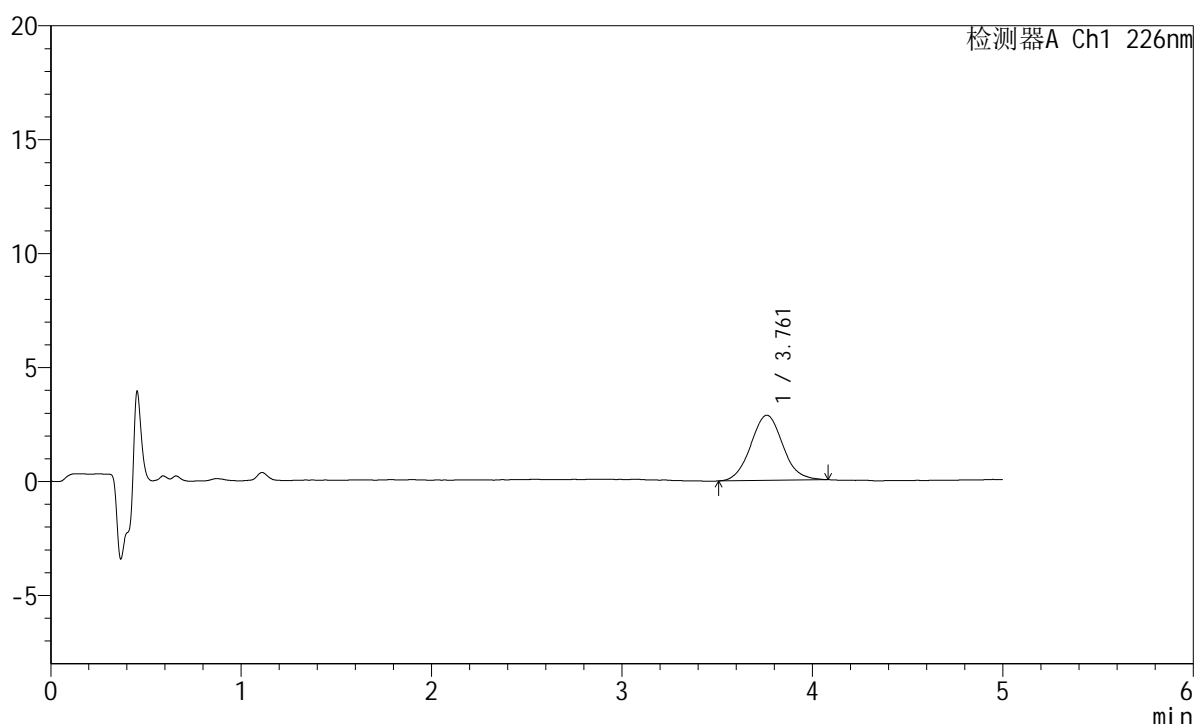
图6 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2128-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:34:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:36:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

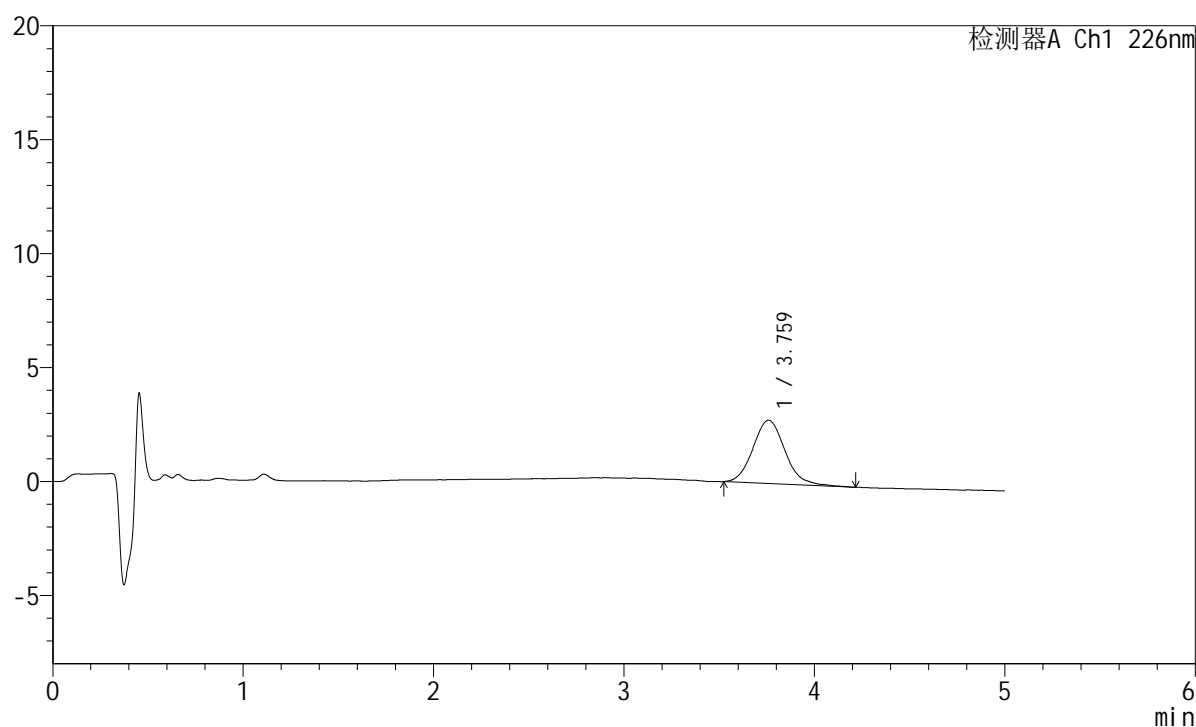
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	33331	100.000	2859	2419	1.060	--
总计		33331	100.000	2859			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2129-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:39:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:36:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.759	32496	100.000	2777	2439	1.121	--
总计		32496	100.000	2777			

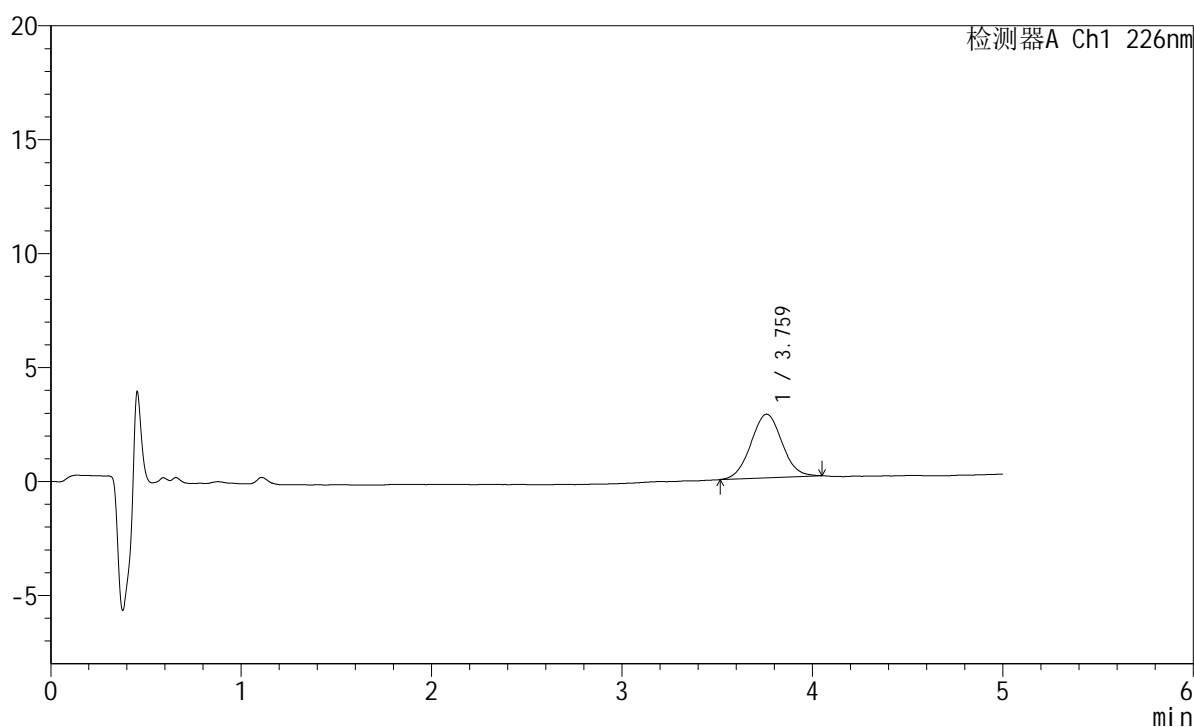
图8 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2130-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:45:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

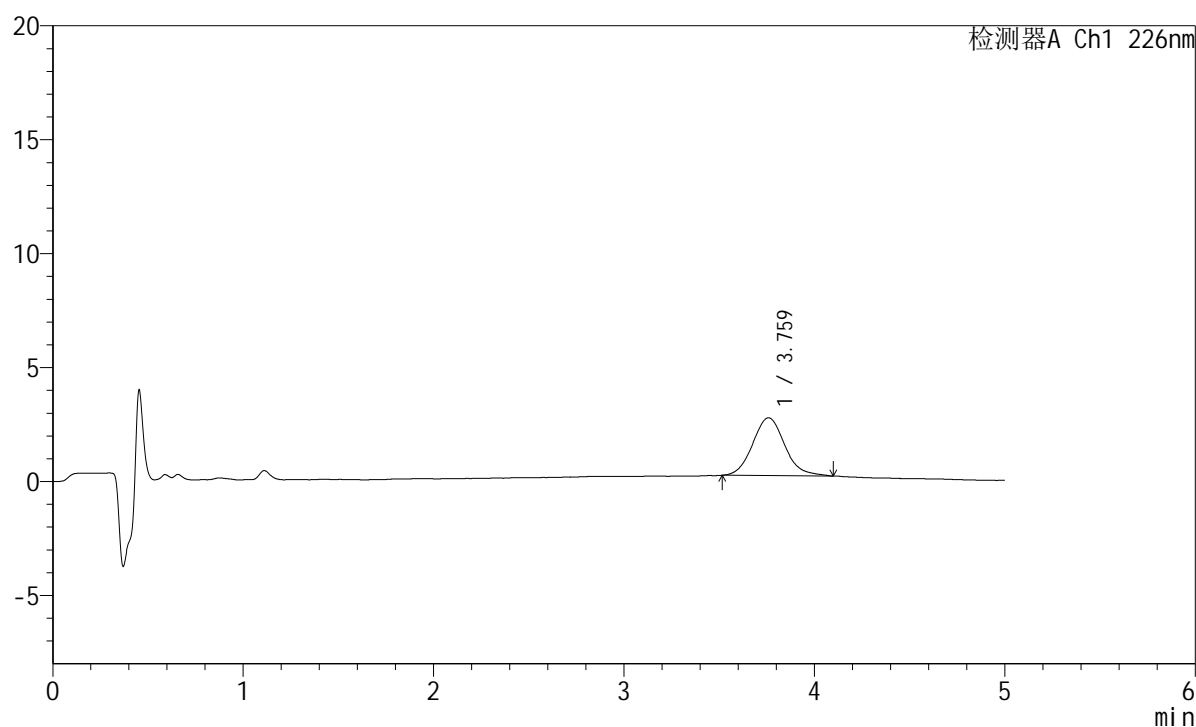
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.759	31610	100.000	2788	2528	1.030	--
总计		31610	100.000	2788			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2131-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:50:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.759	29748	100.000	2536	2438	1.114	--
总计		29748	100.000	2536			

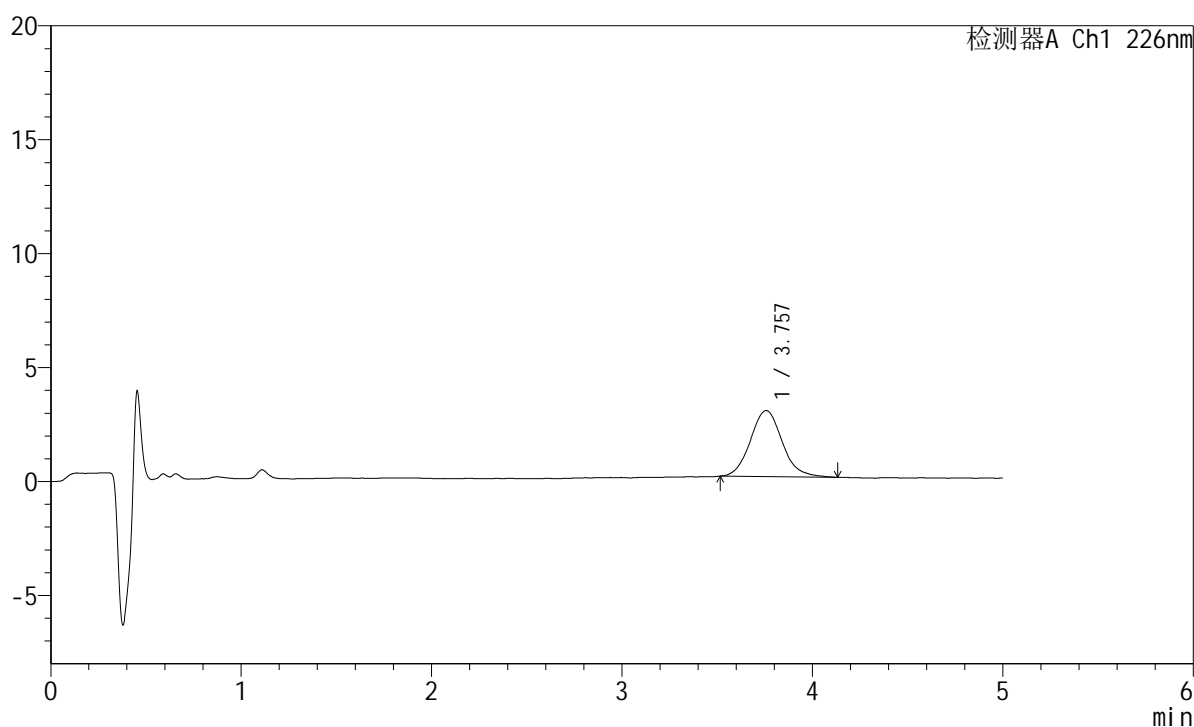
图10 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2132-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 11:56:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.757	33644	100.000	2896	2495	1.104	--
总计		33644	100.000	2896			

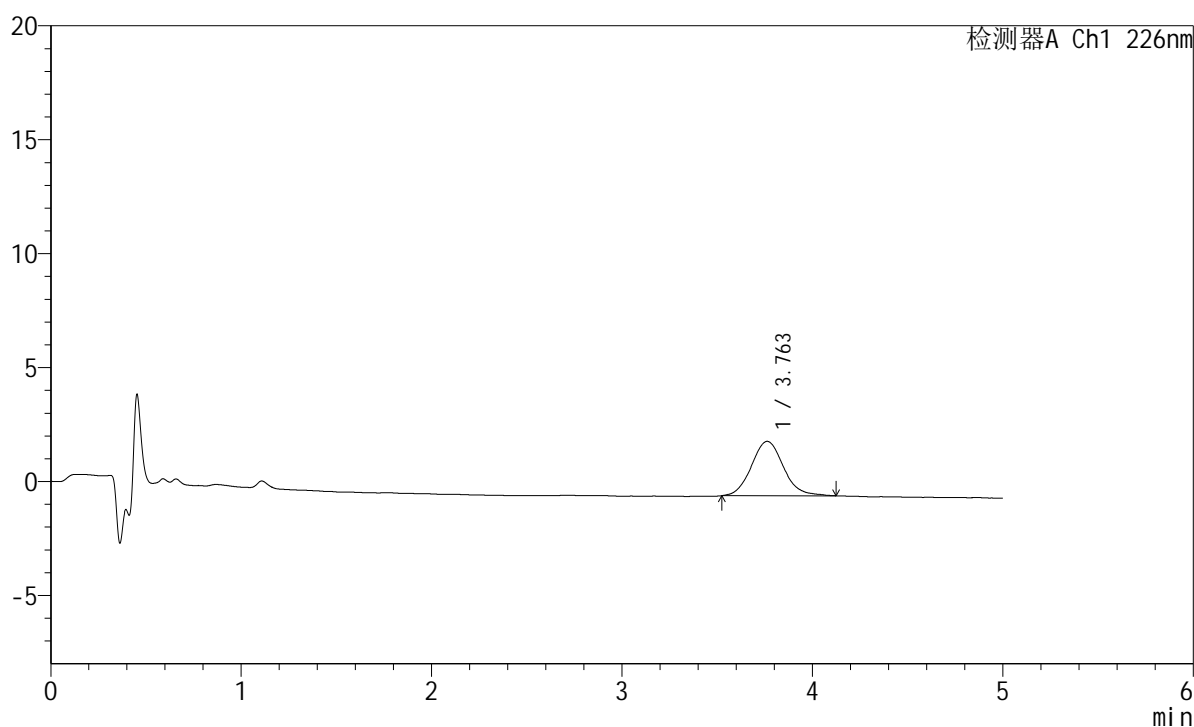
图11 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2133-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:01:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	27954	100.000	2389	2498	1.097	--
总计		27954	100.000	2389			

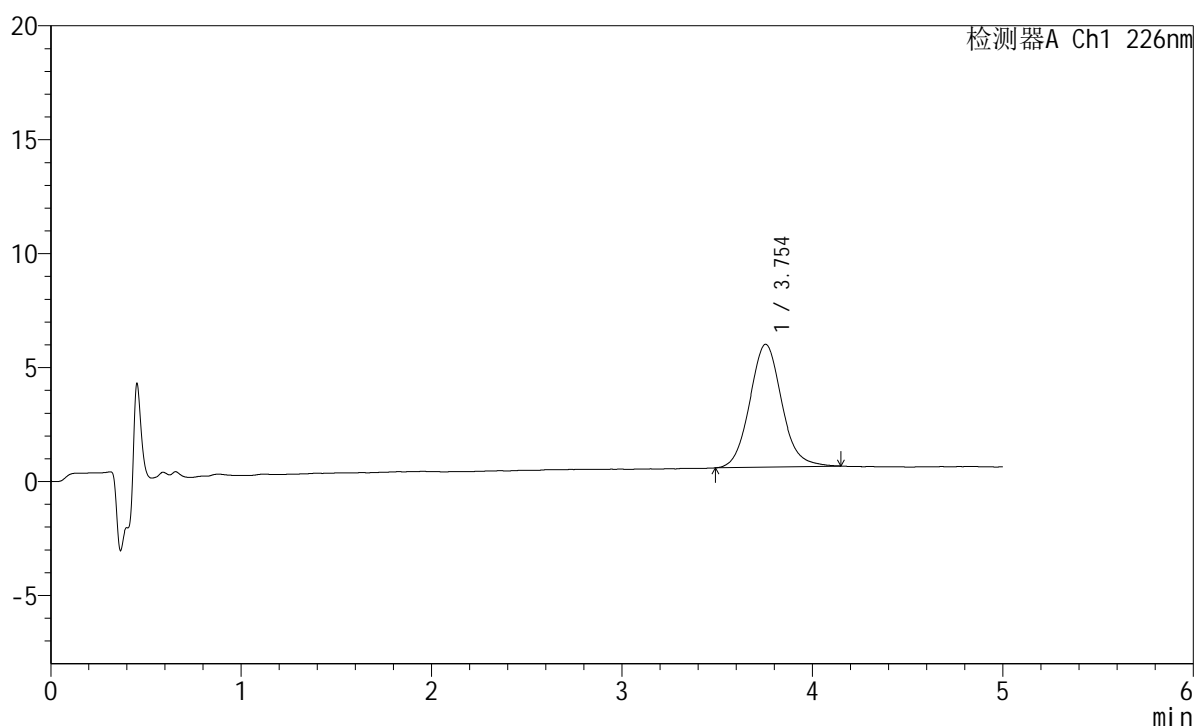
图12 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2134-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:06:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	62728	100.000	5392	2472	1.088	--
总计		62728	100.000	5392			

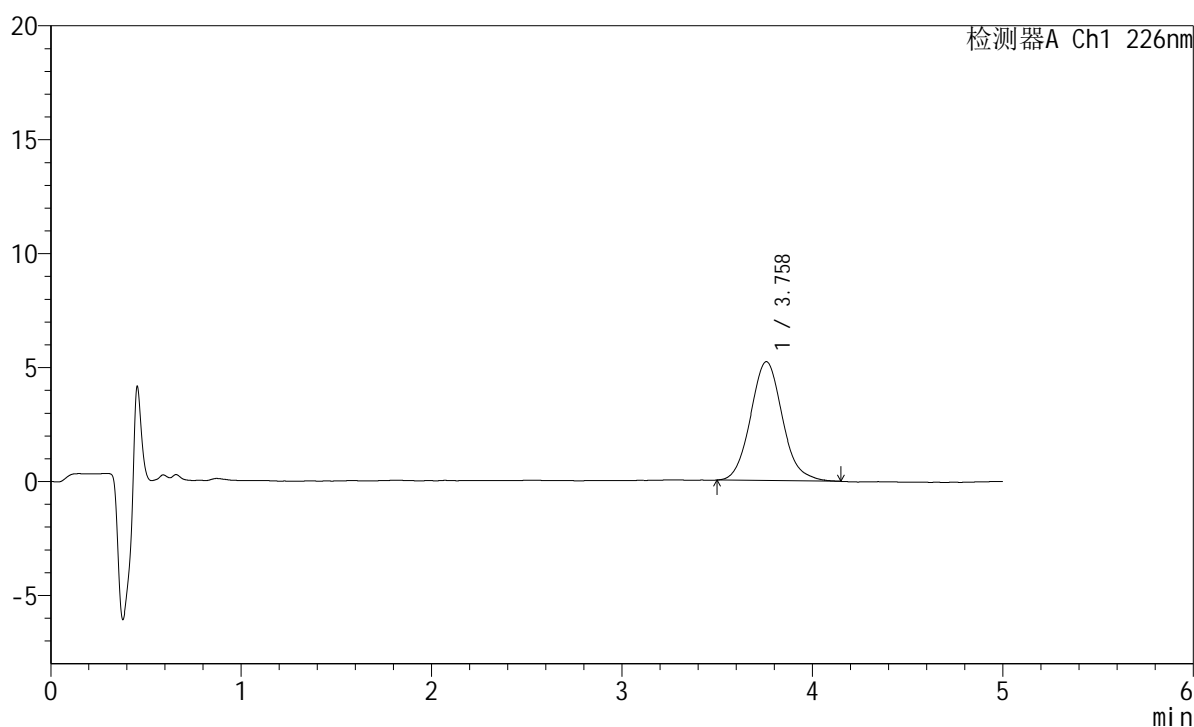
图13 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2135-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:12:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:15      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	60495	100.000	5212	2488	1.098	--
总计		60495	100.000	5212			

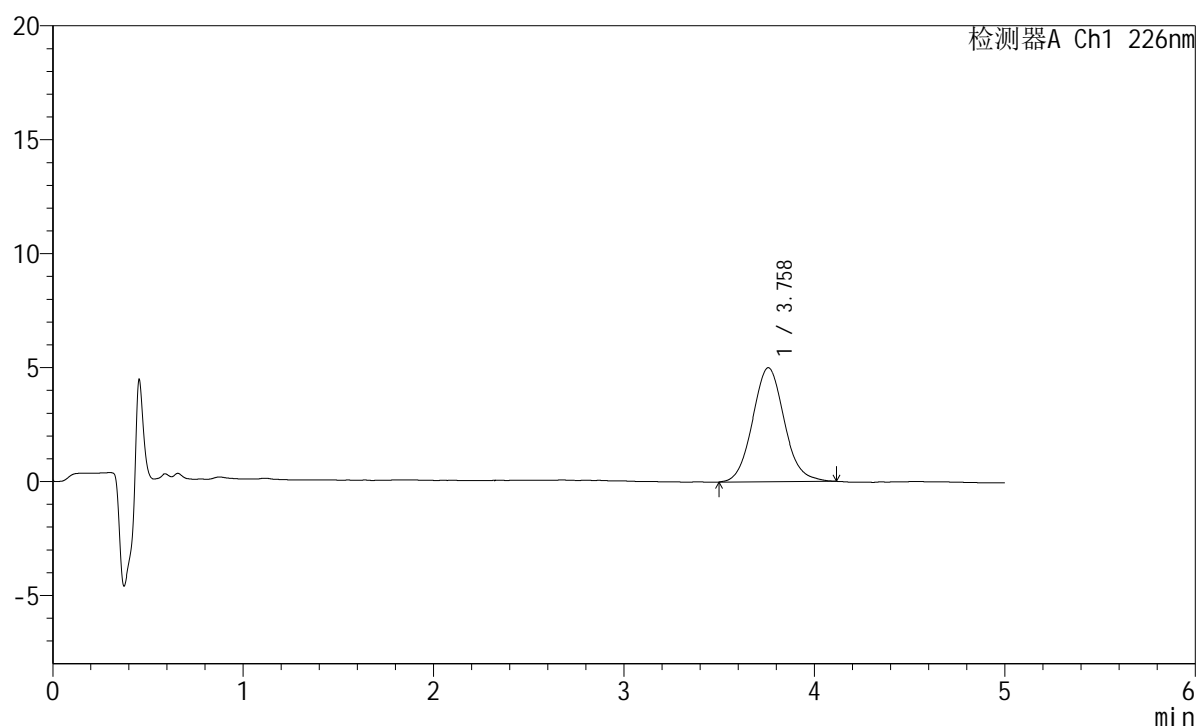
图14 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2136-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:17:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	57724	100.000	5001	2485	1.081	--
总计		57724	100.000	5001			

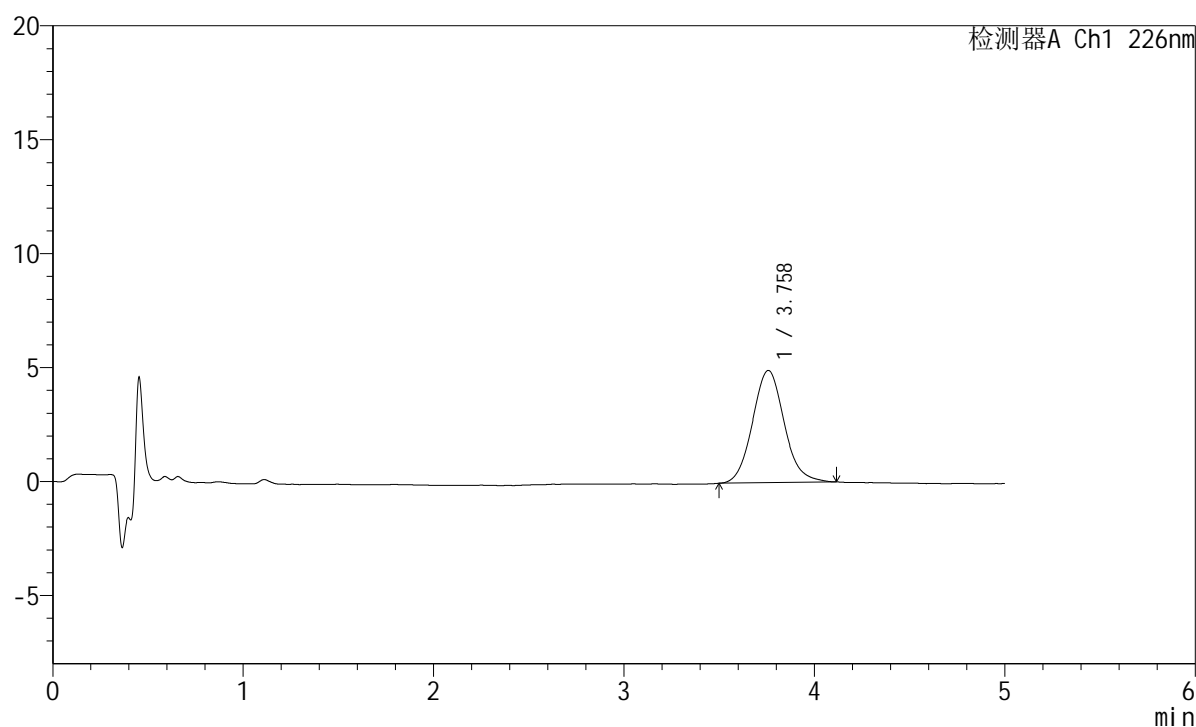
图15 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2137-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:22:56 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	56911	100.000	4922	2502	1.089	--
总计		56911	100.000	4922			

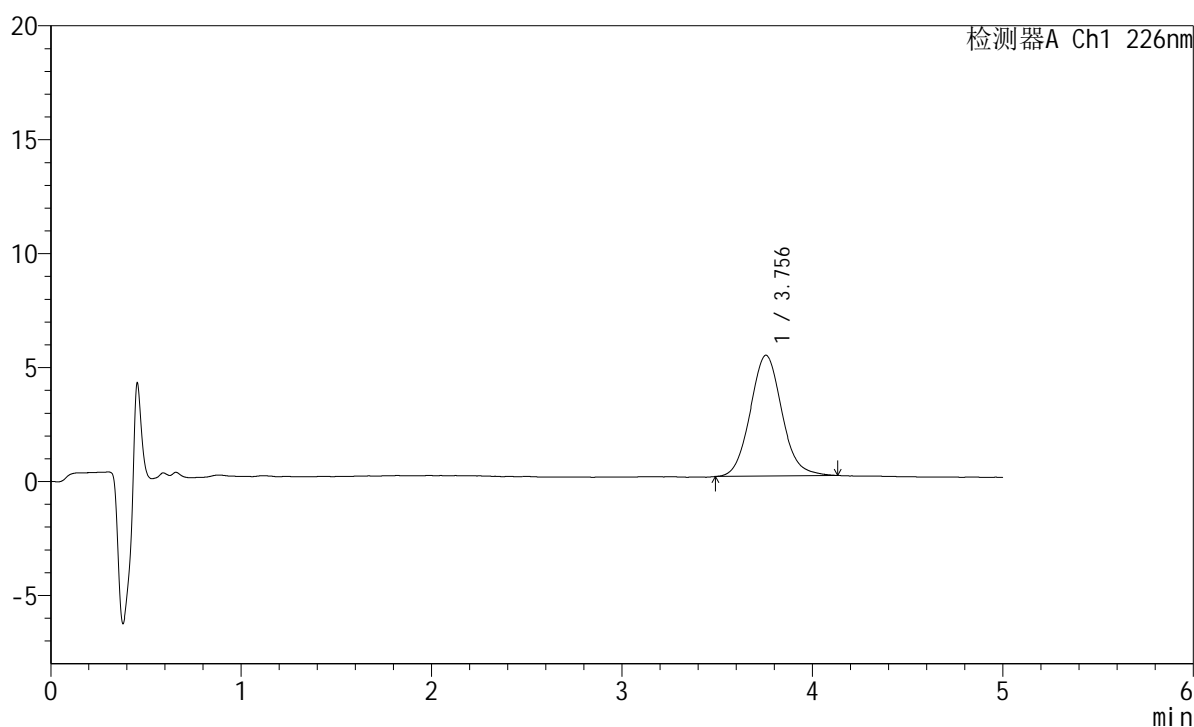
图16 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2138-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-38  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:28:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	61134	100.000	5305	2523	1.087	--
总计		61134	100.000	5305			

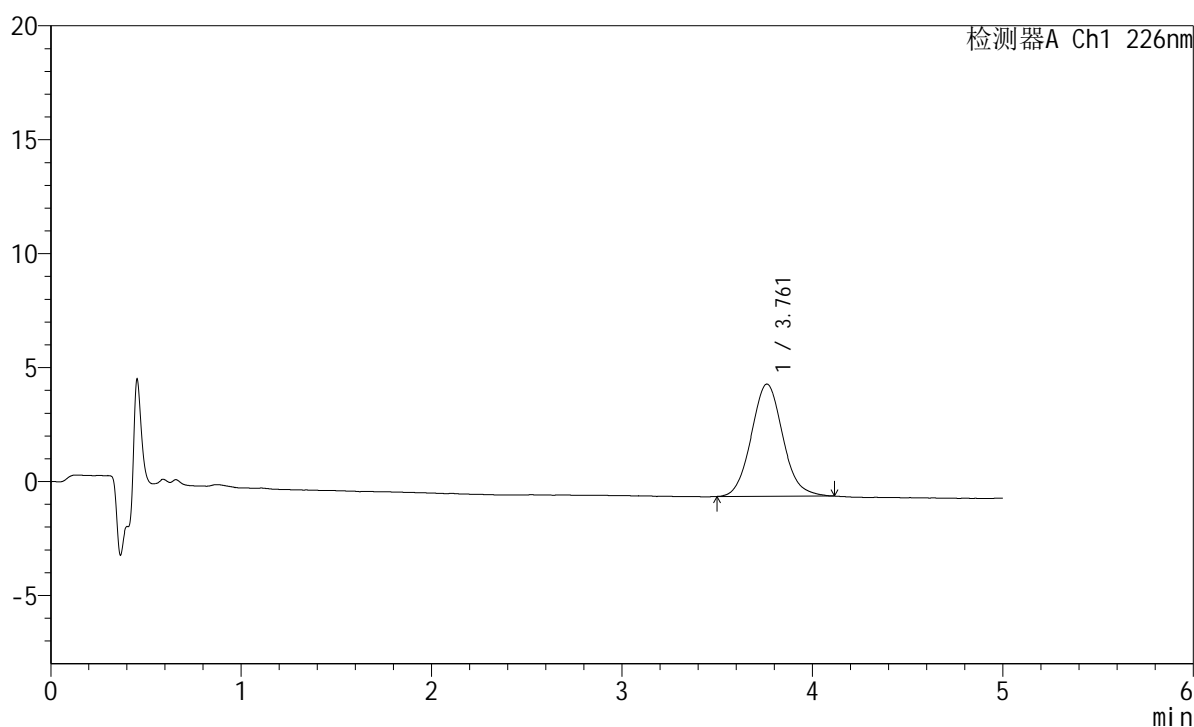
图17 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2139-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:33:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	56490	100.000	4922	2511	1.081	--
总计		56490	100.000	4922			

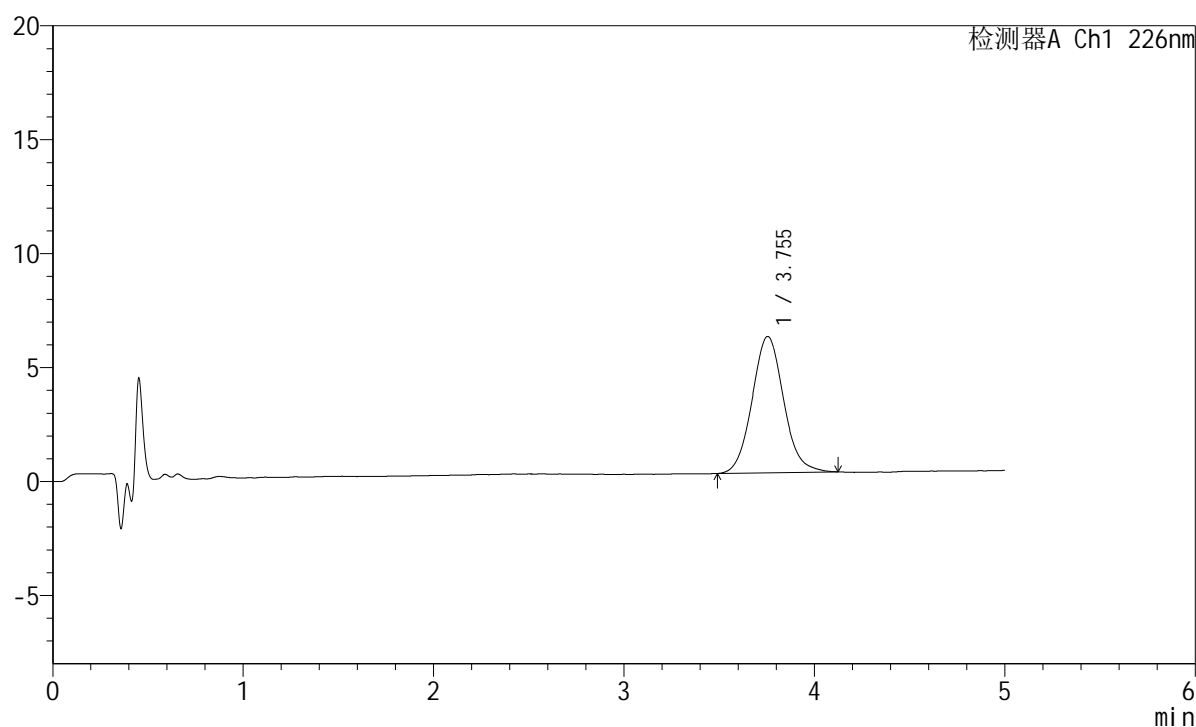
图18 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2140-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:39:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	68844	100.000	5987	2520	1.078	--
总计		68844	100.000	5987			

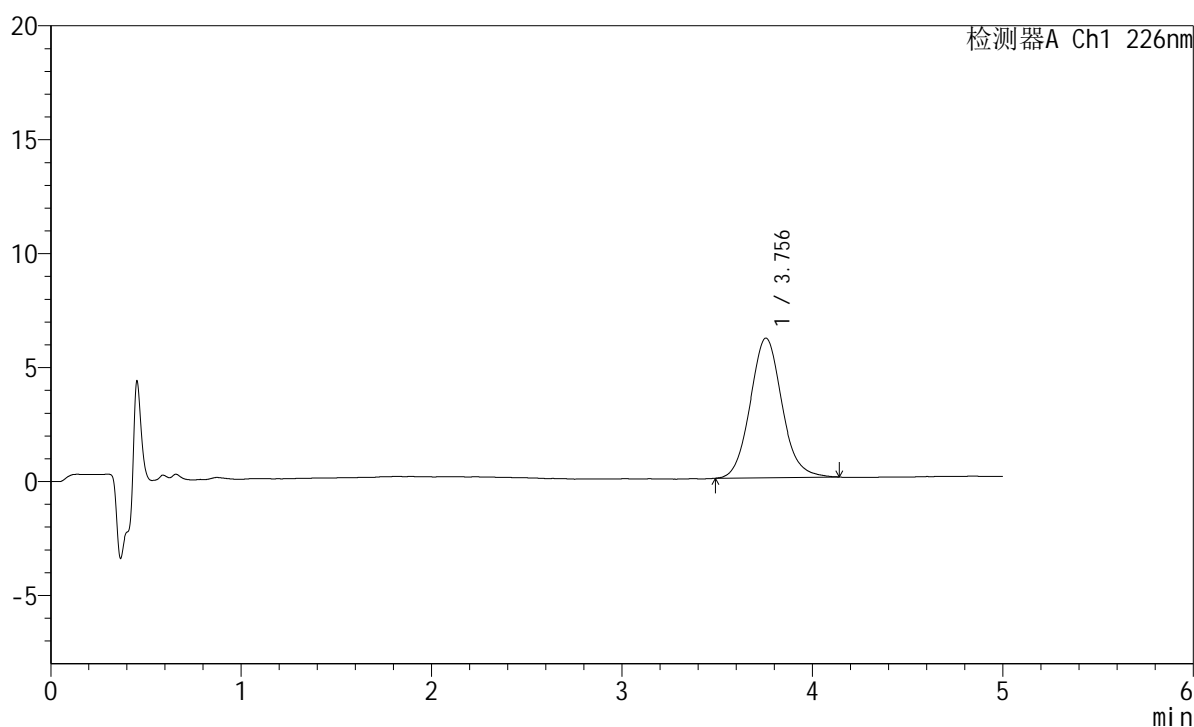
图19 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2141-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:44:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	70755	100.000	6128	2514	1.088	--
总计		70755	100.000	6128			

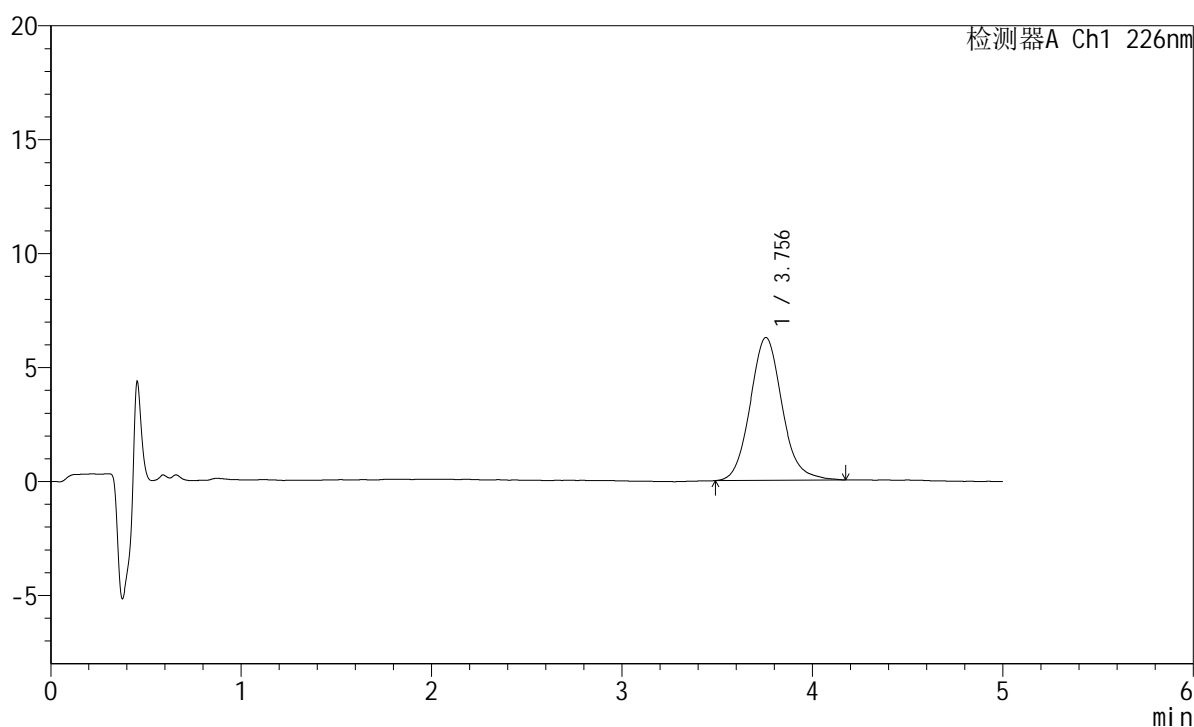
图20 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2142-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-21  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:49:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:34 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	72770	100.000	6270	2514	1.104	--
总计		72770	100.000	6270			

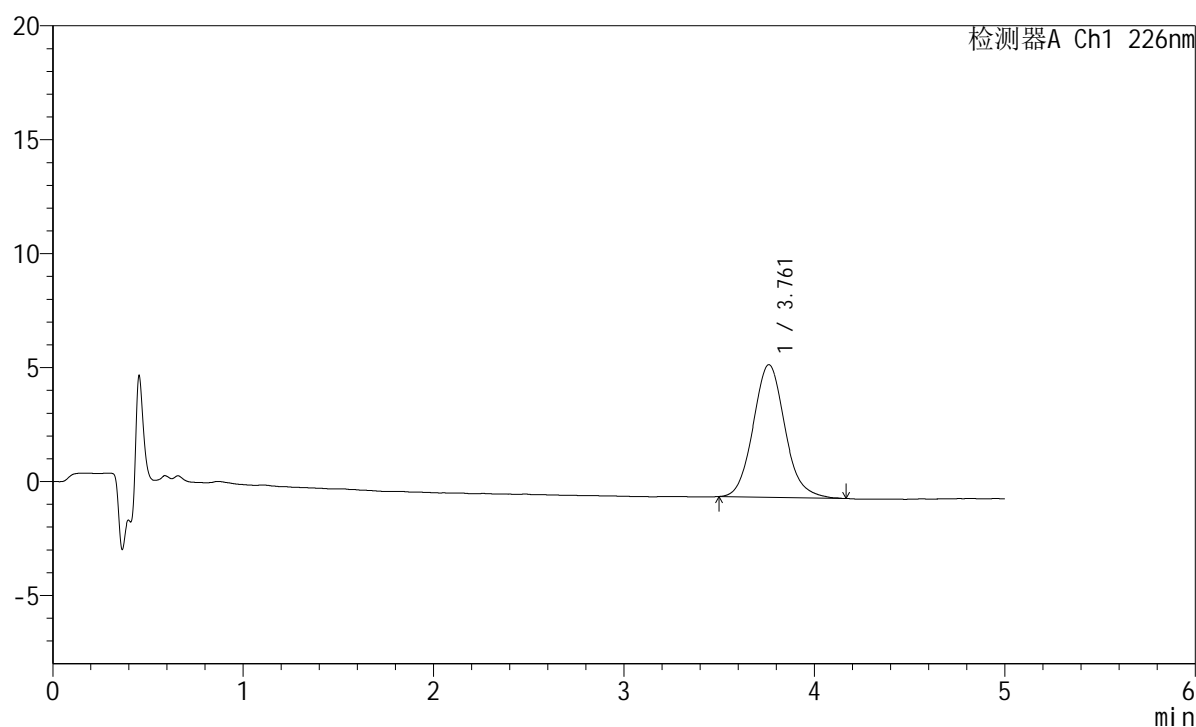
图21 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2143-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 12:55:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	67282	100.000	5819	2510	1.100	--
总计		67282	100.000	5819			

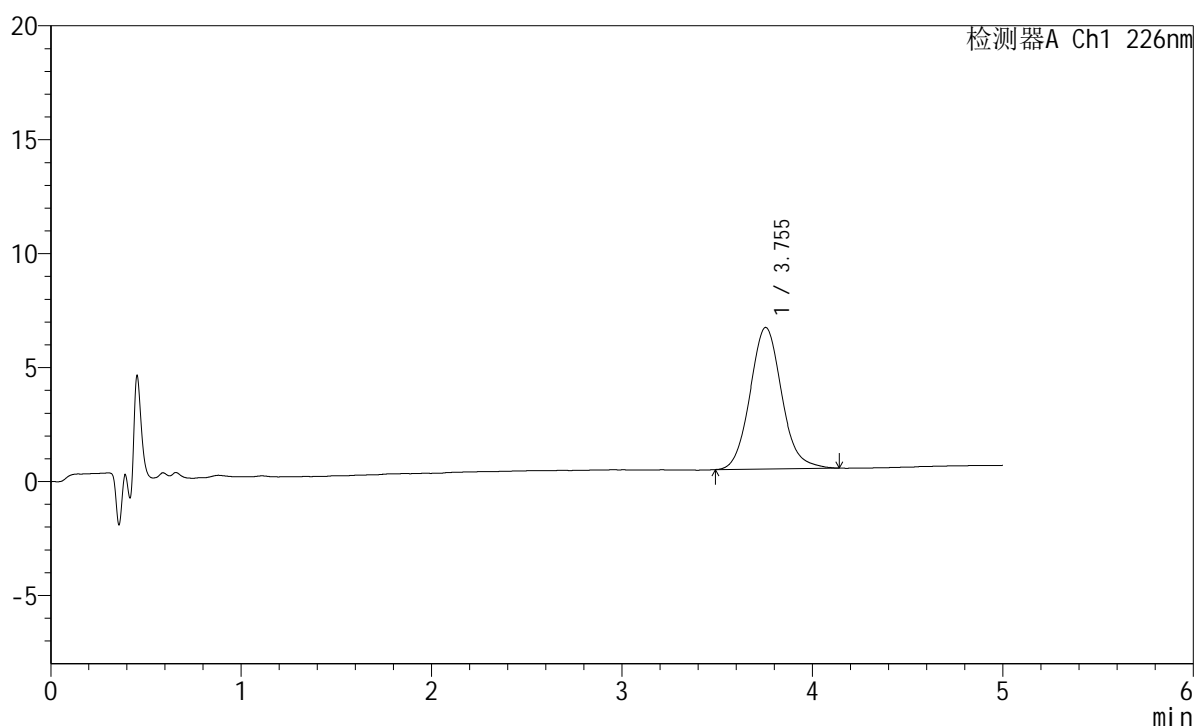
图22 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2144-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:00:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:40      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	71585	100.000	6215	2535	1.097	--
总计		71585	100.000	6215			

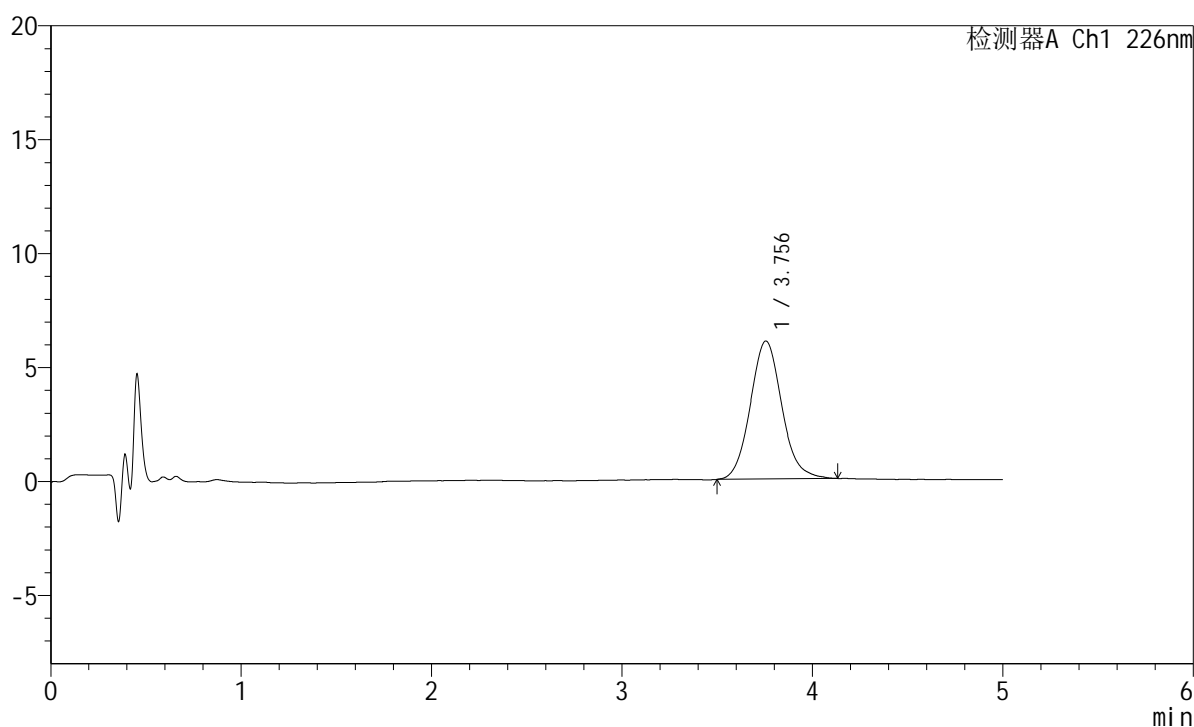
图23 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2145-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:05:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	69519	100.000	6058	2533	1.097	--
总计		69519	100.000	6058			

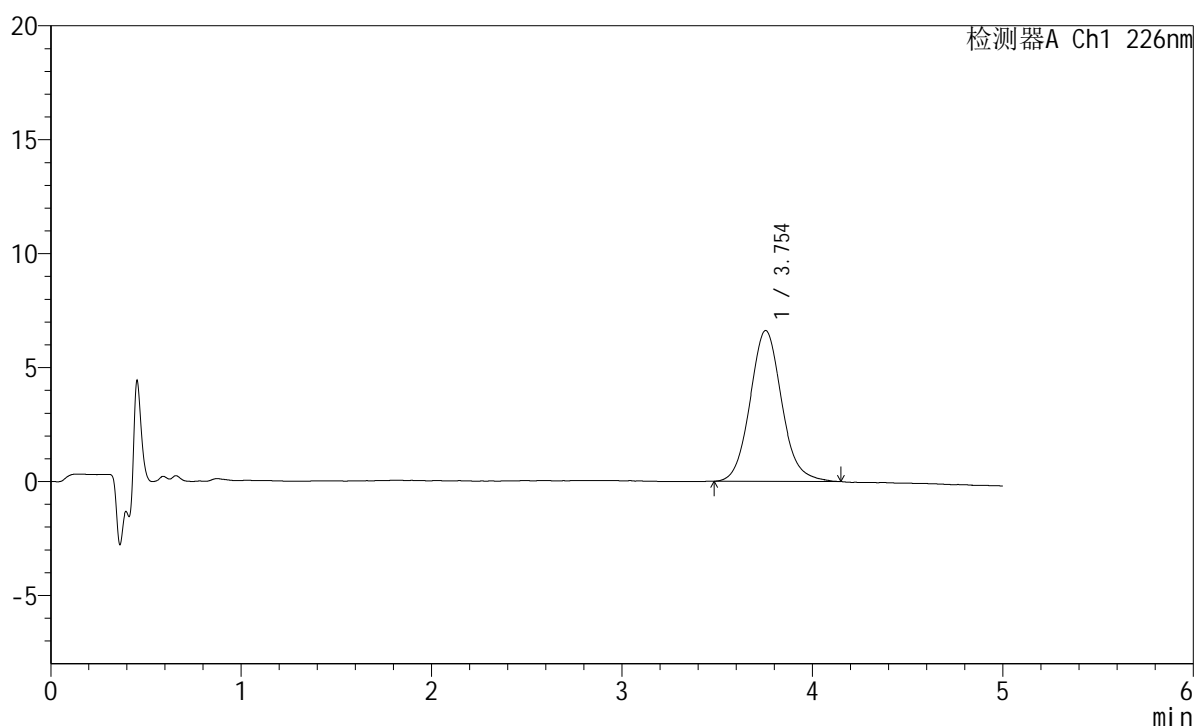
图24 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2146-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:11:22      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:45      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	76257	100.000	6621	2538	1.097	--
总计		76257	100.000	6621			

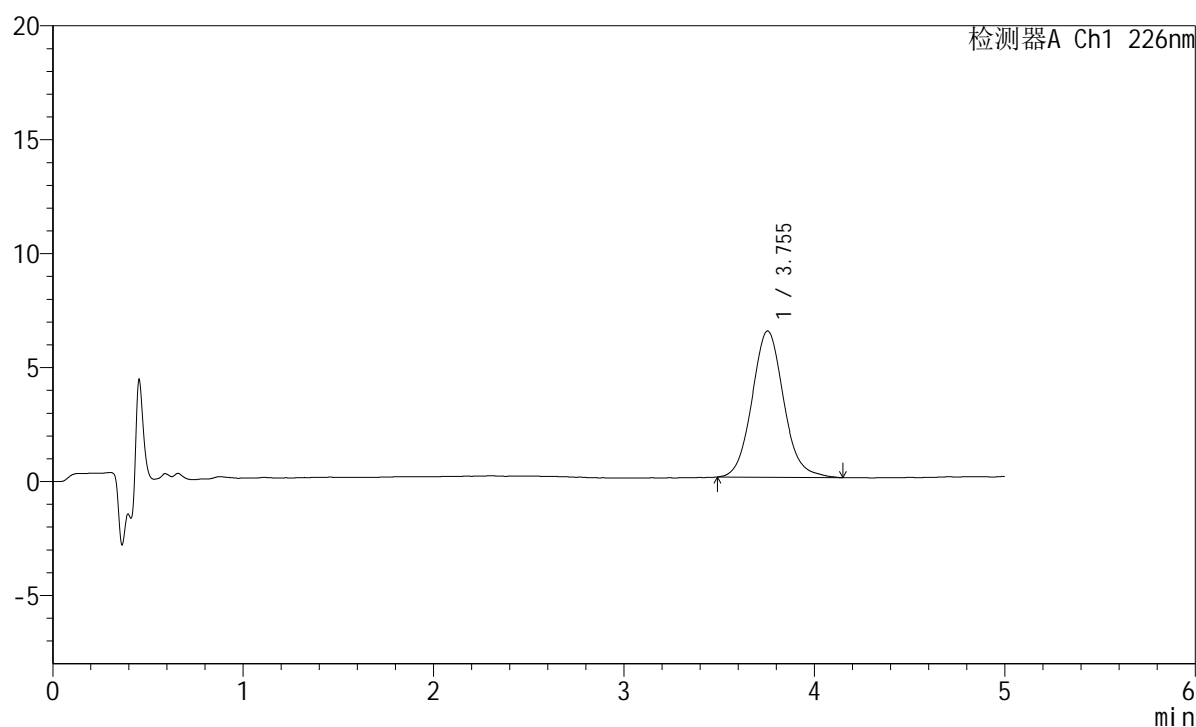
图25 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2147-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:16:45      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:48      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	73983	100.000	6421	2540	1.087	--
总计		73983	100.000	6421			

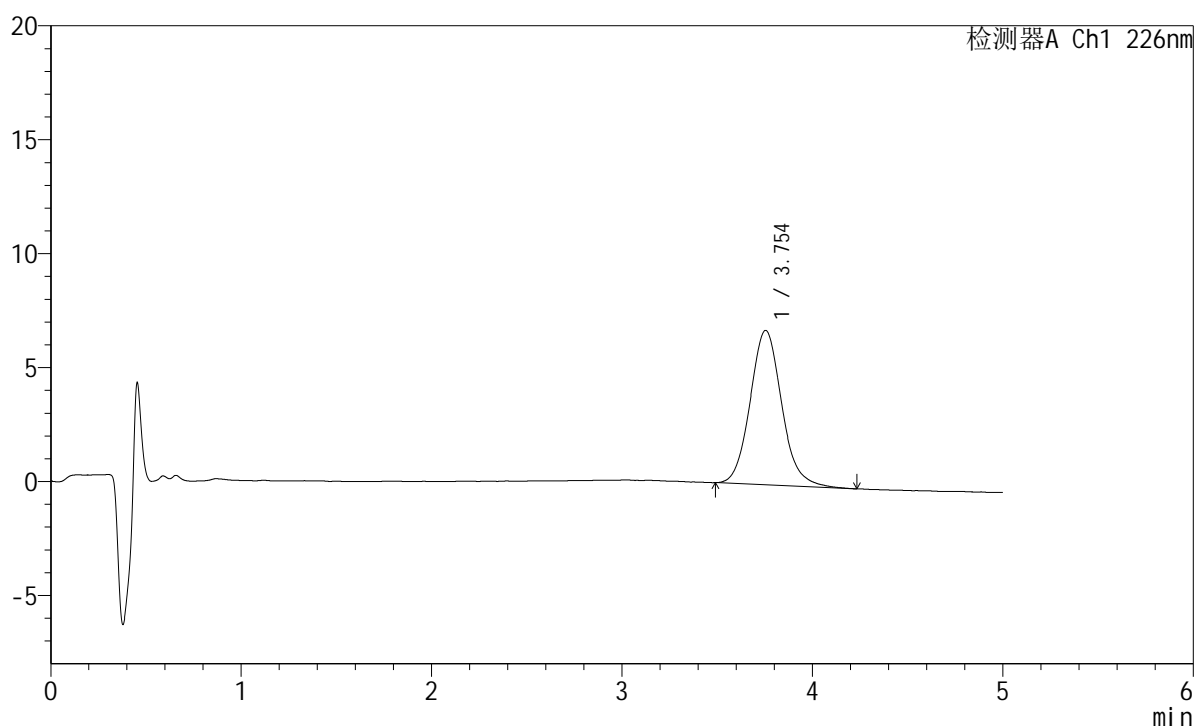
图26 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2148-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:22:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	78140	100.000	6779	2528	1.109	--
总计		78140	100.000	6779			

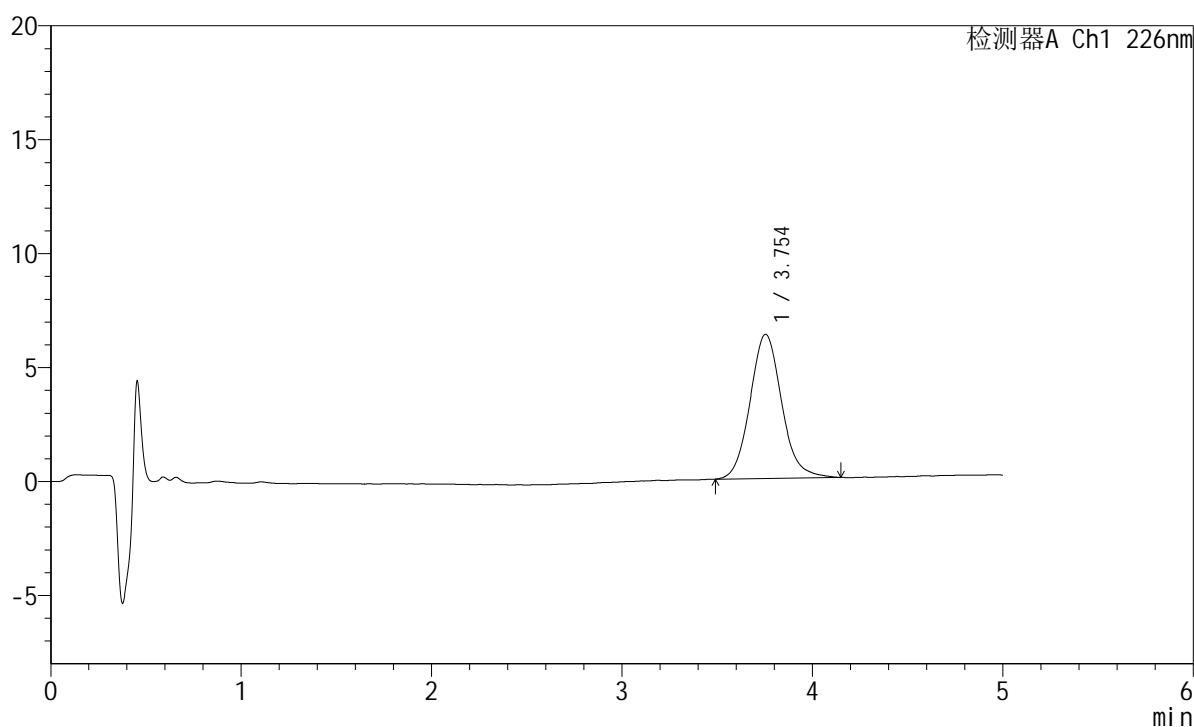
图27 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2149-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:27:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:54 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	72847	100.000	6326	2533	1.099	--
总计		72847	100.000	6326			

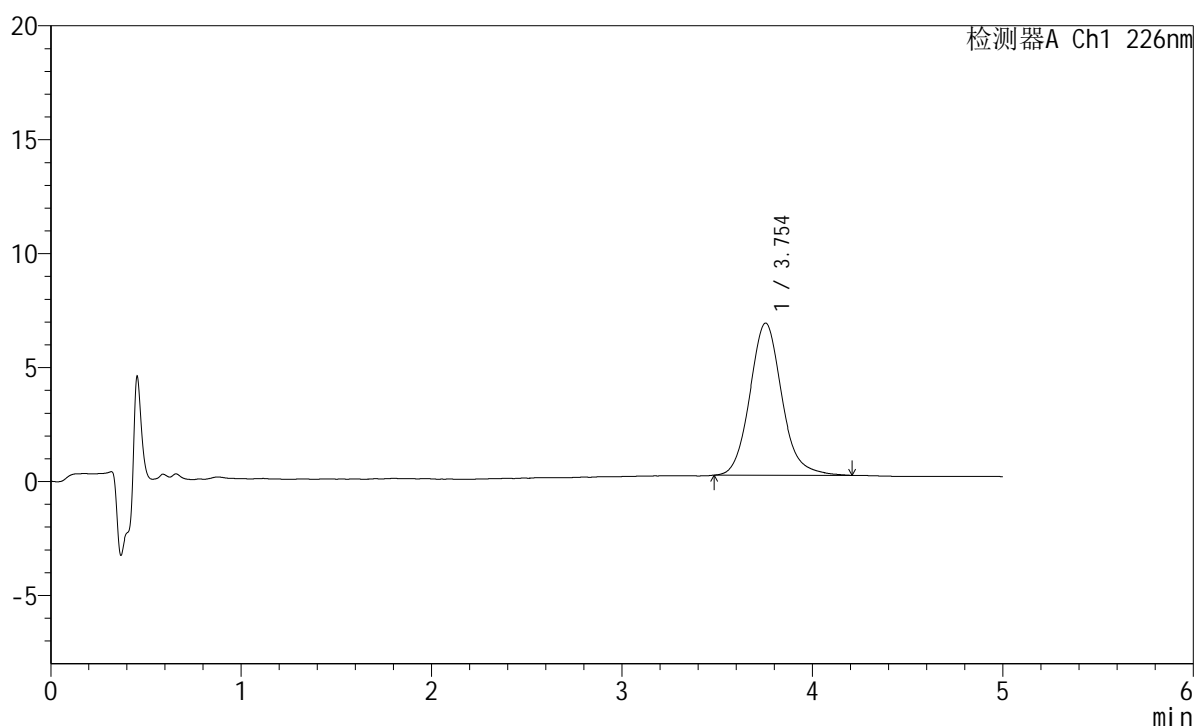
图28 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2150-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:32:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	77771	100.000	6678	2514	1.117	--
总计		77771	100.000	6678			

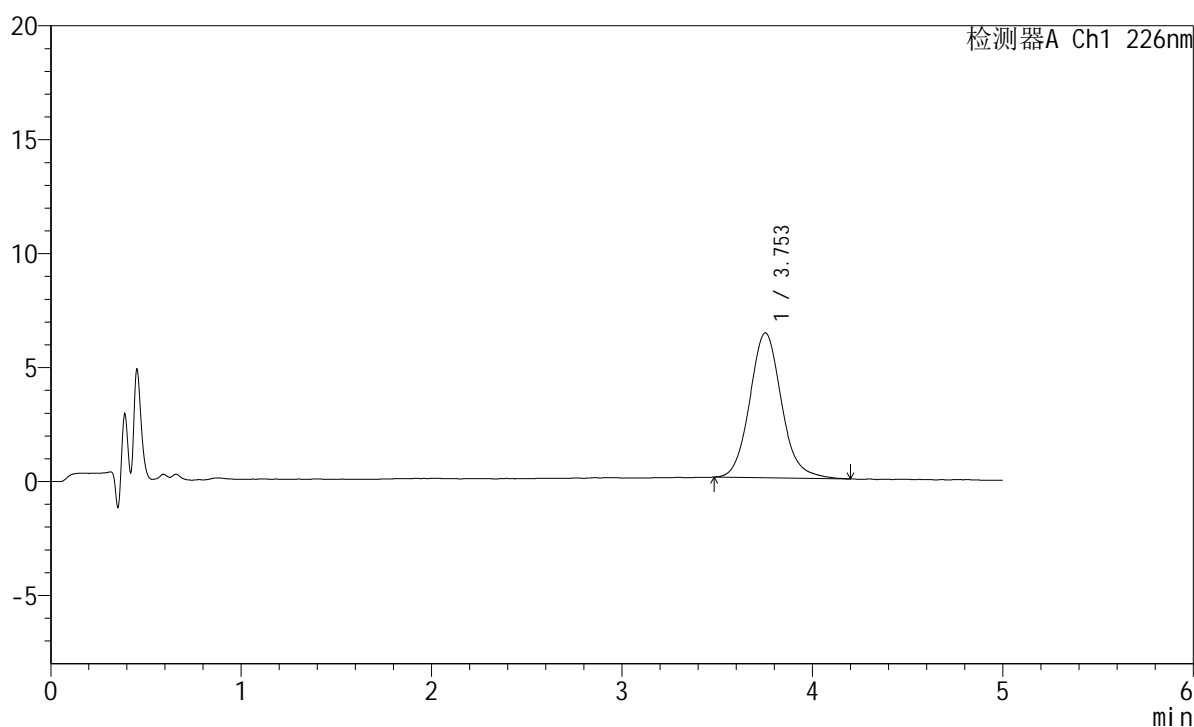
图29 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2151-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:38:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:37:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

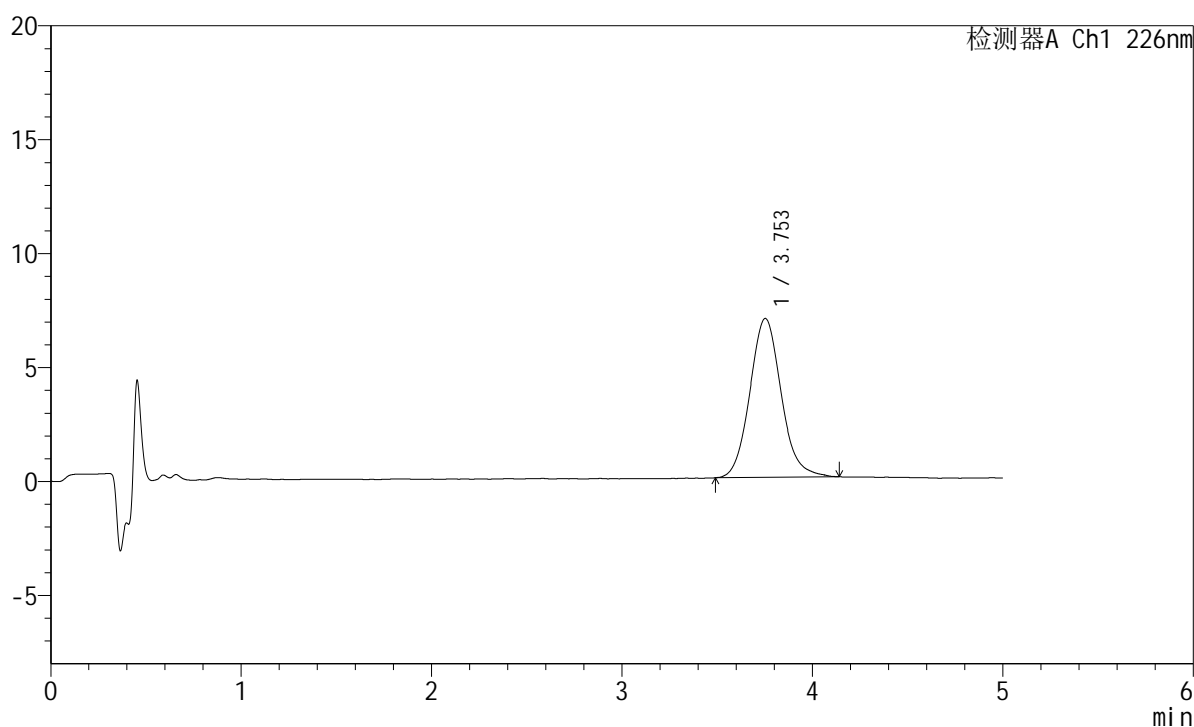
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	73624	100.000	6361	2529	1.108	--
总计		73624	100.000	6361			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2152-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:43:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	79672	100.000	6972	2561	1.101	--
总计		79672	100.000	6972			

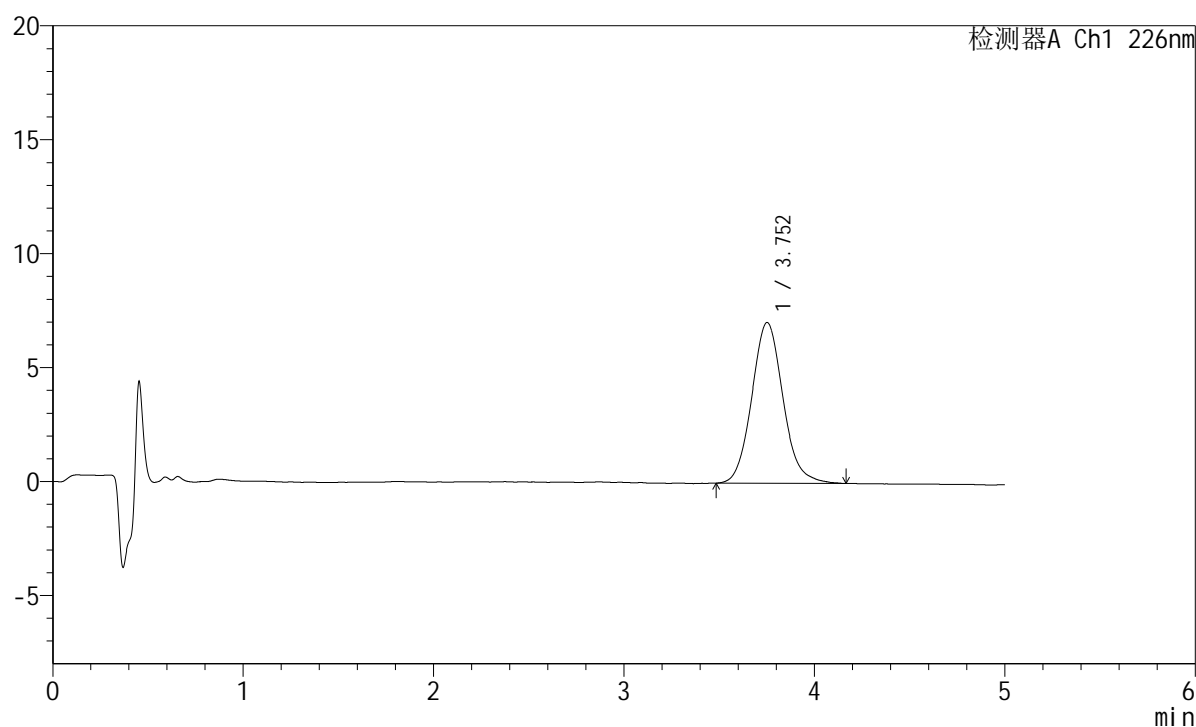
图31 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2153-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:49:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:05      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	80392	100.000	7050	2573	1.099	--
总计		80392	100.000	7050			

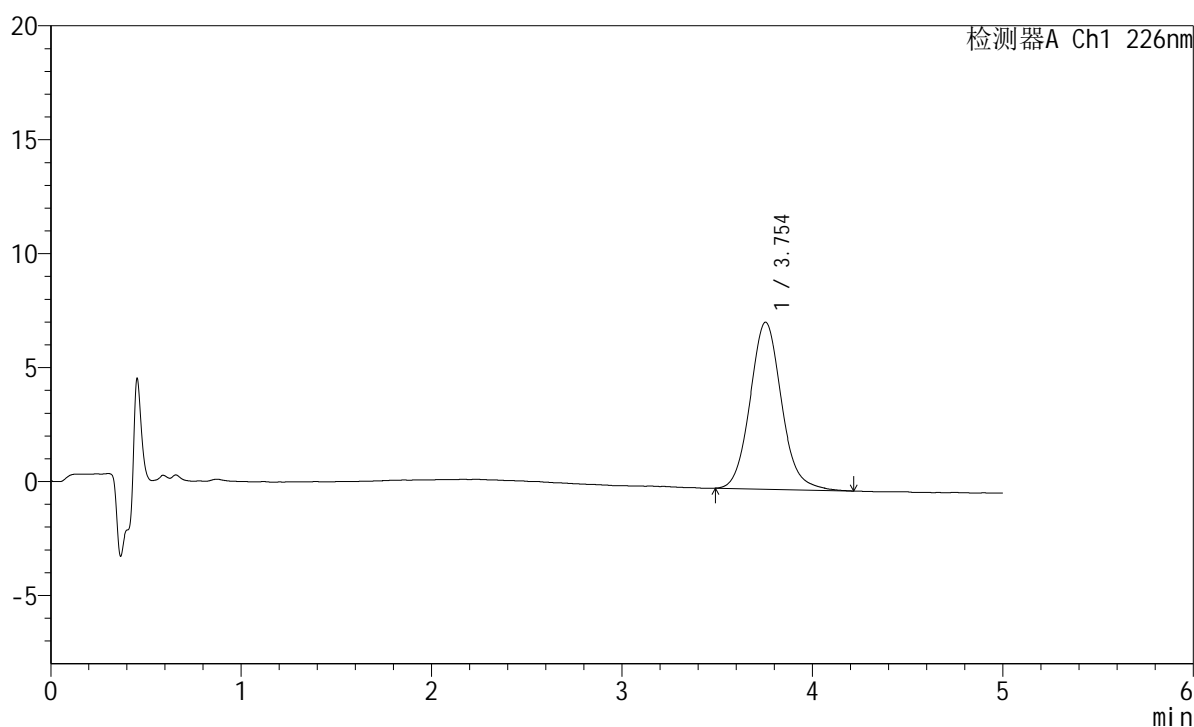
图32 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2154-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:54:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	83916	100.000	7331	2567	1.102	--
总计		83916	100.000	7331			

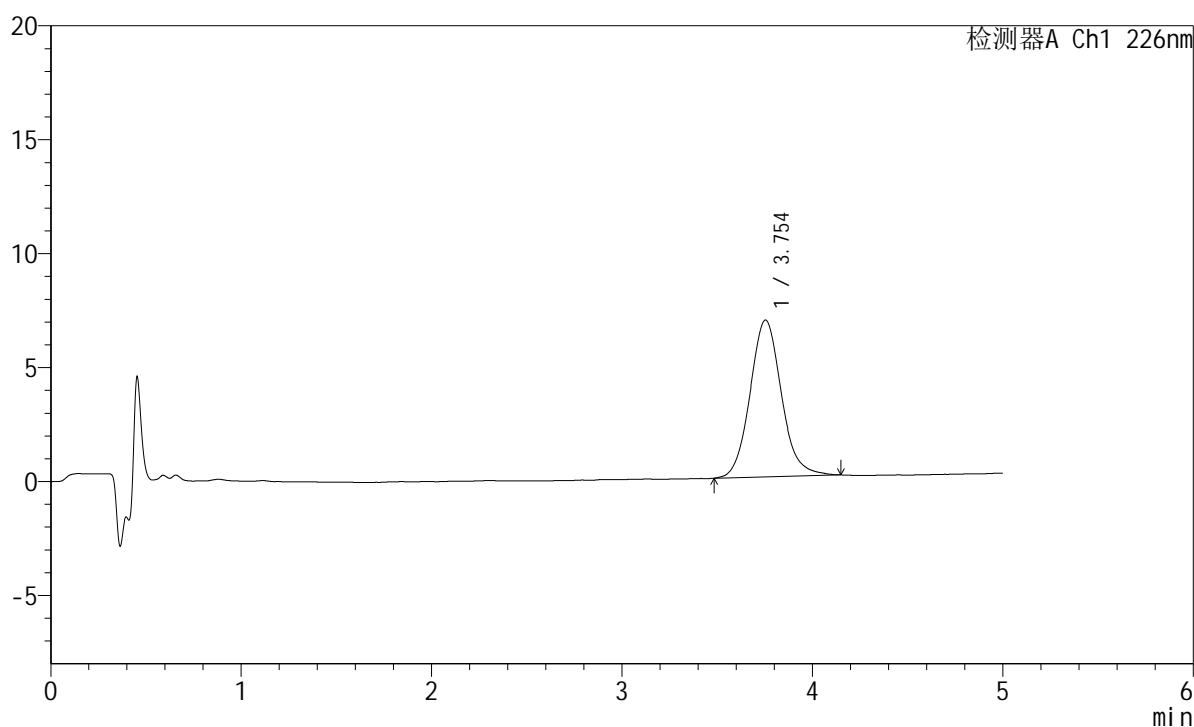
图33 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2155-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 13:59:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	78770	100.000	6882	2576	1.100	--
总计		78770	100.000	6882			

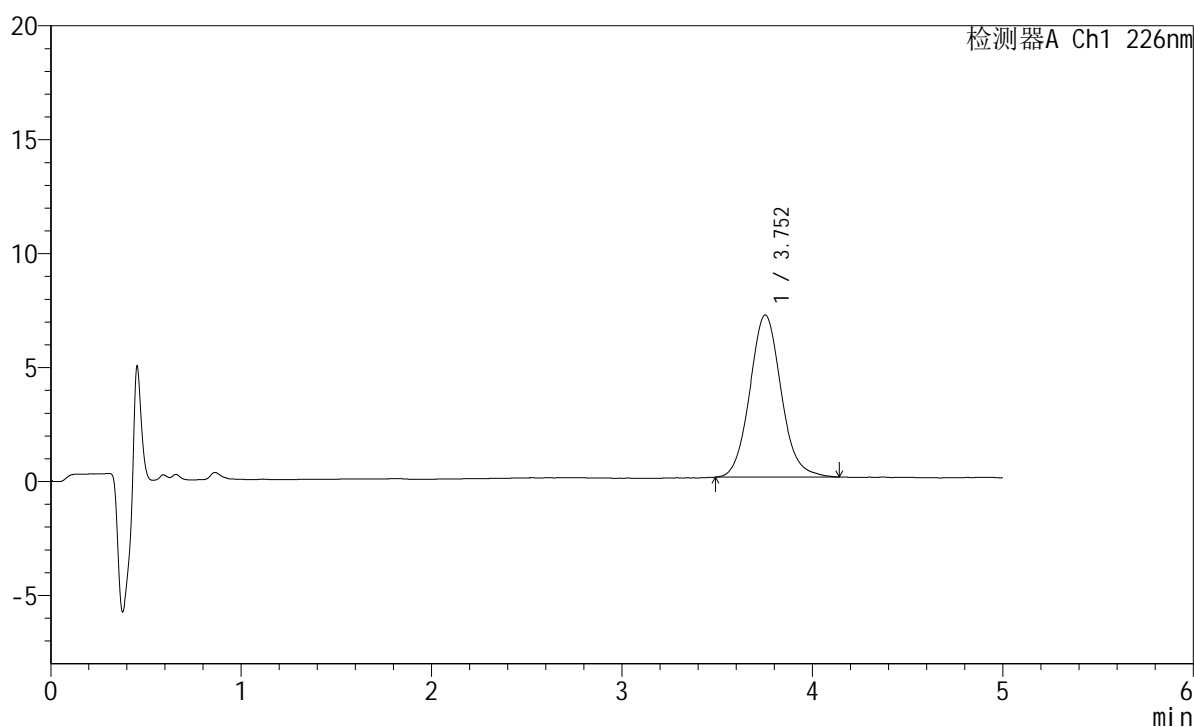
图34 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2156-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:05:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	81206	100.000	7115	2583	1.093	--
总计		81206	100.000	7115			

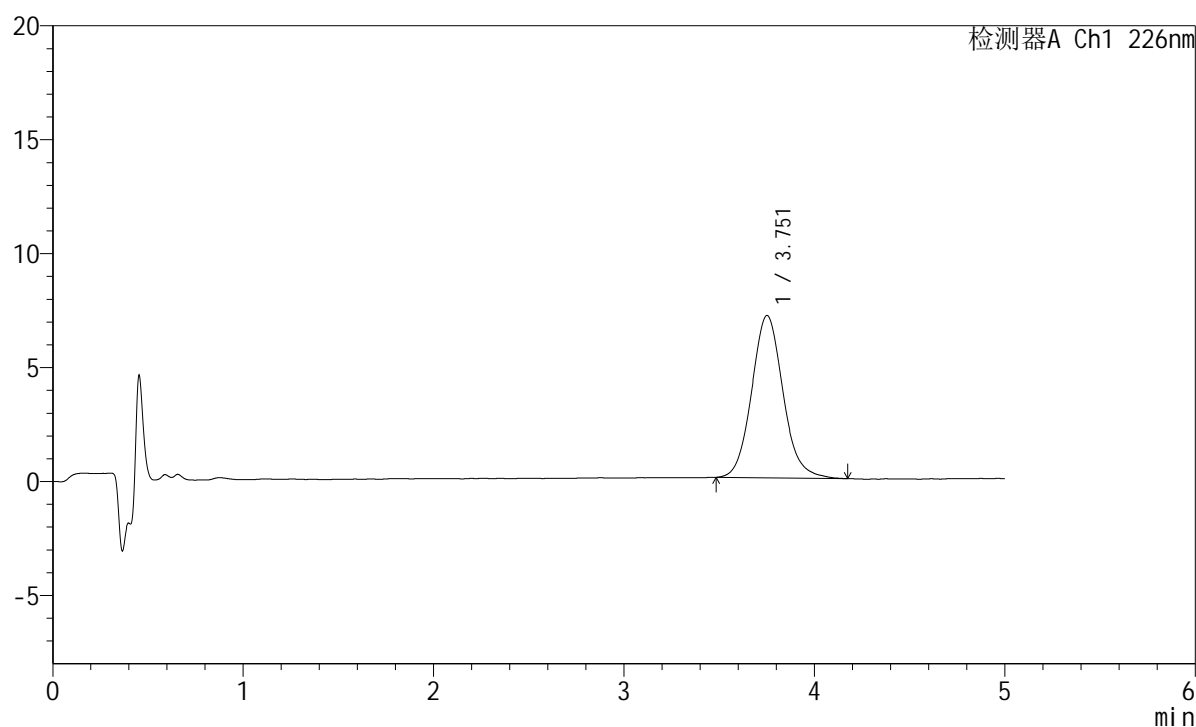
图35 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2157-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:10:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.751	81442	100.000	7118	2562	1.100	--
总计		81442	100.000	7118			

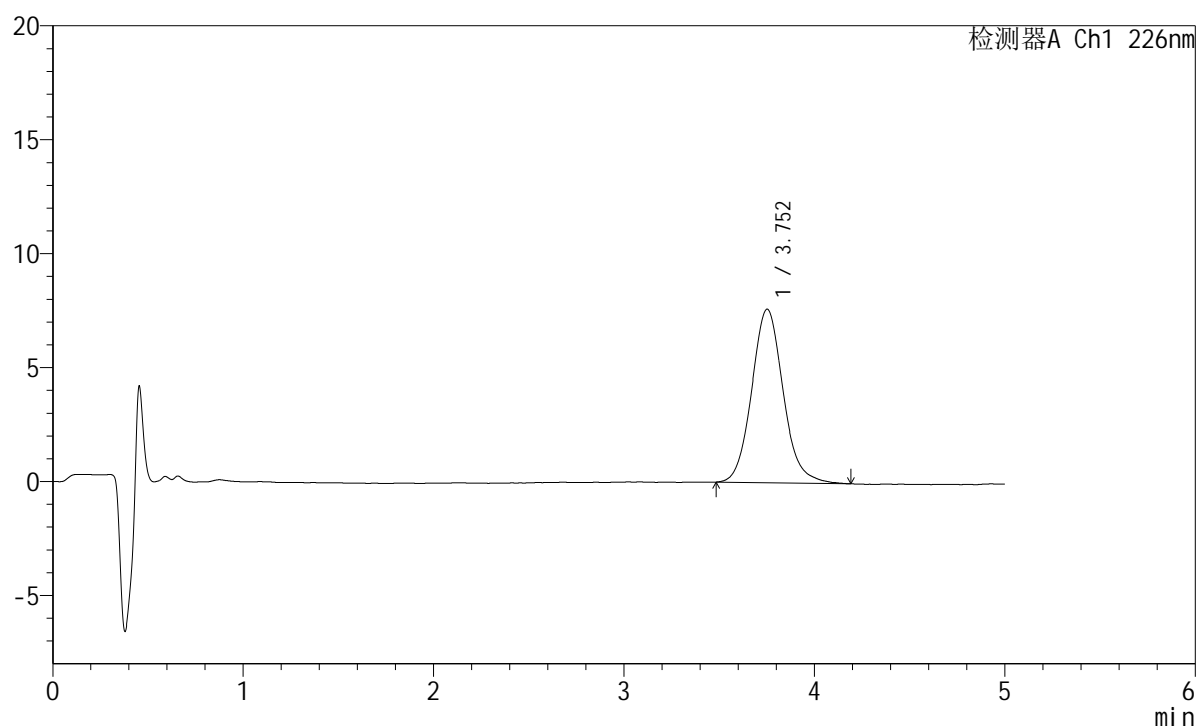
图36 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2158-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:15:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	87380	100.000	7611	2568	1.101	--
总计		87380	100.000	7611			

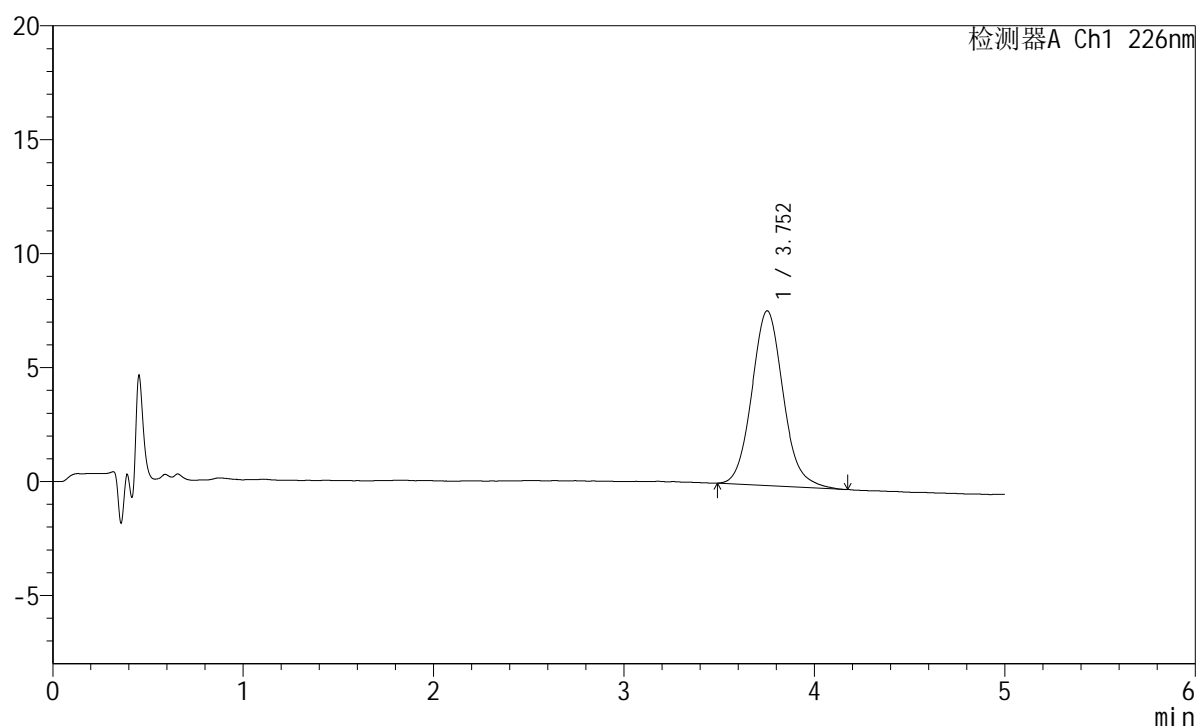
图37 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2159-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:21:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	87657	100.000	7668	2566	1.105	--
总计		87657	100.000	7668			

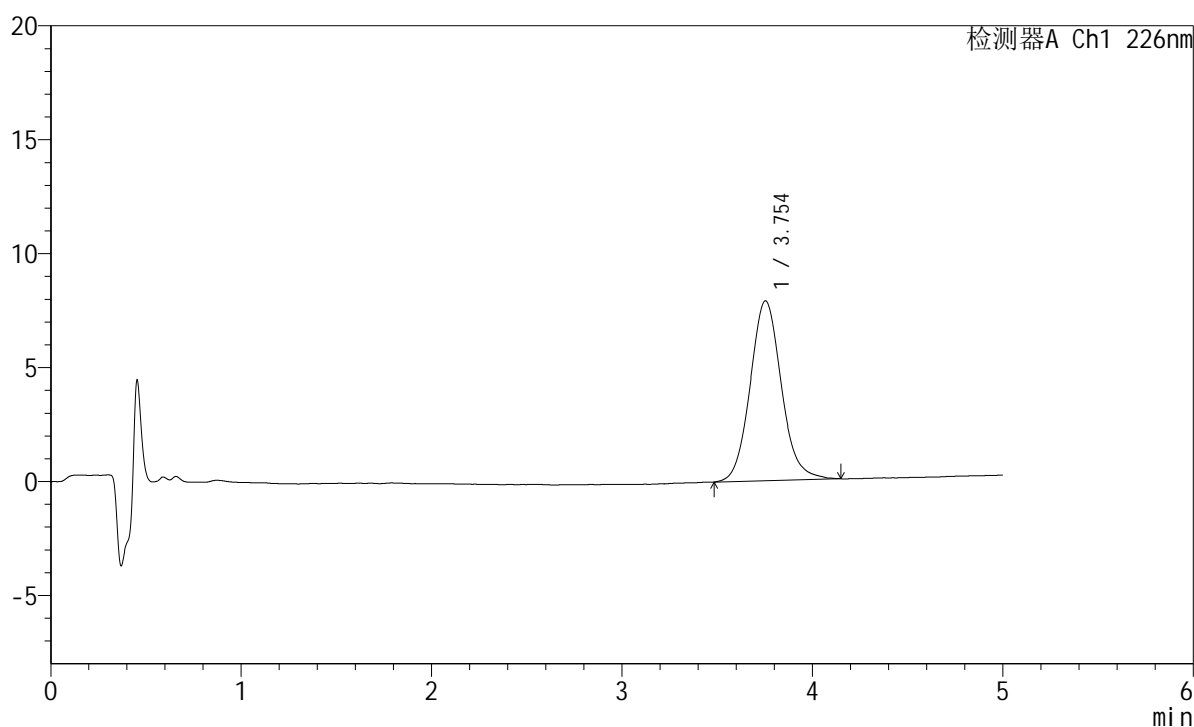
图38 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2160-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:26:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	89733	100.000	7894	2606	1.098	--
总计		89733	100.000	7894			

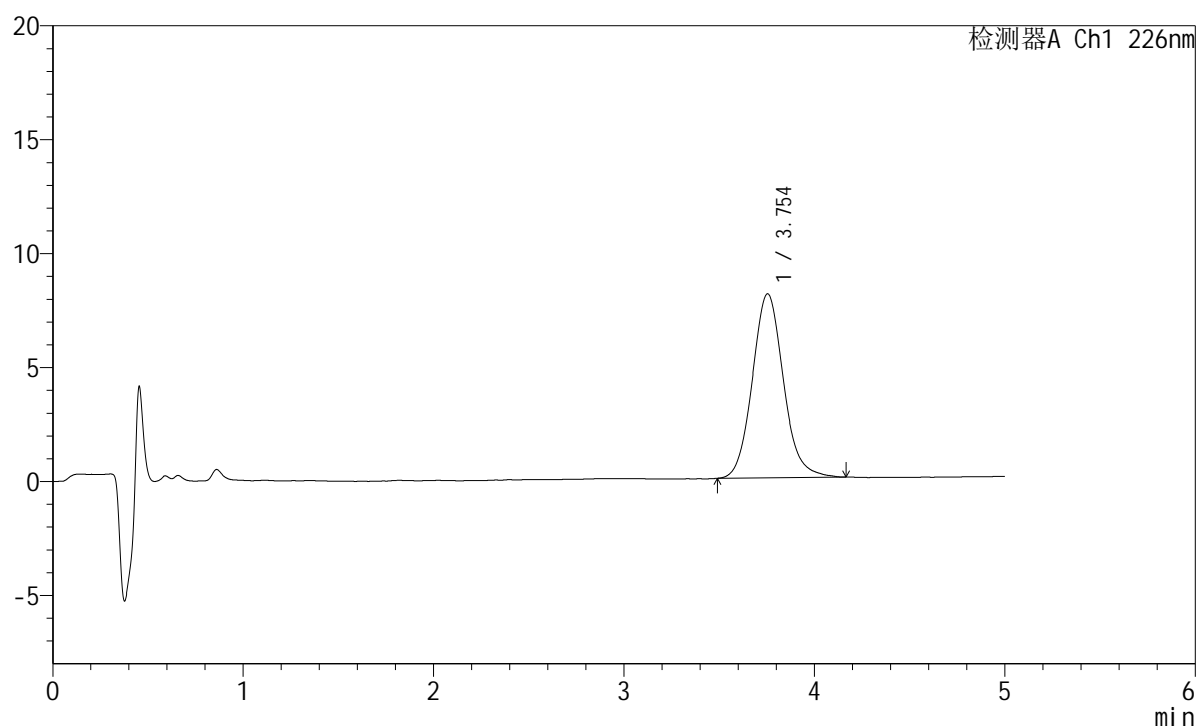
图39 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2161-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:31:58 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	91579	100.000	8079	2610	1.105	--
总计		91579	100.000	8079			

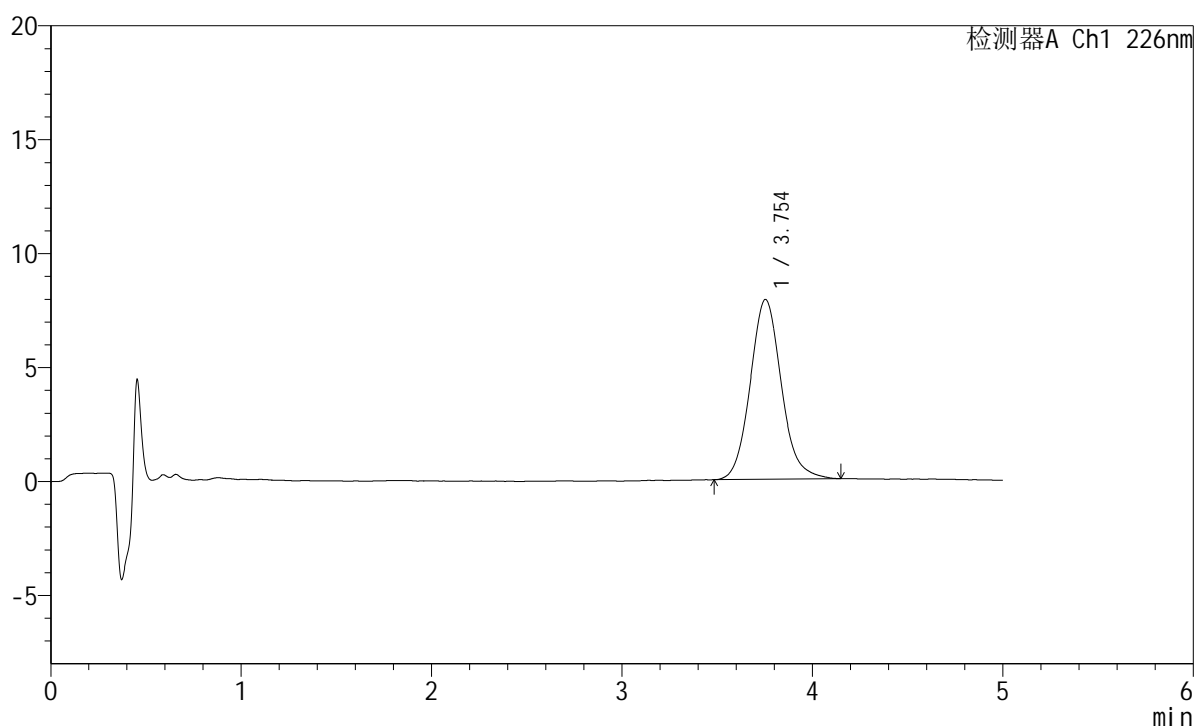
图40 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2162-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:37:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	89647	100.000	7894	2604	1.108	--
总计		89647	100.000	7894			

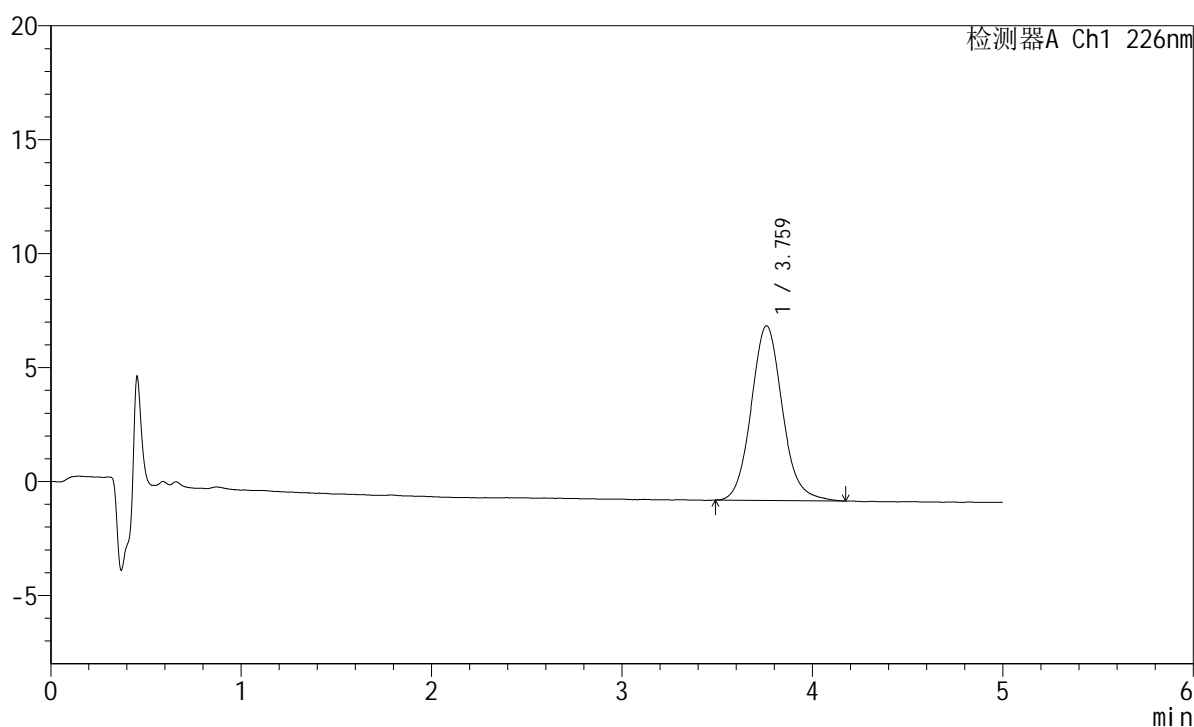
图41 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2163-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:42:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.759	86928	100.000	7656	2622	1.105	--
总计		86928	100.000	7656			

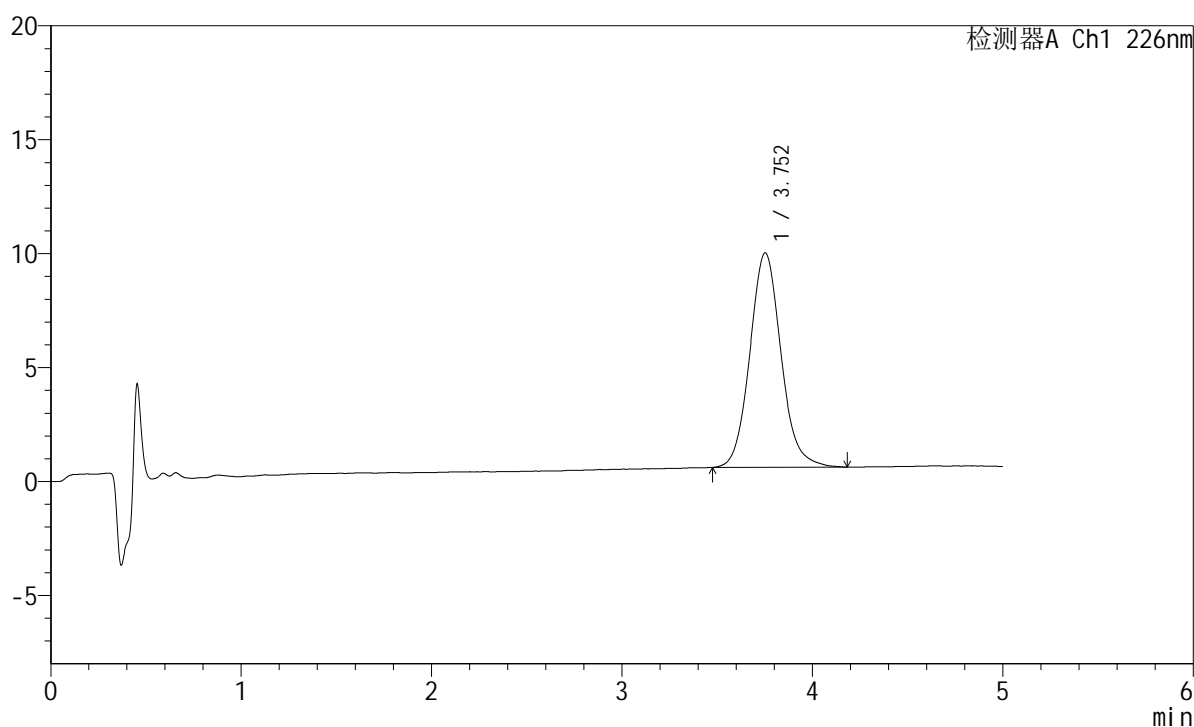
图42 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2164-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:48:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	107107	100.000	9412	2598	1.100	--
总计		107107	100.000	9412			

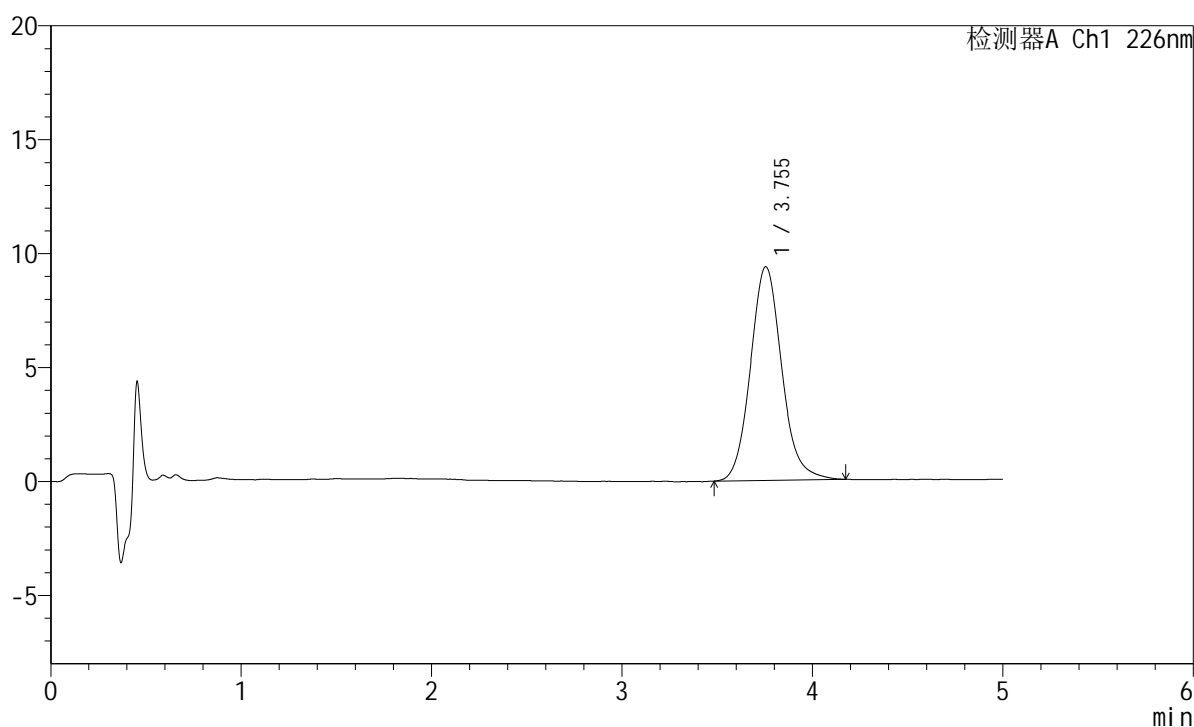
图43 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2165-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:53:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	106937	100.000	9381	2601	1.109	--
总计		106937	100.000	9381			

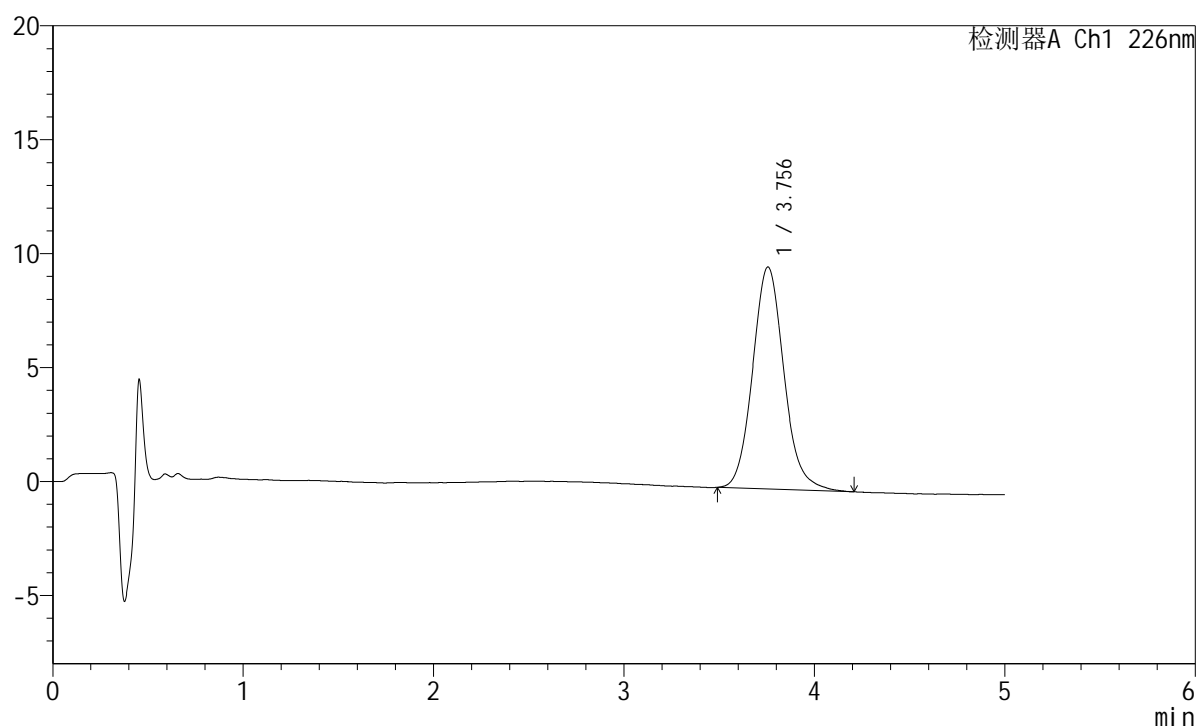
图44 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2166-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 14:58:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	111222	100.000	9745	2590	1.109	--
总计		111222	100.000	9745			

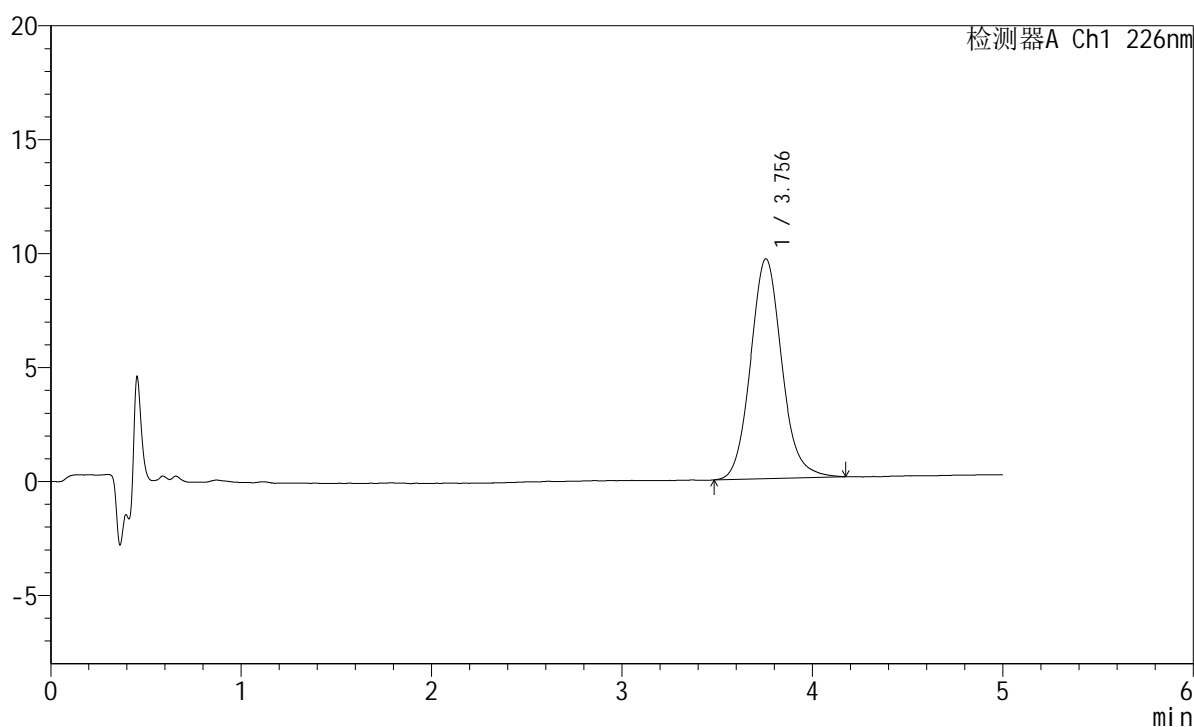
图45 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2167-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:04:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	109841	100.000	9649	2609	1.103	--
总计		109841	100.000	9649			

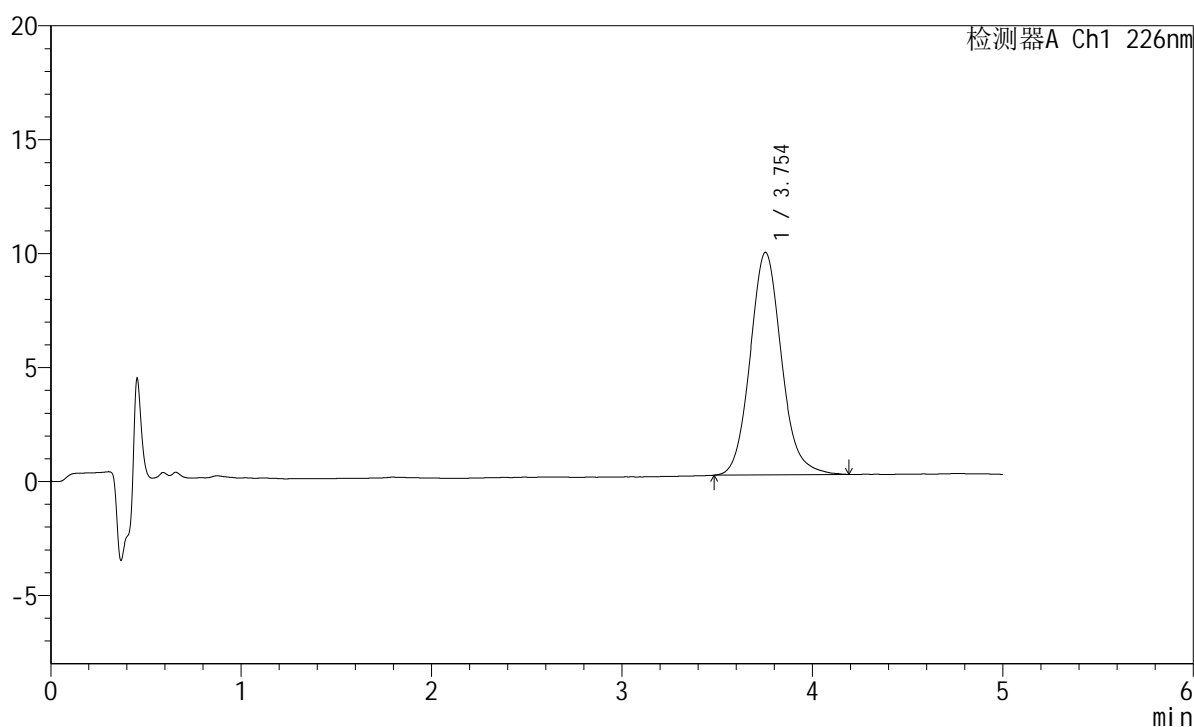
图46 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2168-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:09:37 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	111511	100.000	9769	2594	1.110	--
总计		111511	100.000	9769			

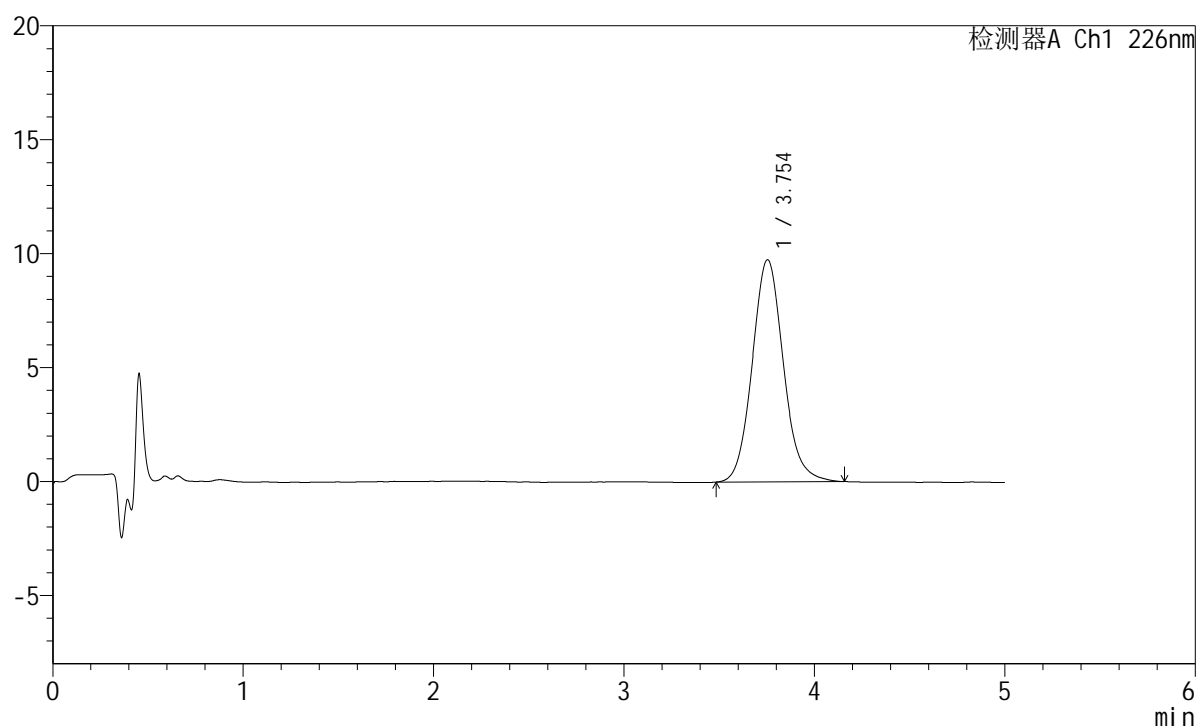
图47 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2169-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-52  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:14:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	110748	100.000	9752	2588	1.099	--
总计		110748	100.000	9752			

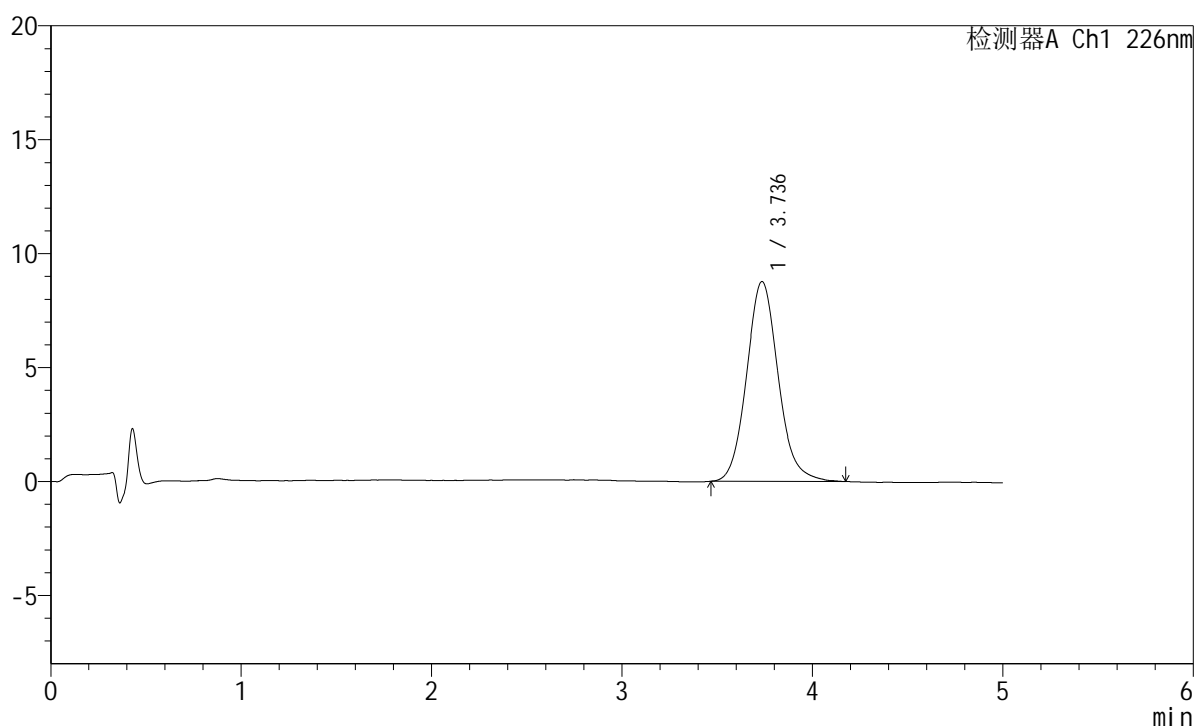
图48 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2170-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:20:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.736	101105	100.000	8769	2516	1.109	--
总计		101105	100.000	8769			

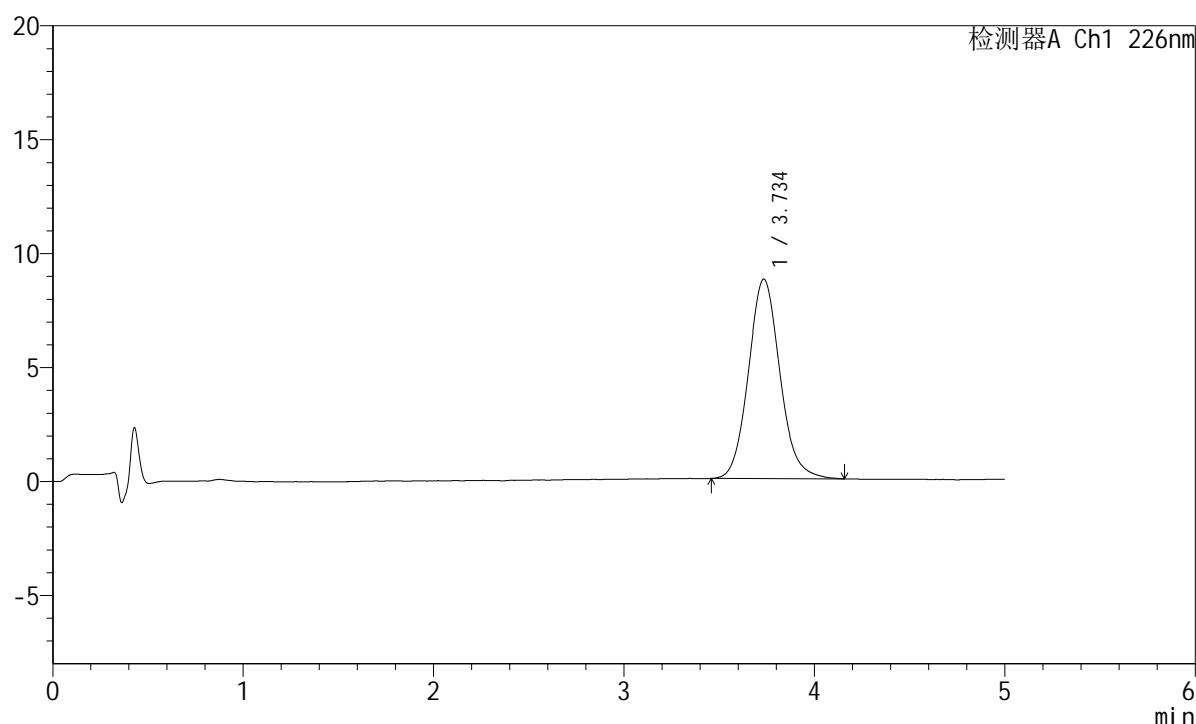
图49 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2171-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 1-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:25:47      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.734	100632	100.000	8745	2517	1.104	--
总计		100632	100.000	8745			

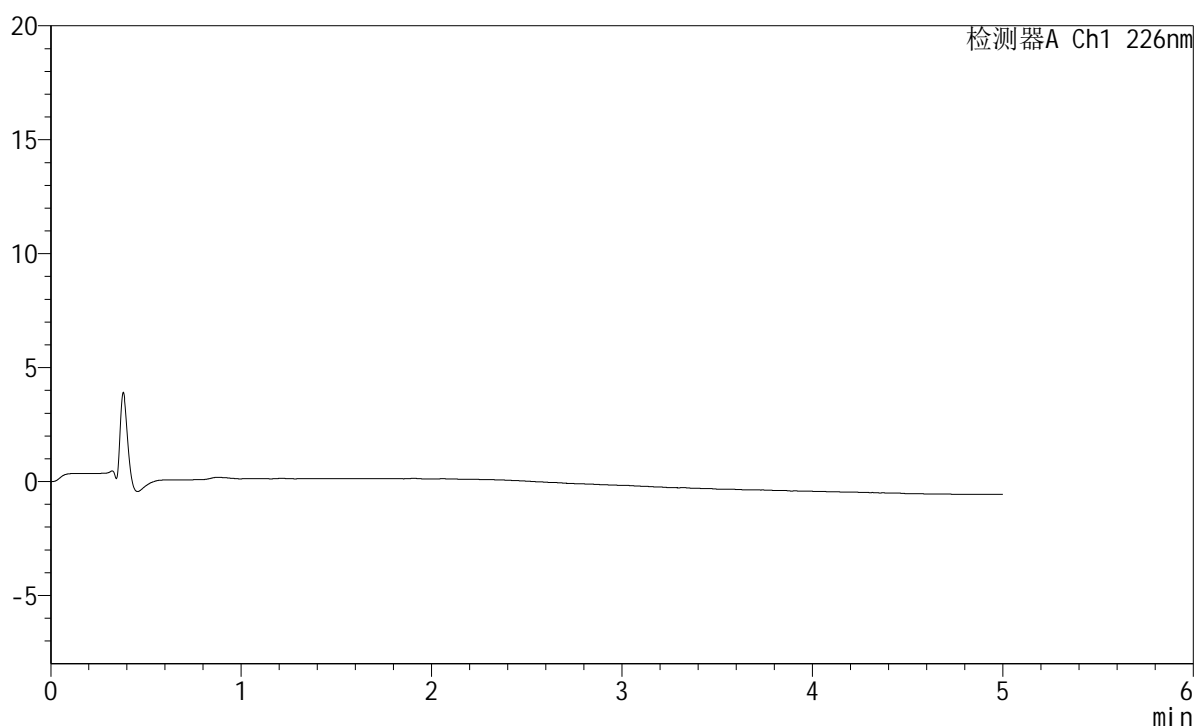
图50 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2172-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:31:11      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

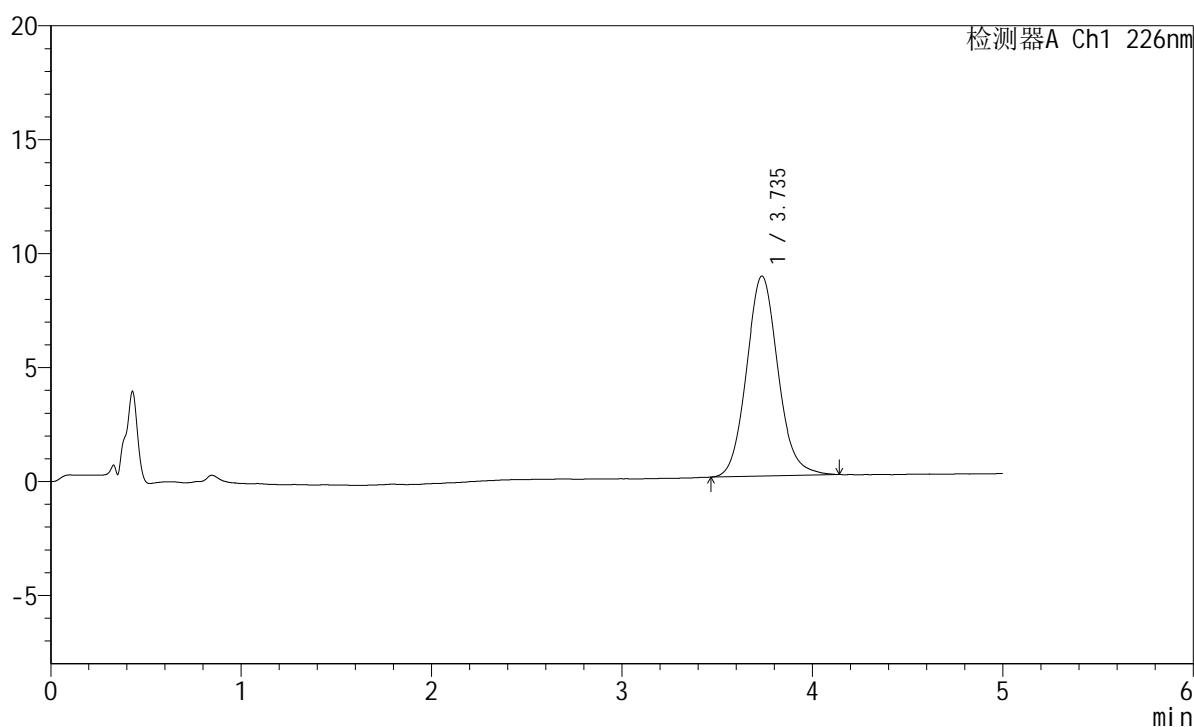
图51 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 溶剂

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2173-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:36:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:38:59 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.735	100525	100.000	8771	2525	1.098	--
总计		100525	100.000	8771			

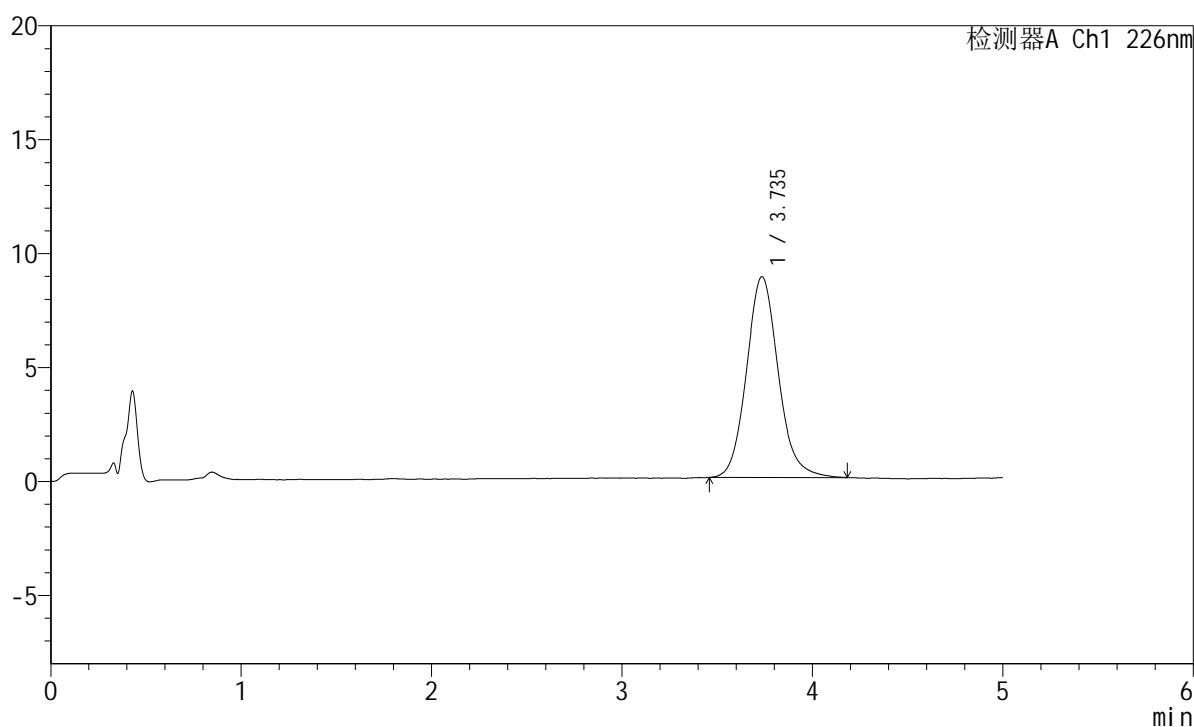
图52 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2174-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:42:00      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:02      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.735	102044	100.000	8807	2507	1.119	--
总计		102044	100.000	8807			

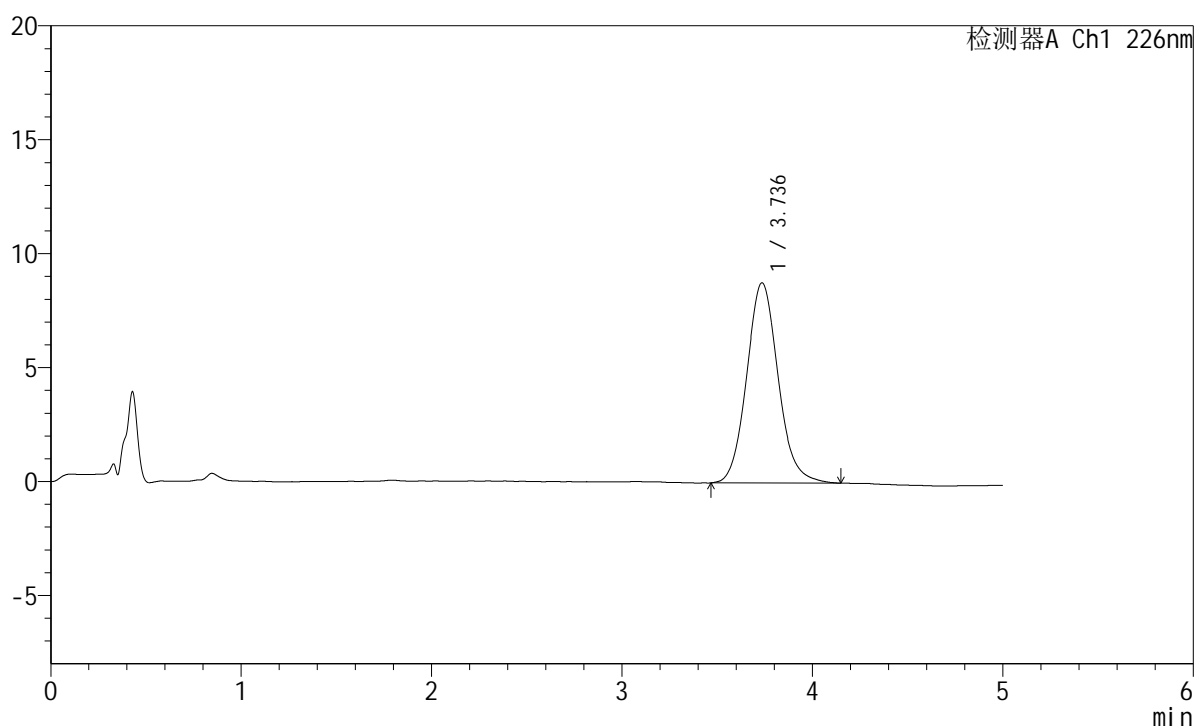
图53 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2175-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:47:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.736	100849	100.000	8783	2516	1.103	--
总计		100849	100.000	8783			

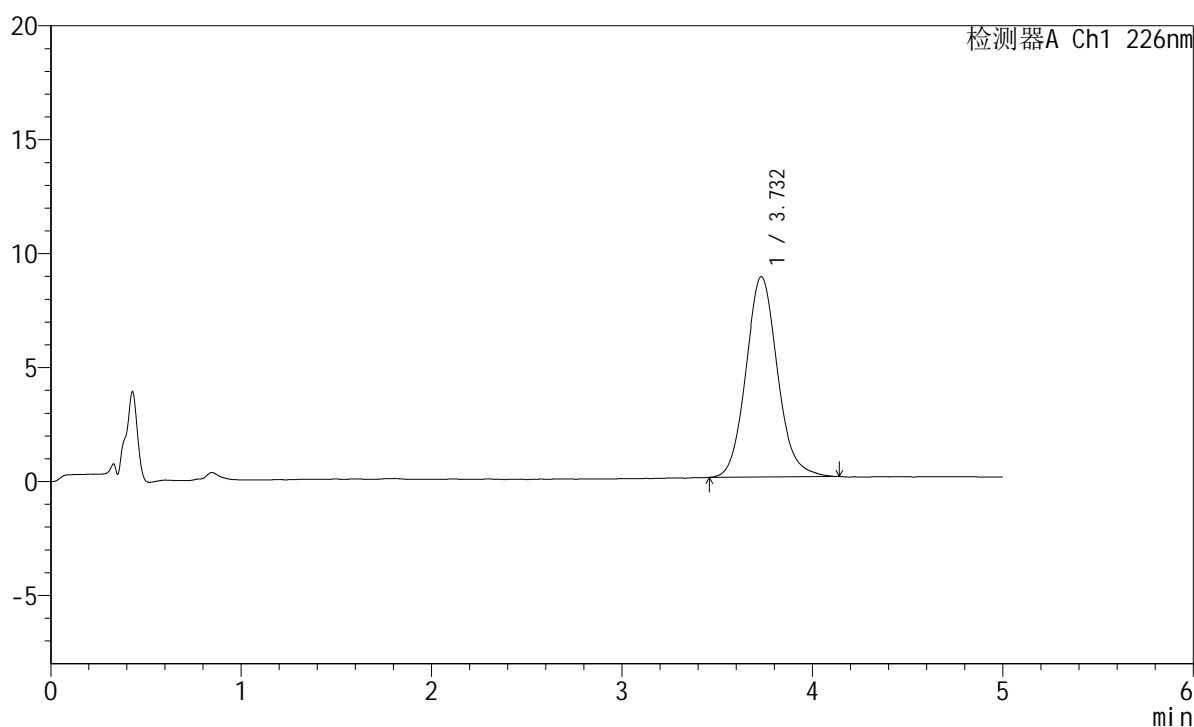
图54 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2176-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:52:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:07 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.732	100952	100.000	8791	2518	1.109	--
总计		100952	100.000	8791			

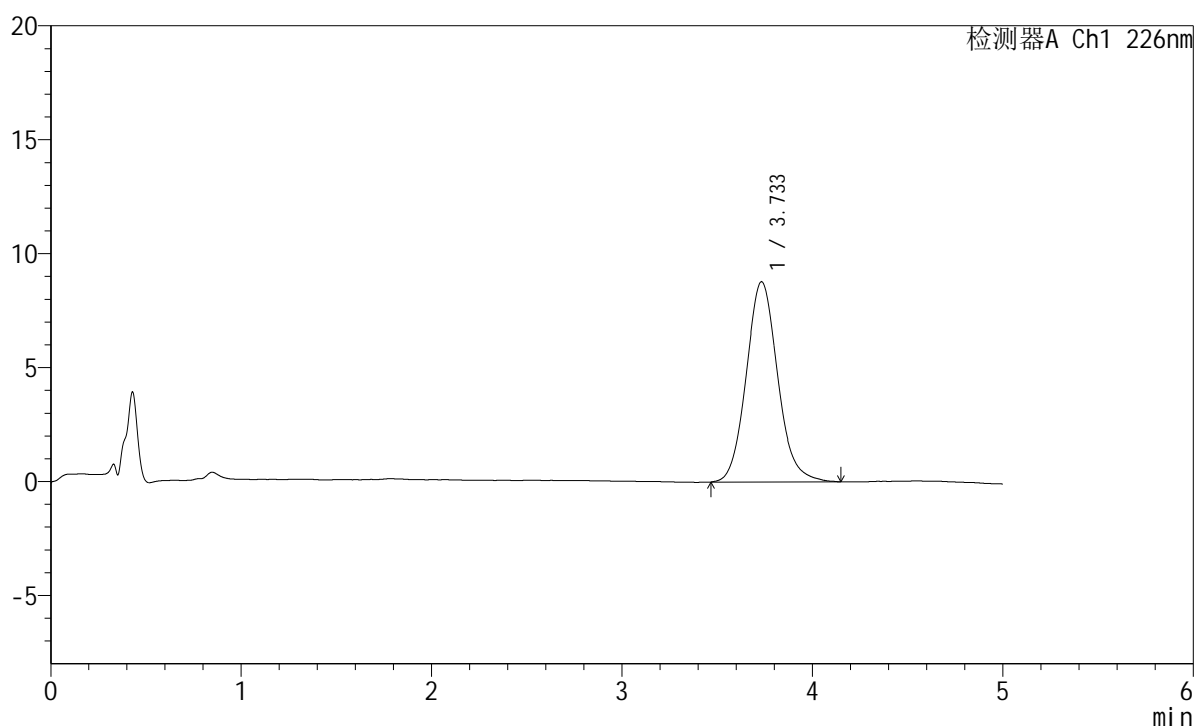
图55 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2177-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 15:58:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:10 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.733	100784	100.000	8781	2525	1.109	--
总计		100784	100.000	8781			

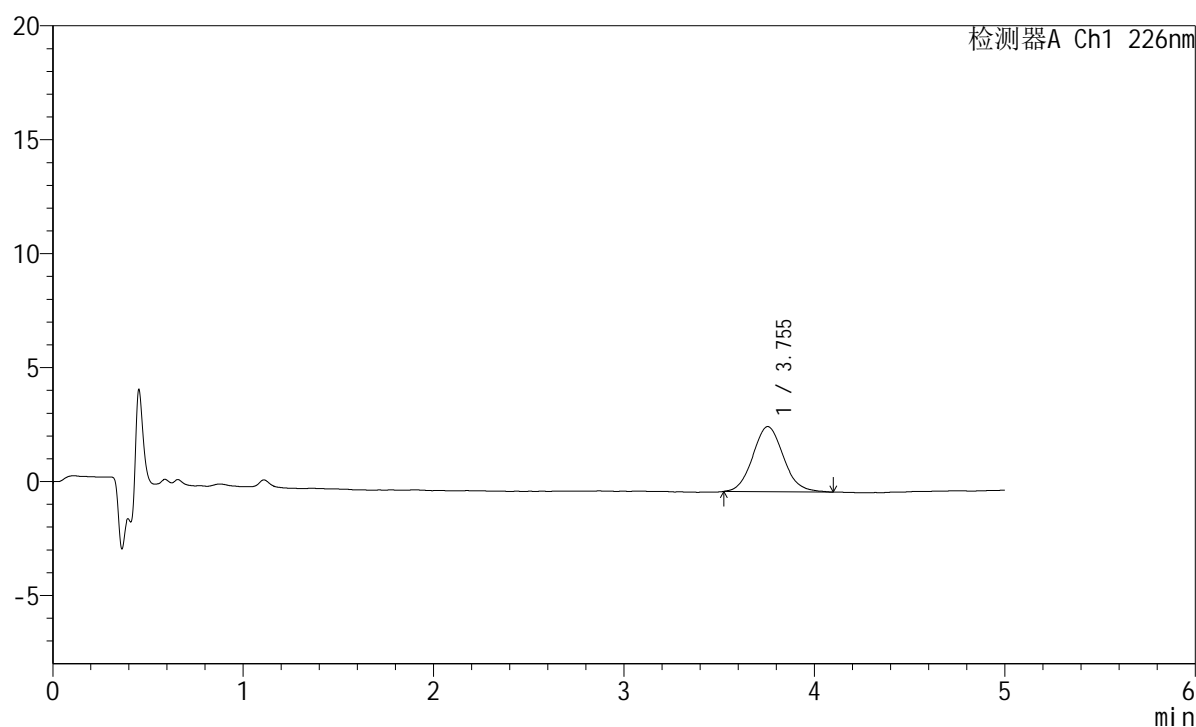
图56 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2178-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:03:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	31950	100.000	2860	2624	1.087	--
总计		31950	100.000	2860			

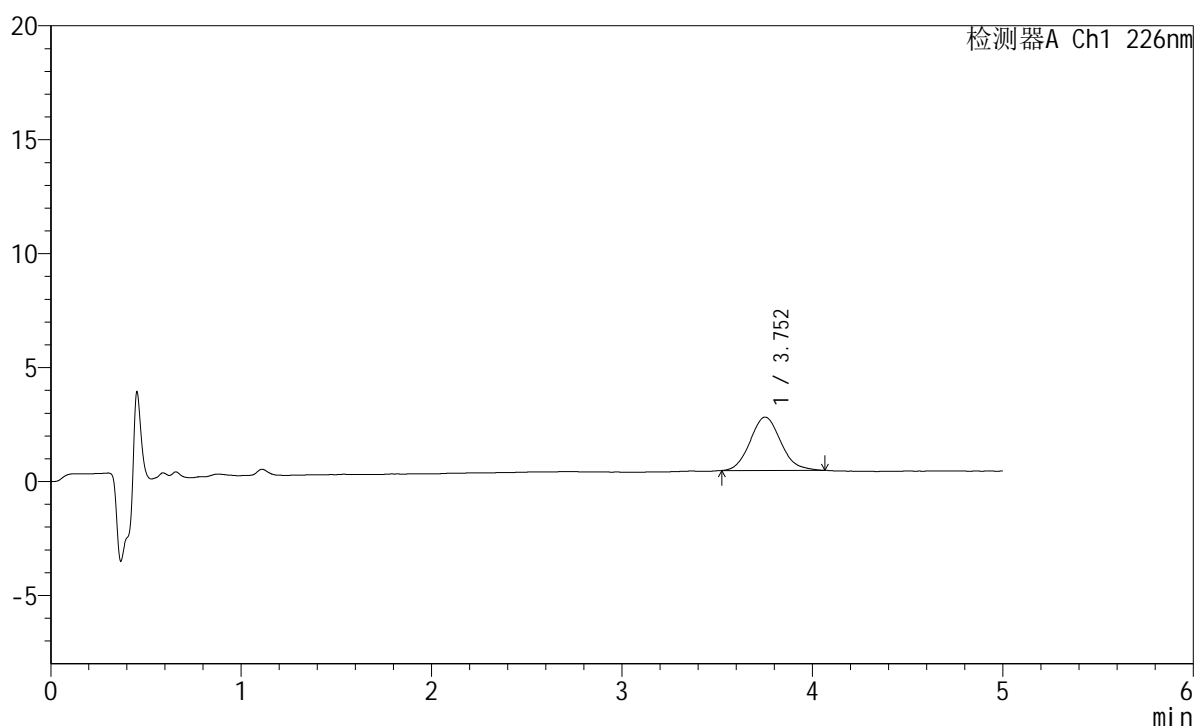
图57 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2179-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:09:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	26070	100.000	2337	2609	1.103	--
总计		26070	100.000	2337			

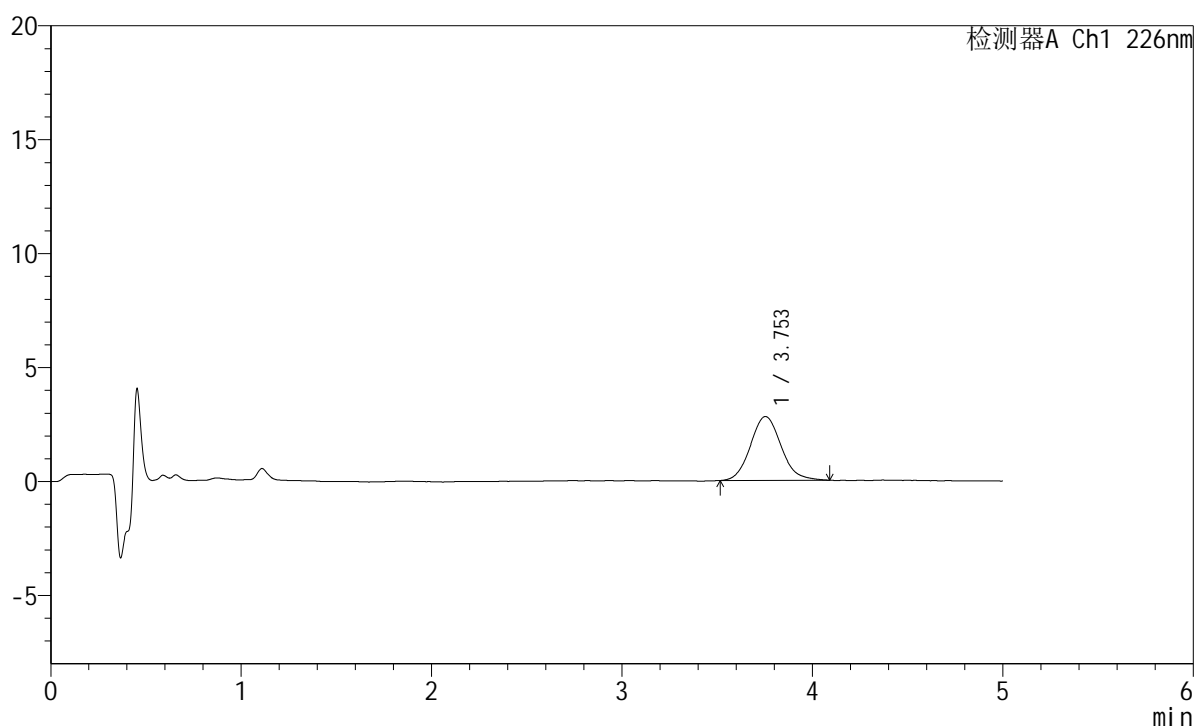
图58 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2180-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:14:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:18 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	31390	100.000	2805	2642	1.106	--
总计		31390	100.000	2805			

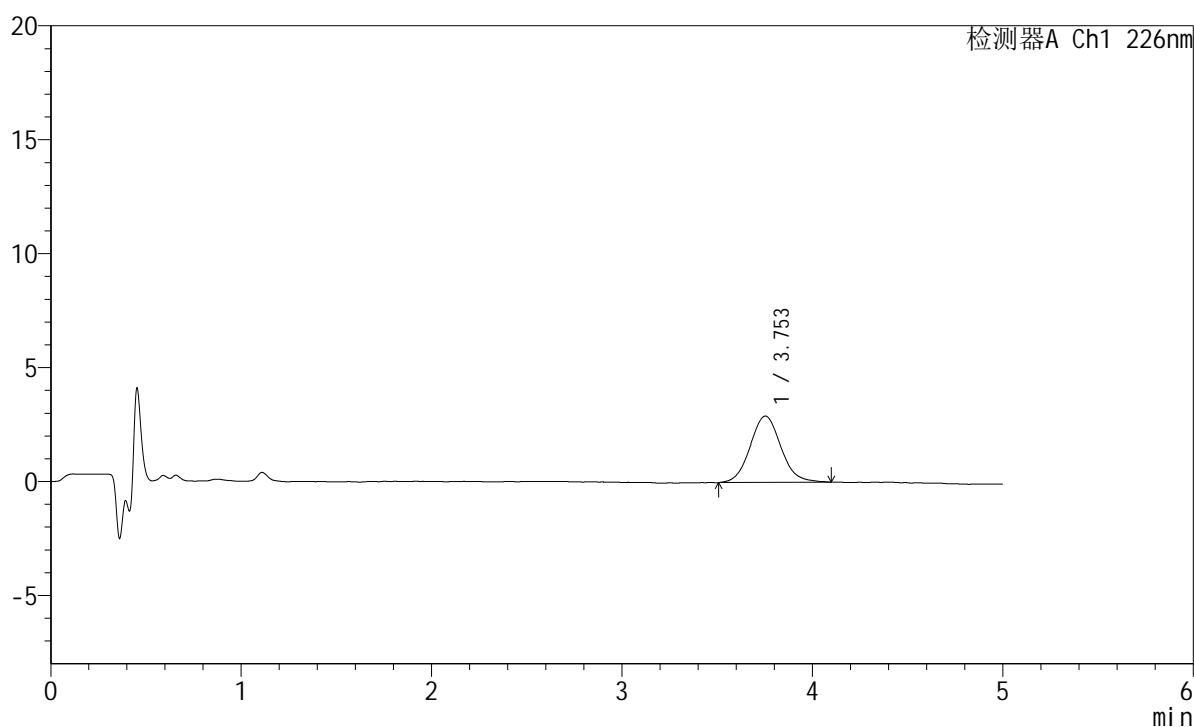
图59 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2181-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:19:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:21 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	32608	100.000	2910	2635	1.078	--
总计		32608	100.000	2910			

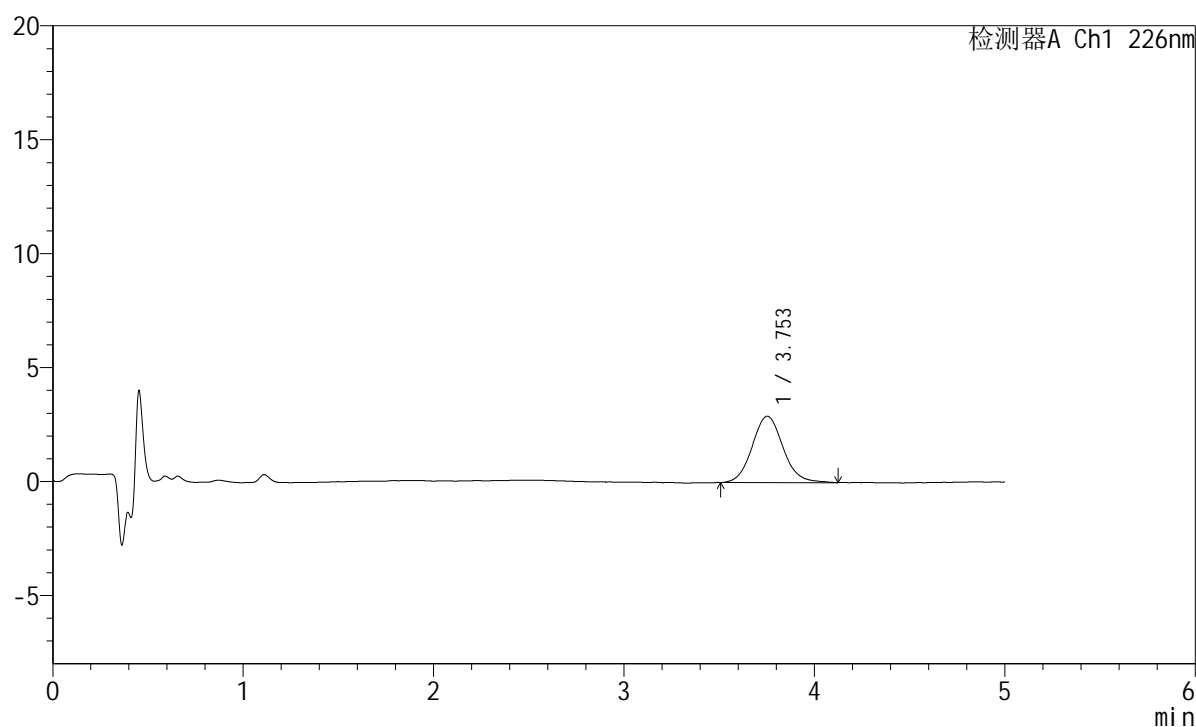
图60 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2182-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:25:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	32714	100.000	2910	2655	1.092	--
总计		32714	100.000	2910			

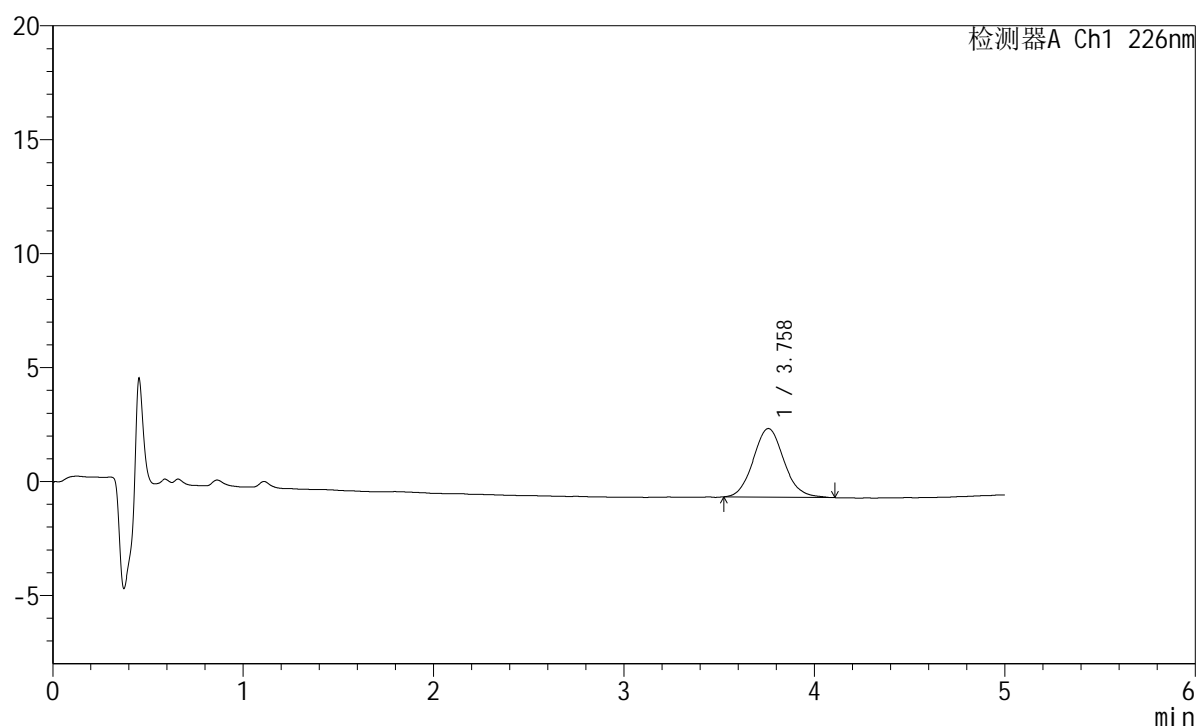
图61 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2183-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:30:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:26 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	33725	100.000	3009	2665	1.086	--
总计		33725	100.000	3009			

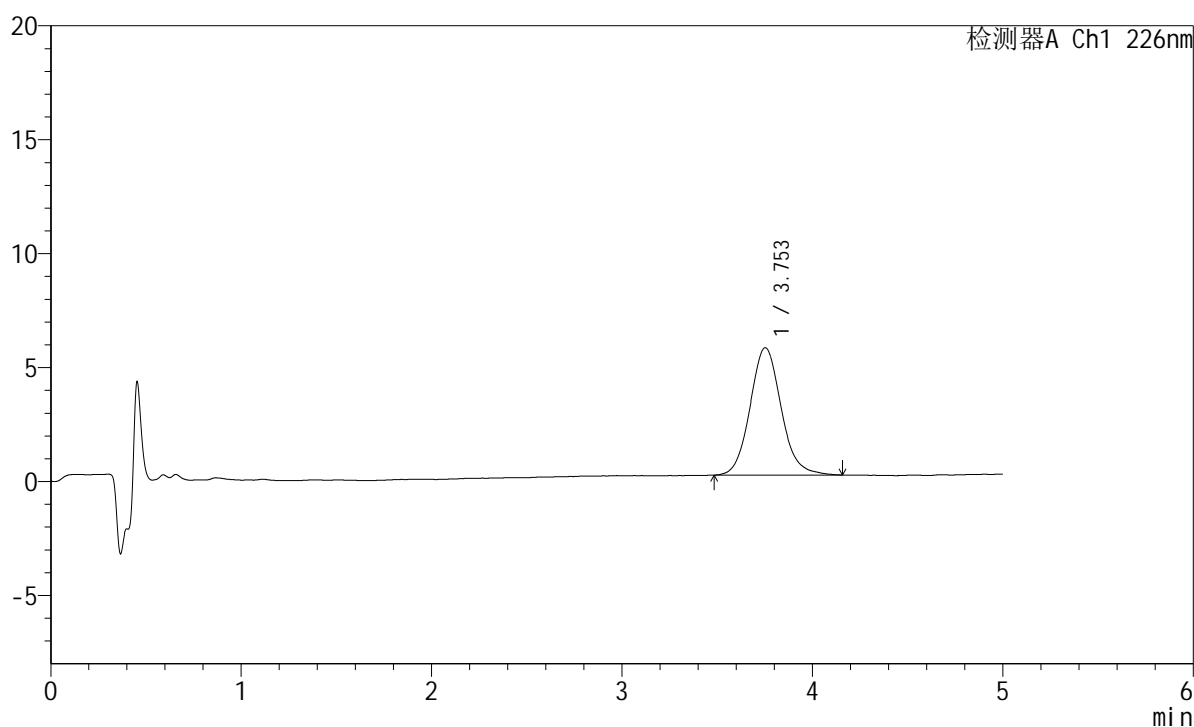
图62 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2184-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:36:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:29 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	63497	100.000	5589	2597	1.104	--
总计		63497	100.000	5589			

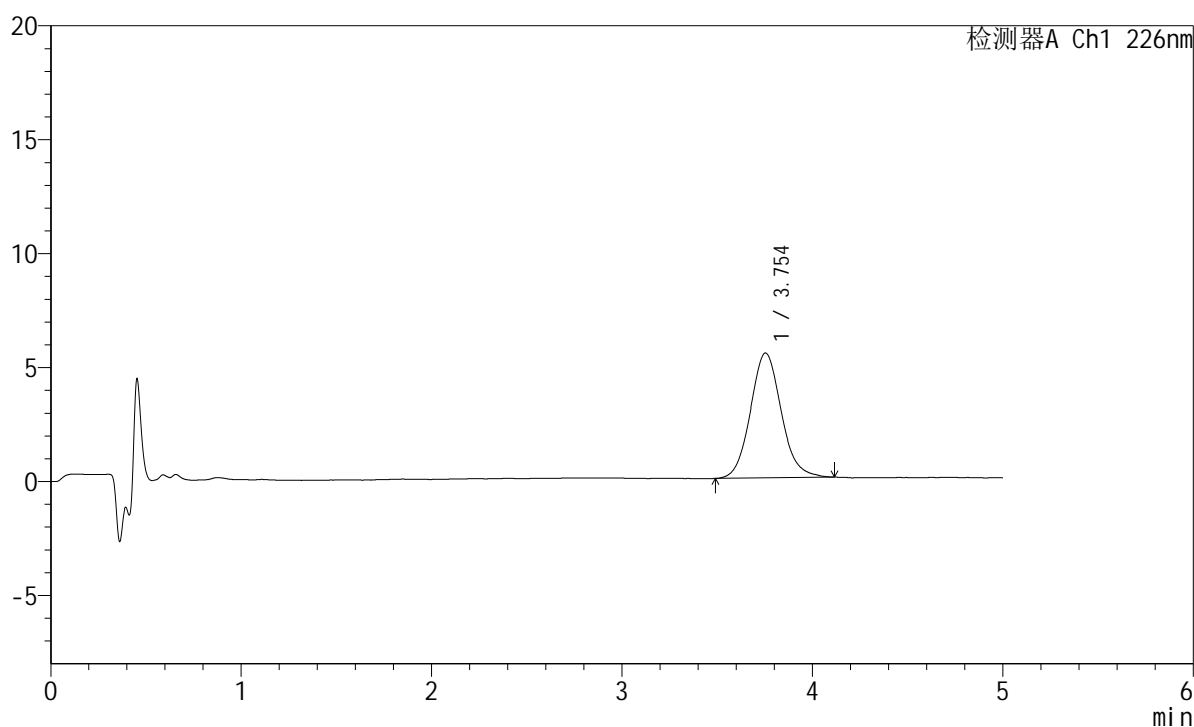
图63 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2185-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:41:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	61552	100.000	5479	2641	1.096	--
总计		61552	100.000	5479			

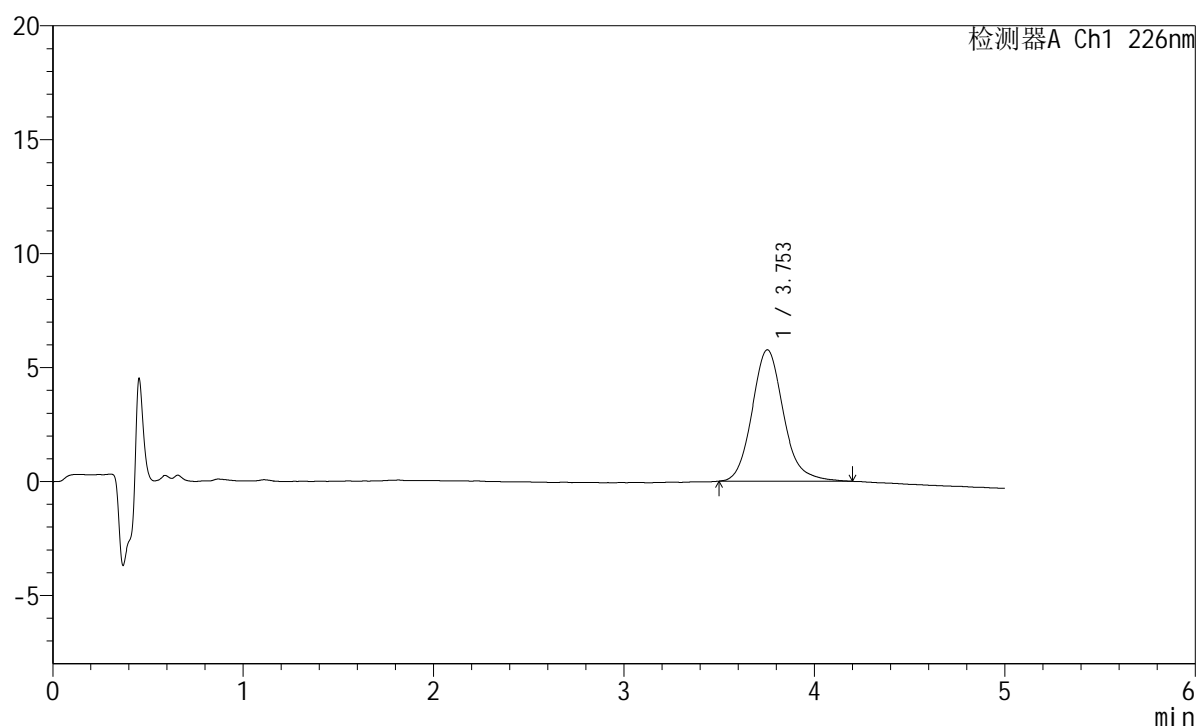
图64 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2186-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:46:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	66041	100.000	5767	2618	1.148	--
总计		66041	100.000	5767			

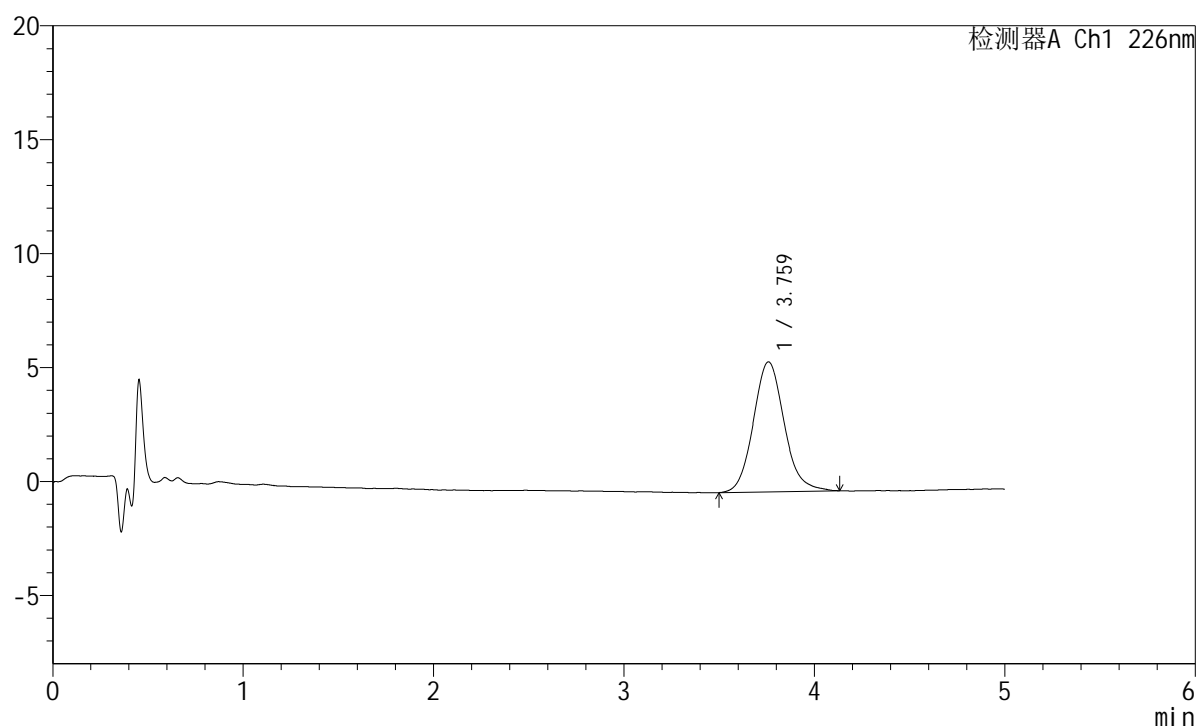
图65 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2187-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:52:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:37 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.759	64143	100.000	5696	2663	1.112	--
总计		64143	100.000	5696			

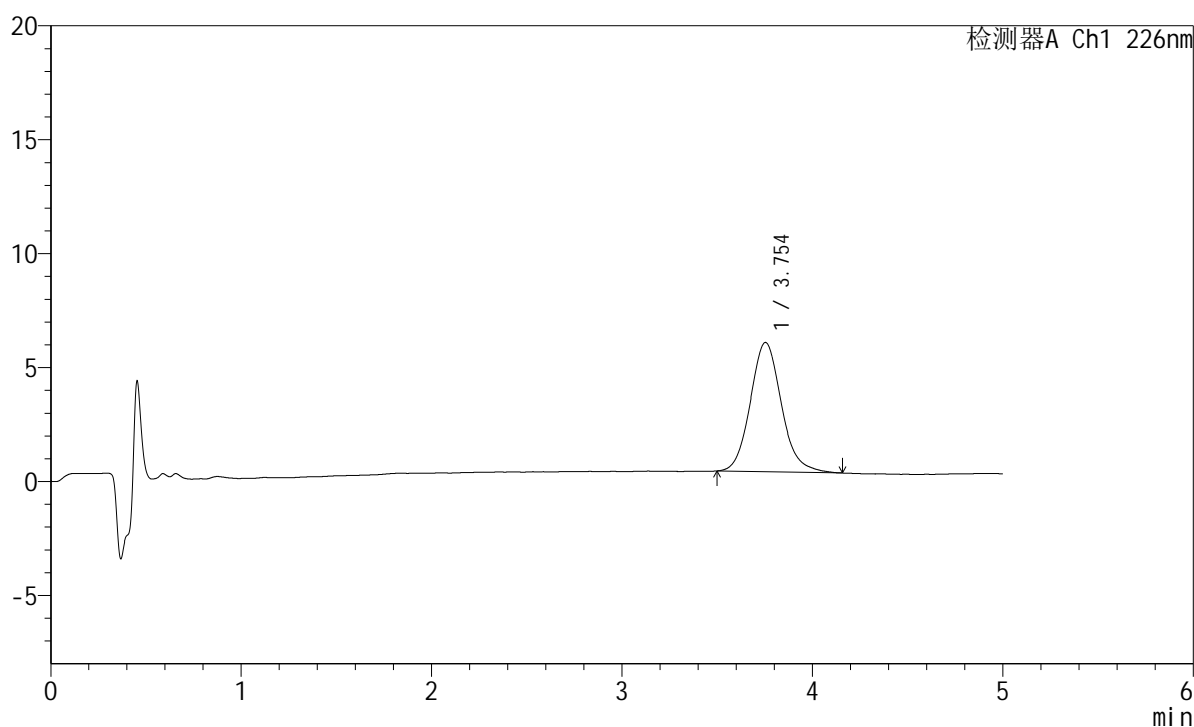
图66 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2188-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 16:57:42 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:40 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	64299	100.000	5670	2619	1.120	--
总计		64299	100.000	5670			

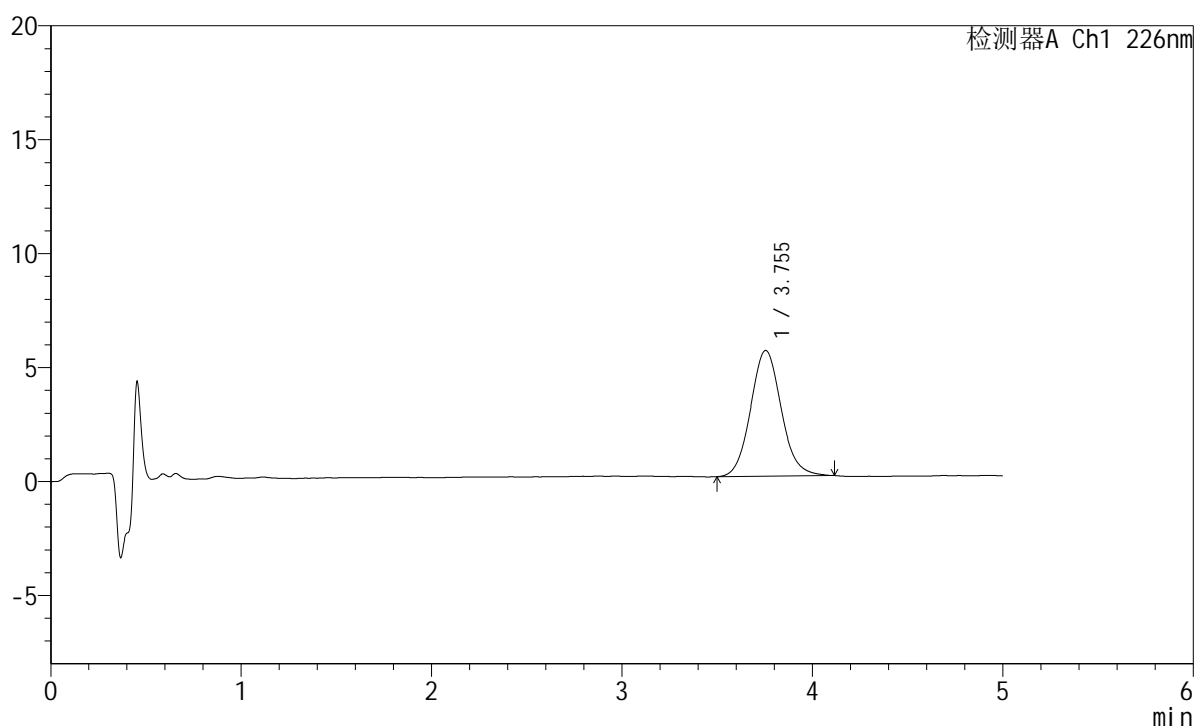
图67 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2189-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:03:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	61637	100.000	5518	2674	1.088	--
总计		61637	100.000	5518			

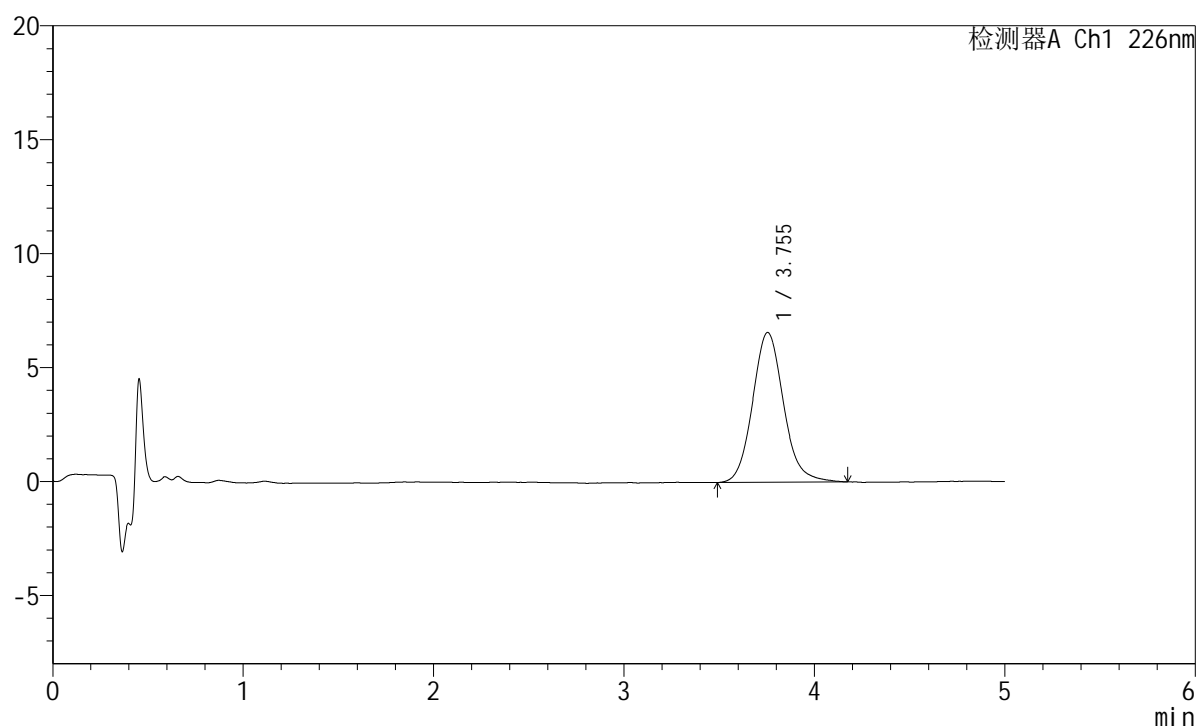
图68 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2190-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:08:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	74197	100.000	6577	2649	1.117	--
总计		74197	100.000	6577			

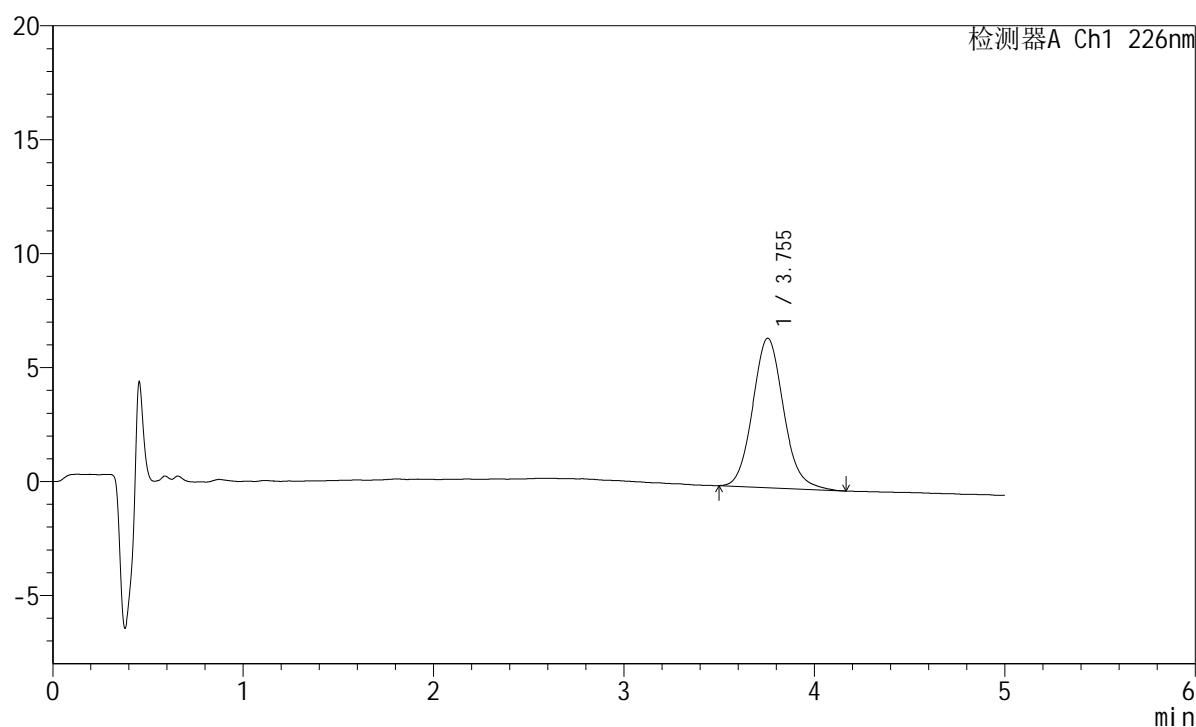
图69 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2191-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:13:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:48 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	73828	100.000	6559	2631	1.110	--
总计		73828	100.000	6559			

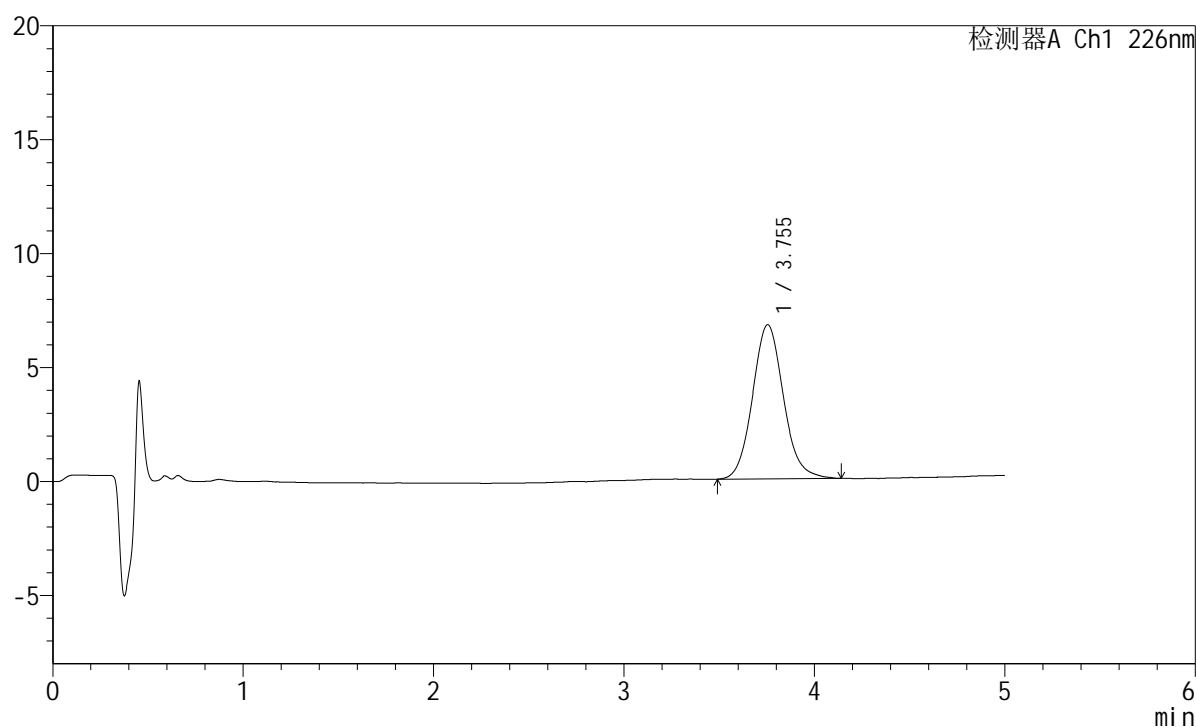
图70 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2192-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:19:18 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	76152	100.000	6763	2643	1.095	--
总计		76152	100.000	6763			

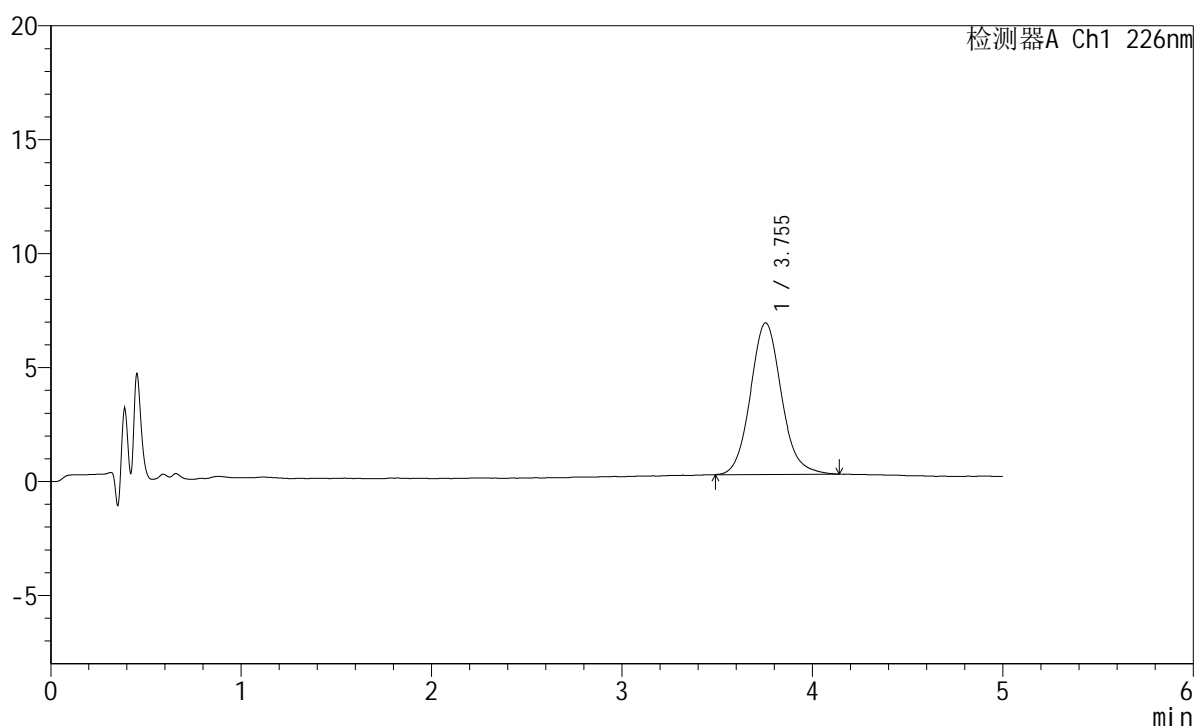
图71 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2193-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:24:42      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	75002	100.000	6651	2660	1.101	--
总计		75002	100.000	6651			

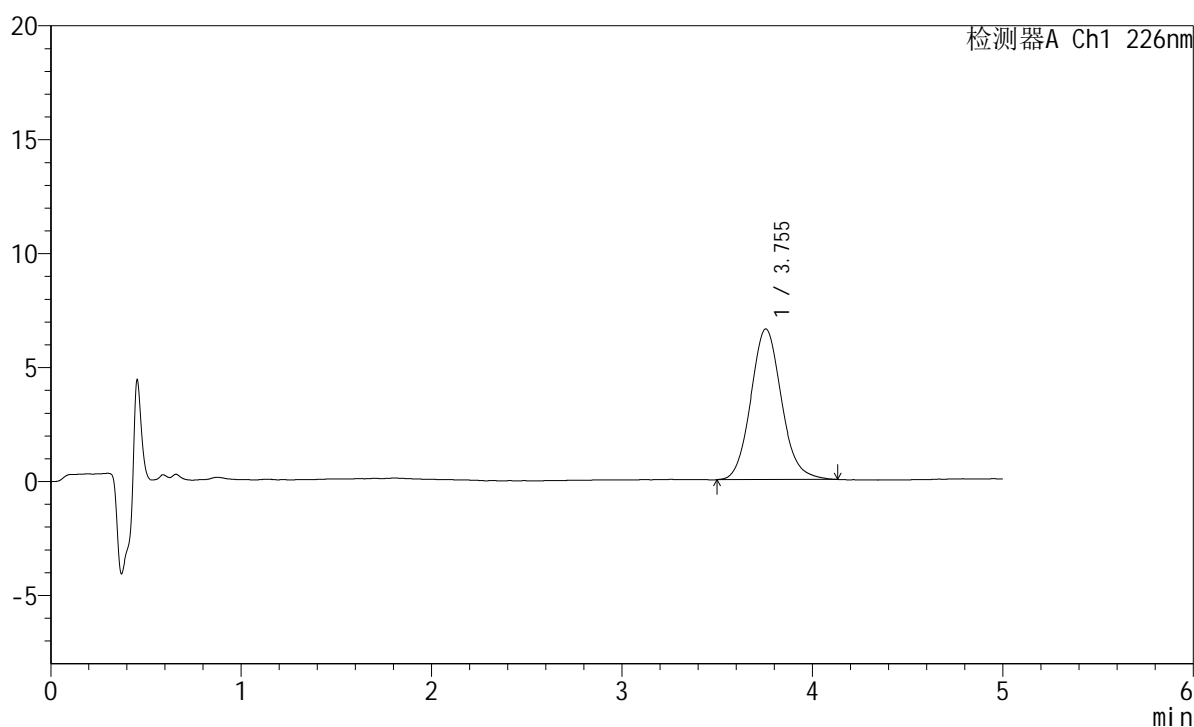
图72 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2194-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:30:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:39:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	73780	100.000	6611	2674	1.105	--
总计		73780	100.000	6611			

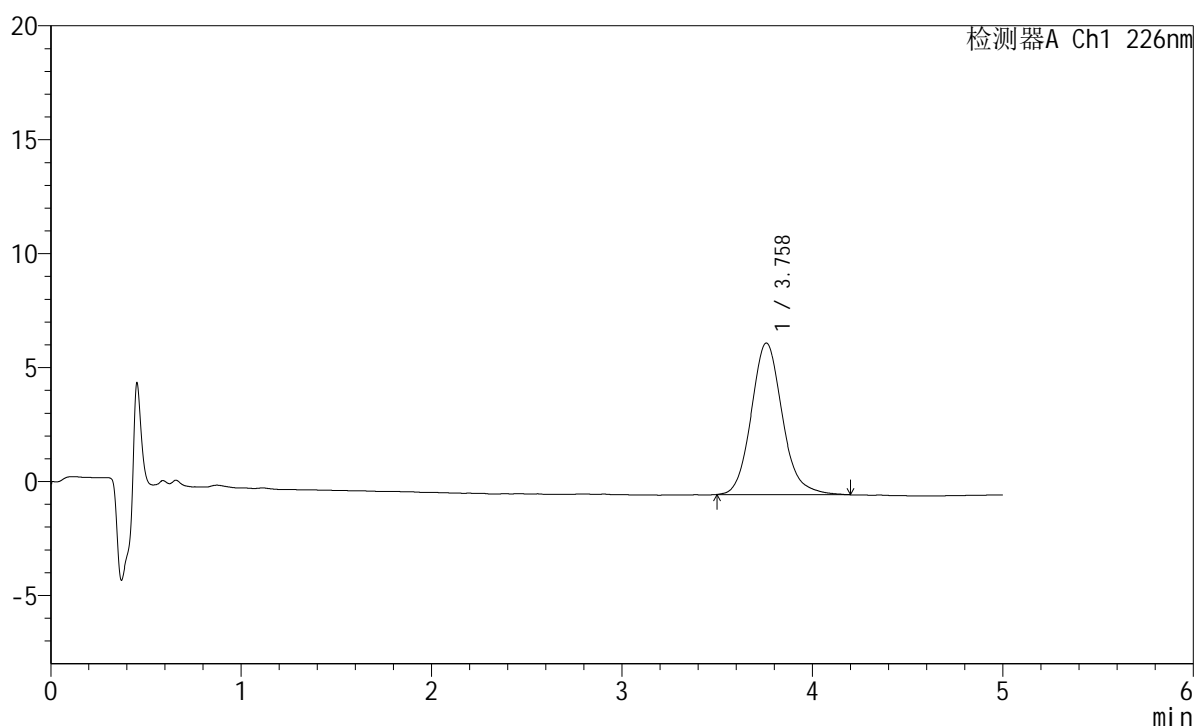
图73 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2195-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:35:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	75275	100.000	6645	2655	1.134	--
总计		75275	100.000	6645			

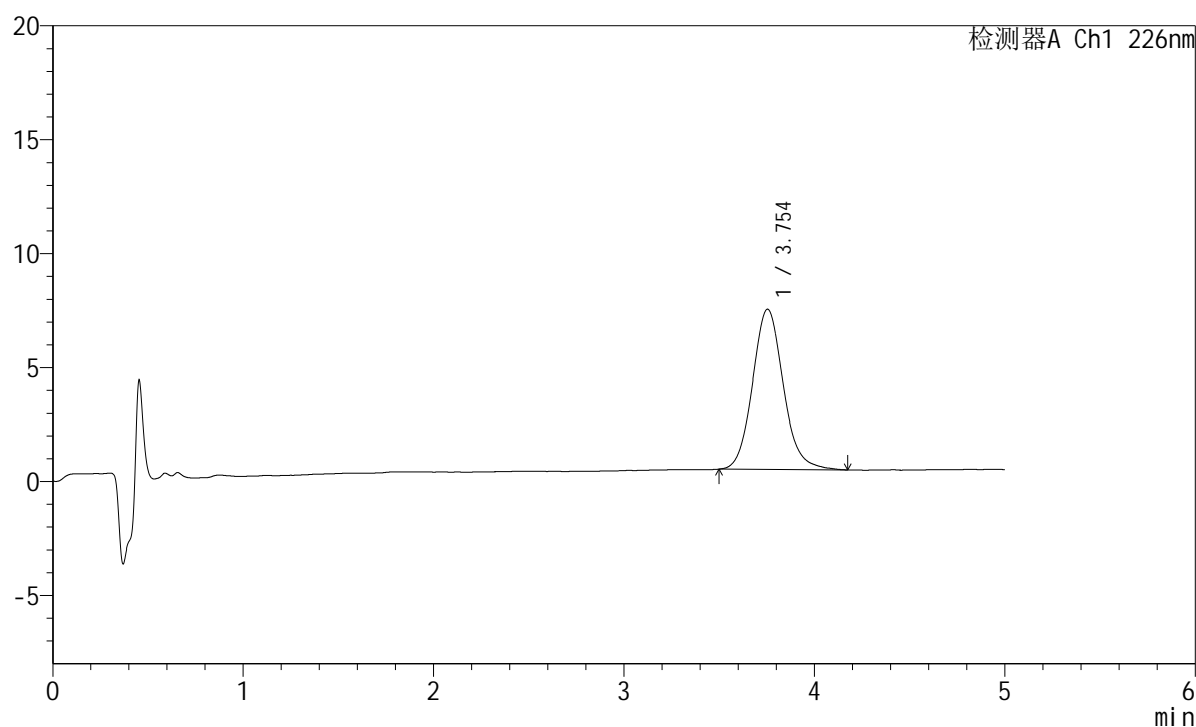
图74 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## &lt;样品信息&gt;

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2196-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:40:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## &lt;色谱图&gt;

mV



## &lt;峰表&gt;

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	78959	100.000	7032	2668	1.110	--
总计		78959	100.000	7032			

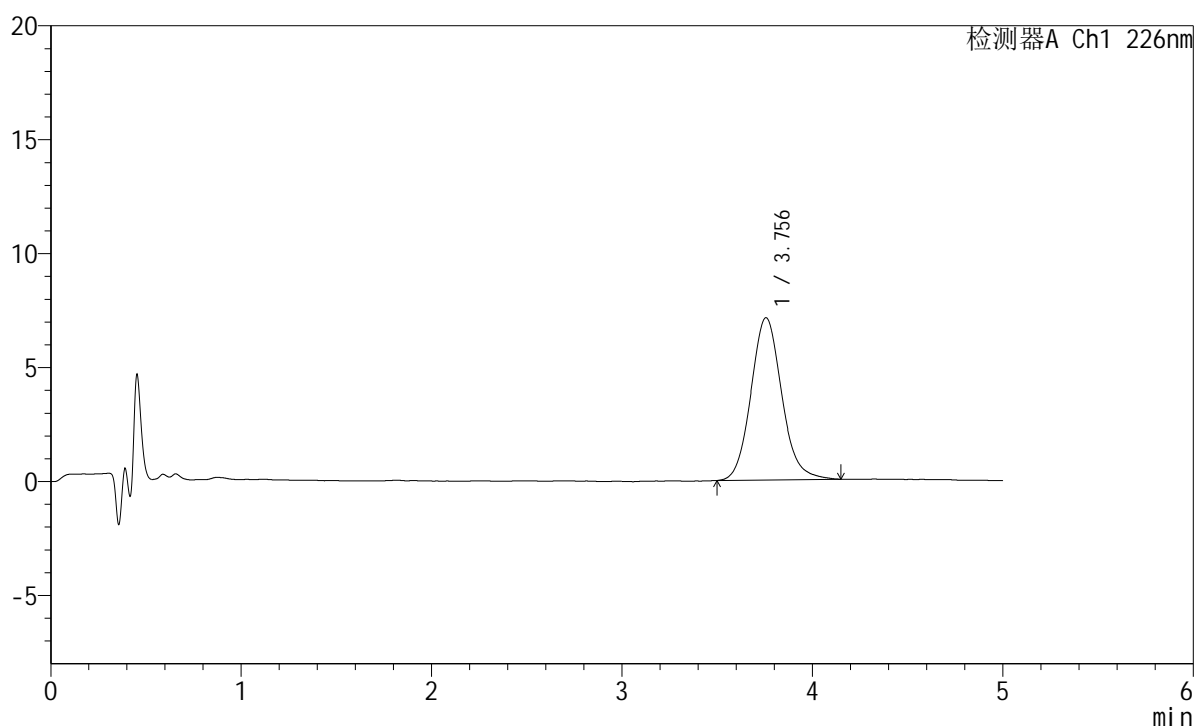
图75 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2197-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:46:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	79996	100.000	7123	2658	1.112	--
总计		79996	100.000	7123			

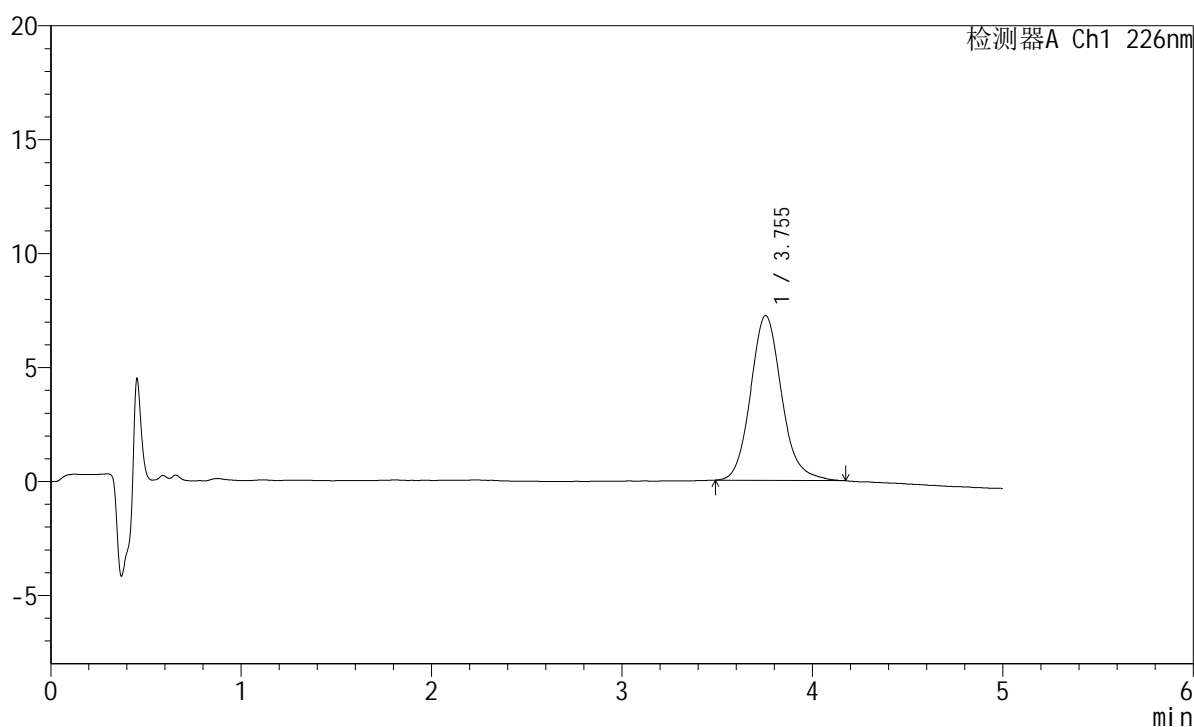
图76 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2198-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:51:43 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

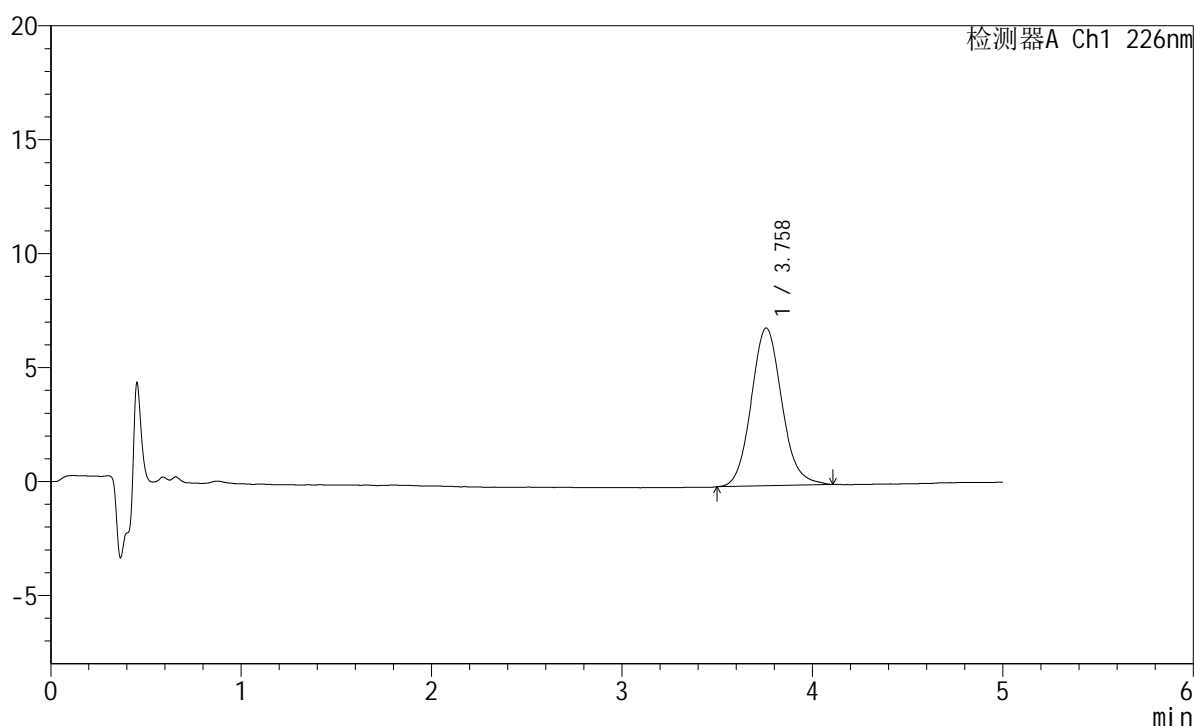
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	81781	100.000	7233	2674	1.131	--
总计		81781	100.000	7233			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2199-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 17:57:08      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	76959	100.000	6922	2710	1.104	--
总计		76959	100.000	6922			

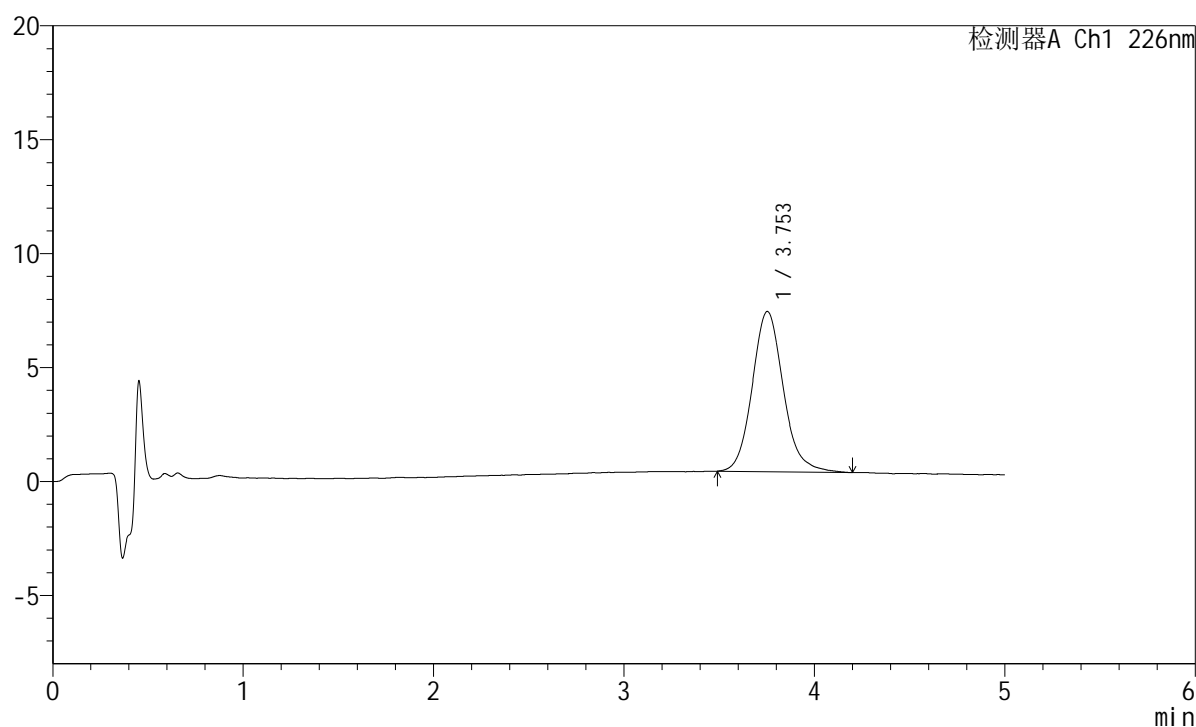
图78 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2200-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:02:32 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	79700	100.000	7030	2654	1.131	--
总计		79700	100.000	7030			

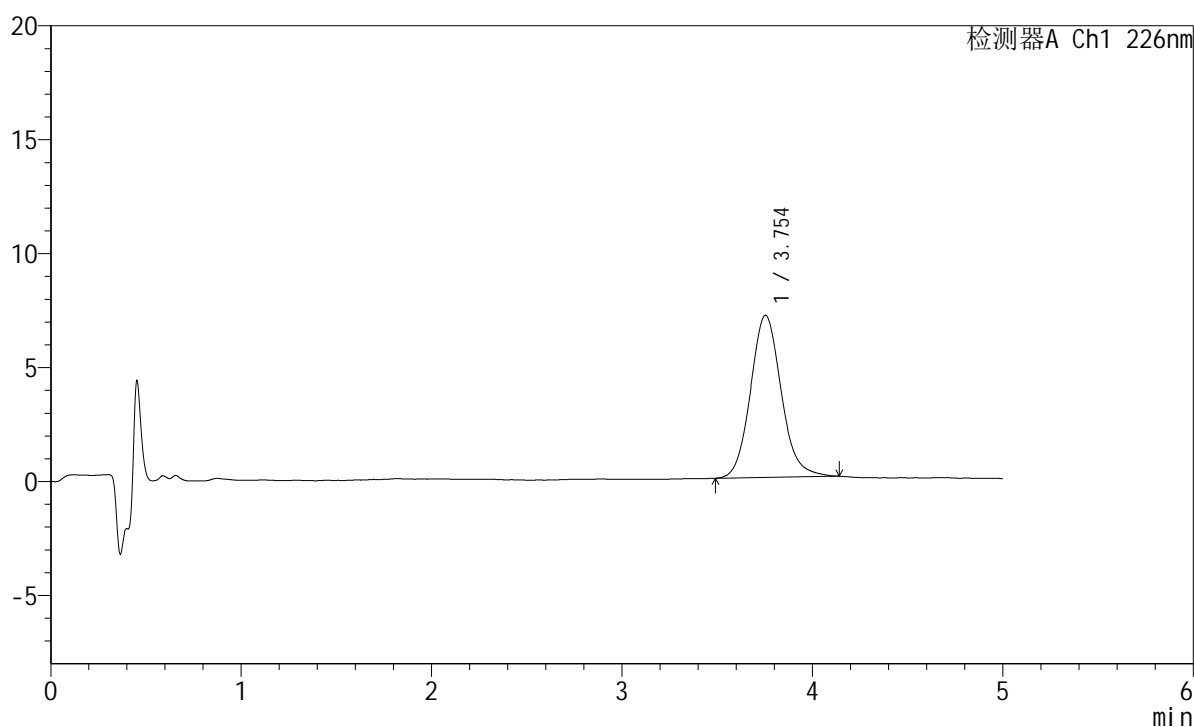
图79 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2201-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:07:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	79658	100.000	7114	2698	1.110	--
总计		79658	100.000	7114			

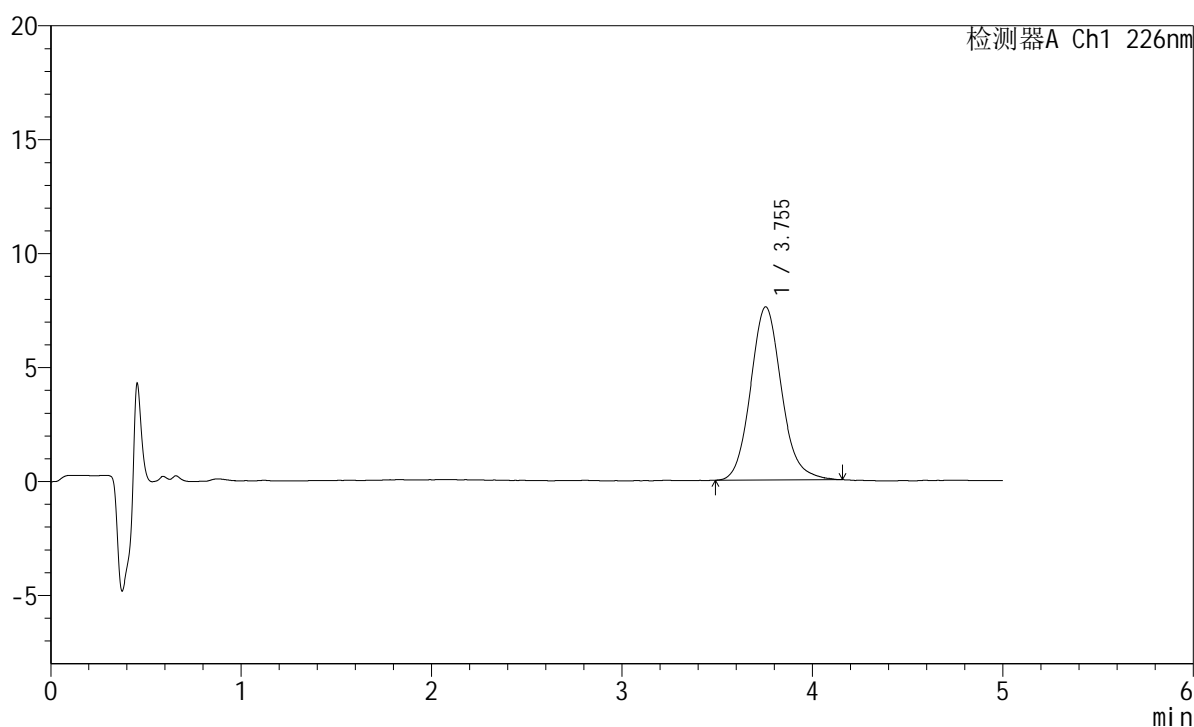
图80 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2202-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:13:22 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	85524	100.000	7603	2665	1.118	--
总计		85524	100.000	7603			

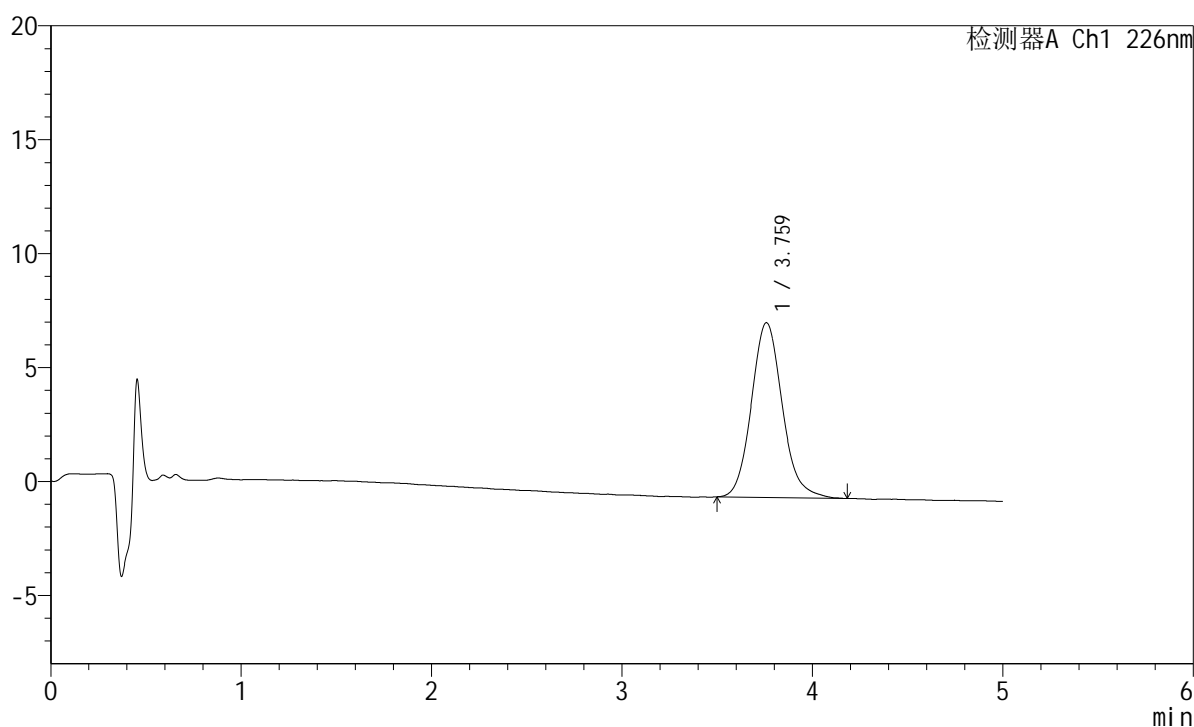
图81 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2203-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:18:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.759	86349	100.000	7663	2681	1.126	--
总计		86349	100.000	7663			

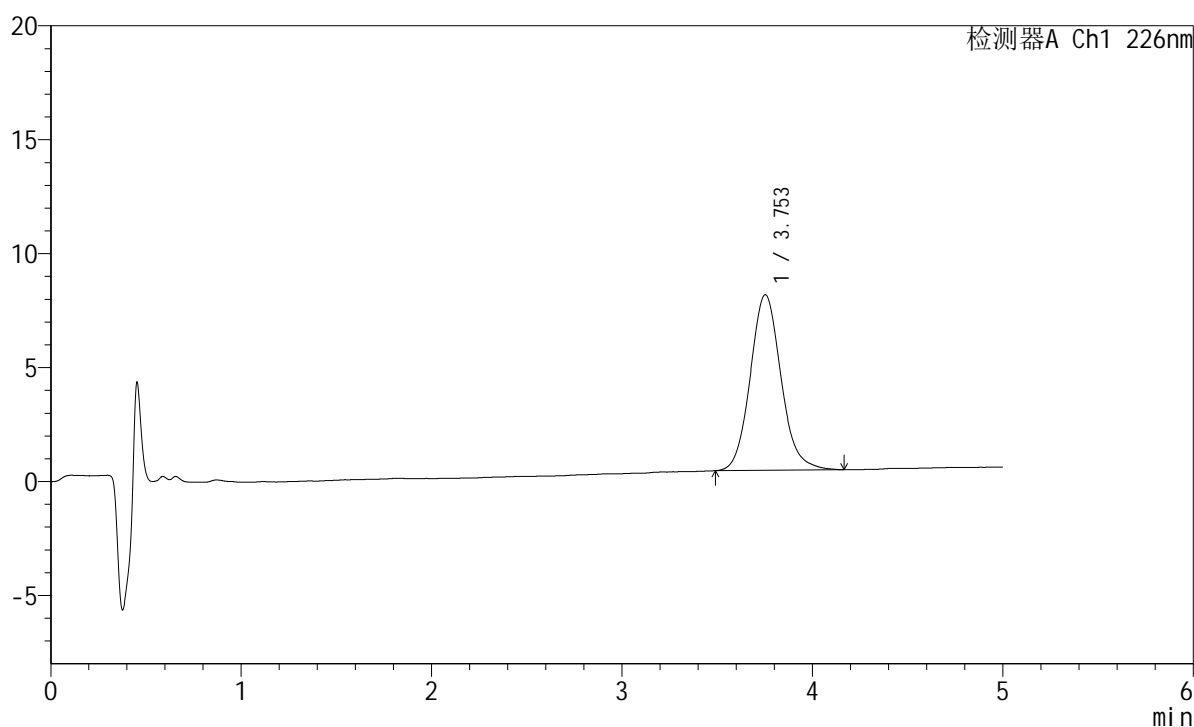
图82 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2204-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:24:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:24 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.753	86527	100.000	7705	2671	1.109	--
总计		86527	100.000	7705			

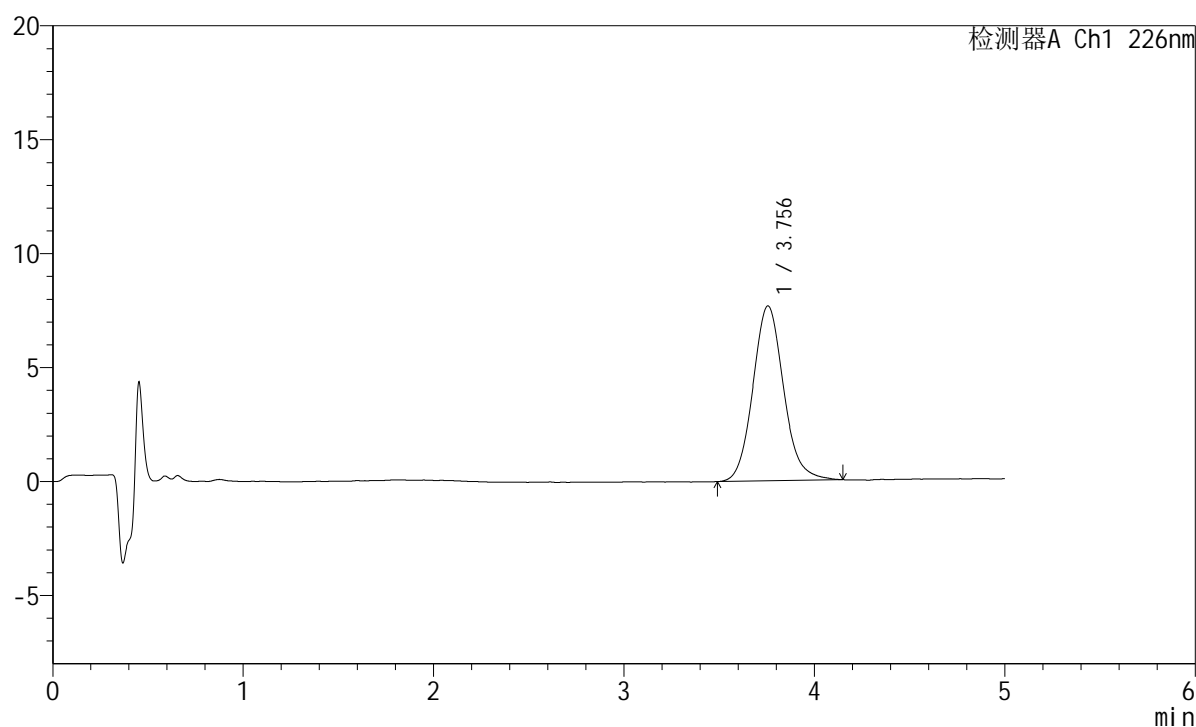
图83 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2205-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:29:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	85870	100.000	7675	2689	1.109	--
总计		85870	100.000	7675			

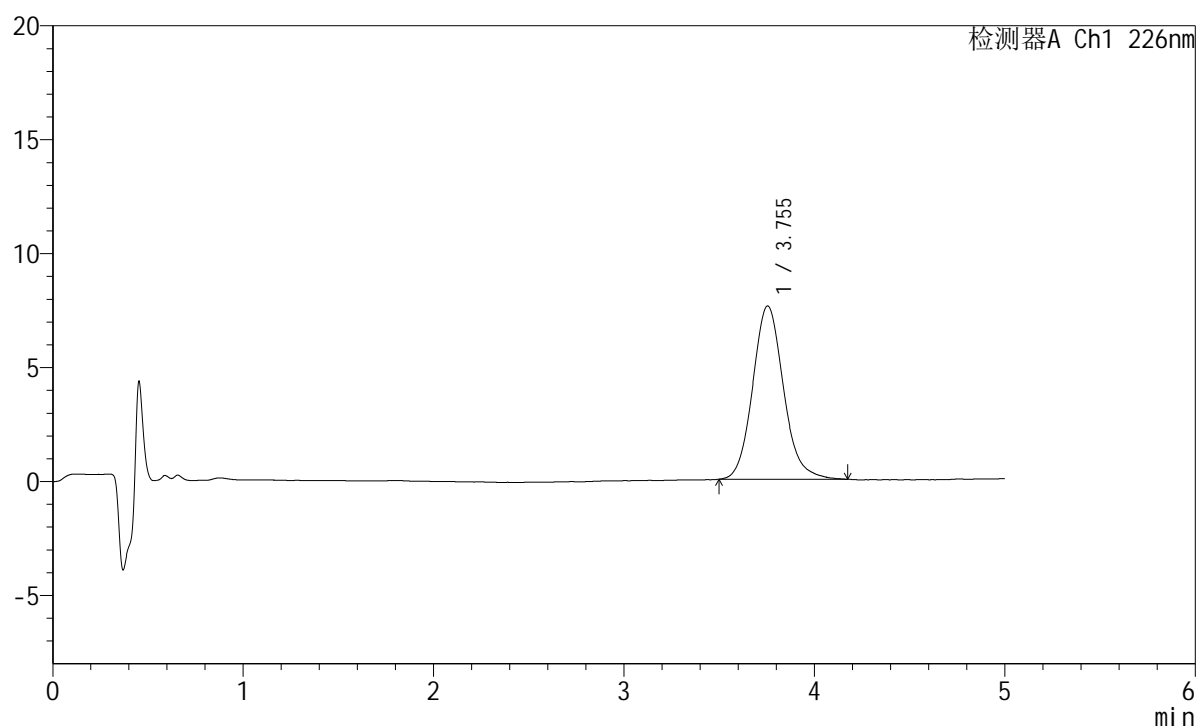
图84 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2206-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:35:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:30      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

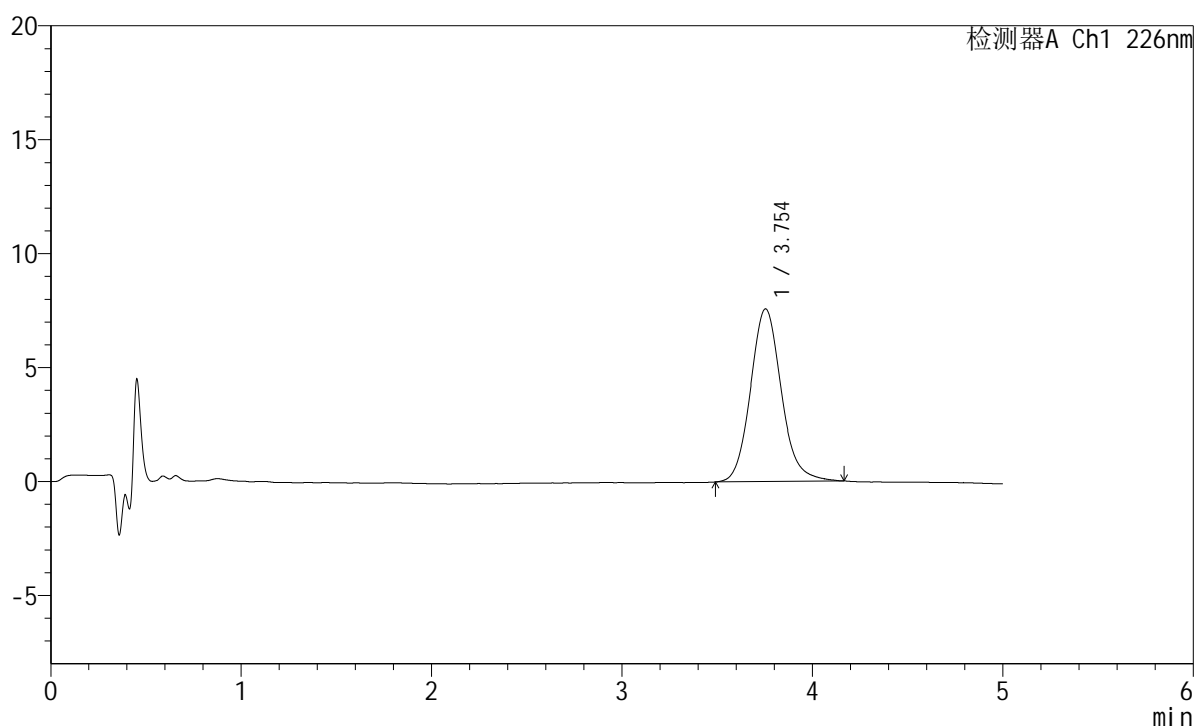
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	85472	100.000	7606	2680	1.121	--
总计		85472	100.000	7606			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2207-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:40:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:32 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	85099	100.000	7579	2685	1.118	--
总计		85099	100.000	7579			

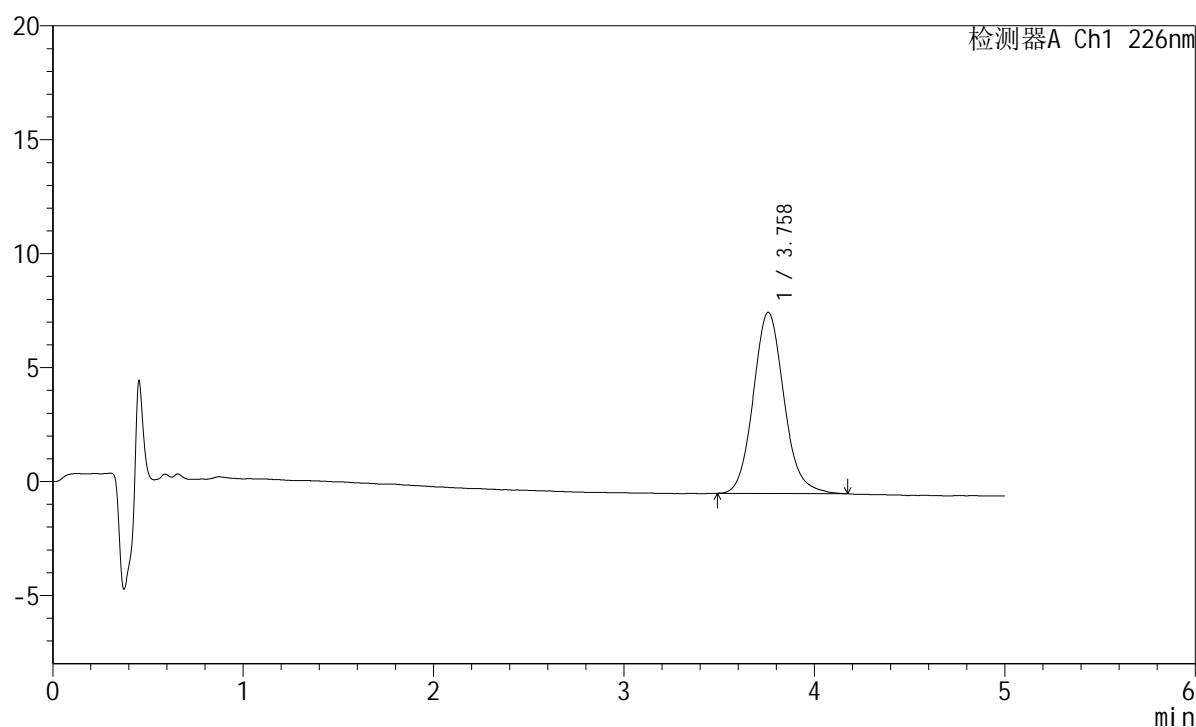
图86 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2208-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:45:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	88852	100.000	7947	2701	1.117	--
总计		88852	100.000	7947			

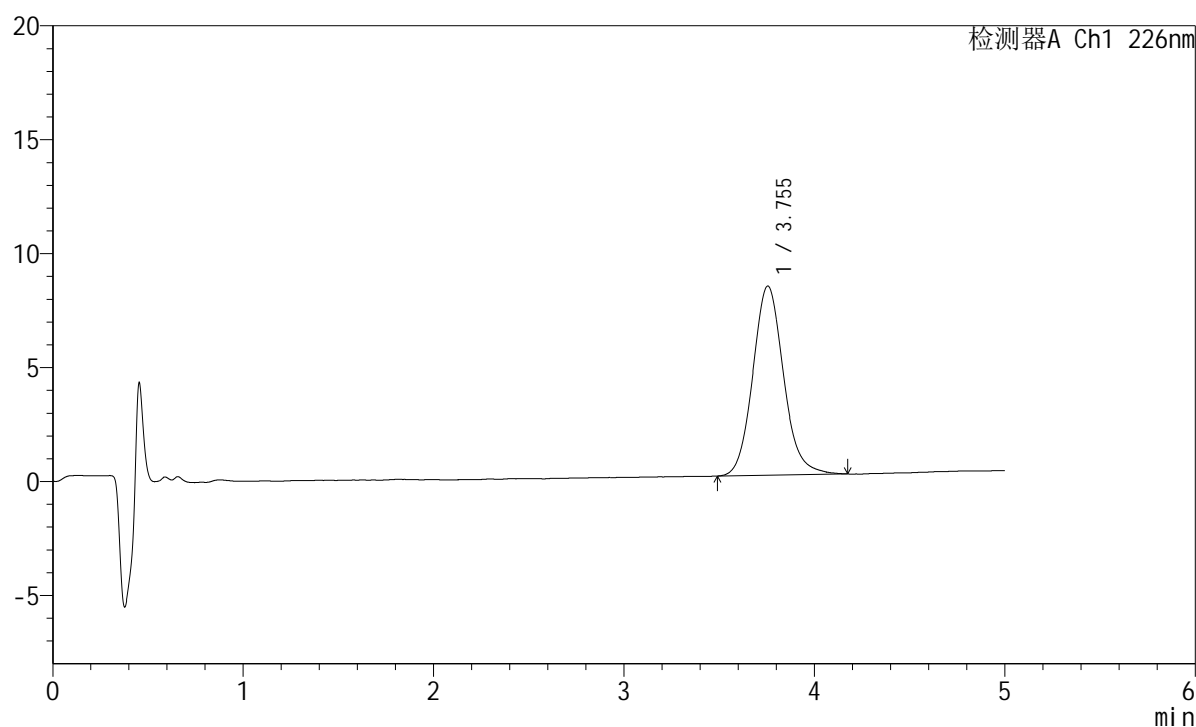
图87 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2209-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:51:14 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	93082	100.000	8305	2681	1.114	--
总计		93082	100.000	8305			

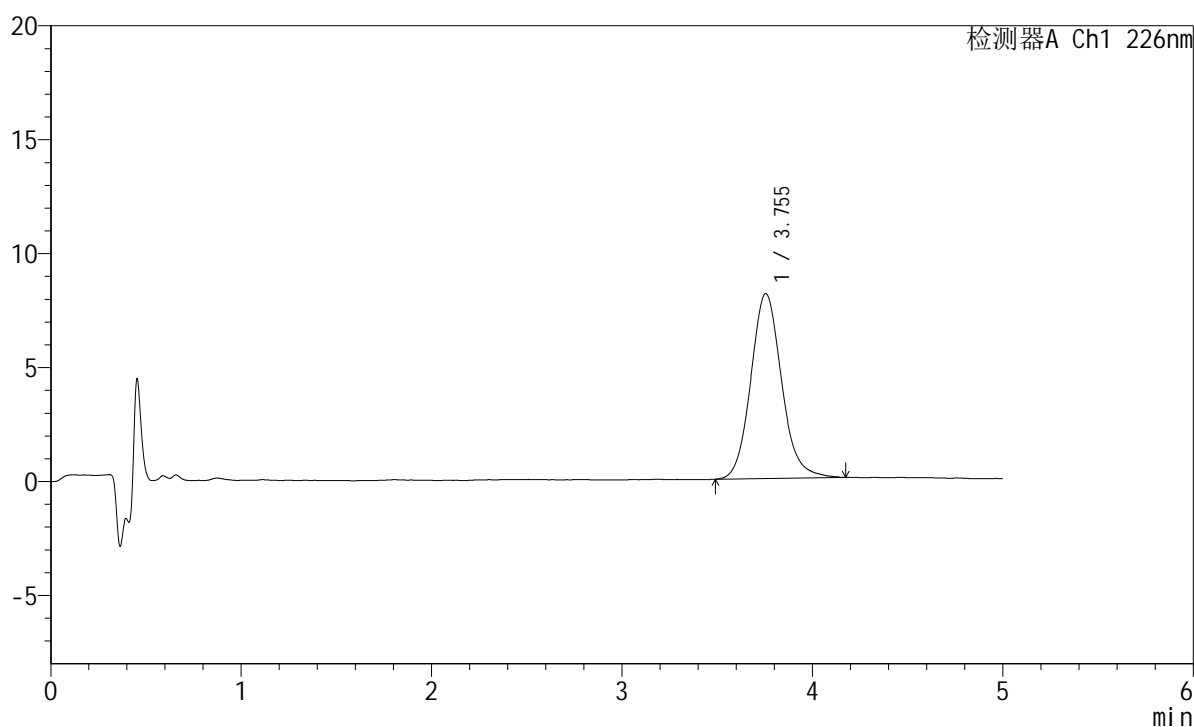
图88 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2210-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 18:56:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	91195	100.000	8116	2668	1.117	--
总计		91195	100.000	8116			

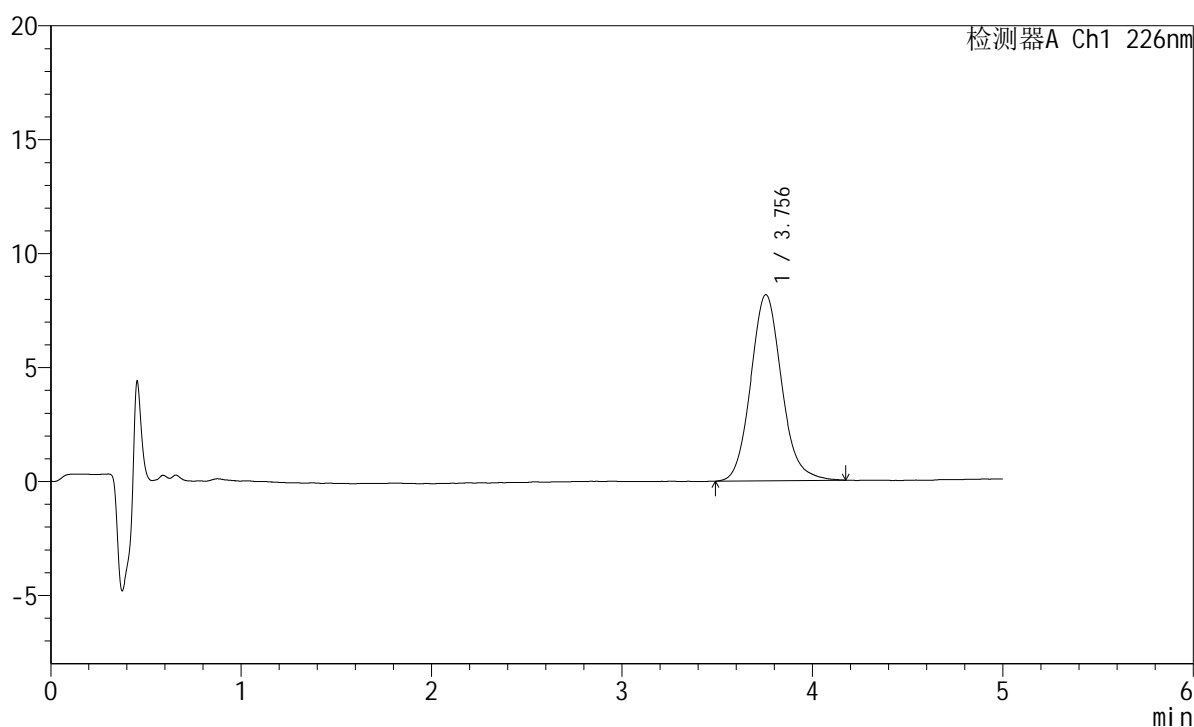
图89 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2211-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:02:02      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

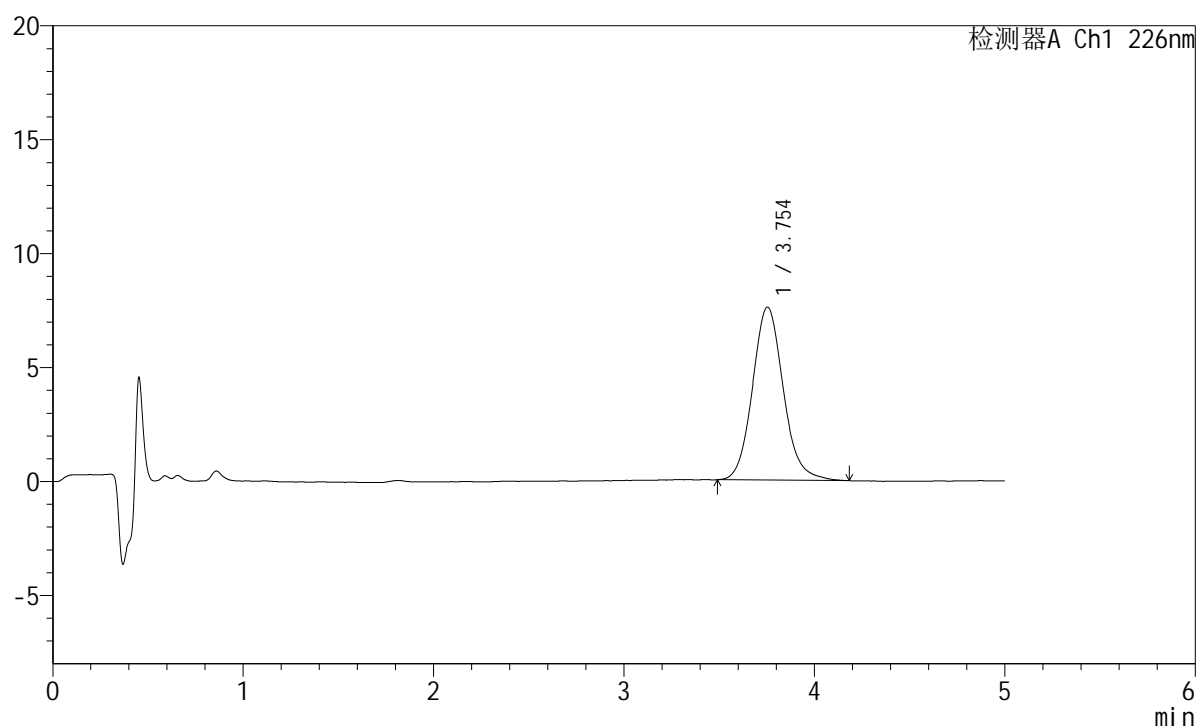
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.756	91821	100.000	8170	2666	1.113	--
总计		91821	100.000	8170			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2212-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:07:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.754	85300	100.000	7594	2672	1.113	--
总计		85300	100.000	7594			

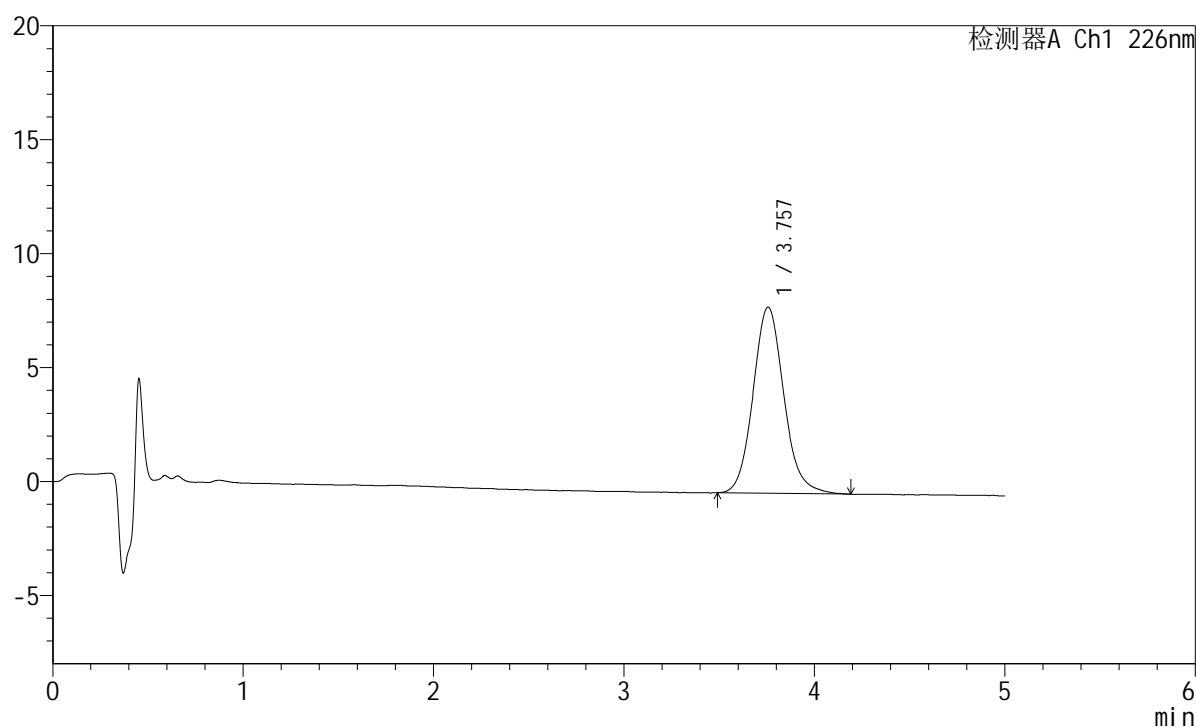
图91 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2213-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:12:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:49      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.757	91718	100.000	8170	2686	1.113	--
总计		91718	100.000	8170			

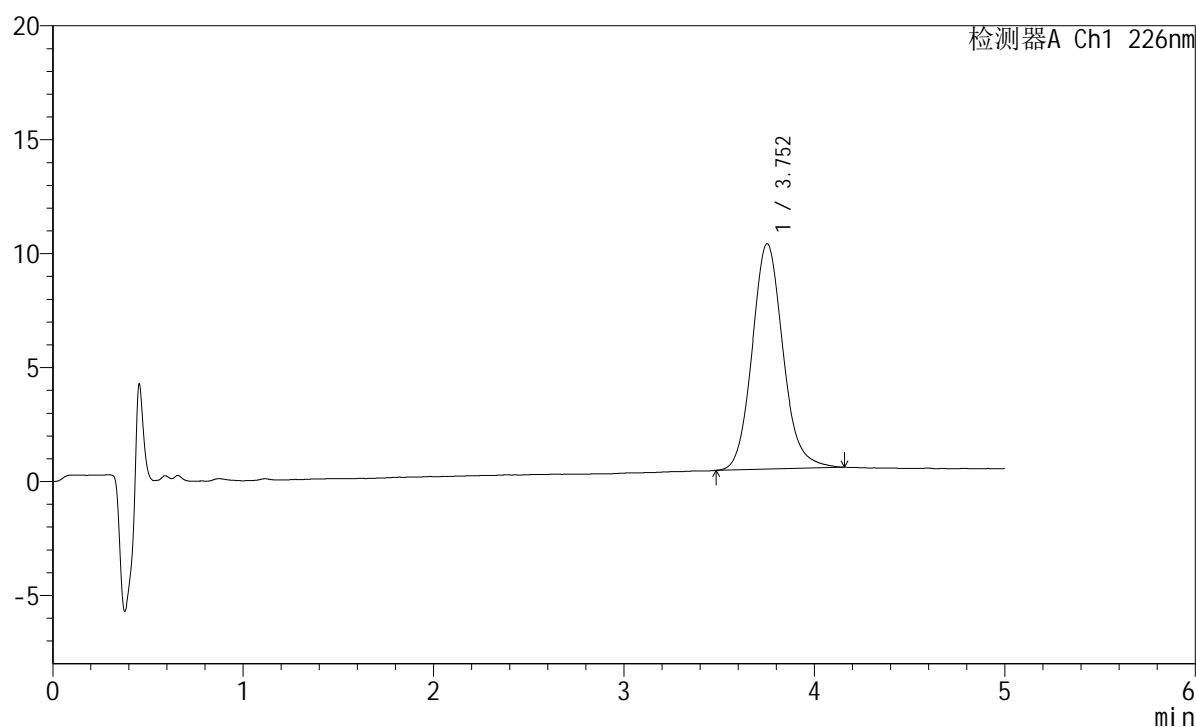
图92 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2214-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:18:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

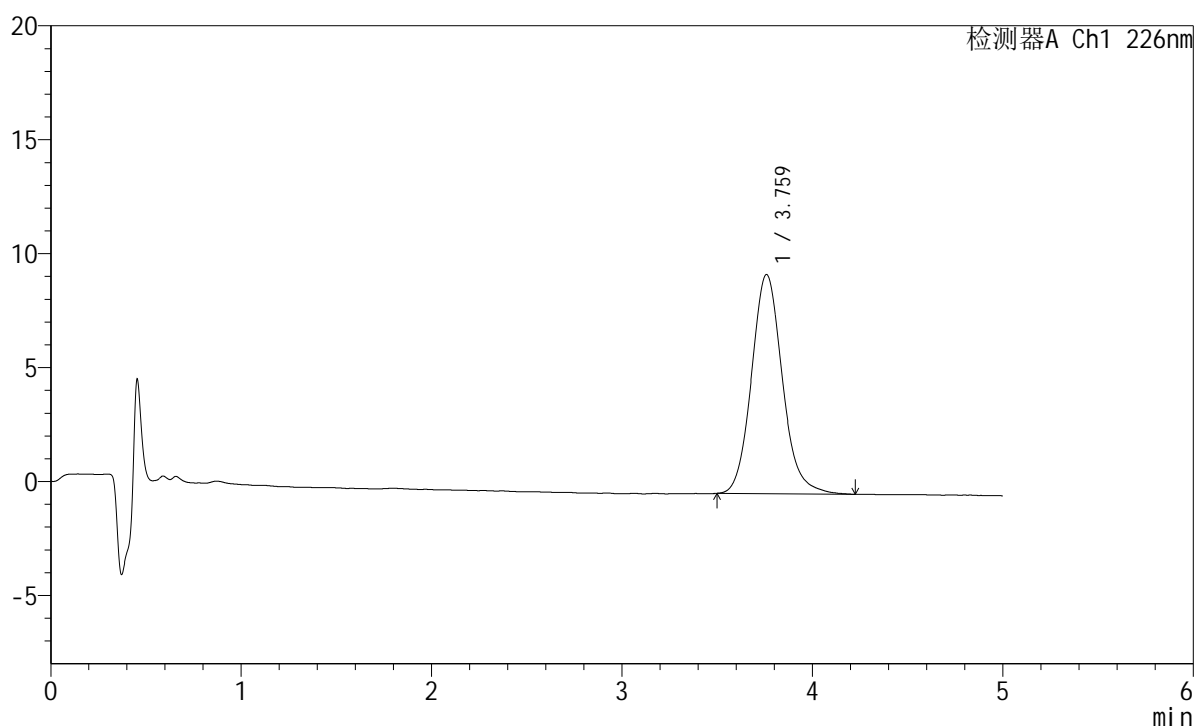
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	110935	100.000	9884	2679	1.118	--
总计		110935	100.000	9884			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2215-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:23:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.759	108245	100.000	9606	2696	1.123	--
总计		108245	100.000	9606			

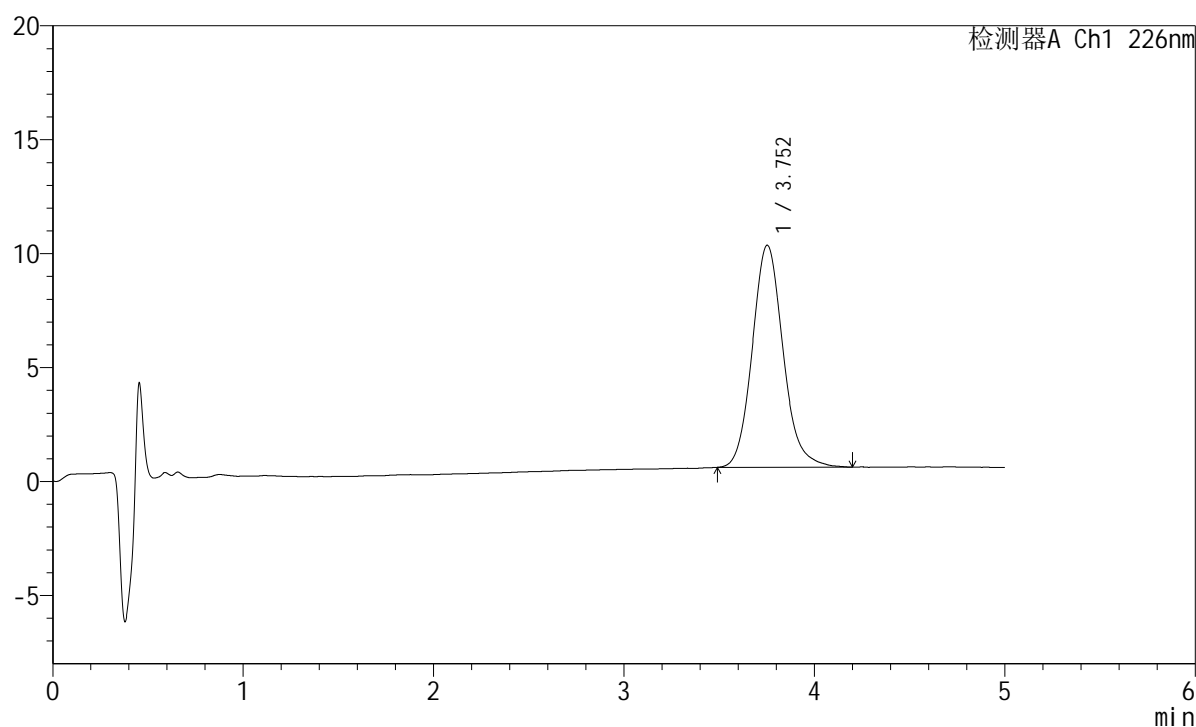
图94 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2216-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:29:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:40:57 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

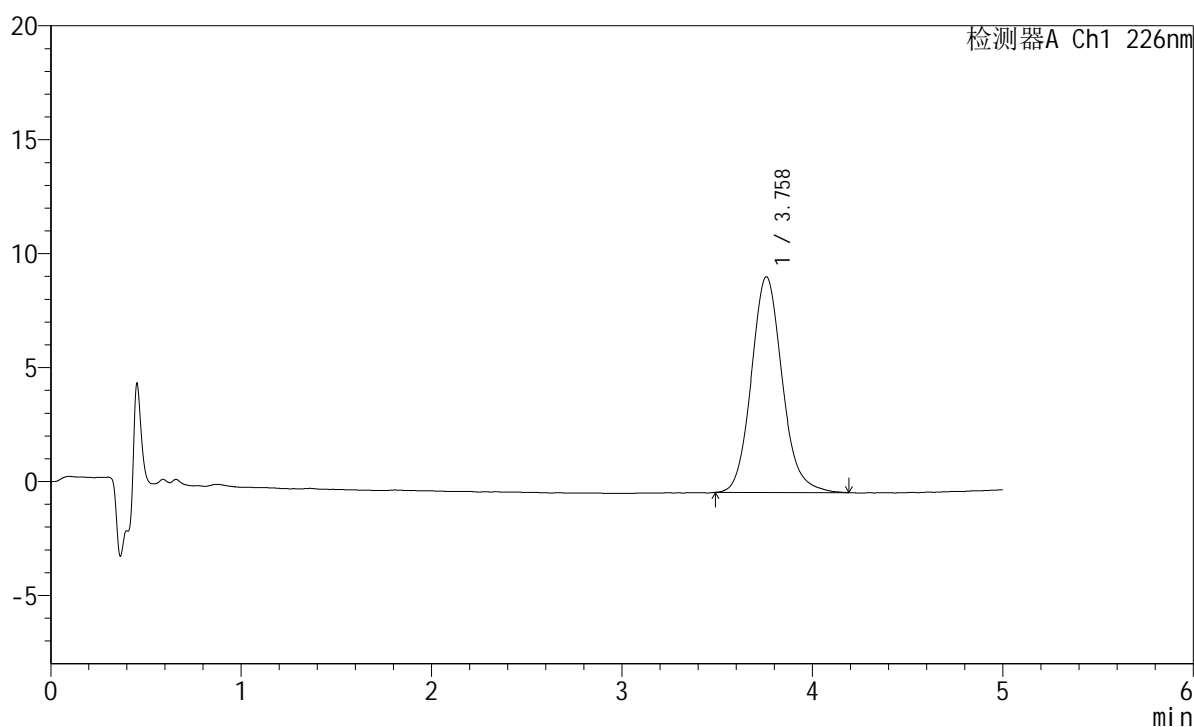
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.752	109493	100.000	9742	2669	1.125	--
总计		109493	100.000	9742			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2217-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:34:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.758	106433	100.000	9459	2686	1.121	--
总计		106433	100.000	9459			

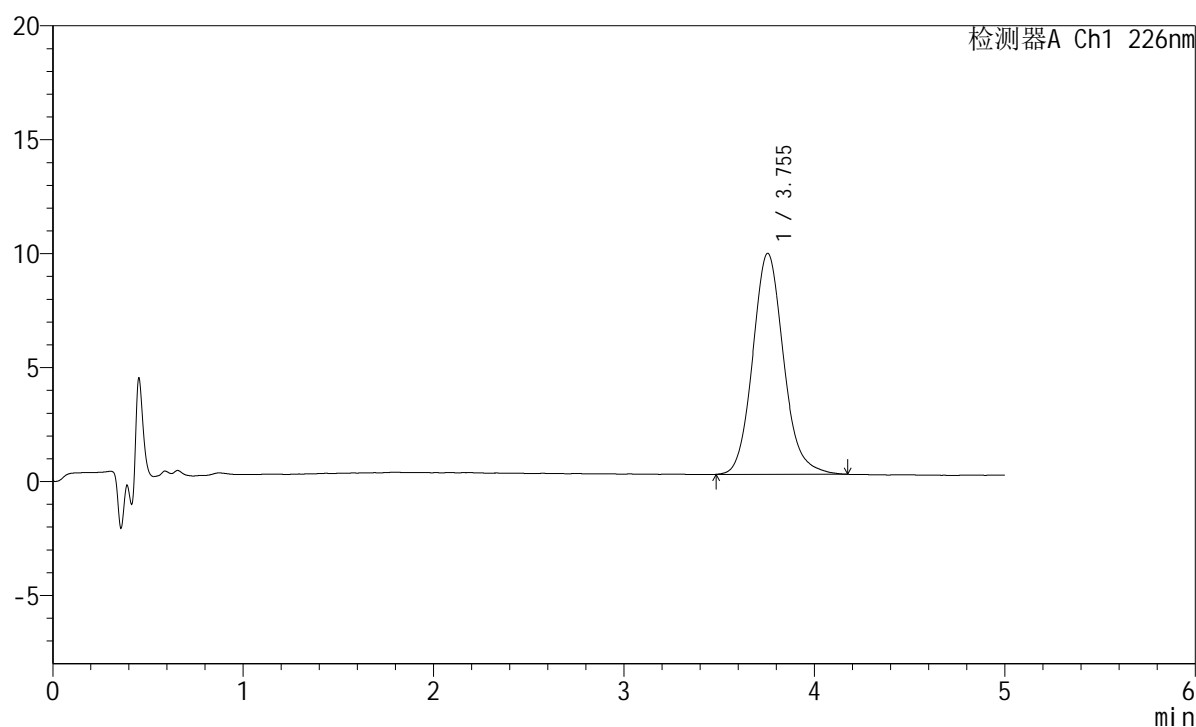
图96 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2218-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:39:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

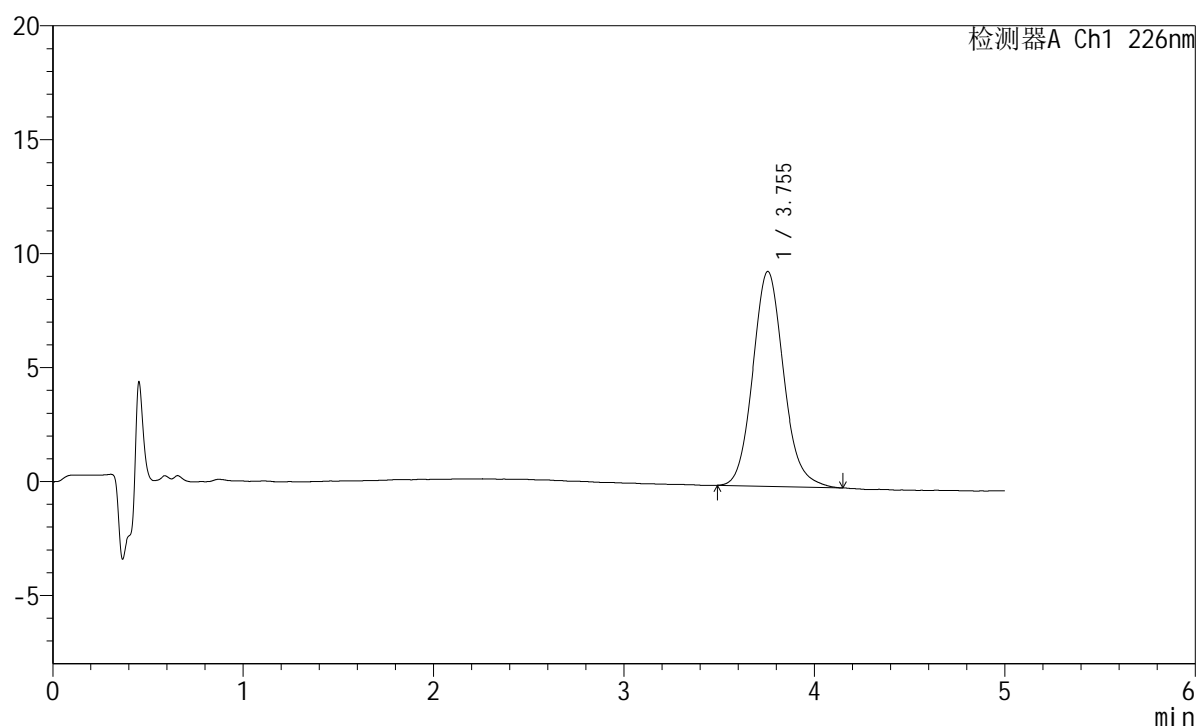
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	108879	100.000	9700	2676	1.125	--
总计		108879	100.000	9700			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2219-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:45:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

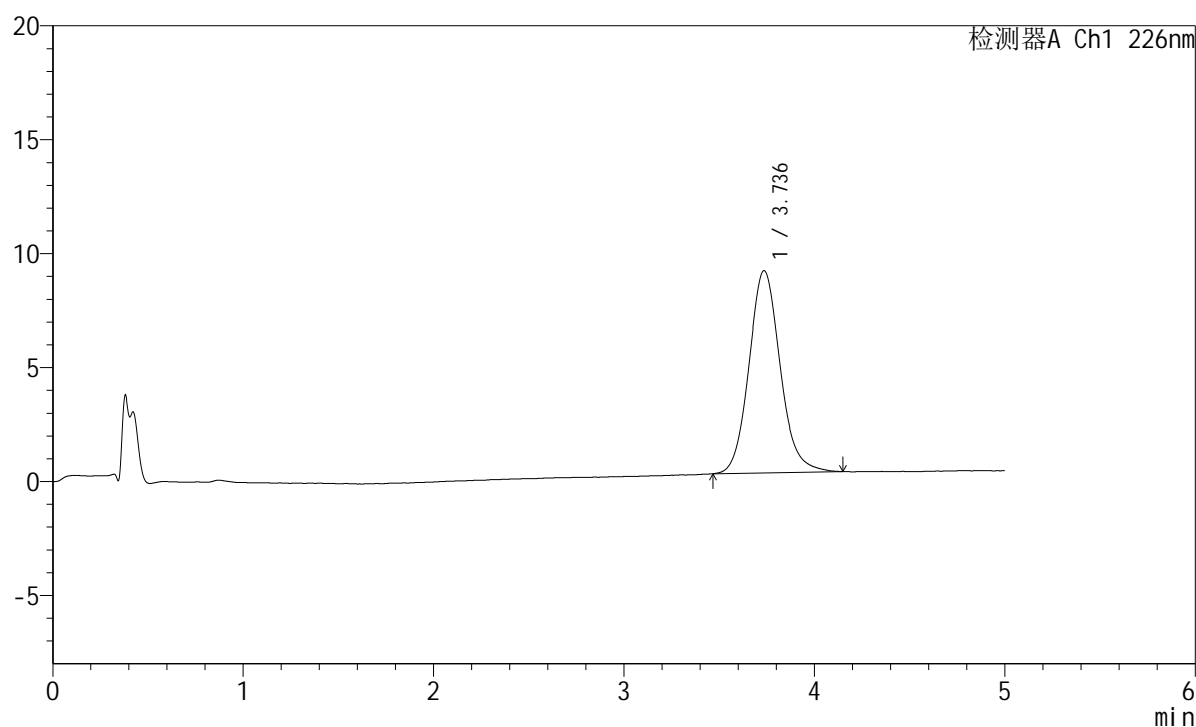
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.755	105808	100.000	9432	2674	1.118	--
总计		105808	100.000	9432			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2220-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:50:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.736	100953	100.000	8876	2589	1.117	--
总计		100953	100.000	8876			

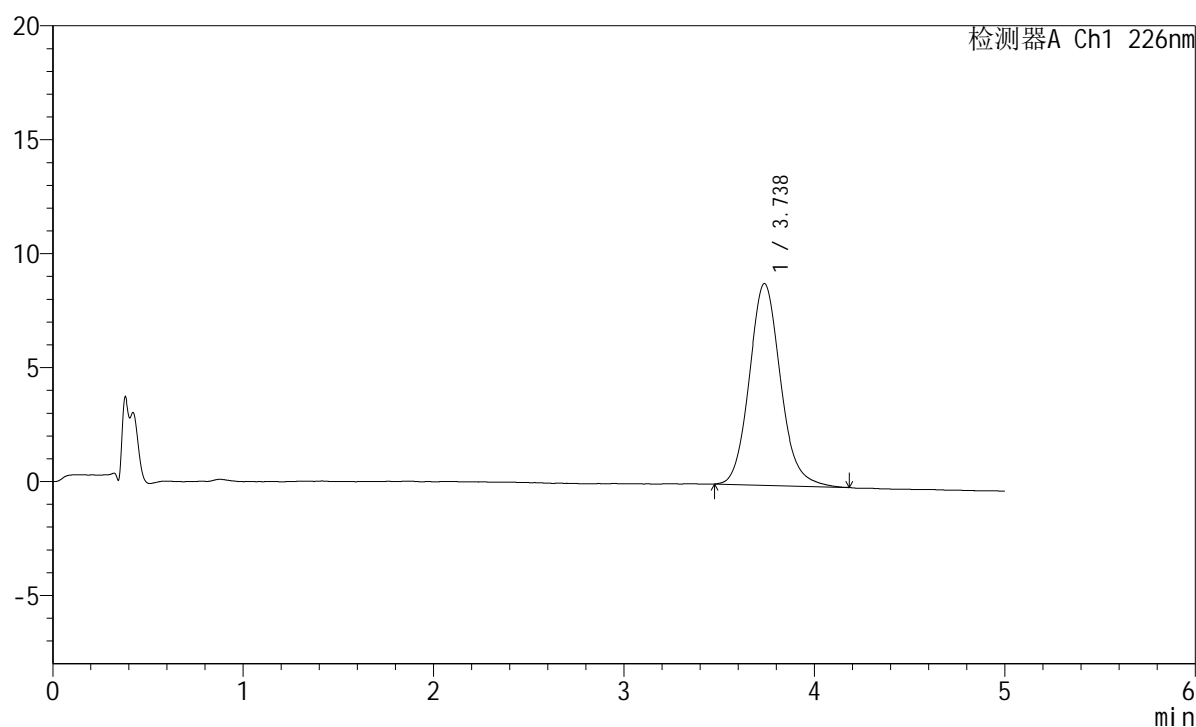
图99 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2221-2 - dzy-8178316p-rcqx-shuijz-2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 2-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 19:56:06      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:11      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.738	100581	100.000	8854	2586	1.122	--
总计		100581	100.000	8854			

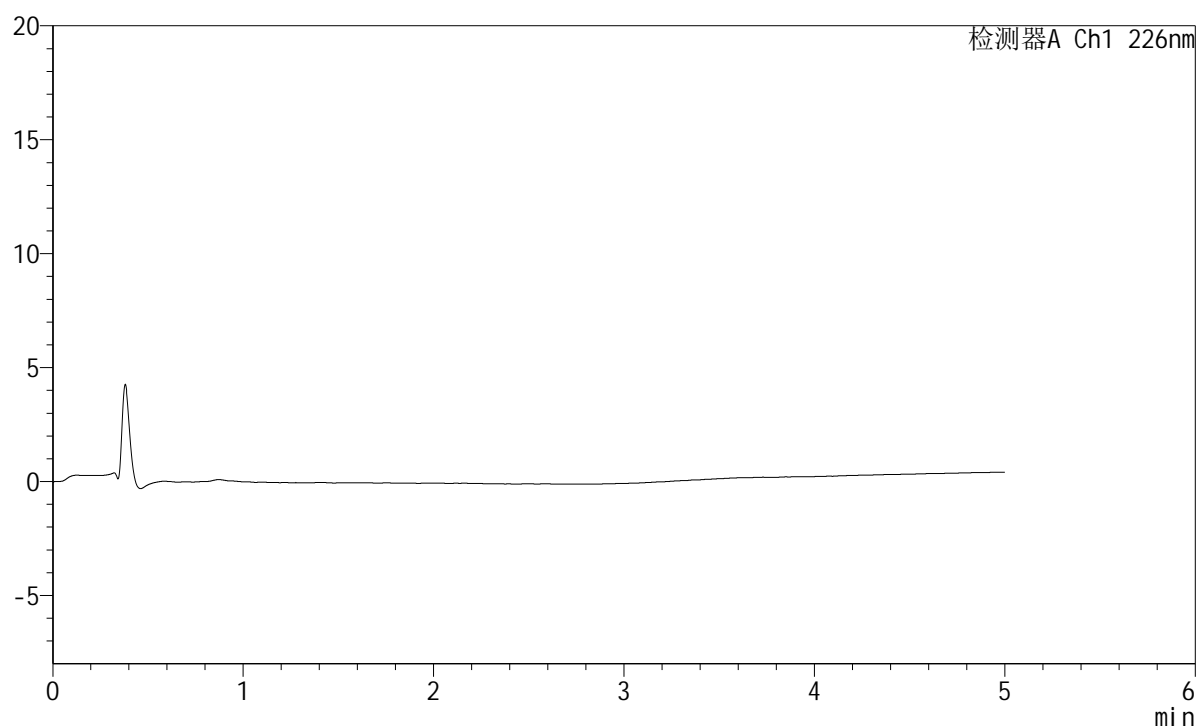
图100 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-水介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2222-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:01:29      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:14      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

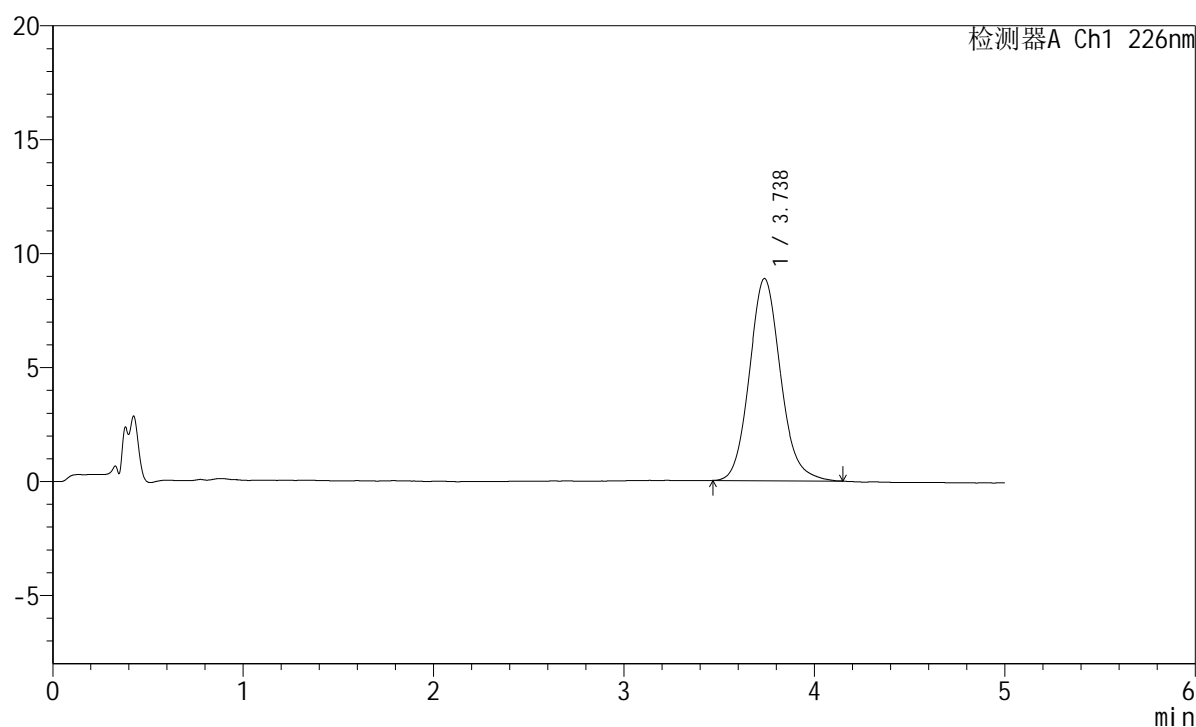
图101 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2223-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:06:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.738	100529	100.000	8872	2590	1.120	--
总计		100529	100.000	8872			

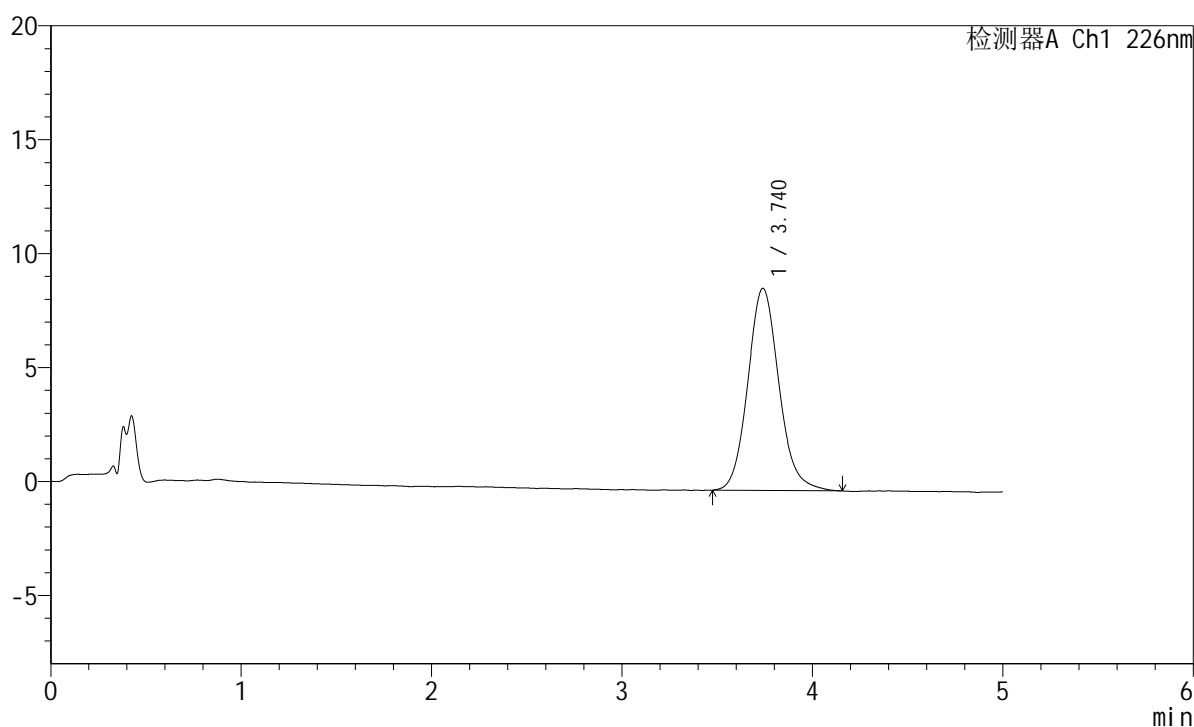
图102 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2224-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:12:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.740	100741	100.000	8874	2597	1.118	--
总计		100741	100.000	8874			

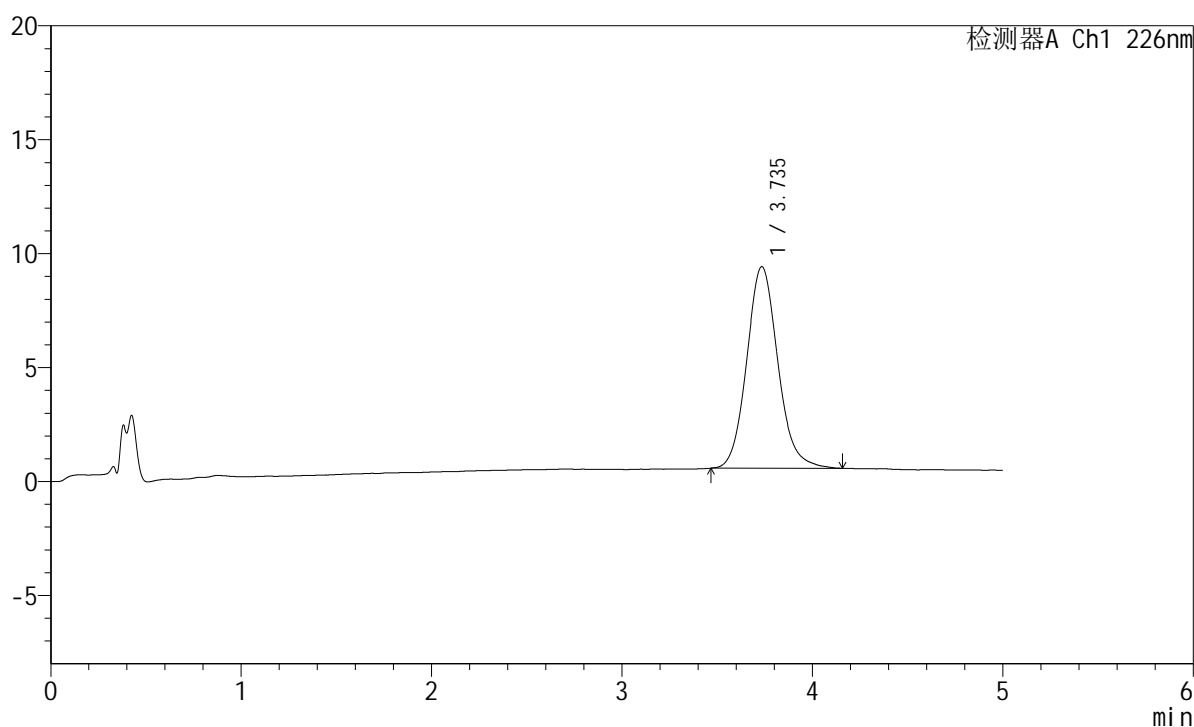
图103 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2225-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:17:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.735	100503	100.000	8839	2589	1.117	--
总计		100503	100.000	8839			

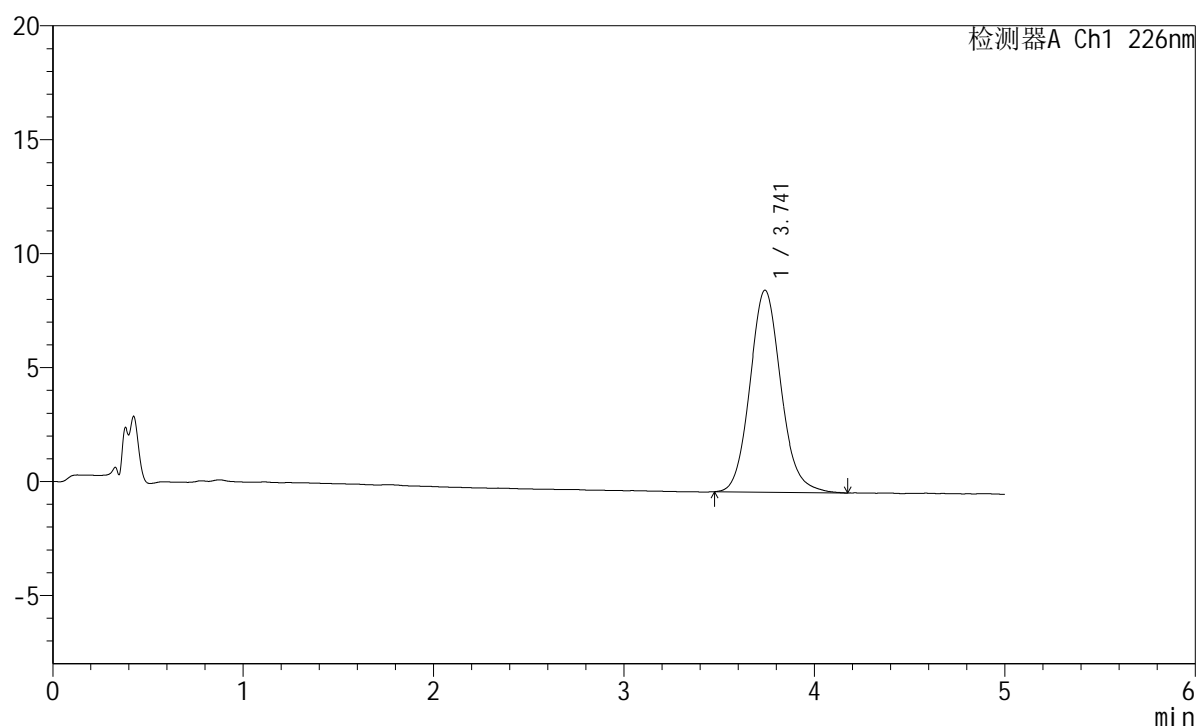
图104 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2226-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:23:01 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.741	100179	100.000	8862	2622	1.114	--
总计		100179	100.000	8862			

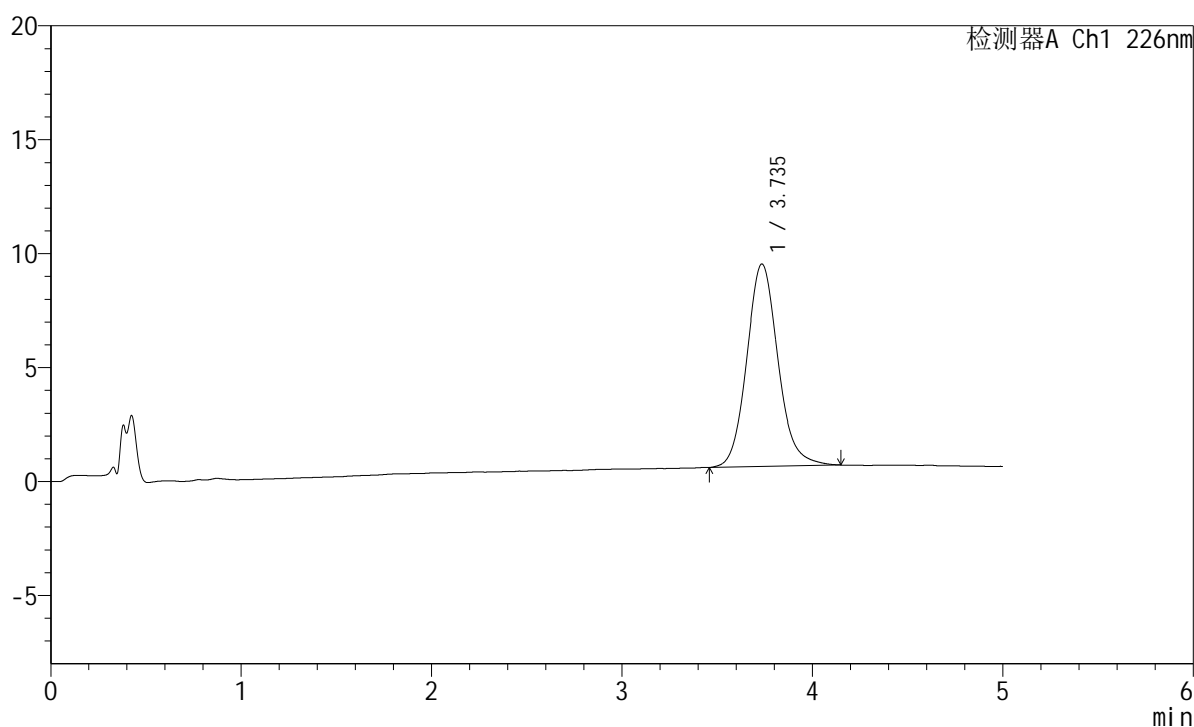
图105 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2227-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:28:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.735	101244	100.000	8883	2585	1.117	--
总计		101244	100.000	8883			

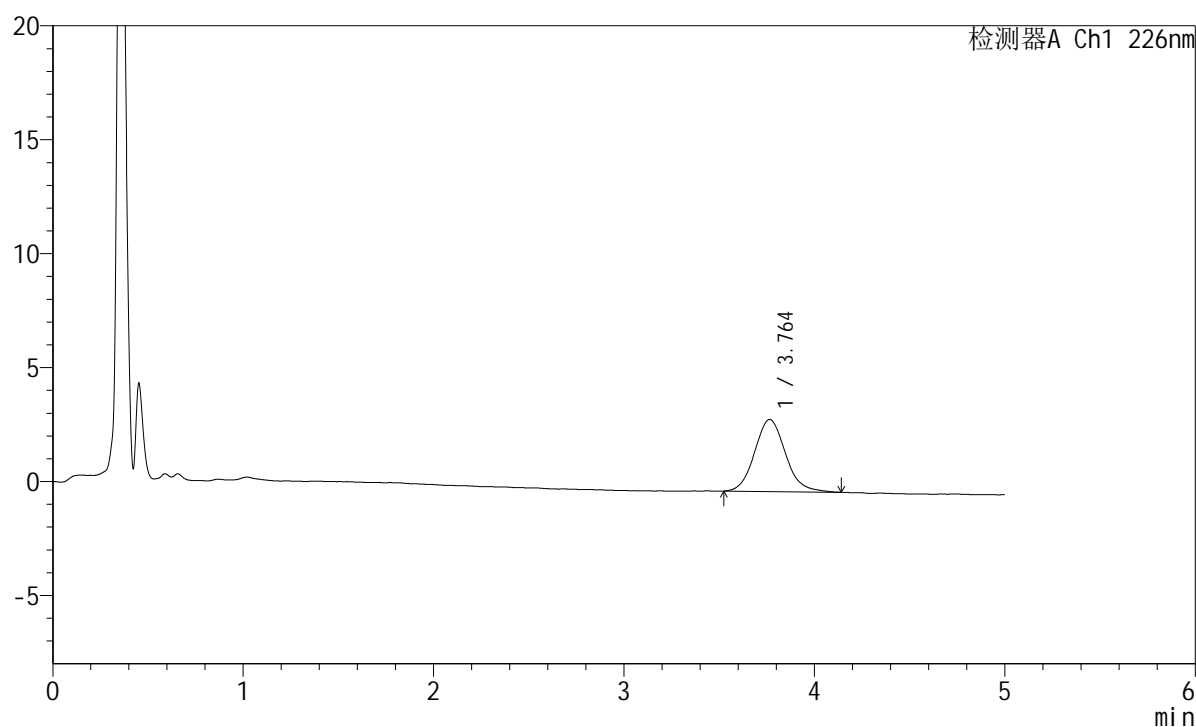
图106 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2228-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:33:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.764	35611	100.000	3167	2664	1.116	--
总计		35611	100.000	3167			

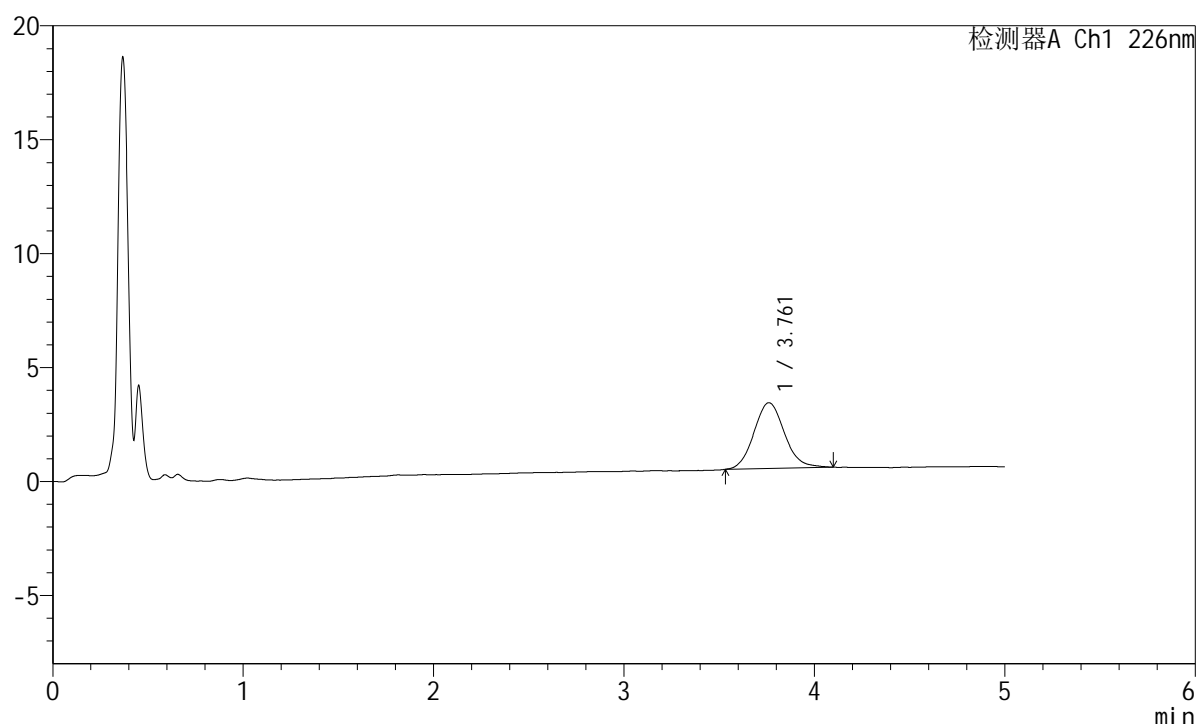
图107 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2229-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:39:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	32123	100.000	2886	2696	1.103	--
总计		32123	100.000	2886			

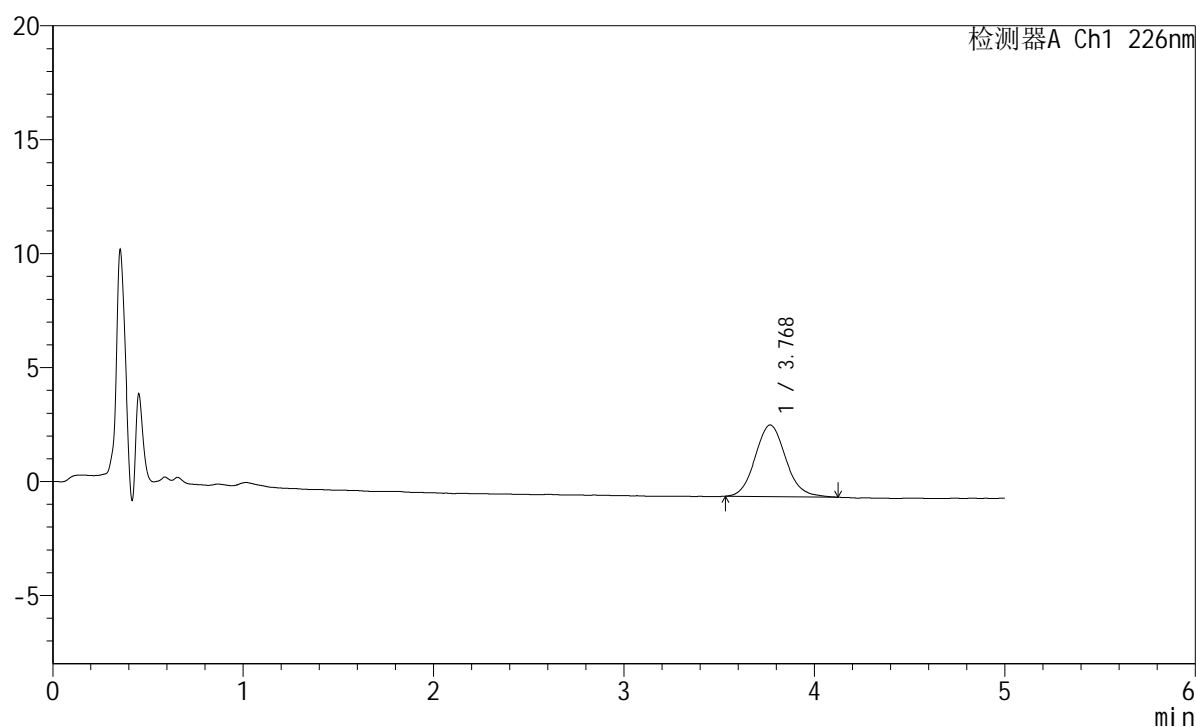
图108 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2230-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:44:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:35 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.768	34997	100.000	3137	2710	1.098	--
总计		34997	100.000	3137			

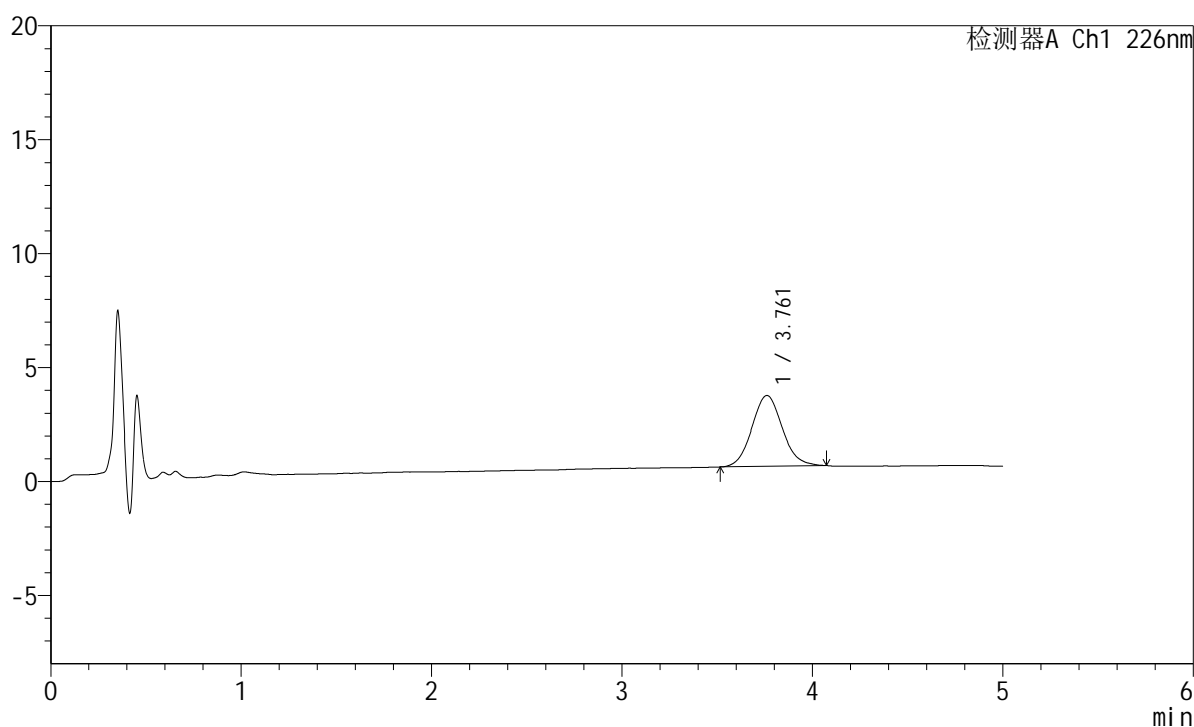
图109 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2231-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:49:56      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:38      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	34480	100.000	3108	2657	1.080	--
总计		34480	100.000	3108			

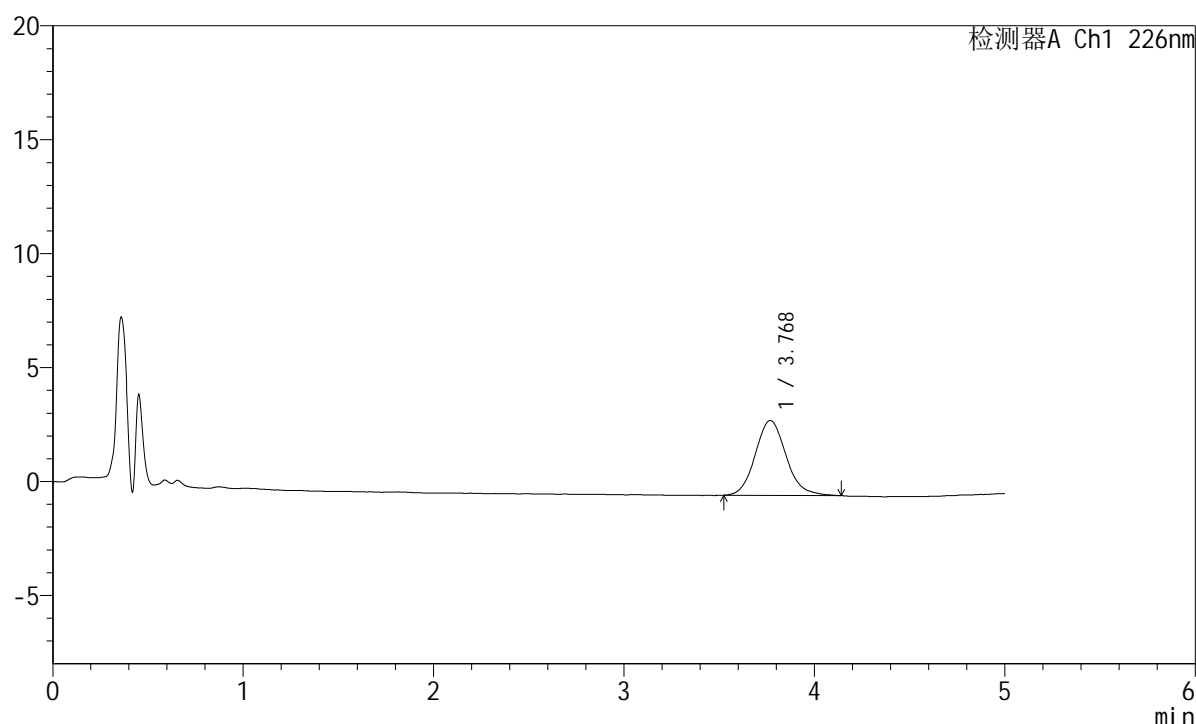
图110 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2232-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 20:55:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.768	36963	100.000	3282	2671	1.124	--
总计		36963	100.000	3282			

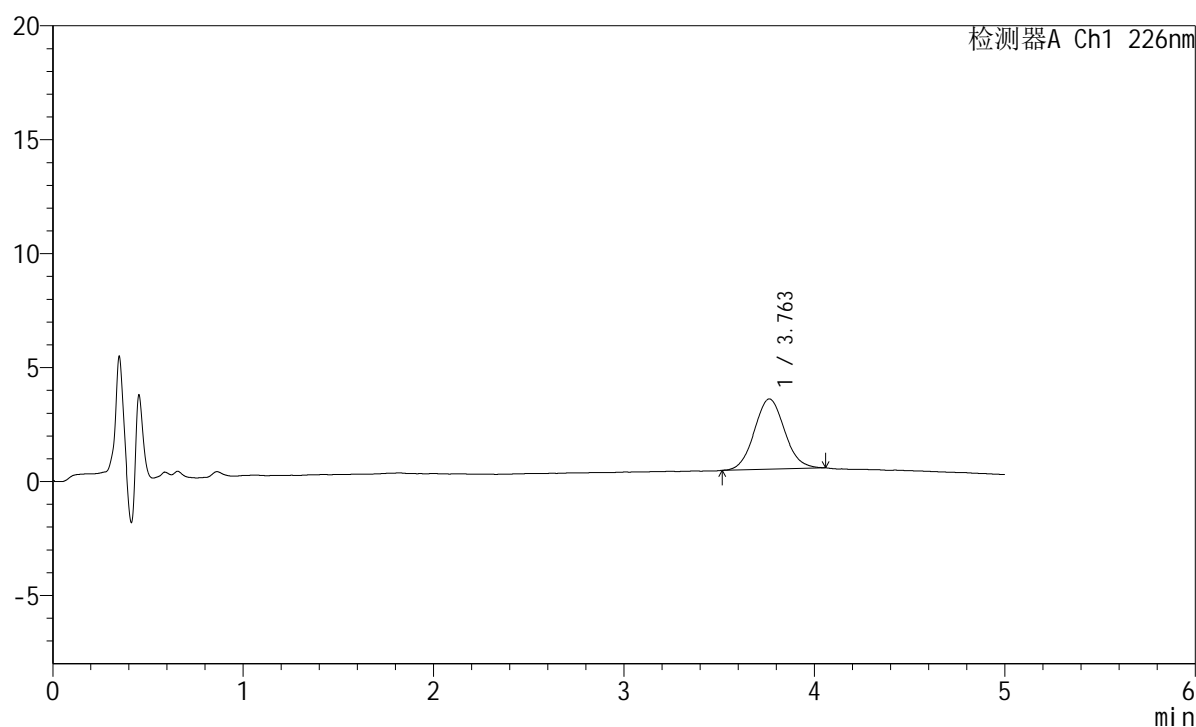
图111 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2233-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:00:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:43 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	33970	100.000	3086	2696	1.067	--
总计		33970	100.000	3086			

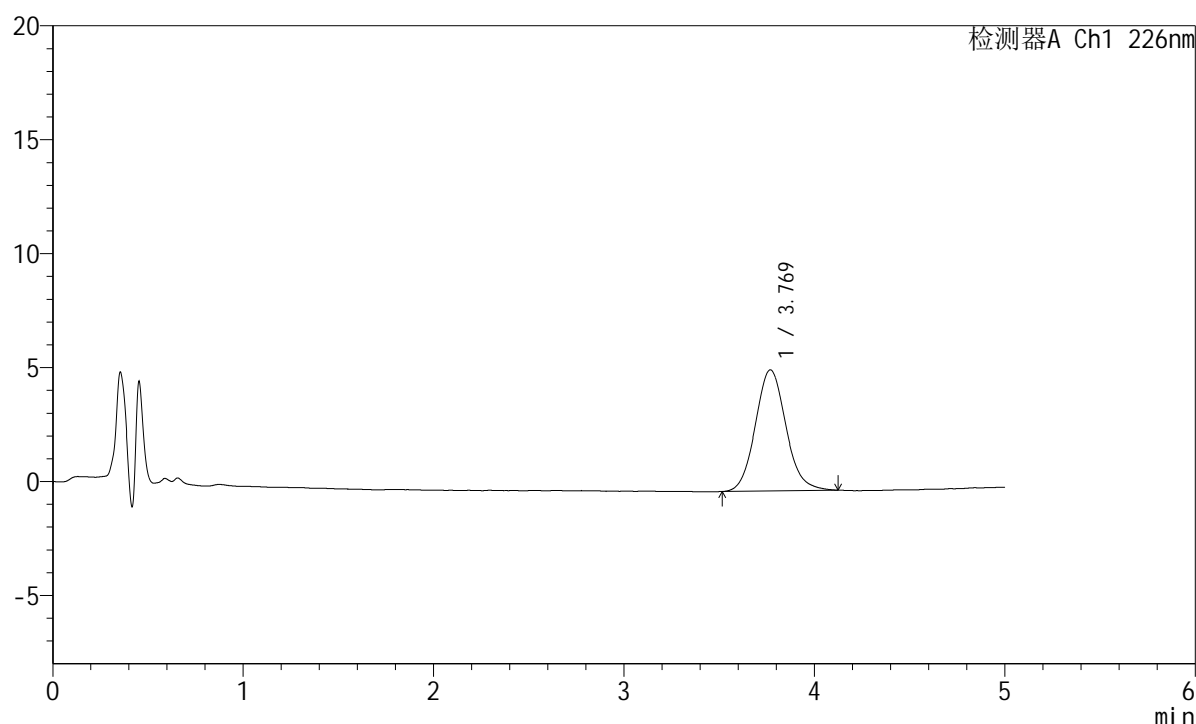
图112 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2234-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:06:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:46 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.769	59186	100.000	5307	2696	1.101	--
总计		59186	100.000	5307			

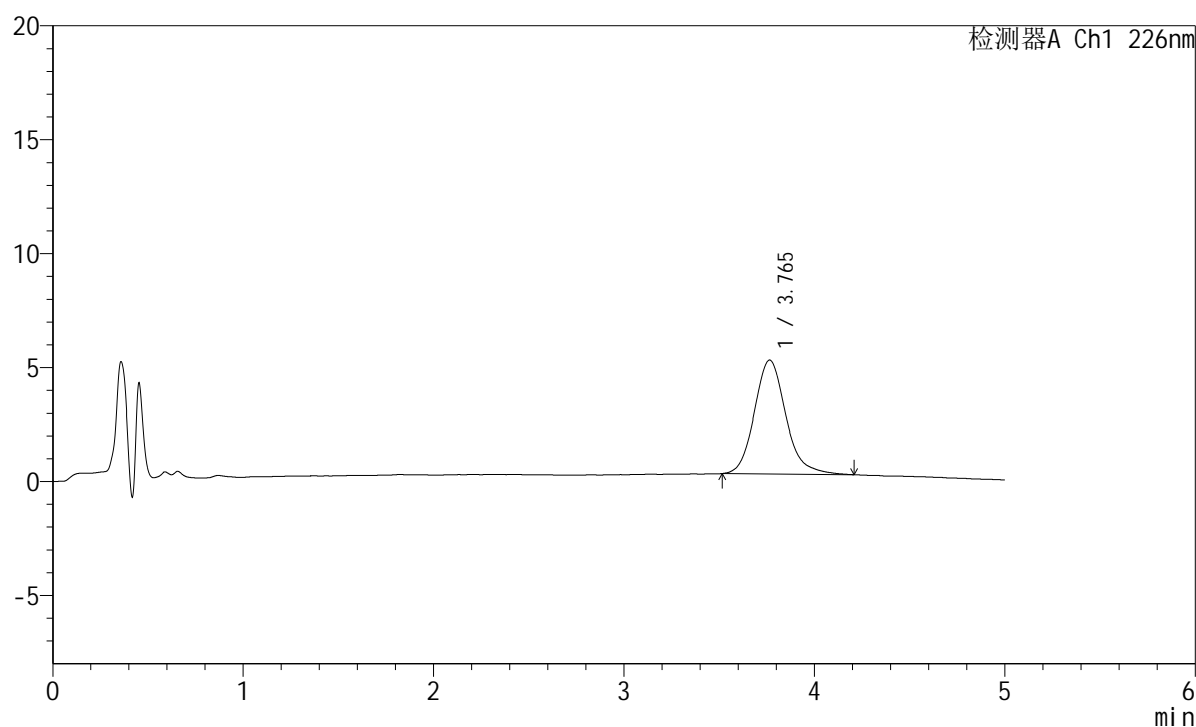
图113 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2235-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:11:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.765	57311	100.000	5000	2640	1.164	--
总计		57311	100.000	5000			

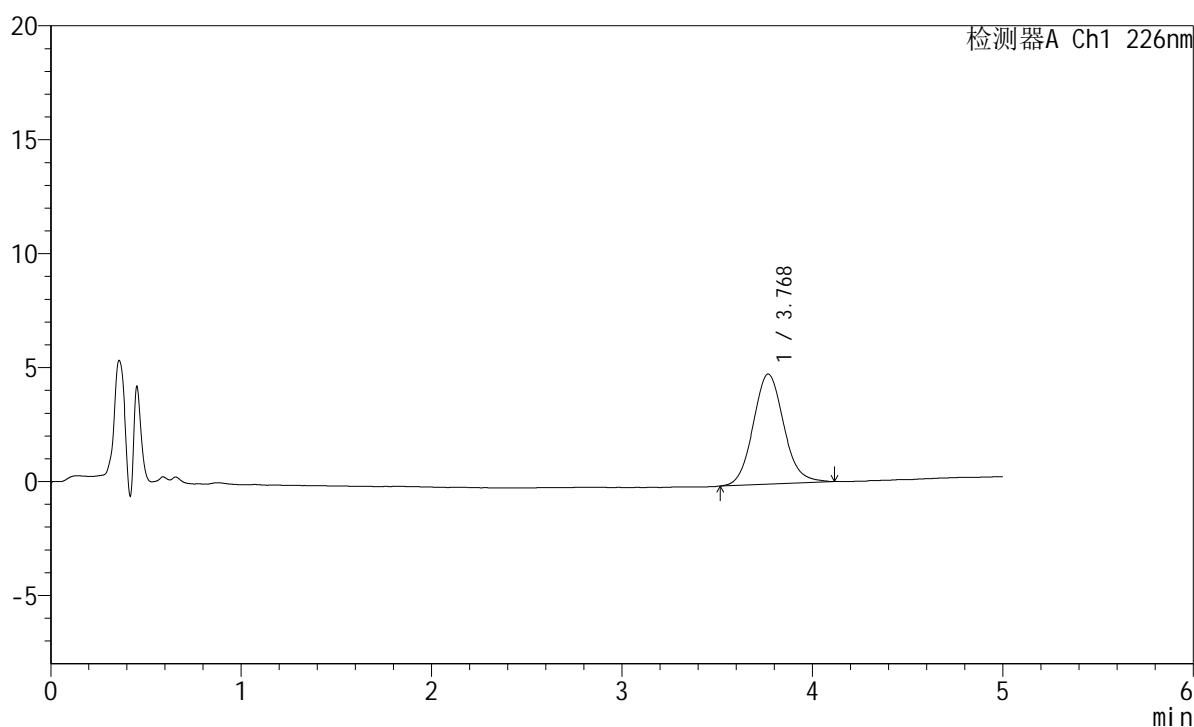
图114 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2236-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:16:47 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:51 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.768	53795	100.000	4824	2703	1.100	--
总计		53795	100.000	4824			

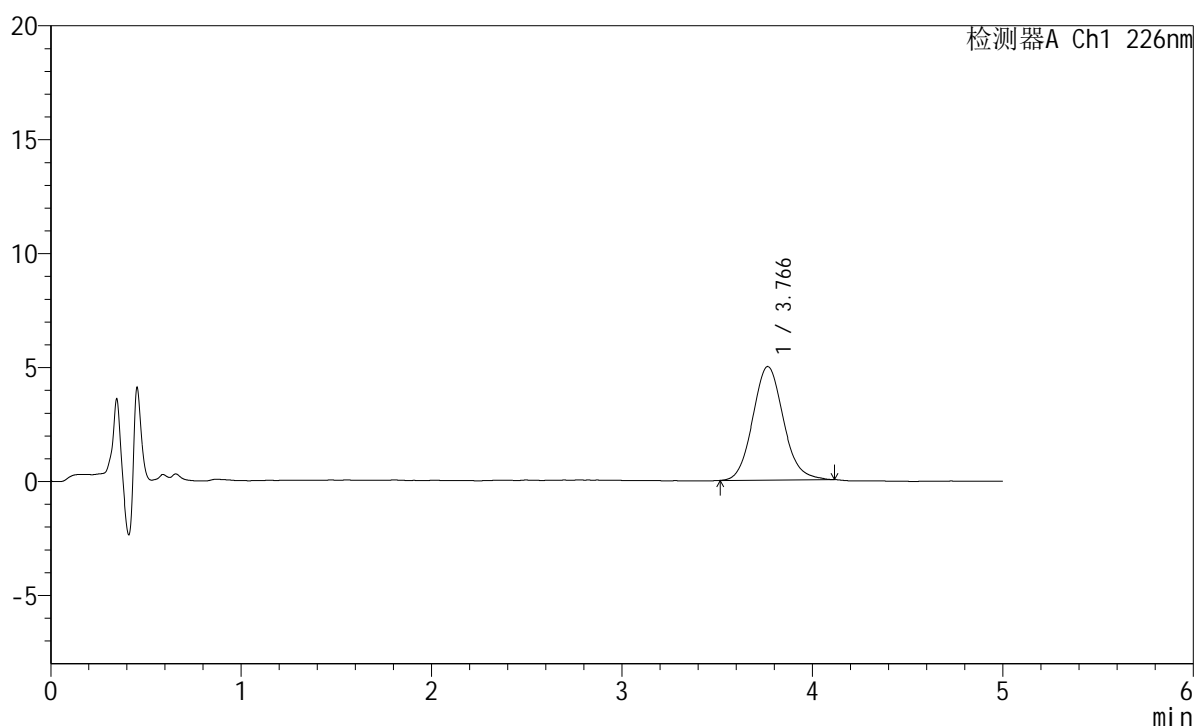
图115 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2237-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:22:10      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:54      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.766	55632	100.000	4983	2655	1.103	--
总计		55632	100.000	4983			

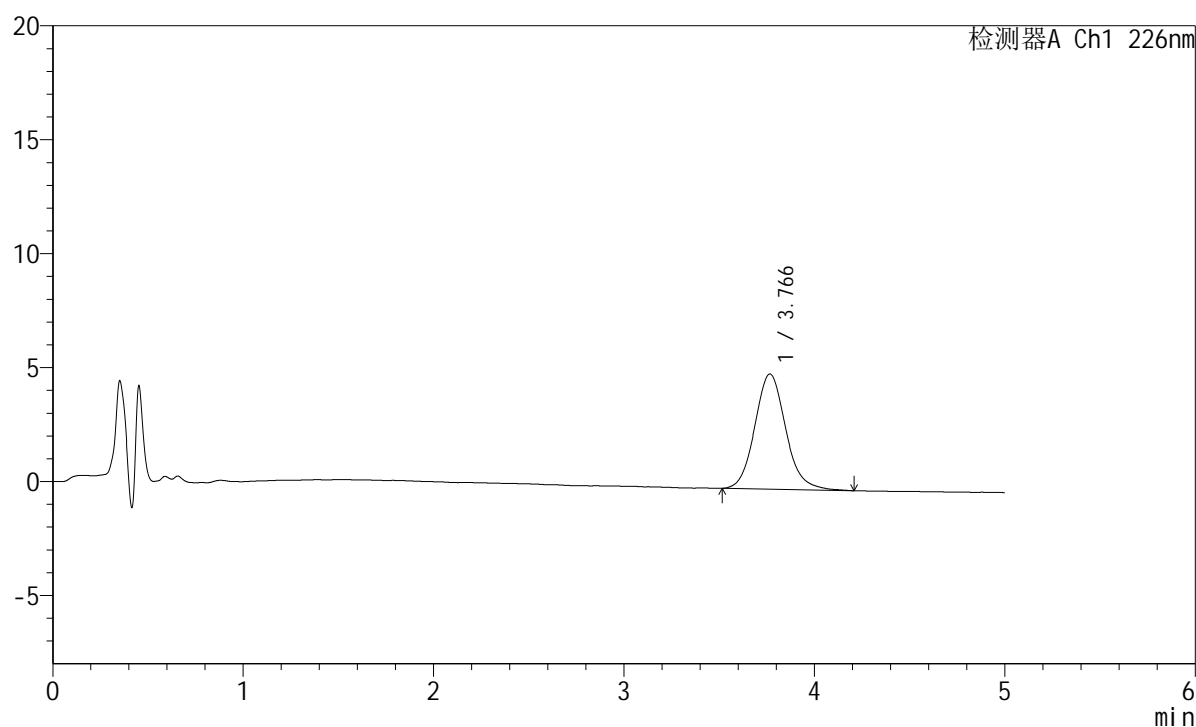
图116 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2238-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:27:32      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:41:57      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.766	57013	100.000	5049	2659	1.115	--
总计		57013	100.000	5049			

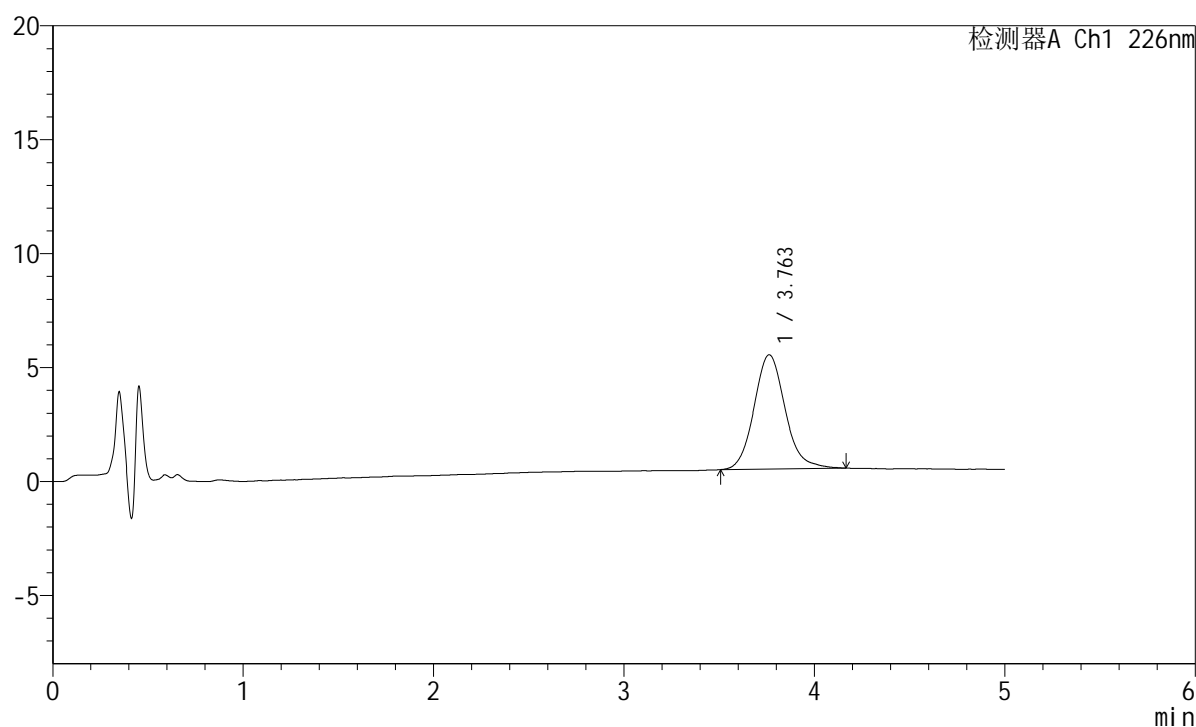
图117 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2239-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:32:55 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	56892	100.000	5020	2658	1.123	--
总计		56892	100.000	5020			

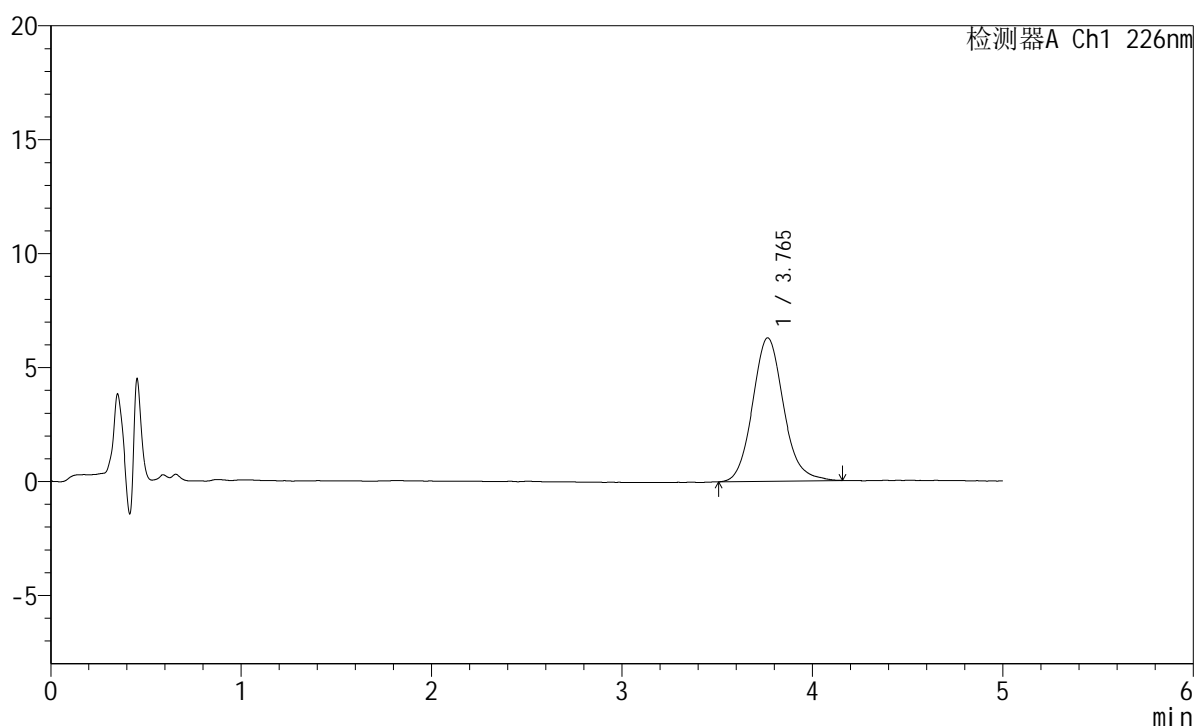
图118 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2240-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:38:17 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.765	71033	100.000	6295	2684	1.119	--
总计		71033	100.000	6295			

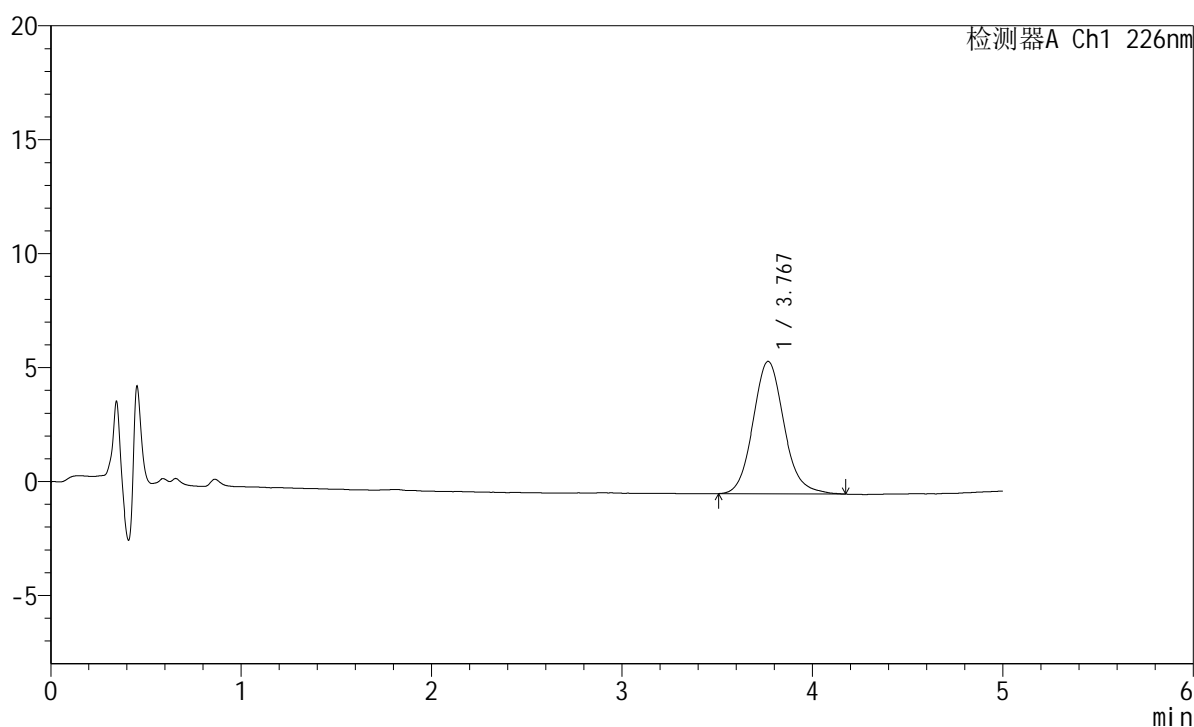
图119 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2241-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:43:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.767	65664	100.000	5804	2655	1.117	--
总计		65664	100.000	5804			

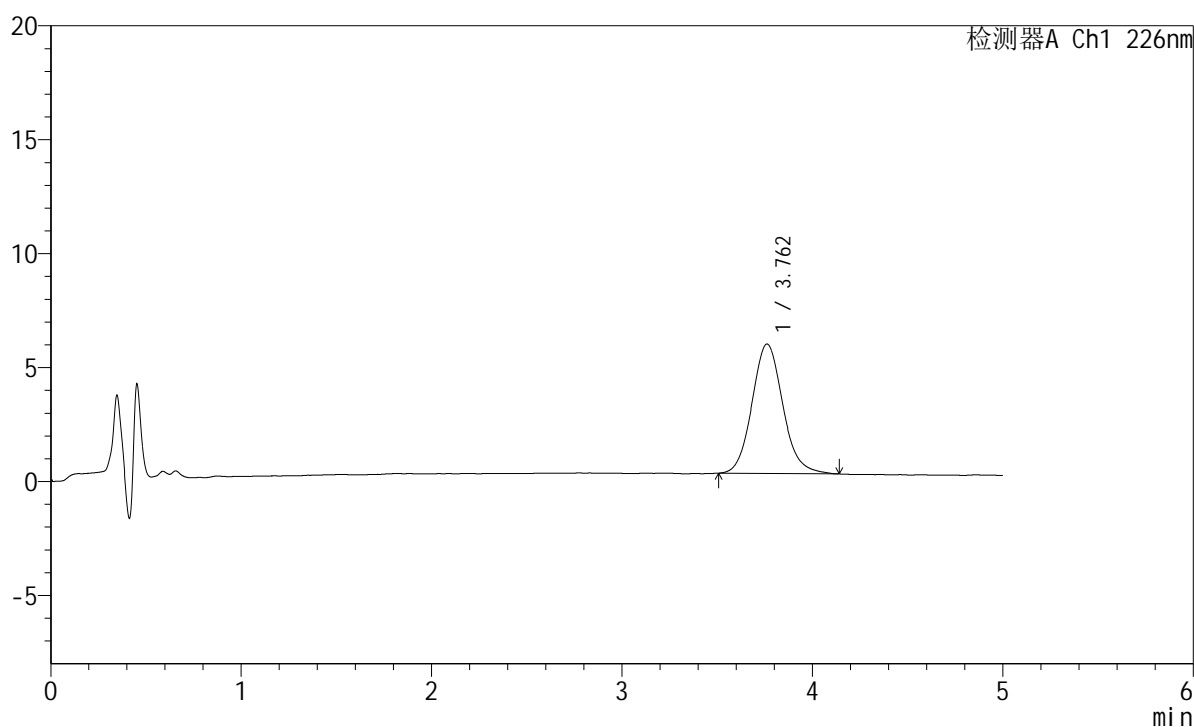
图120 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2242-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:49:01      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.762	63893	100.000	5682	2662	1.110	--
总计		63893	100.000	5682			

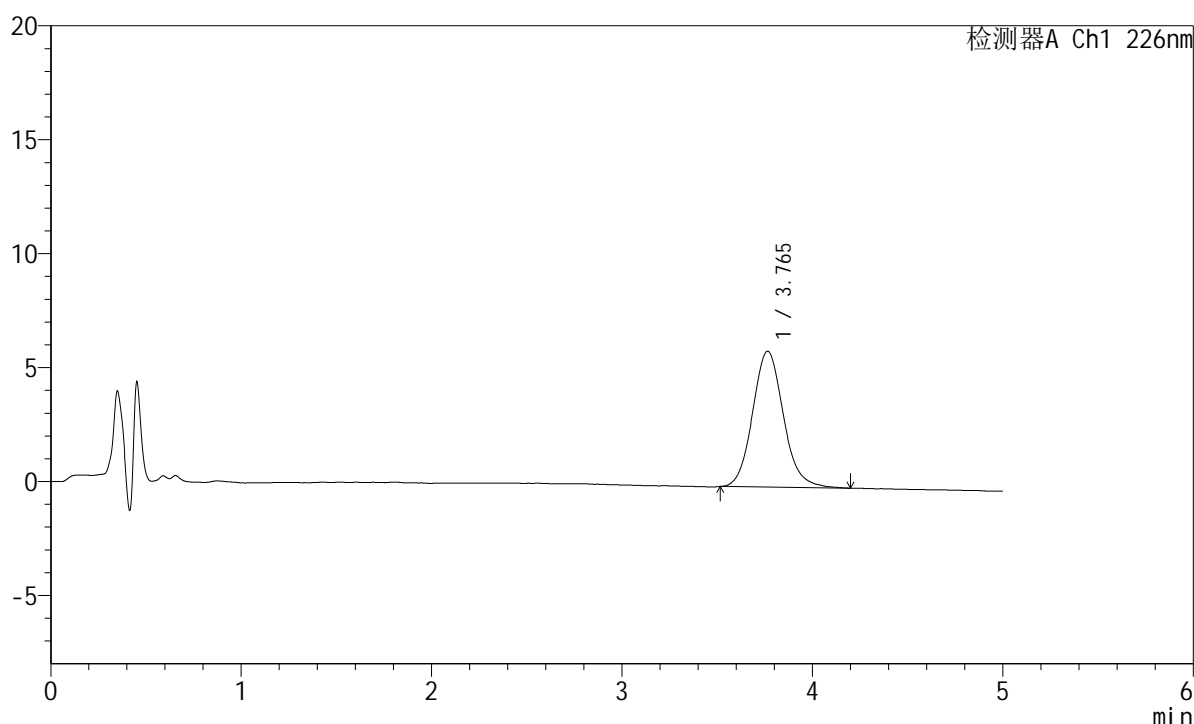
图121 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2243-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:54:23 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.765	66996	100.000	5964	2678	1.113	--
总计		66996	100.000	5964			

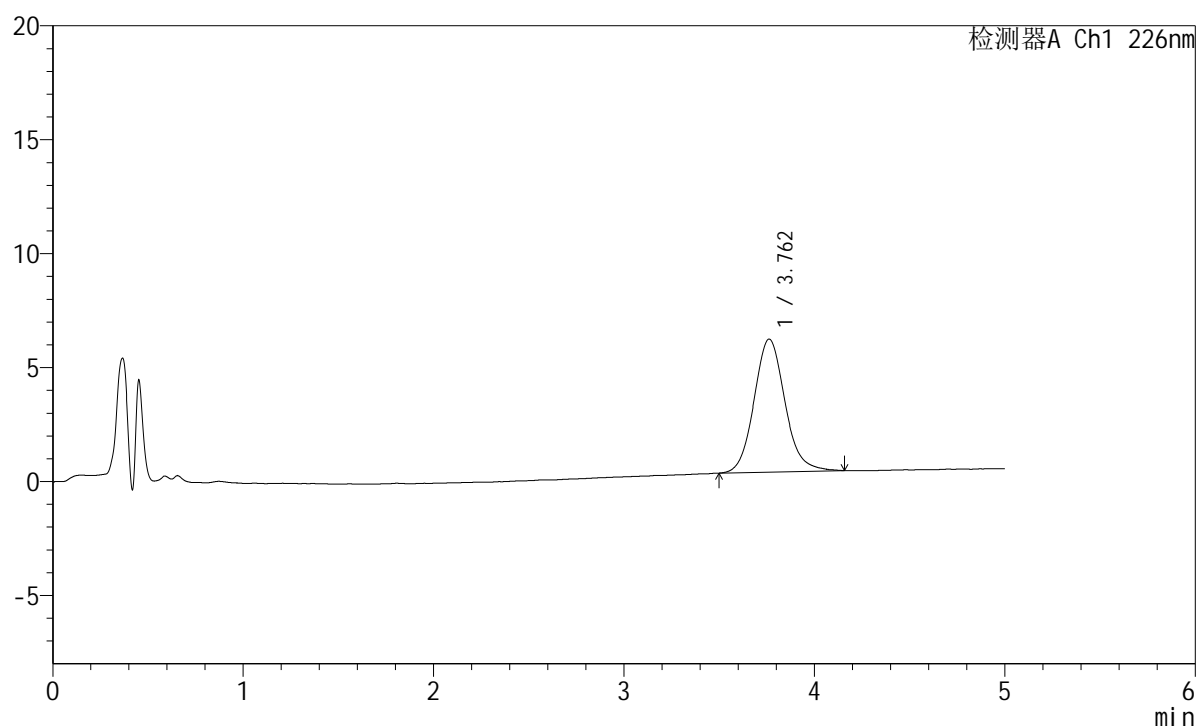
图122 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2244-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 21:59:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.762	65739	100.000	5837	2676	1.109	--
总计		65739	100.000	5837			

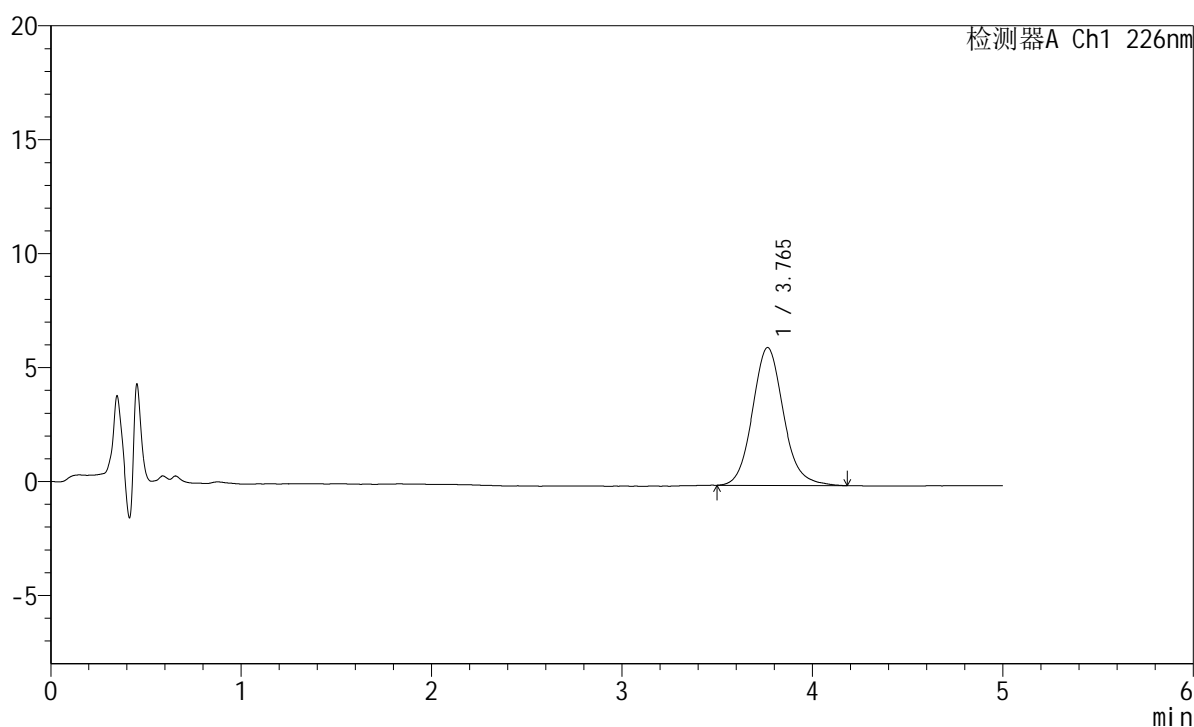
图123 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2245-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:05:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.765	68351	100.000	6053	2667	1.115	--
总计		68351	100.000	6053			

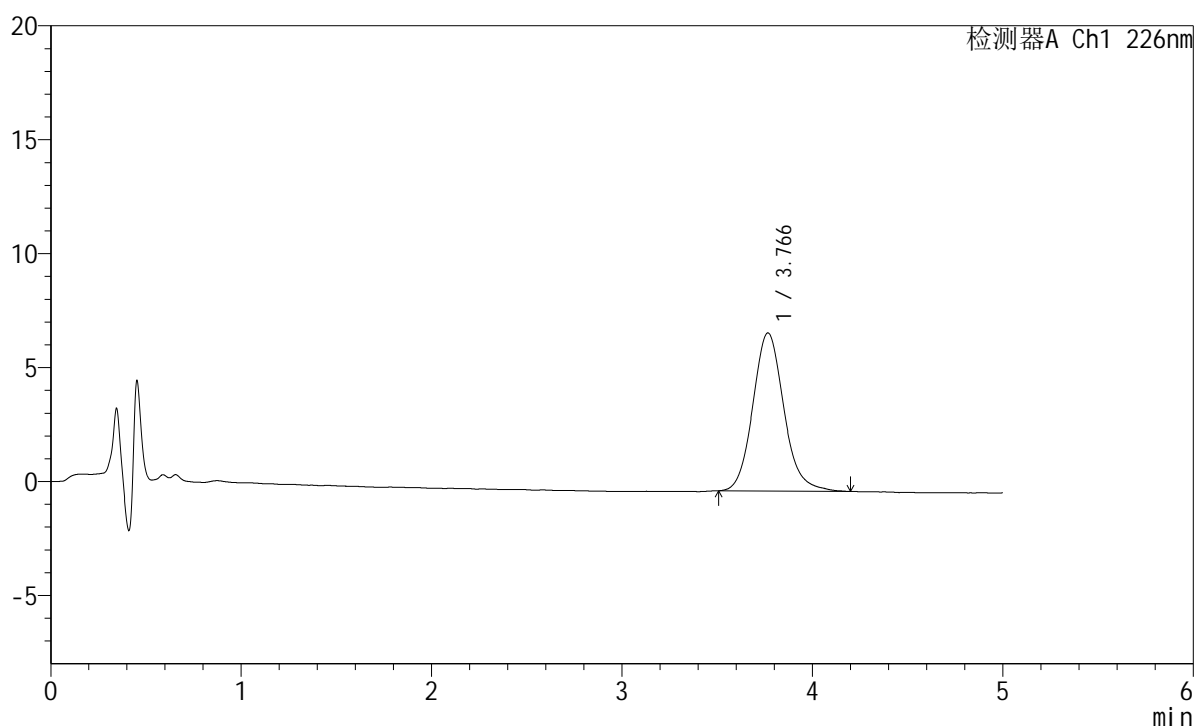
图124 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2246-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:10:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.766	78476	100.000	6936	2671	1.125	--
总计		78476	100.000	6936			

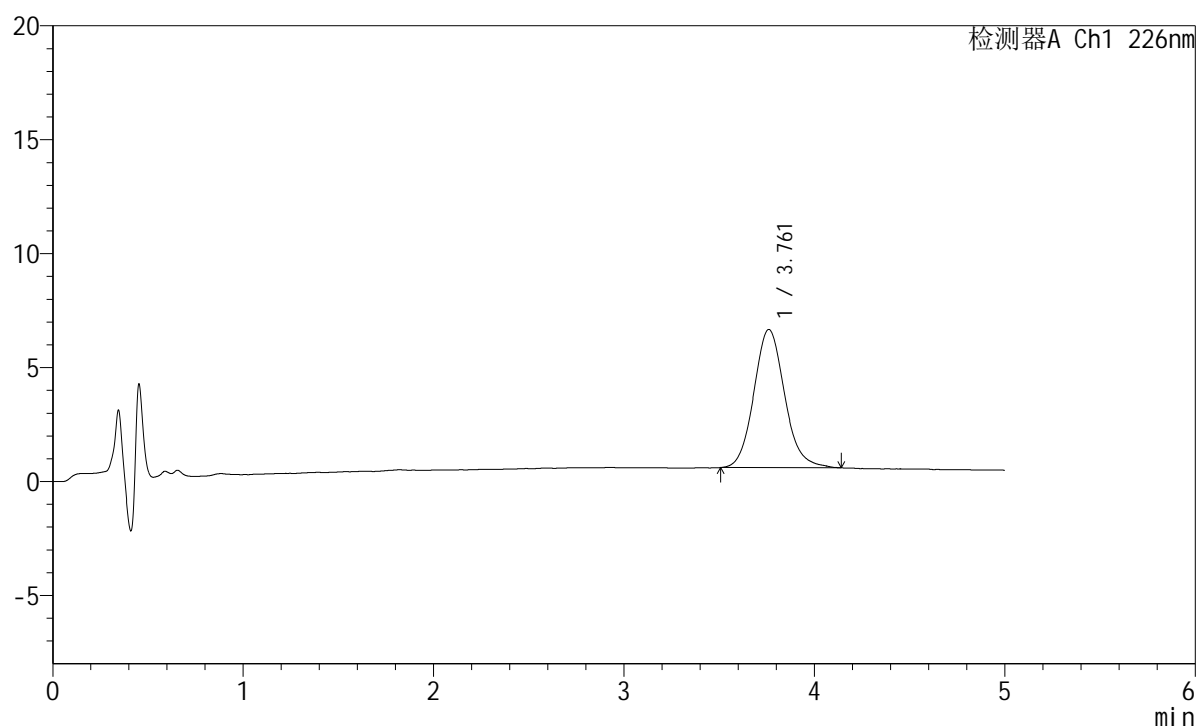
图125 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2247-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:15:50 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:23 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	67983	100.000	6062	2683	1.113	--
总计		67983	100.000	6062			

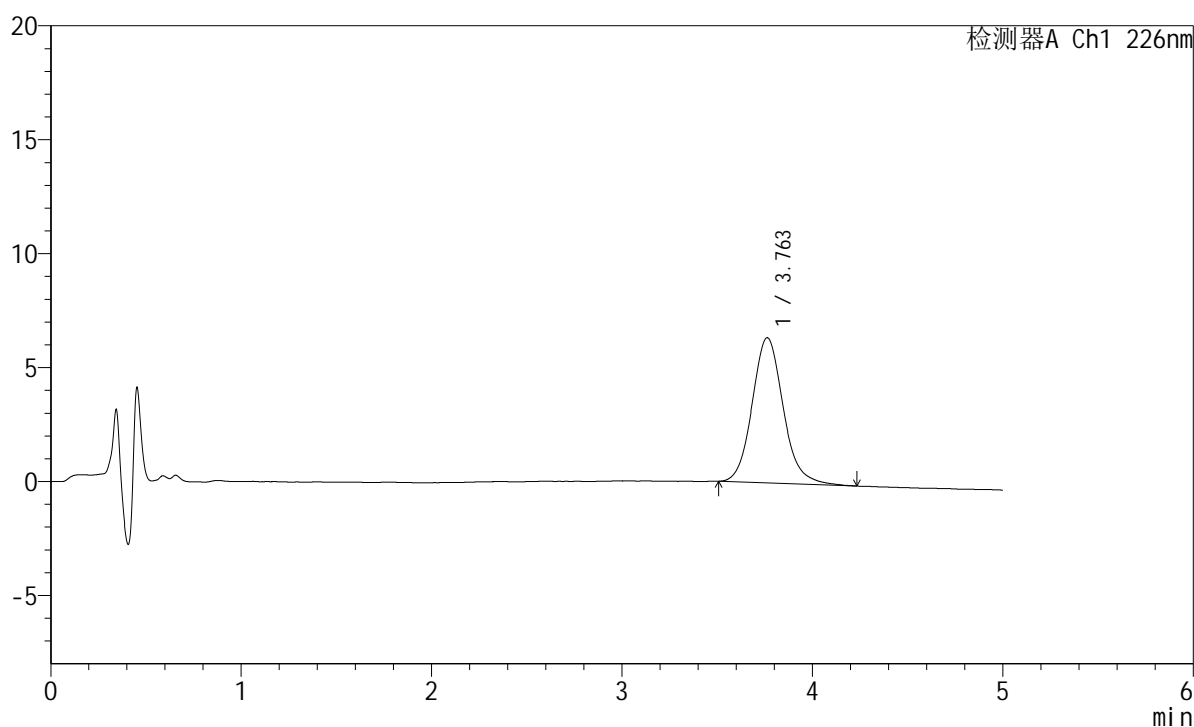
图126 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2248-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:21:12 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	72234	100.000	6376	2665	1.126	--
总计		72234	100.000	6376			

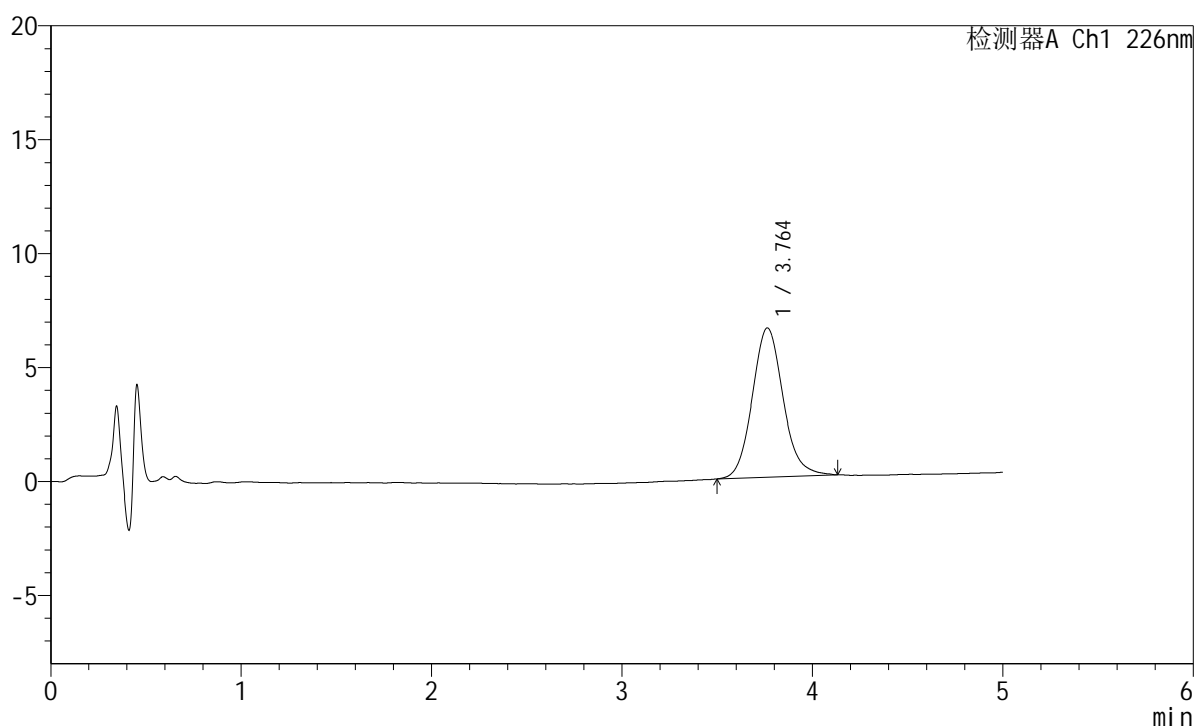
图127 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2249-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:26:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.764	73656	100.000	6556	2682	1.116	--
总计		73656	100.000	6556			

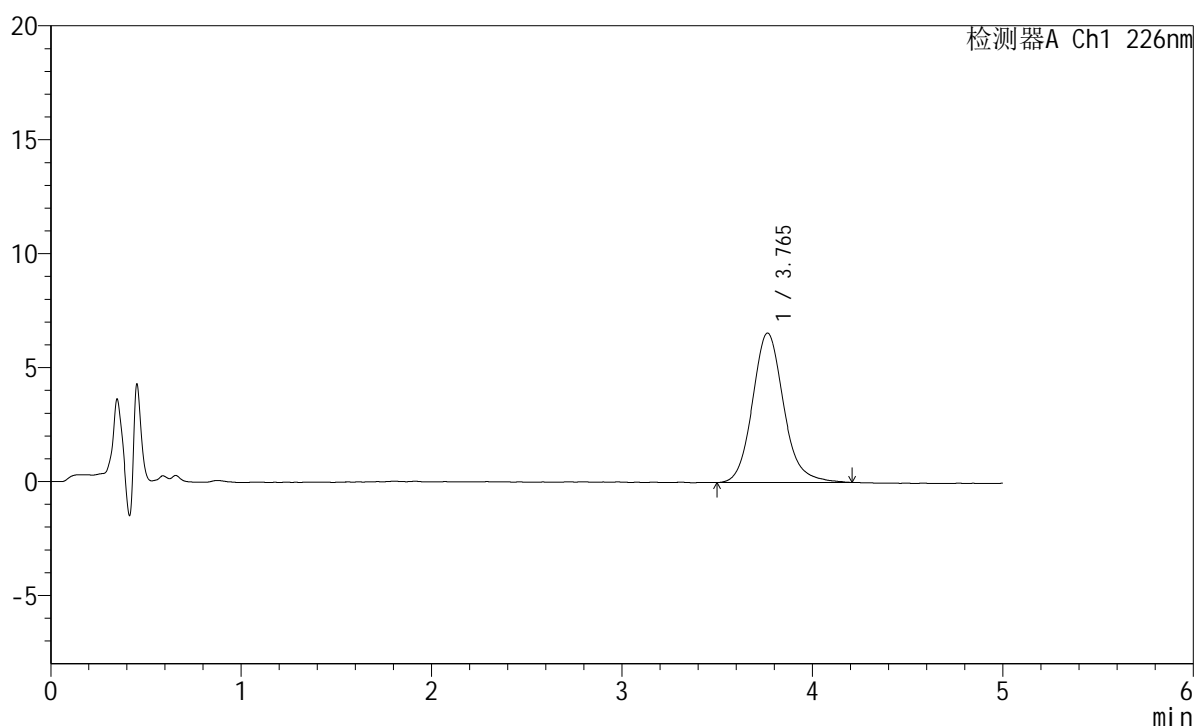
图128 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2250-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:31:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:31 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.765	74346	100.000	6559	2683	1.134	--
总计		74346	100.000	6559			

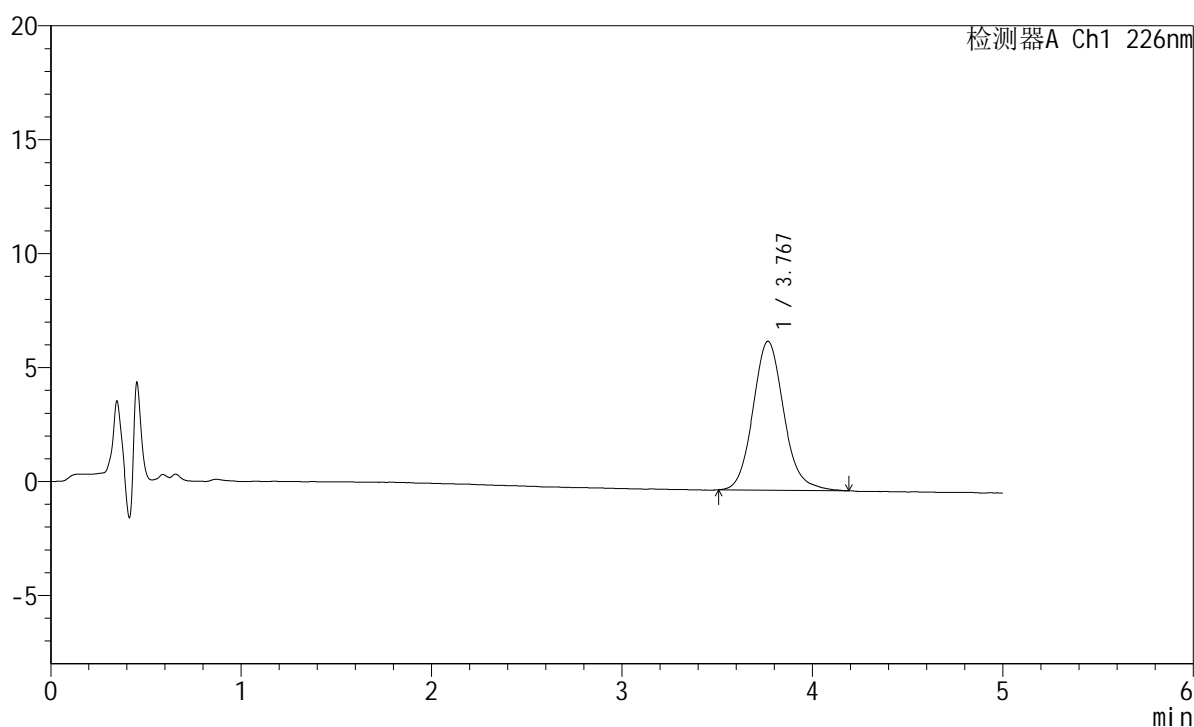
图129 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2251-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:37:19 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.767	73417	100.000	6530	2706	1.122	--
总计		73417	100.000	6530			

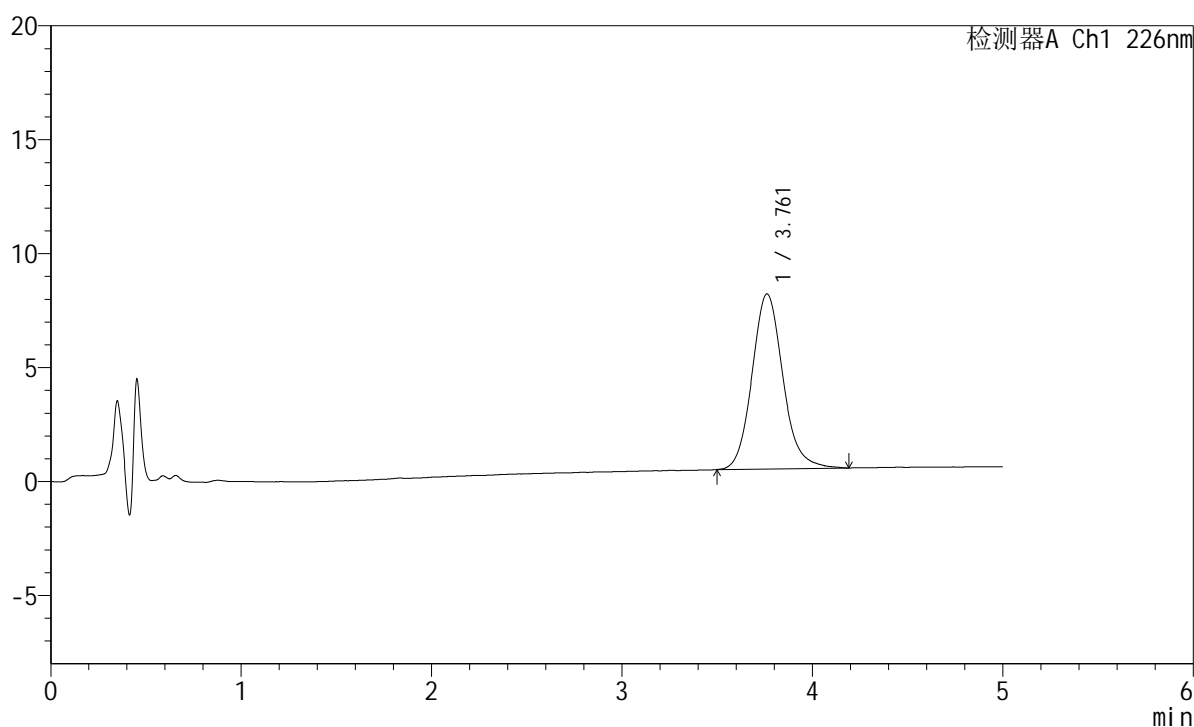
图130 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2252-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:42:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	86514	100.000	7683	2689	1.127	--
总计		86514	100.000	7683			

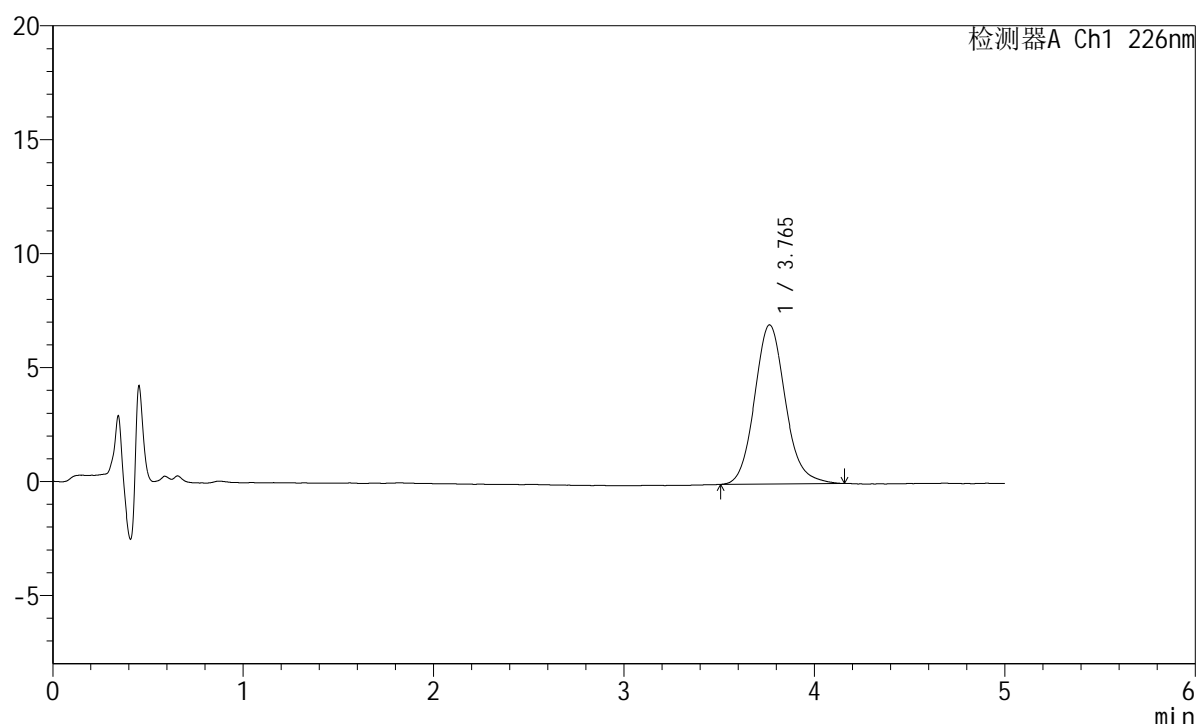
图131 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2253-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:48:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.765	78354	100.000	6986	2714	1.119	--
总计		78354	100.000	6986			

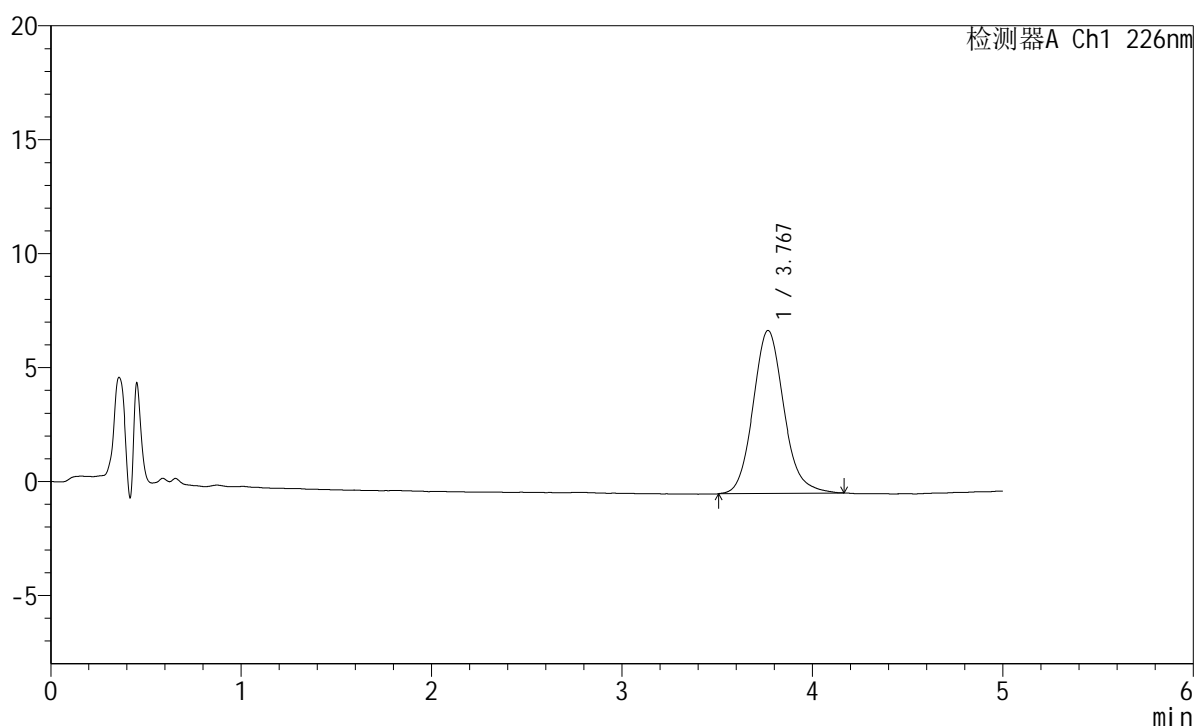
图132 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2254-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:53:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.767	80134	100.000	7145	2707	1.127	--
总计		80134	100.000	7145			

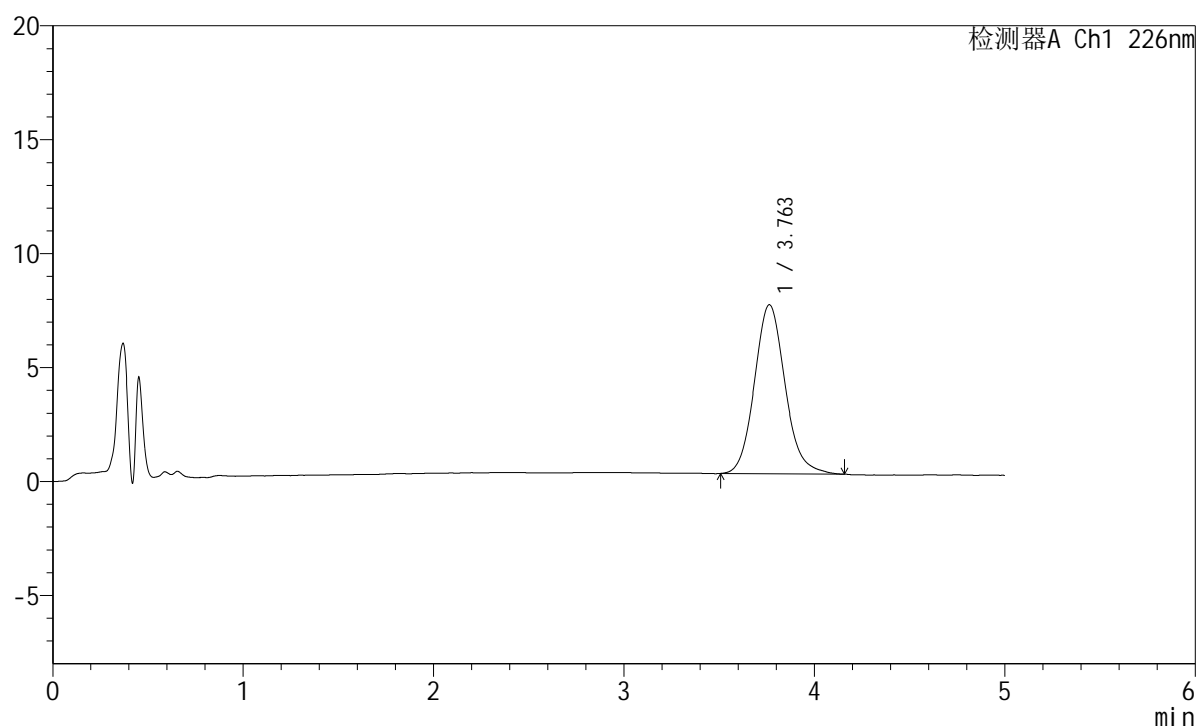
图133 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2255-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-32  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 22:58:45 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:44 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	82790	100.000	7420	2711	1.121	--
总计		82790	100.000	7420			

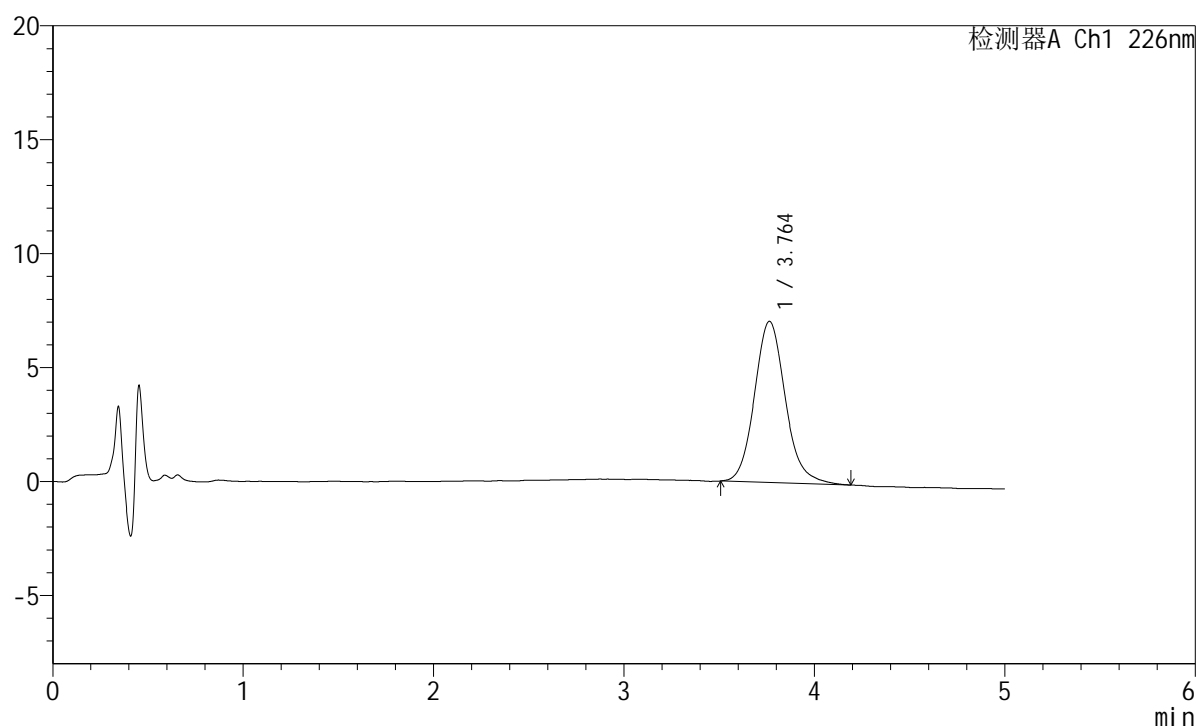
图134 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2256-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:04:06 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.764	79546	100.000	7075	2712	1.131	--
总计		79546	100.000	7075			

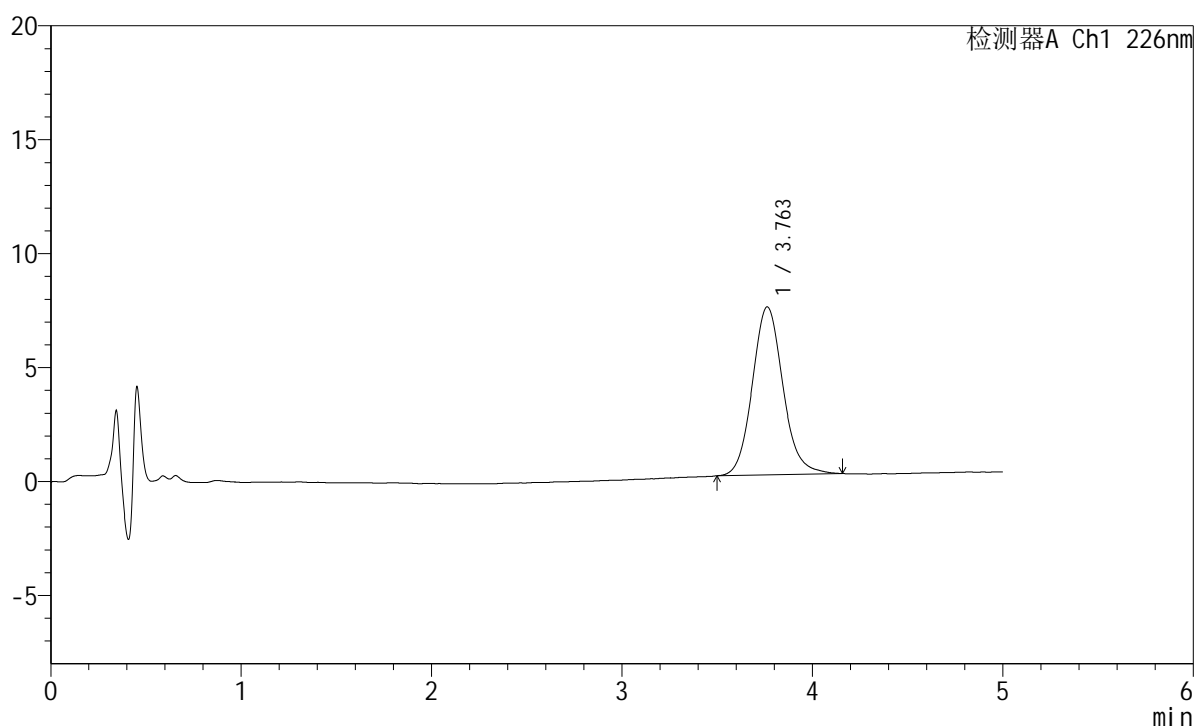
图135 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2257-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:09:28 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	82251	100.000	7374	2730	1.113	--
总计		82251	100.000	7374			

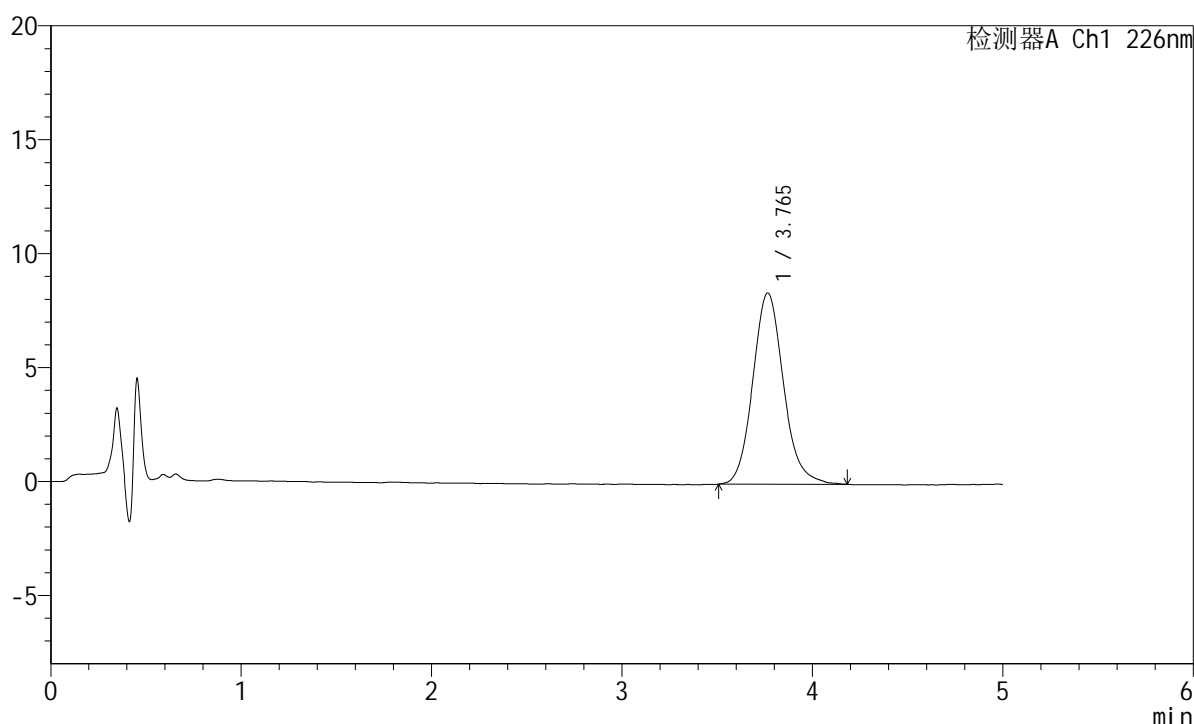
图136 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2258-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:14:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.765	93838	100.000	8390	2723	1.126	--
总计		93838	100.000	8390			

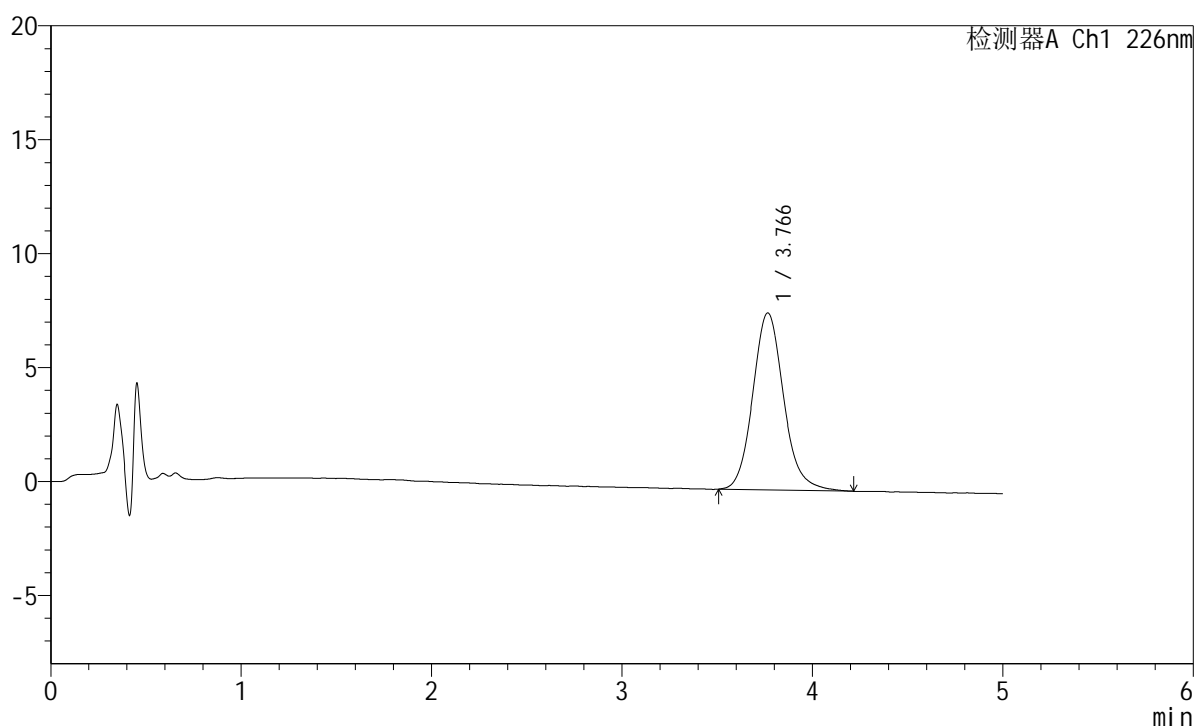
图137 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2259-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:20:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.766	87469	100.000	7764	2712	1.128	--
总计		87469	100.000	7764			

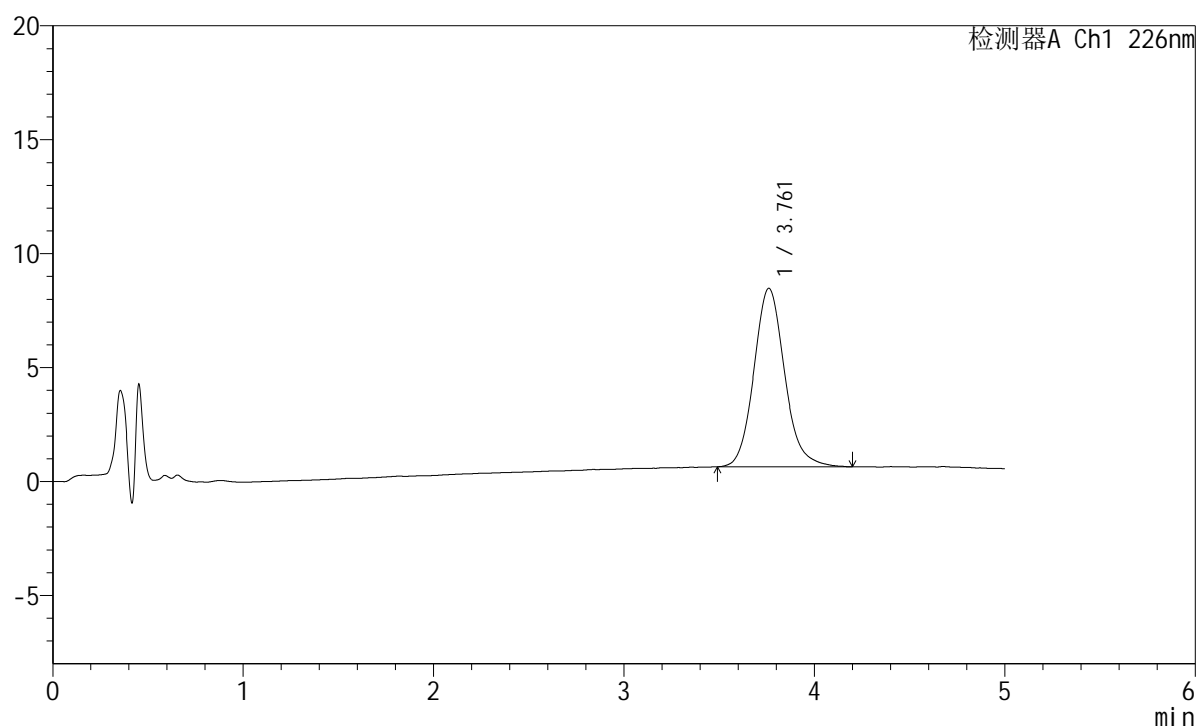
图138 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2260-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:25:35 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:42:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.761	87722	100.000	7826	2721	1.126	--
总计		87722	100.000	7826			

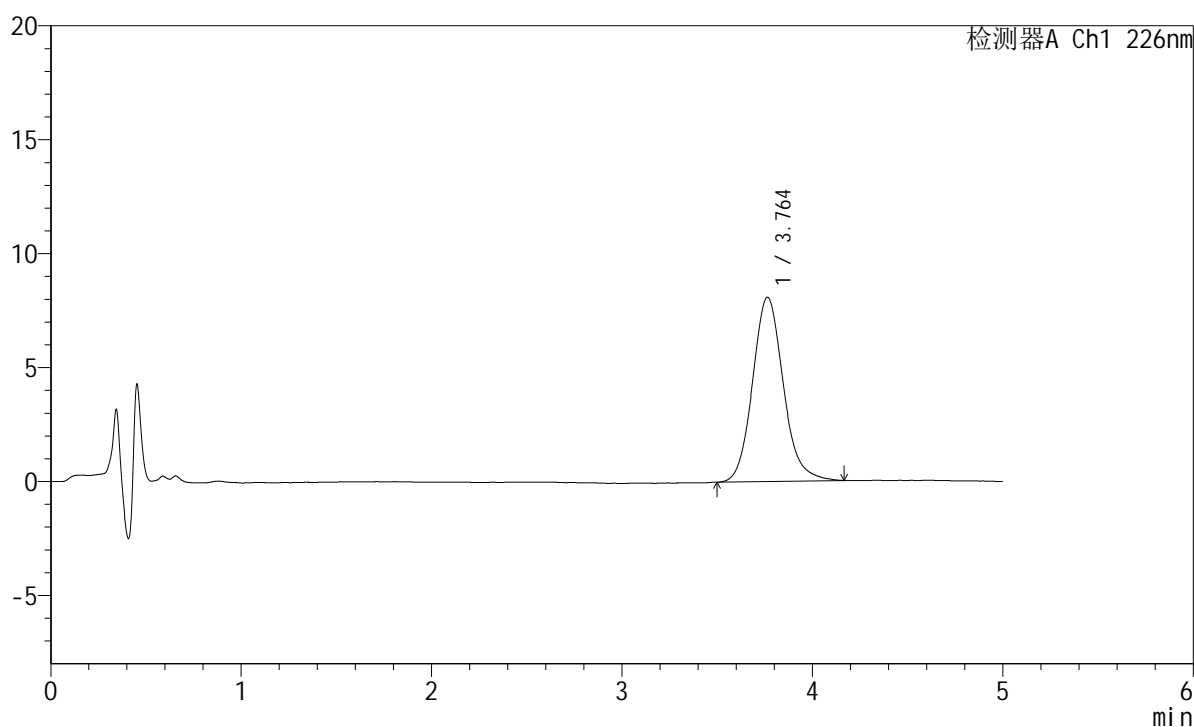
图139 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2261-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:30:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.764	90420	100.000	8085	2718	1.129	--
总计		90420	100.000	8085			

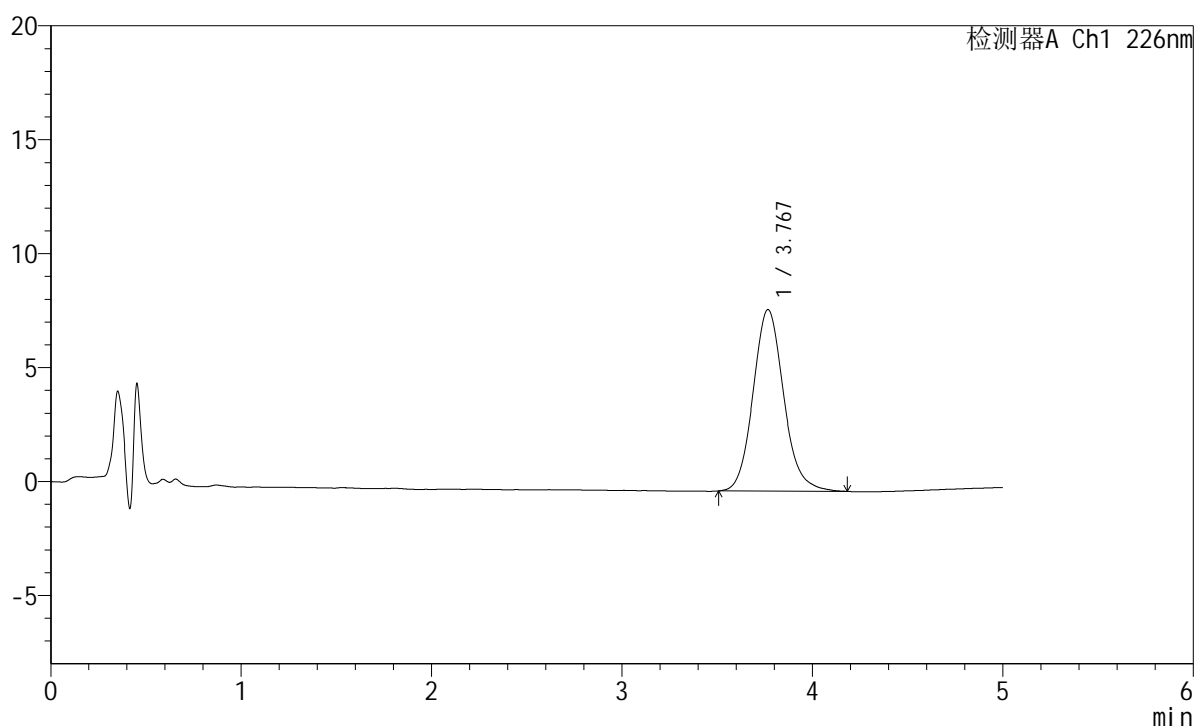
图140 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2262-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:36:19      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:03      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.767	88821	100.000	7960	2724	1.120	--
总计		88821	100.000	7960			

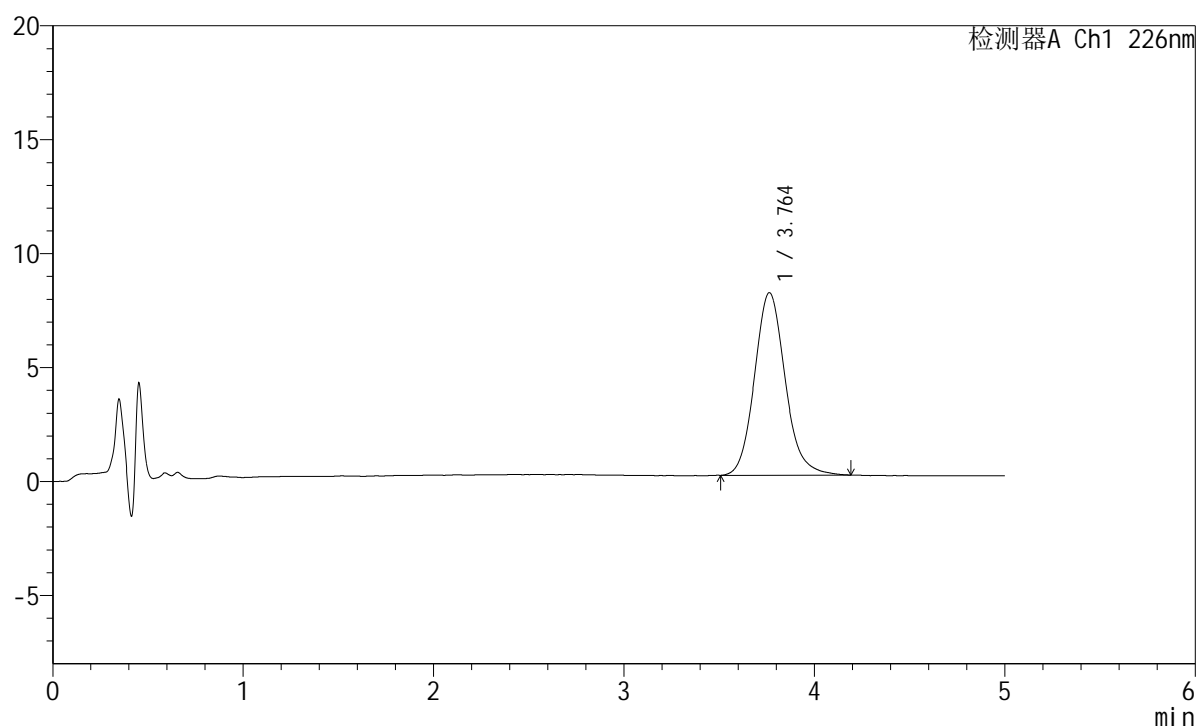
图141 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2263-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:41:40 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.764	89618	100.000	8014	2720	1.131	--
总计		89618	100.000	8014			

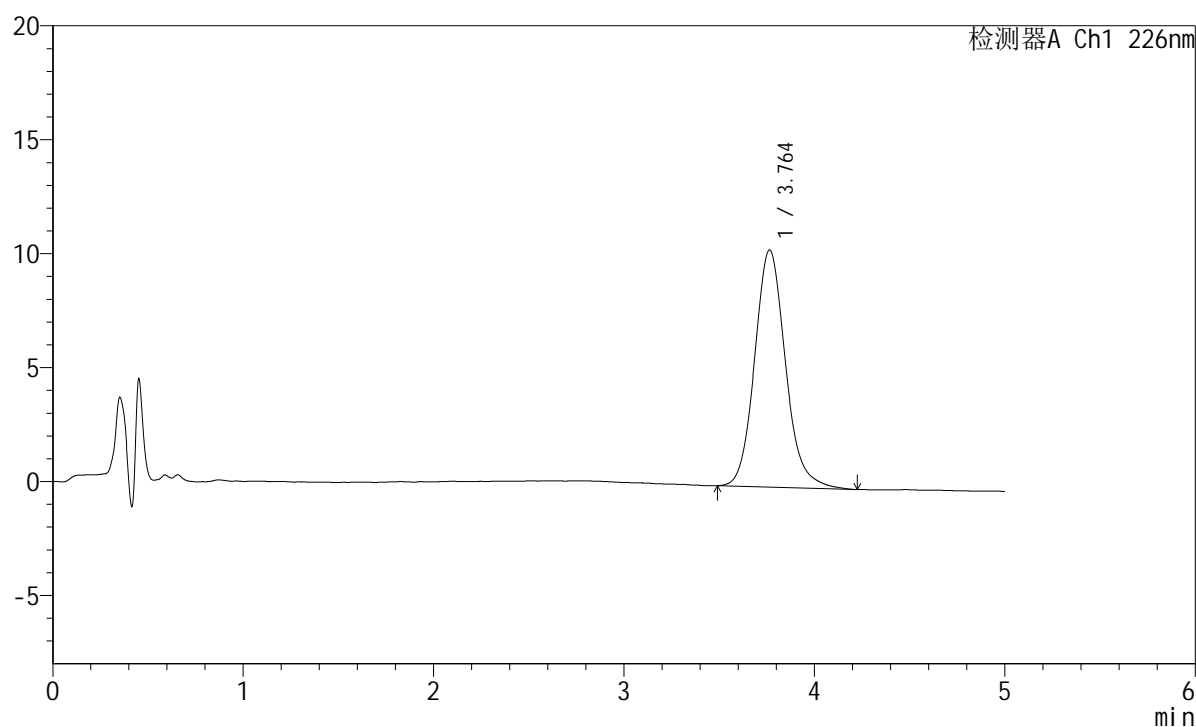
图142 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2264-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:47:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.764	116997	100.000	10407	2706	1.132	--
总计		116997	100.000	10407			

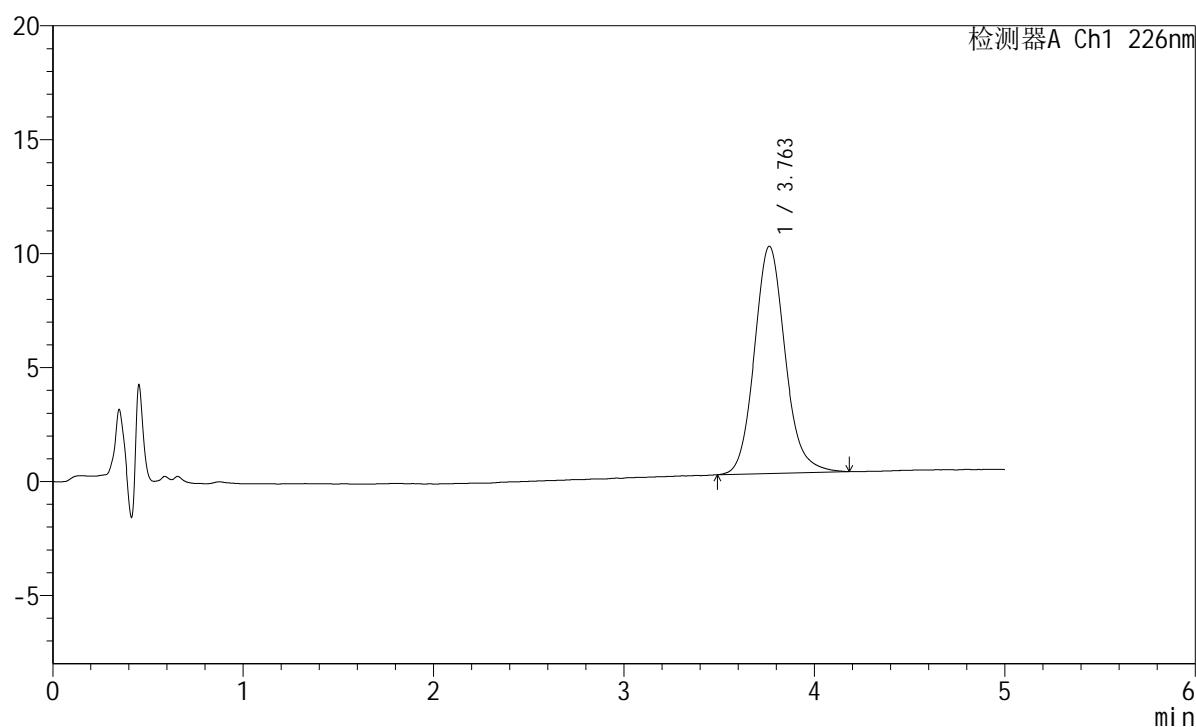
图143 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2265-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:52:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	111666	100.000	9974	2723	1.126	--
总计		111666	100.000	9974			

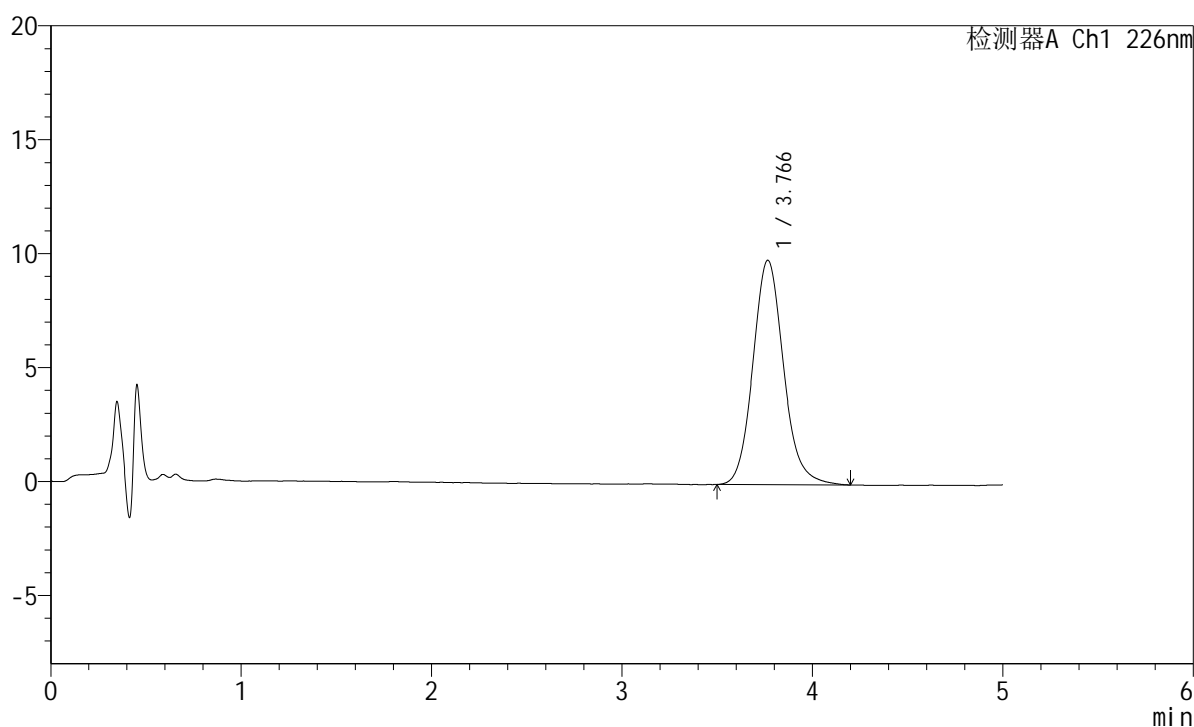
图144 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2266-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-25  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/03 23:57:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.766	110050	100.000	9844	2729	1.125	--
总计		110050	100.000	9844			

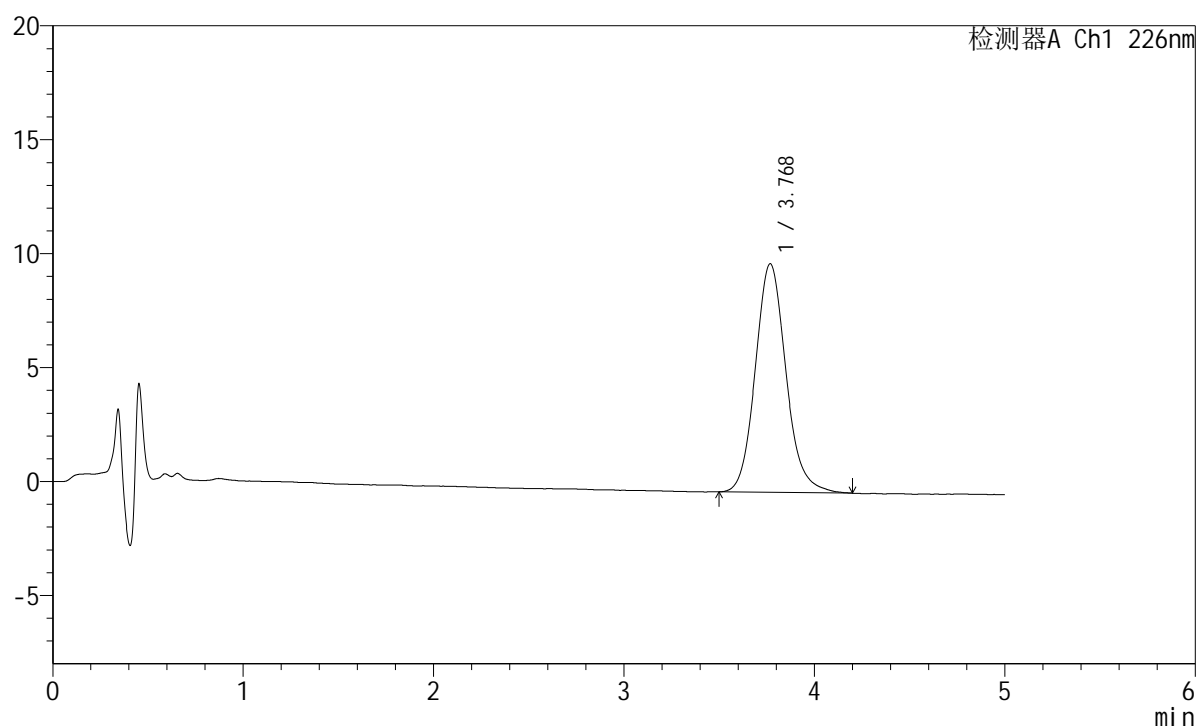
图145 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2267-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:03:10 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.768	112065	100.000	10020	2722	1.126	--
总计		112065	100.000	10020			

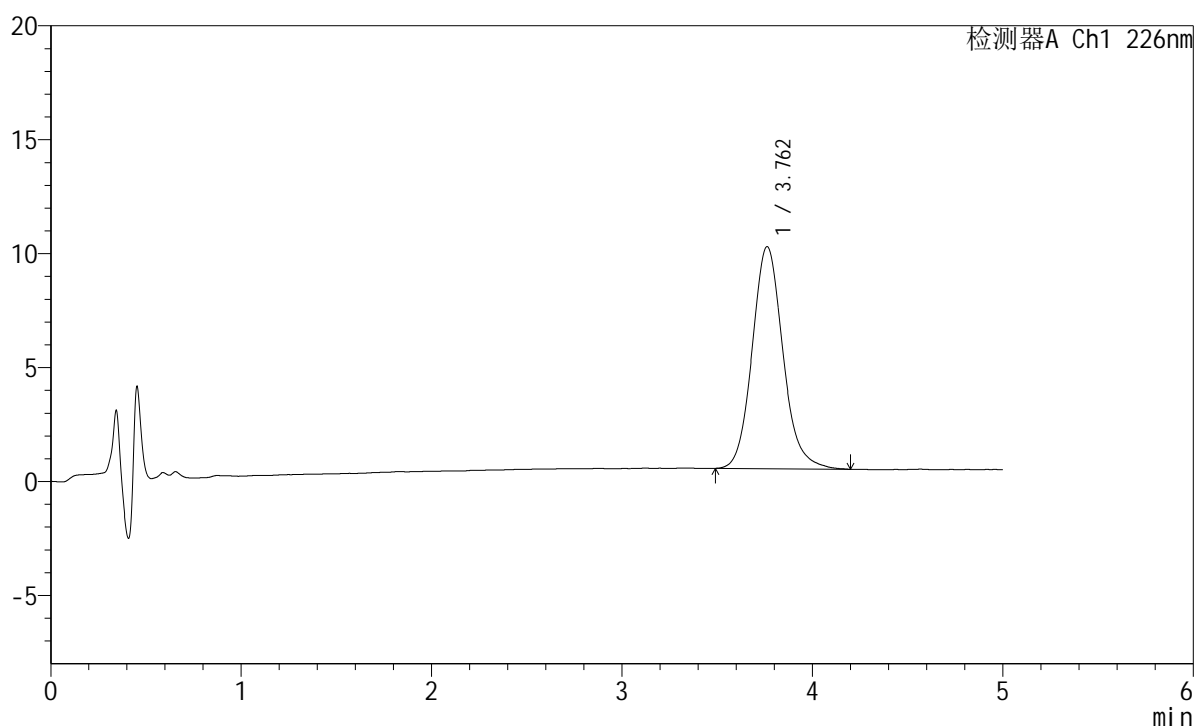
图146 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2268-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:08:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:20 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.762	109125	100.000	9748	2723	1.126	--
总计		109125	100.000	9748			

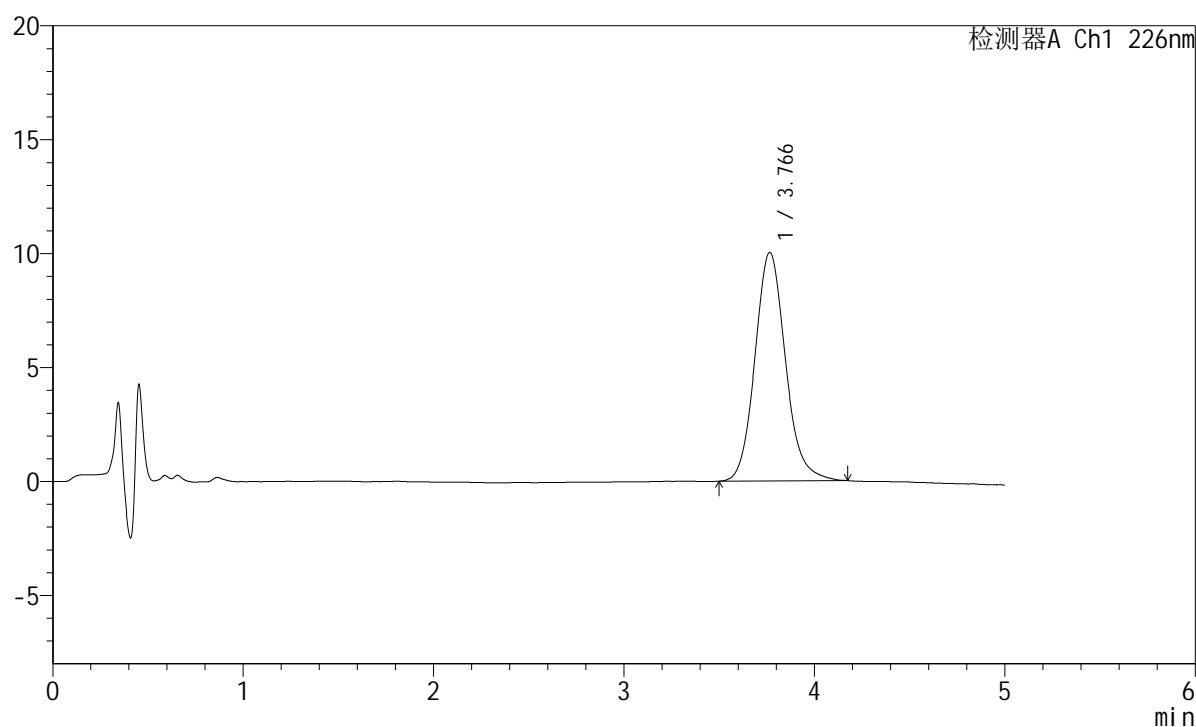
图147 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-314/25-2269-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:13:53 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:43:22 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.766	111602	100.000	10029	2751	1.126	--
总计		111602	100.000	10029			

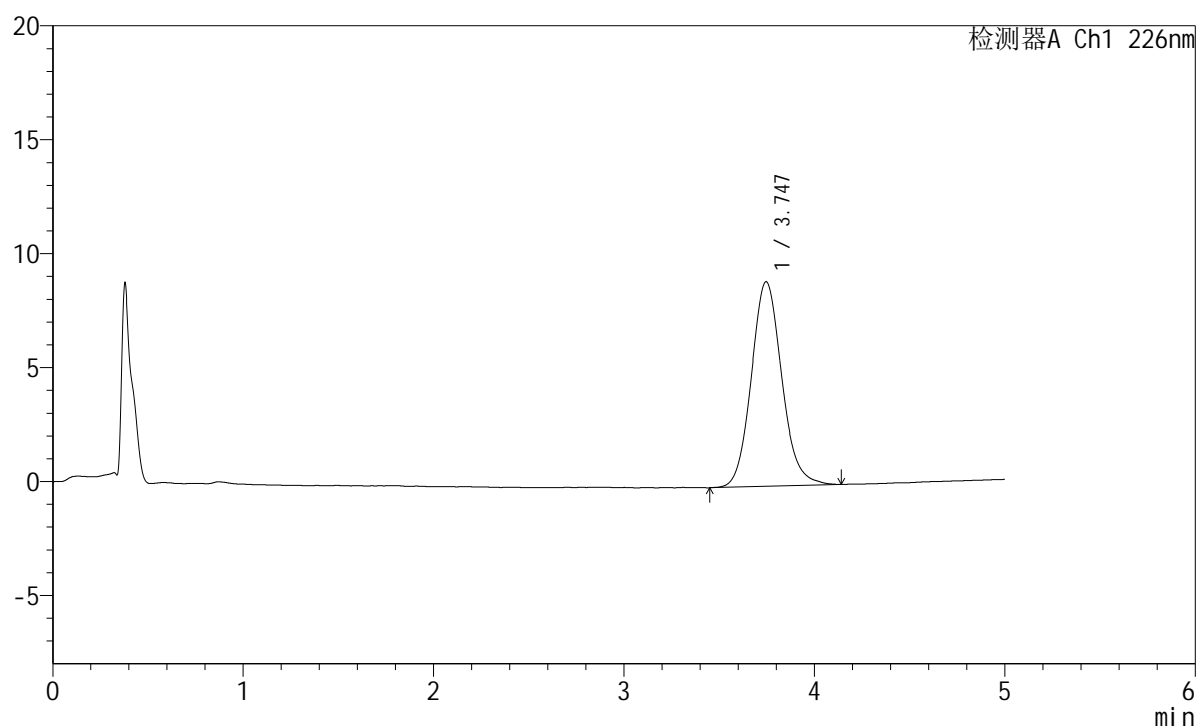
图148 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-313/25-2270-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:19:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 09:36:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.747	99730	100.000	8980	2696	1.110	--
总计		99730	100.000	8980			

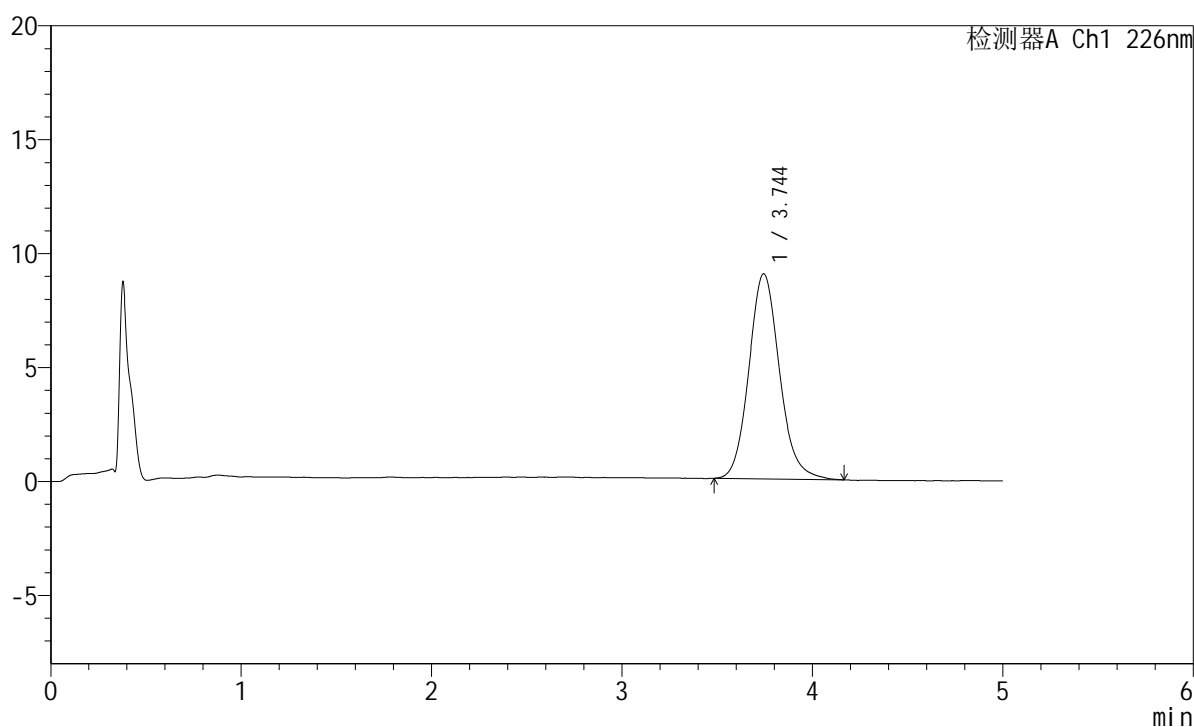
图149 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2271-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-1-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 3-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:24:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:15:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.744	100556	100.000	9001	2701	1.125	--
总计		100556	100.000	9001			

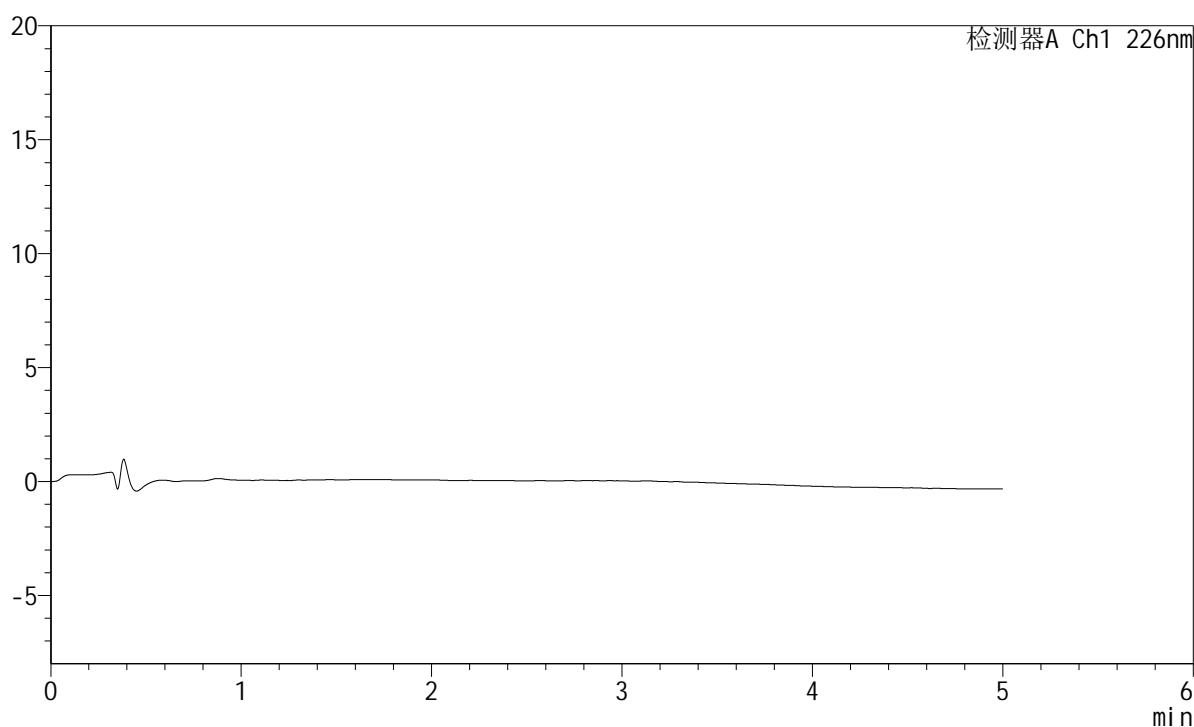
图150 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2272-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-rj.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-9  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:30:03 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:02 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
总计							

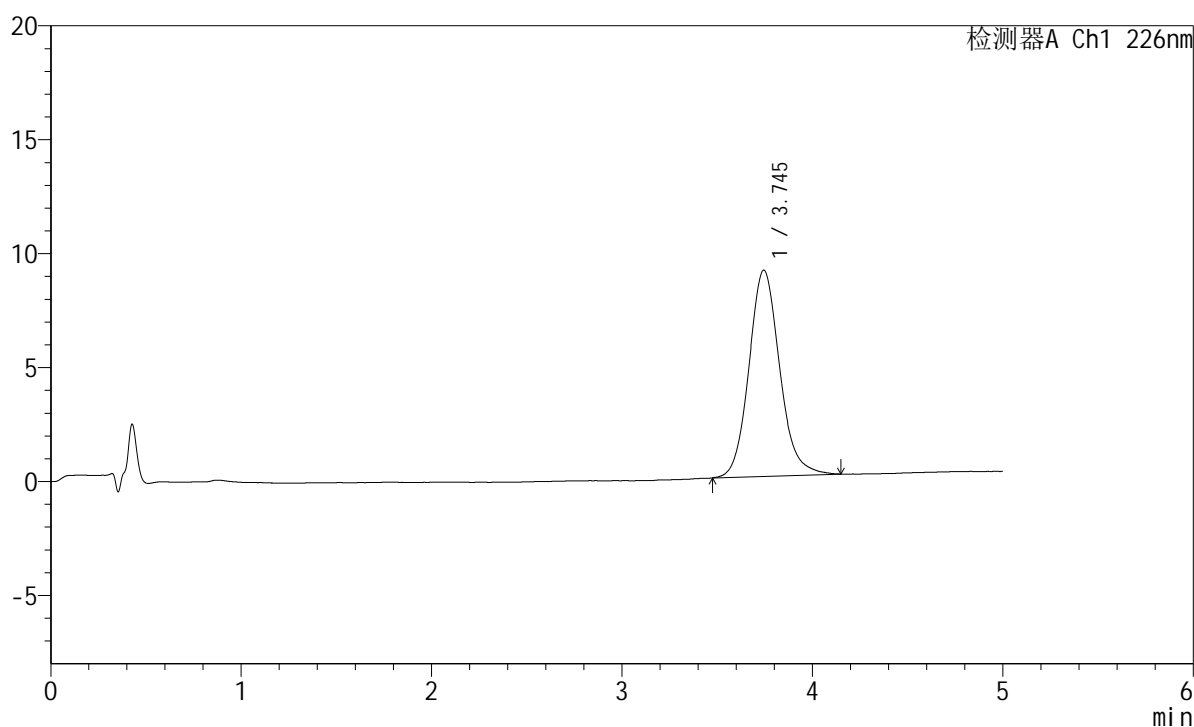
图151 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 溶剂

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2273-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:35:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:05 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.745	101372	100.000	9052	2681	1.124	--
总计		101372	100.000	9052			

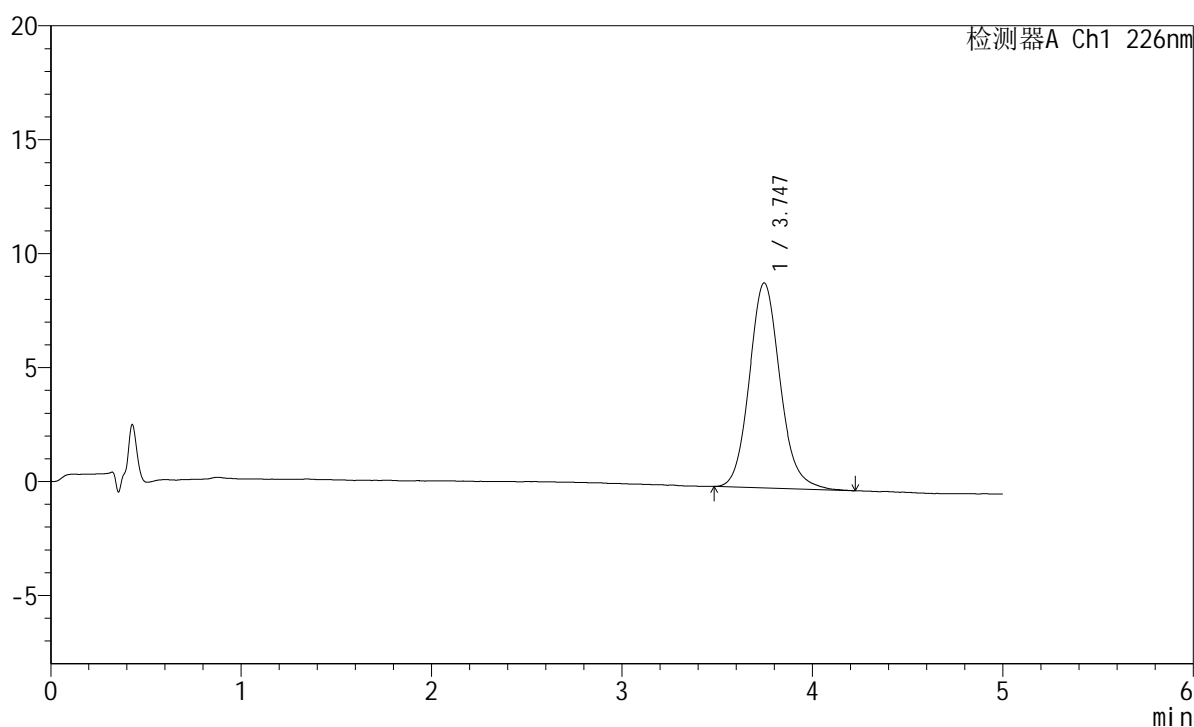
图152 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2274-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:40:51 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:08 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.747	100881	100.000	9000	2679	1.127	--
总计		100881	100.000	9000			

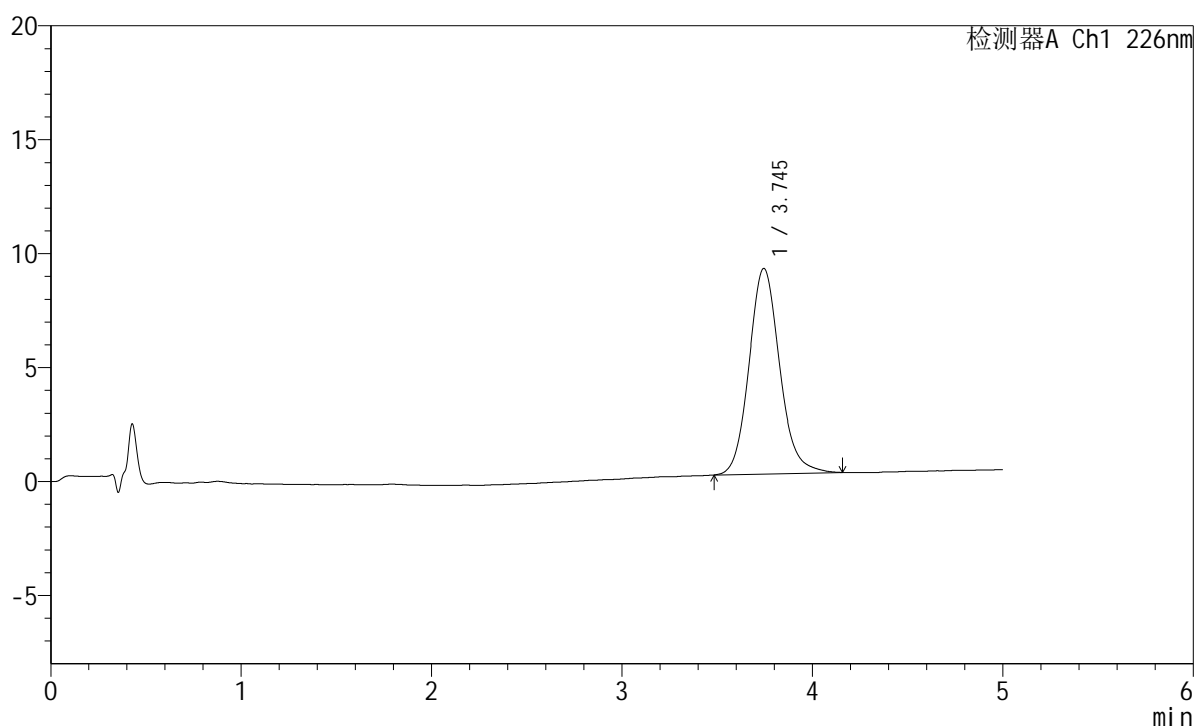
图153 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-2

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2275-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:46:15 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.745	100722	100.000	9024	2706	1.121	--
总计		100722	100.000	9024			

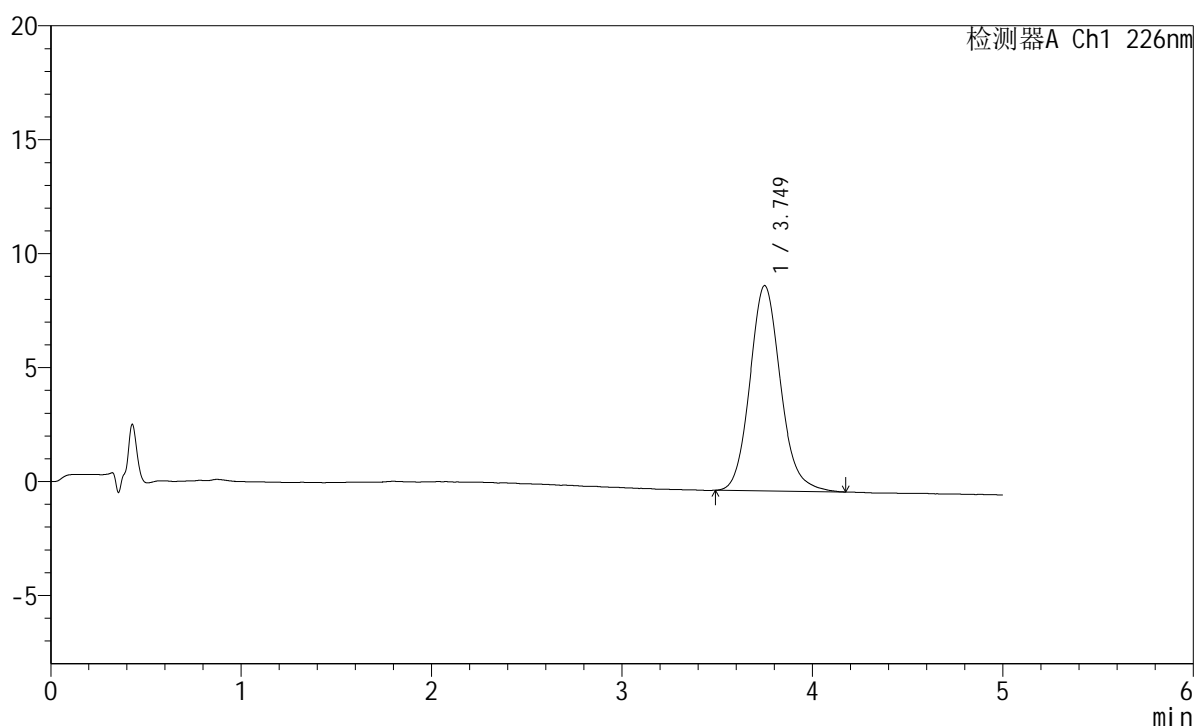
图154 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-3

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2276-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:51:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:13 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.749	100666	100.000	9006	2702	1.131	--
总计		100666	100.000	9006			

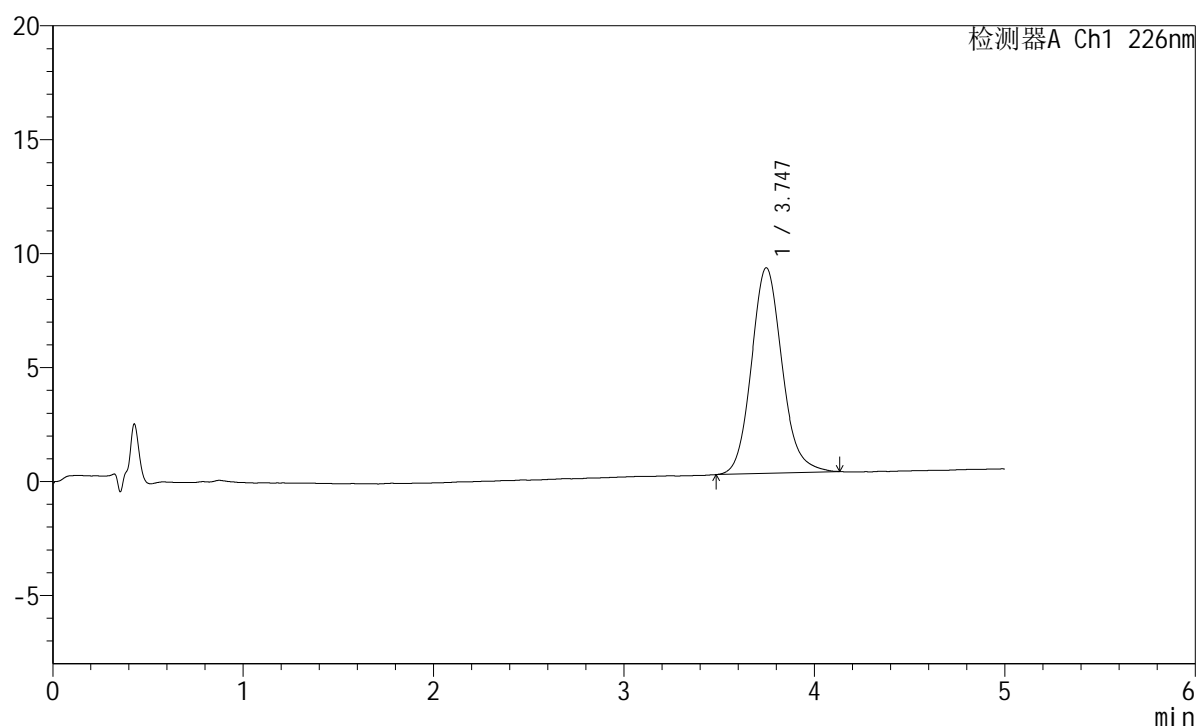
图155 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-4

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2277-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-dz1-5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-18  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 00:57:04 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:16 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.747	100785	100.000	9026	2683	1.124	--
总计		100785	100.000	9026			

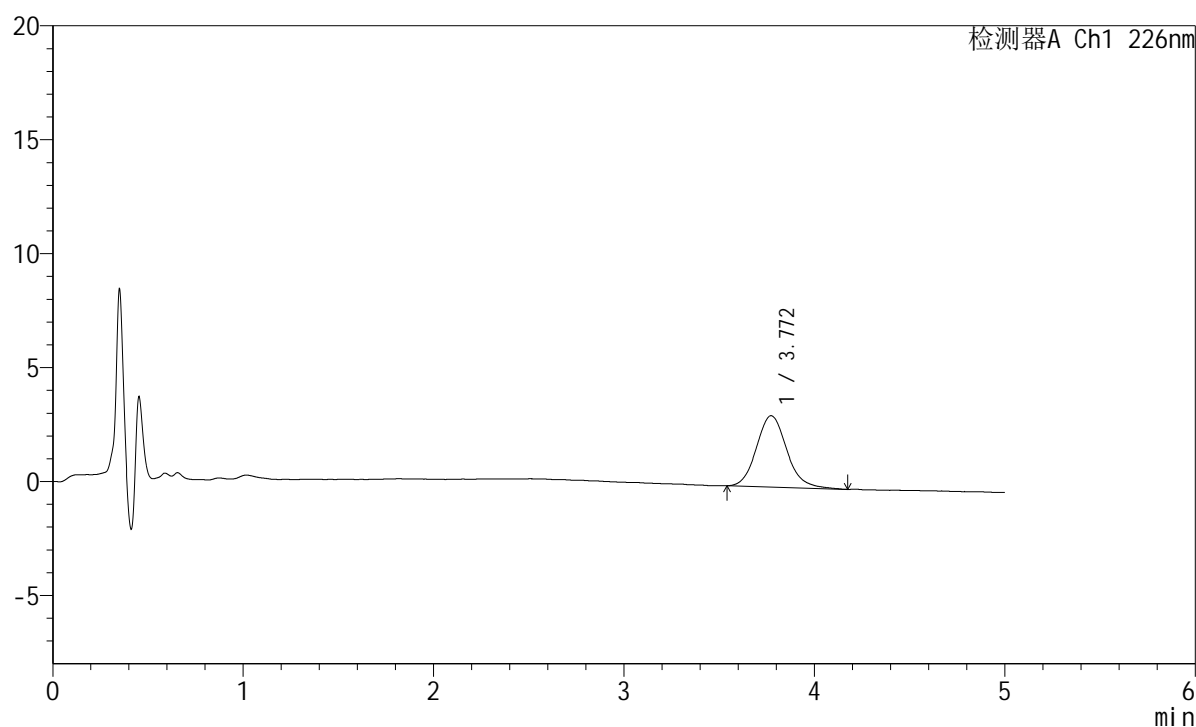
图156 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-1-5

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2278-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-1  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:02:27 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.772	34695	100.000	3132	2802	1.135	--
总计		34695	100.000	3132			

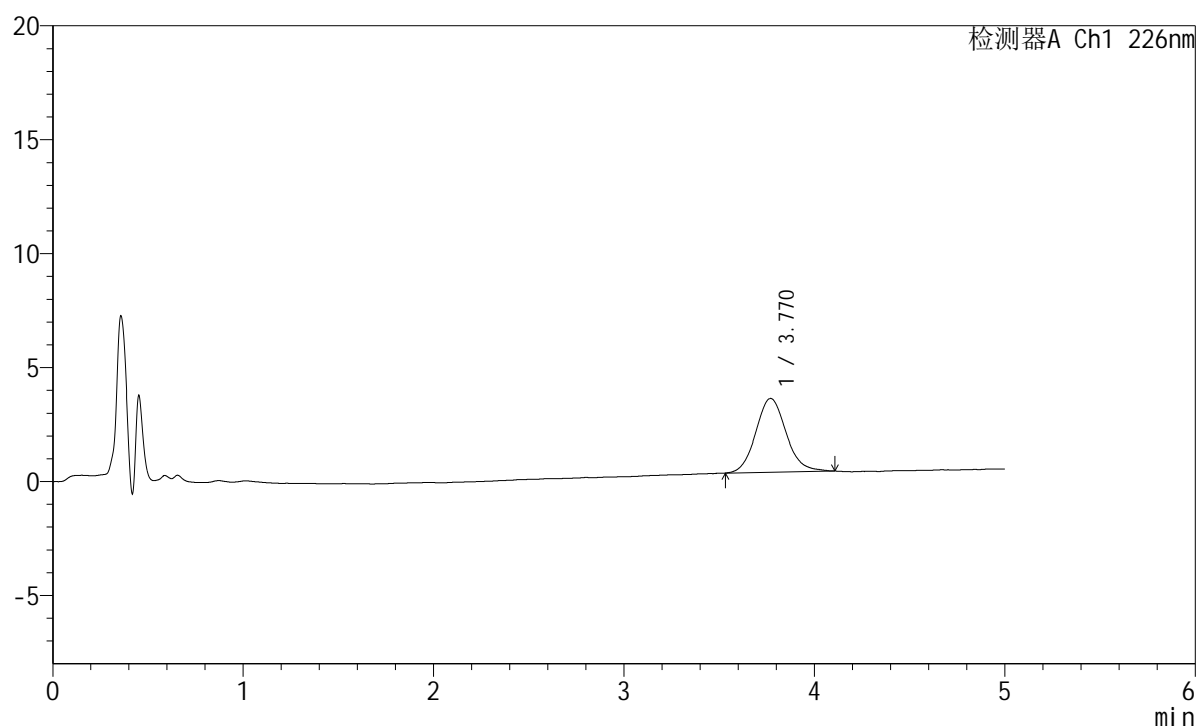
图157 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2279-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-10  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:07:50      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.770	35745	100.000	3236	2776	1.105	--
总计		35745	100.000	3236			

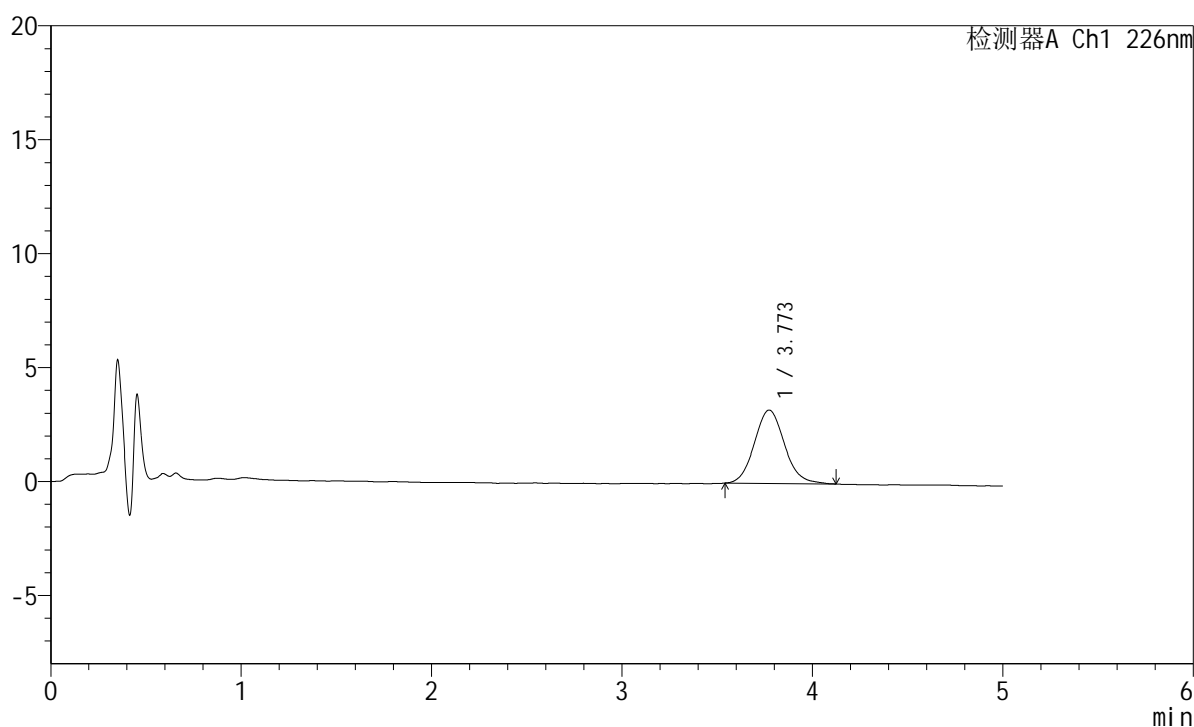
图158 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2280-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-19  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:13:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.773	35346	100.000	3220	2777	1.097	--
总计		35346	100.000	3220			

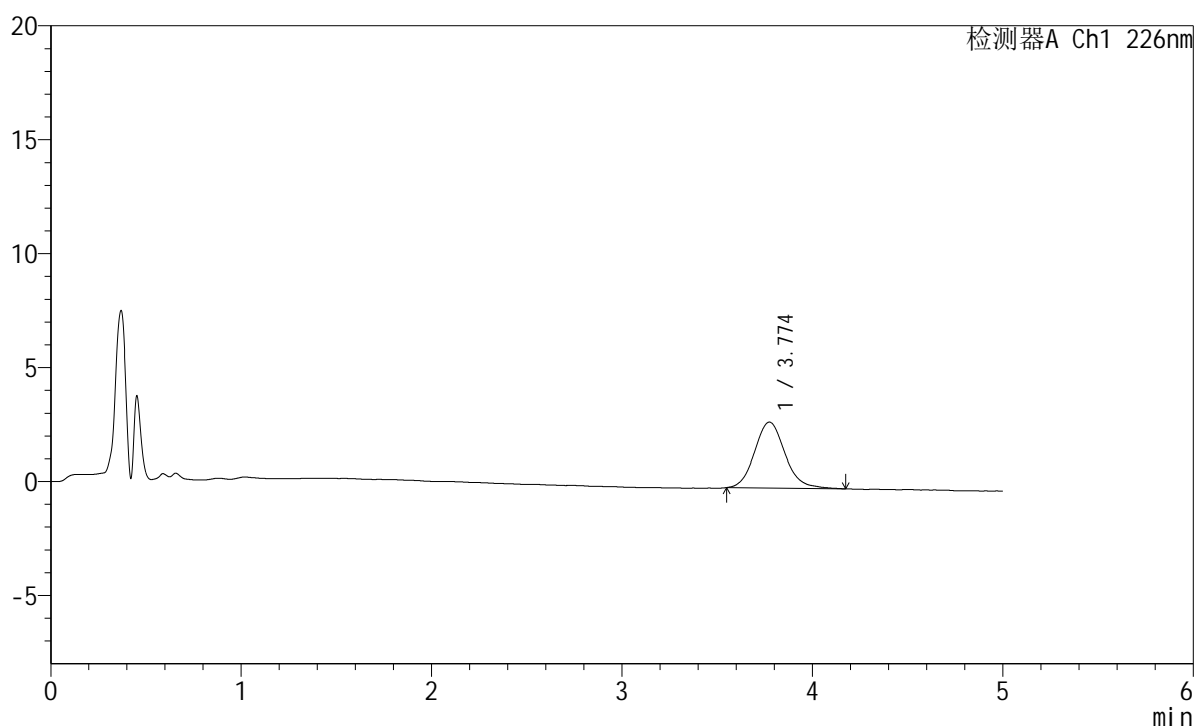
图159 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2281-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-28  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:18:36 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:27 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.774	32209	100.000	2895	2787	1.123	--
总计		32209	100.000	2895			

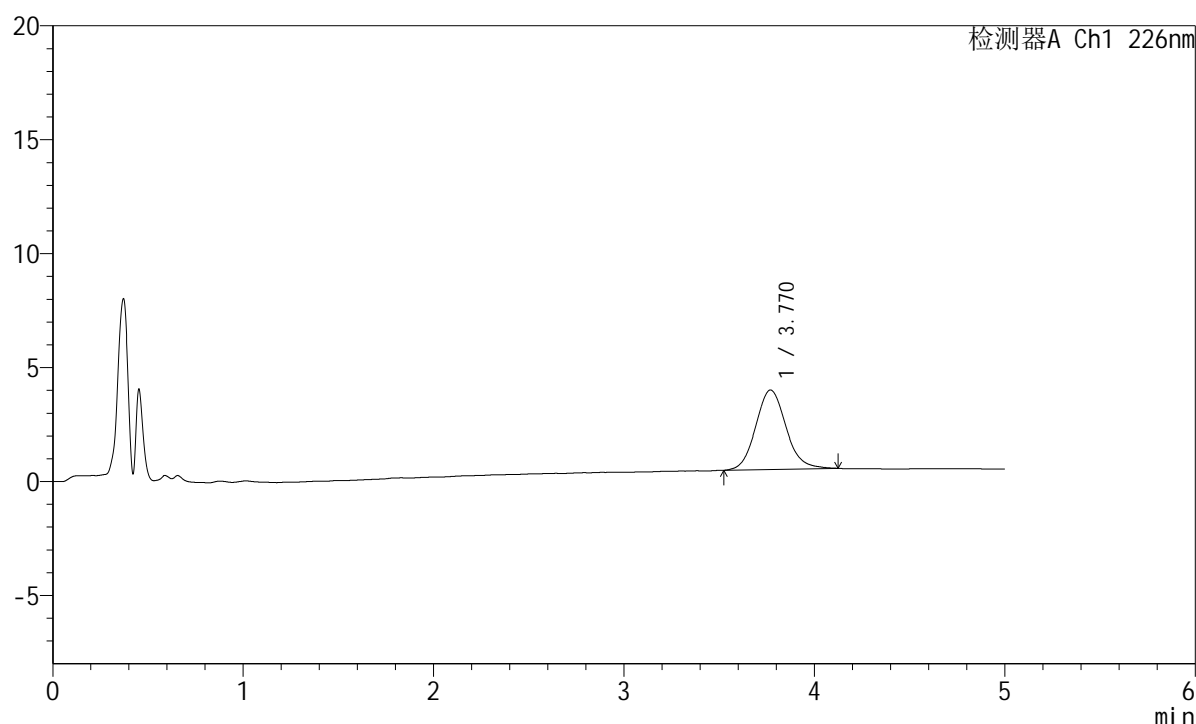
图160 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2282-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-37  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:23:59 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.770	38563	100.000	3490	2764	1.107	--
总计		38563	100.000	3490			

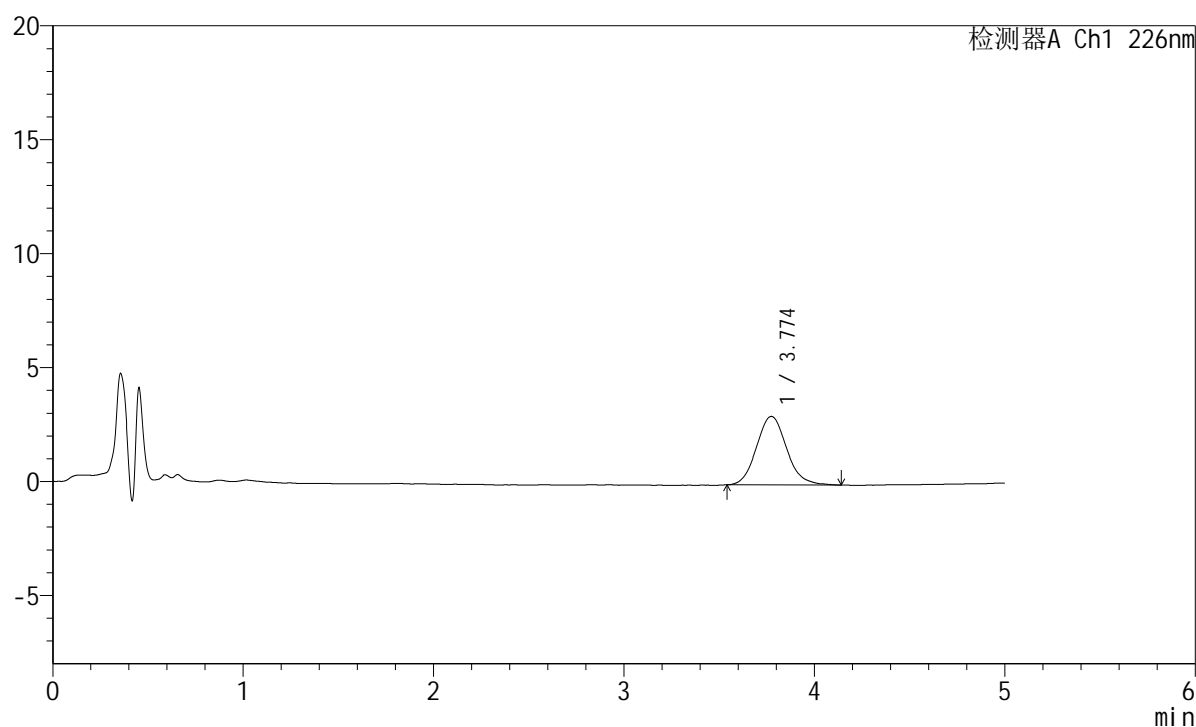
图161 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2283-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-5min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-46  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:29:21 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.774	33182	100.000	3008	2755	1.114	--
总计		33182	100.000	3008			

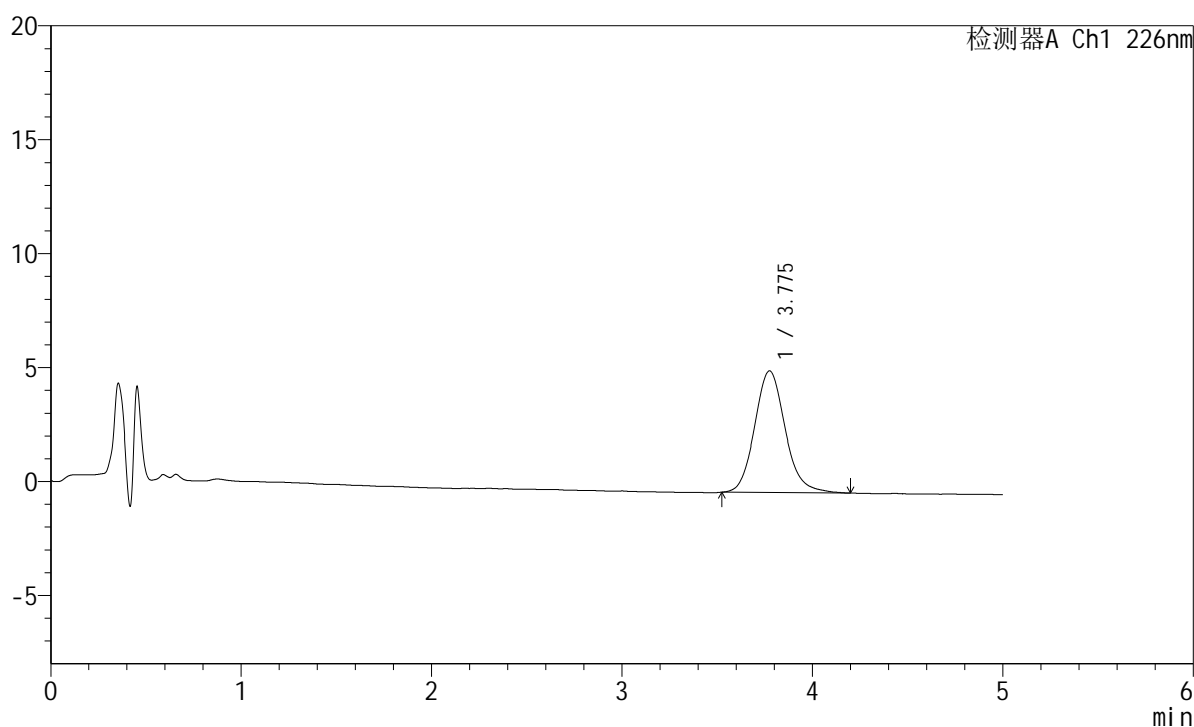
图162 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-5min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2284-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-2  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:34:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.775	59536	100.000	5336	2775	1.133	--
总计		59536	100.000	5336			

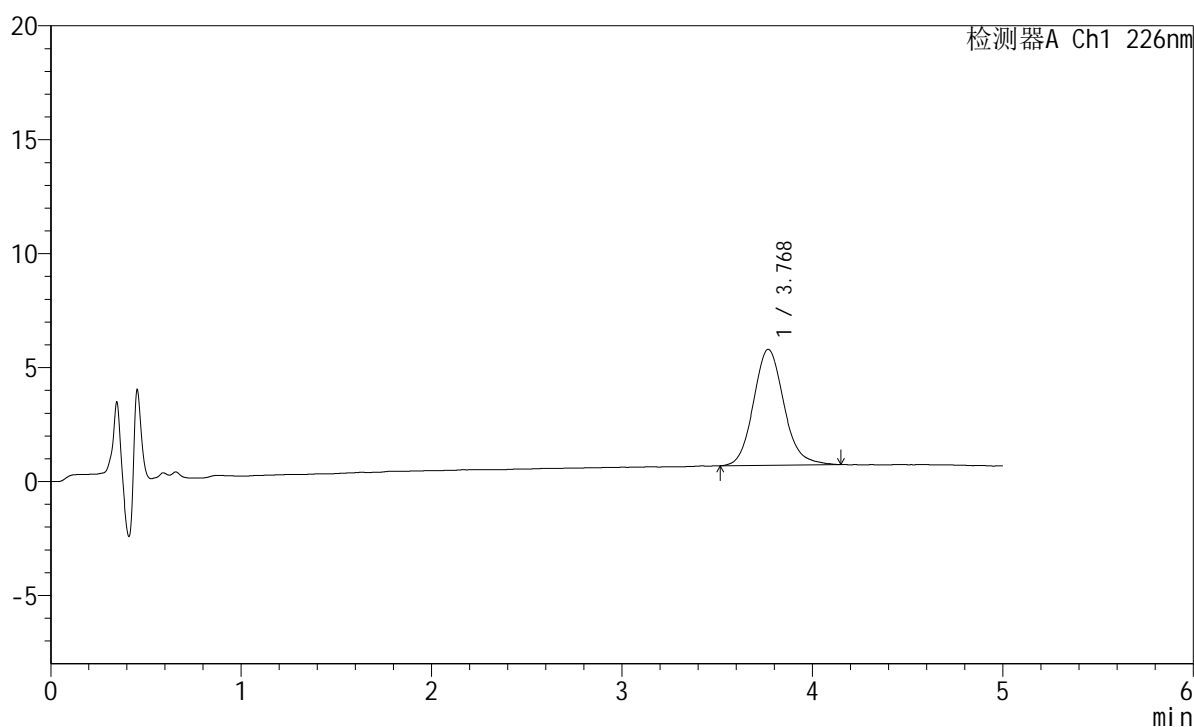
图163 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2285-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-11  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:40:07 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:38 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.768	56356	100.000	5082	2766	1.128	--
总计		56356	100.000	5082			

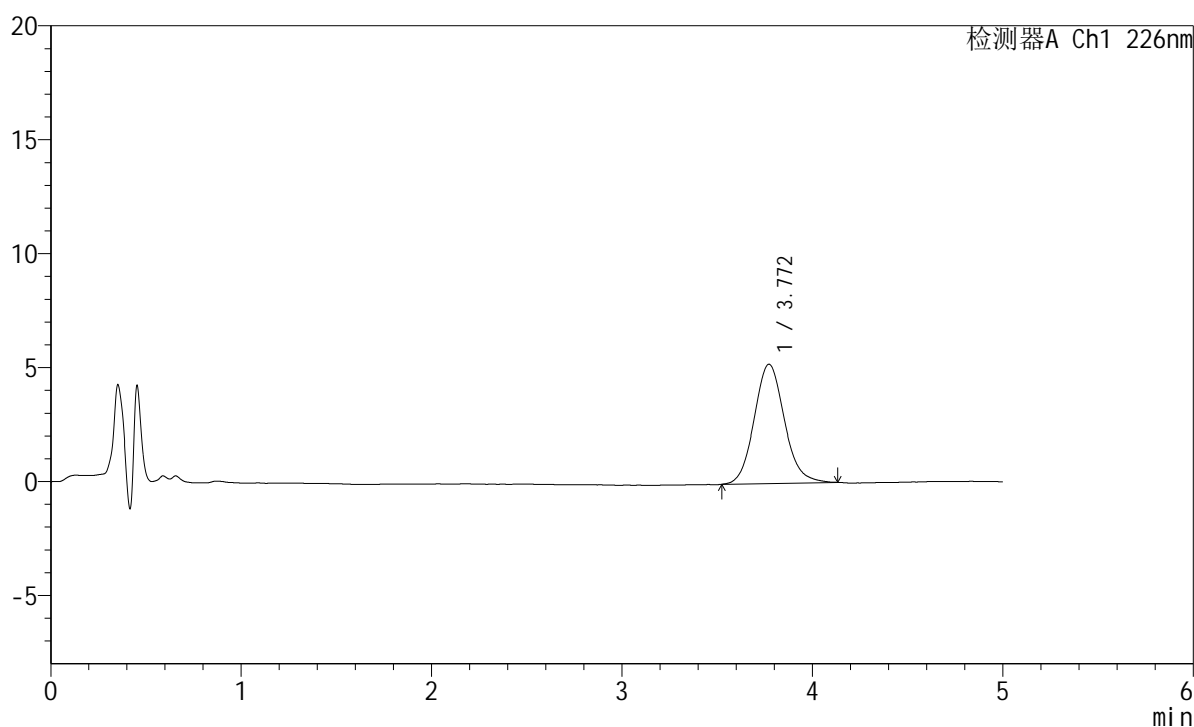
图164 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2286-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-20  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:45:30 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:41 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.772	57693	100.000	5237	2793	1.106	--
总计		57693	100.000	5237			

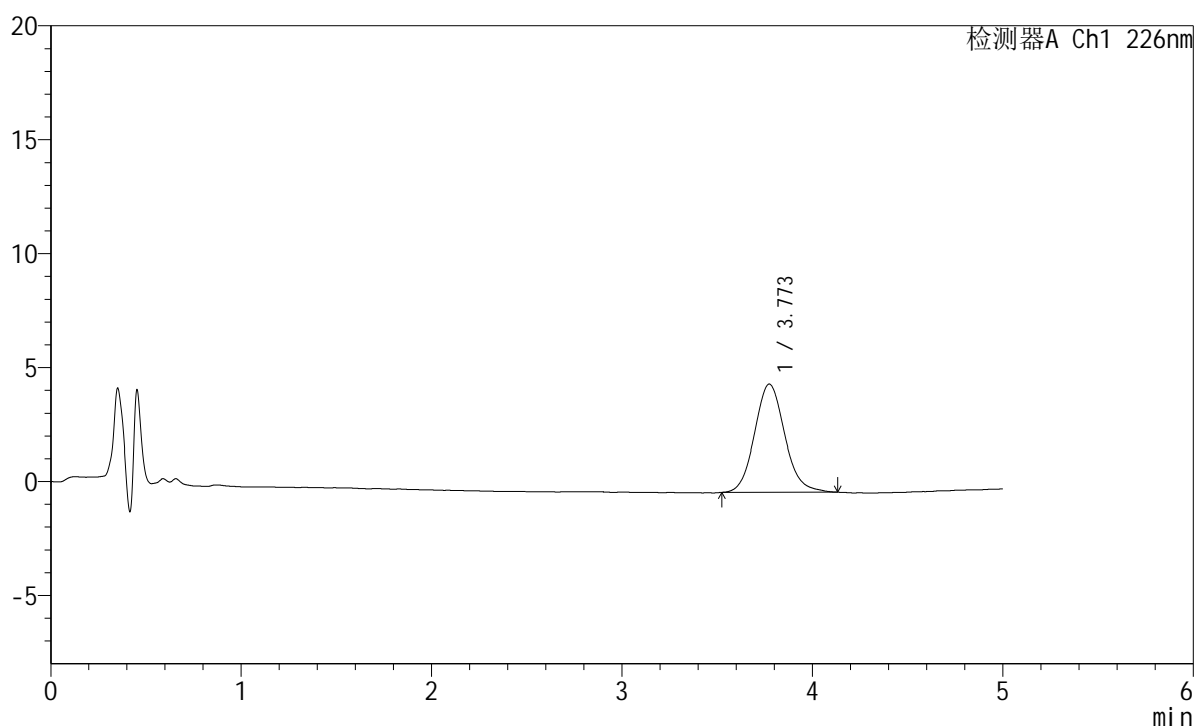
图165 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2287-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-29  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:50:53      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:44      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.773	52278	100.000	4749	2791	1.108	--
总计		52278	100.000	4749			

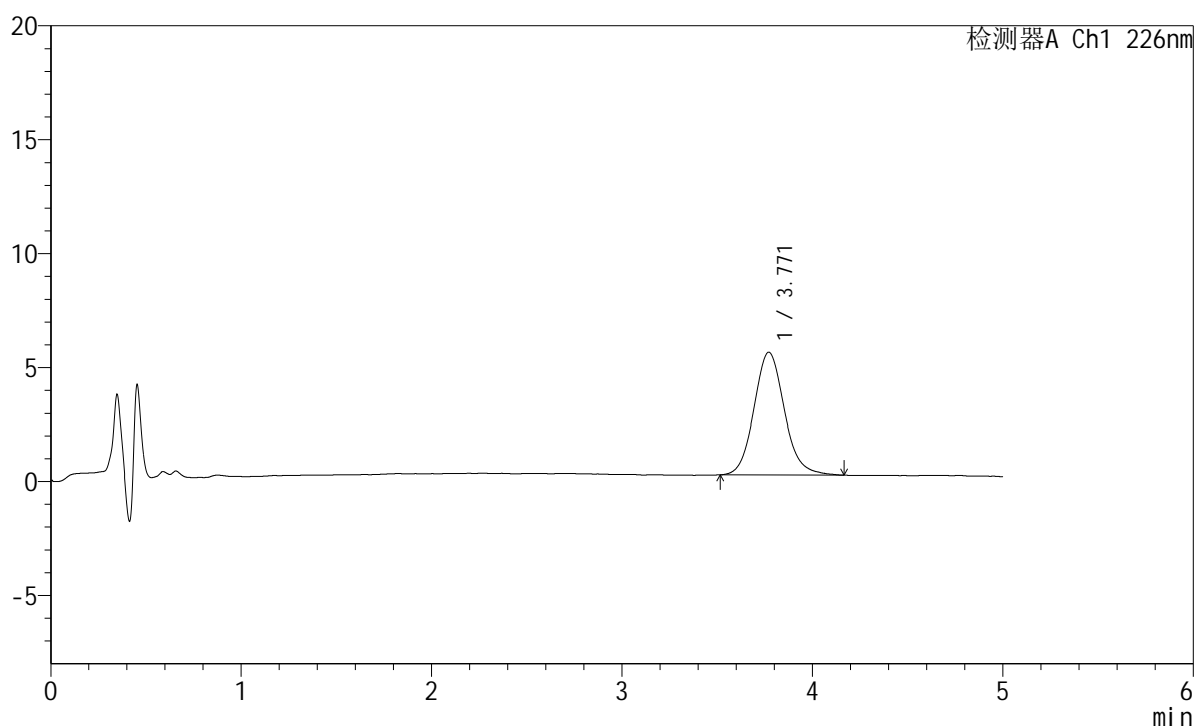
图166 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2288-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-38  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 01:56:16      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:47      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.771	59736	100.000	5388	2750	1.114	--
总计		59736	100.000	5388			

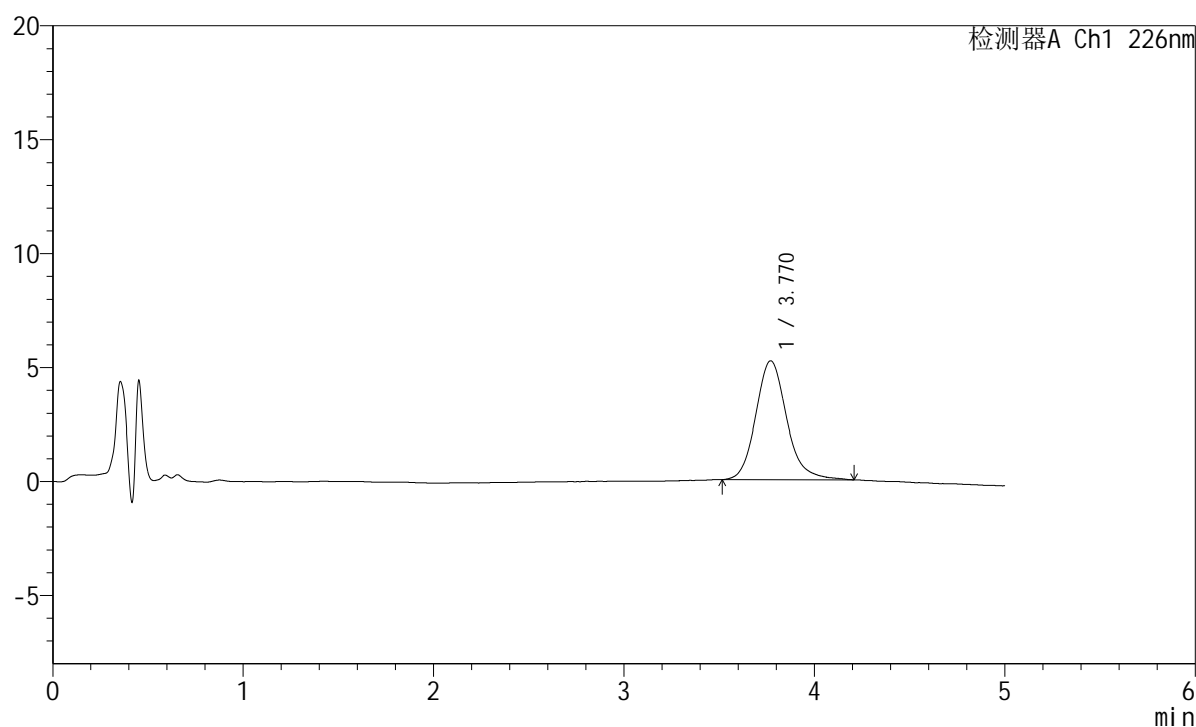
图167 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2289-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-10min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-47  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:01:38 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:49 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.770	58983	100.000	5220	2720	1.162	--
总计		58983	100.000	5220			

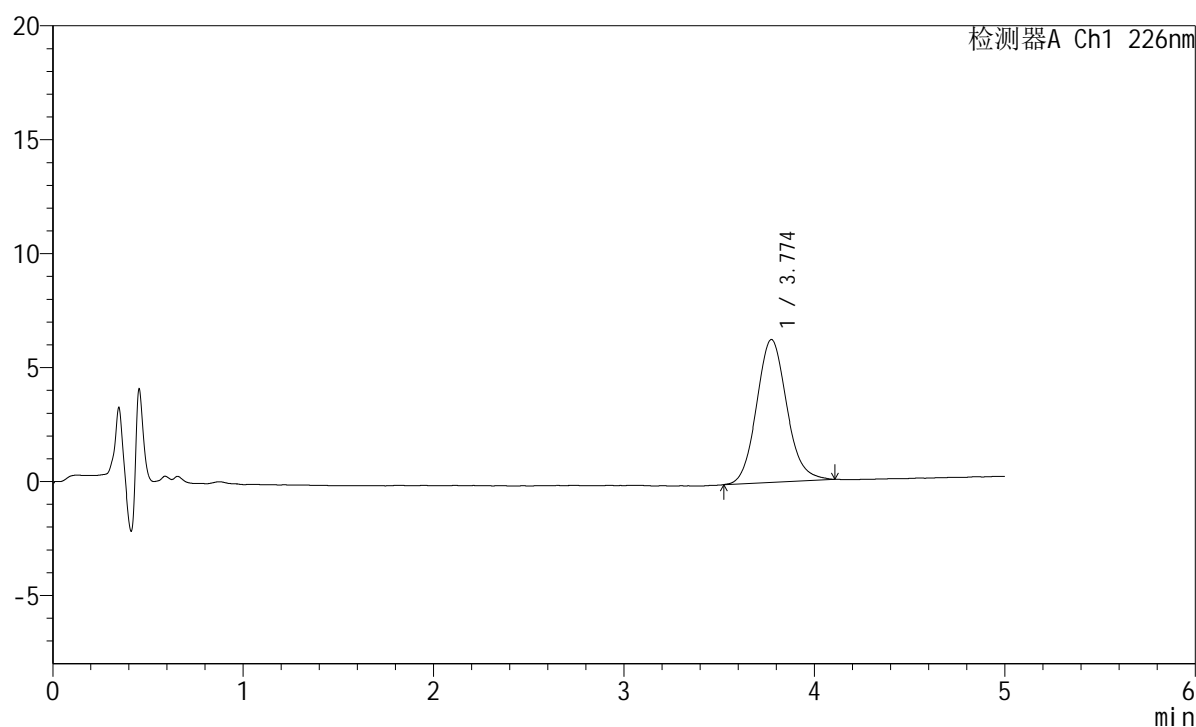
图168 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-10min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2290-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-3  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:07:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:52 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.774	68903	100.000	6267	2795	1.106	--
总计		68903	100.000	6267			

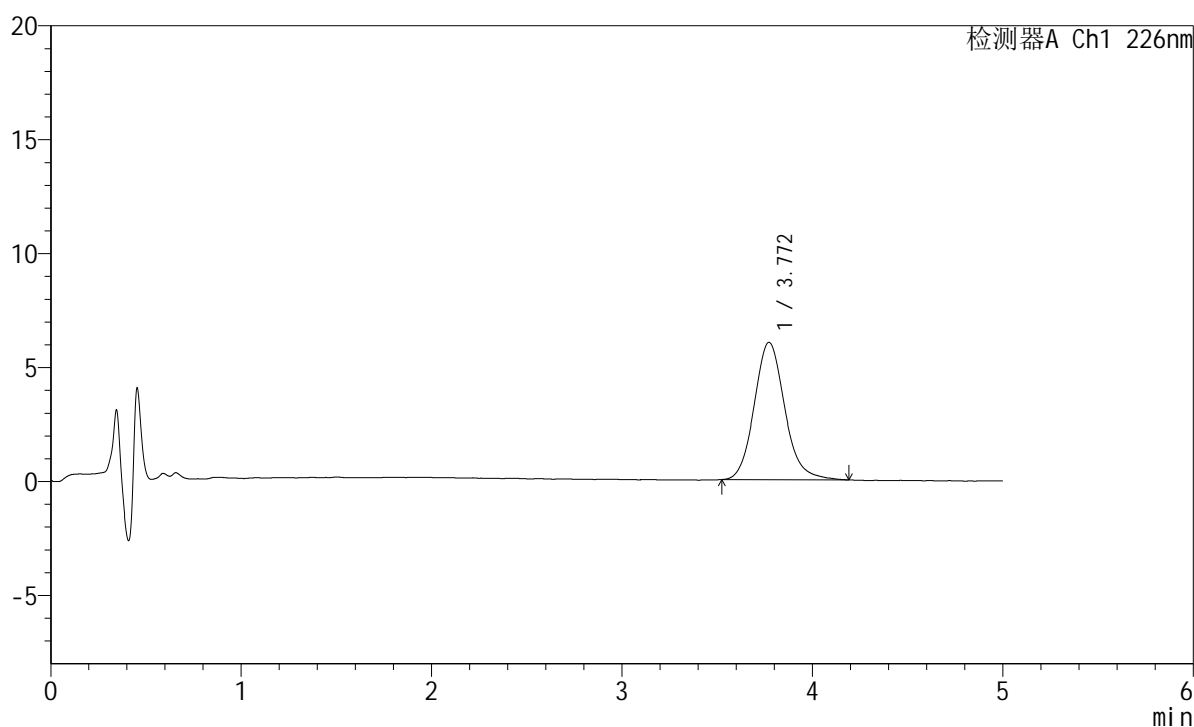
图169 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2291-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-12  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:12:25 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:55 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.772	67039	100.000	6030	2756	1.131	--
总计		67039	100.000	6030			

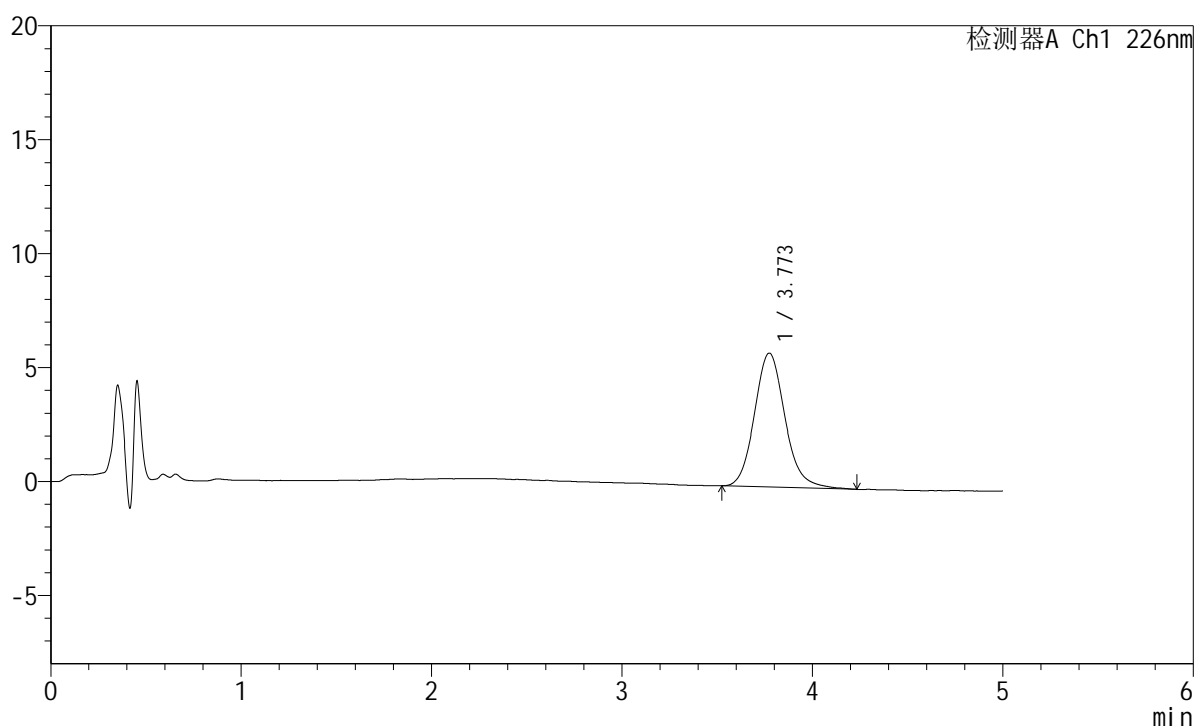
图170 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2292-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-21  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:17:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:16:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.773	65465	100.000	5878	2790	1.132	--
总计		65465	100.000	5878			

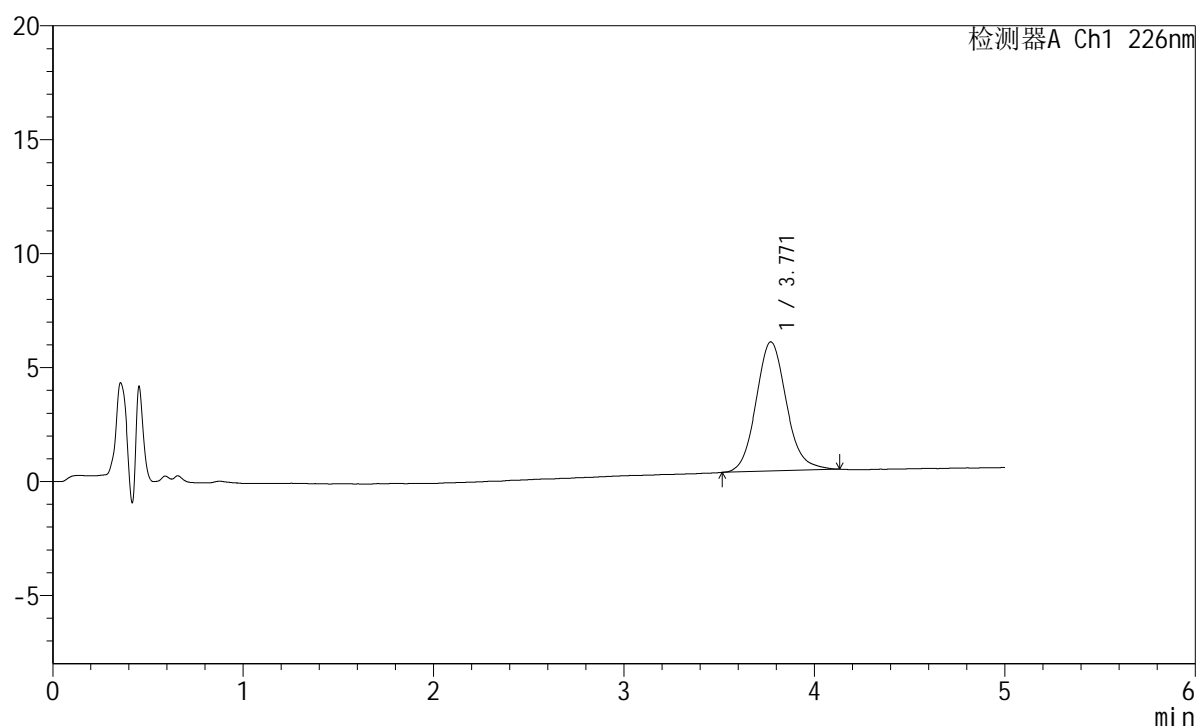
图171 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2293-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-30  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:23:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:00 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.771	62570	100.000	5670	2781	1.113	--
总计		62570	100.000	5670			

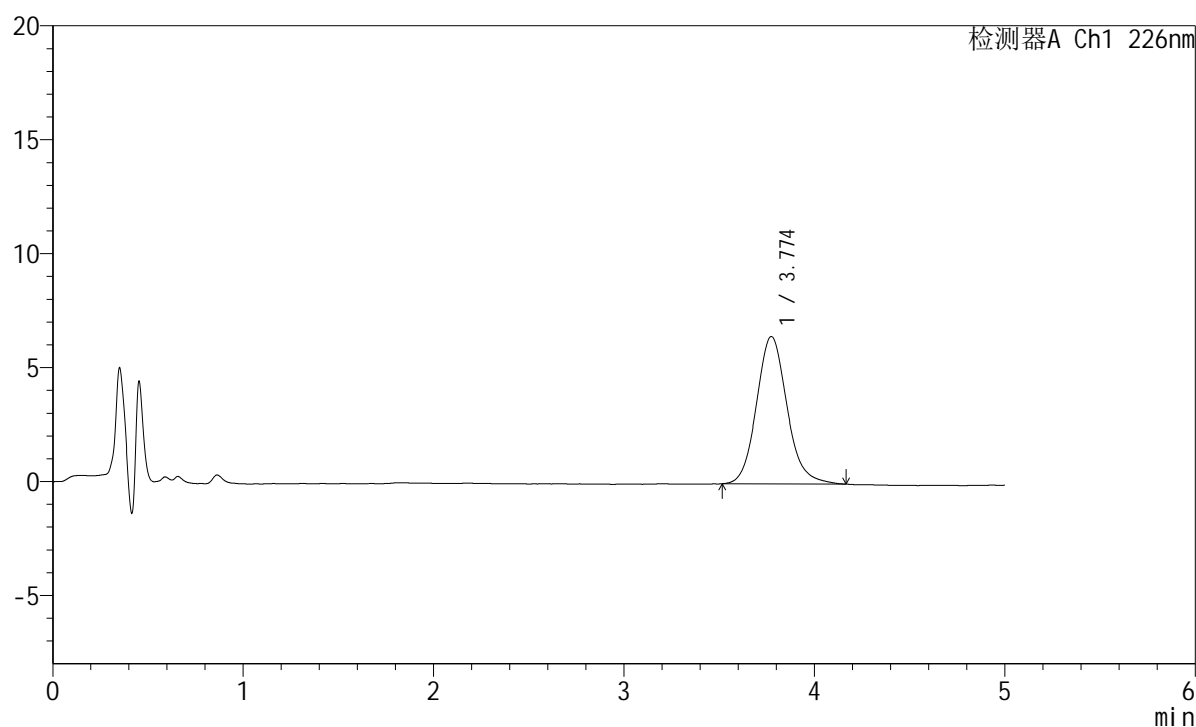
图172 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2294-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-39  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:28:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:03 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.774	71905	100.000	6468	2764	1.122	--
总计		71905	100.000	6468			

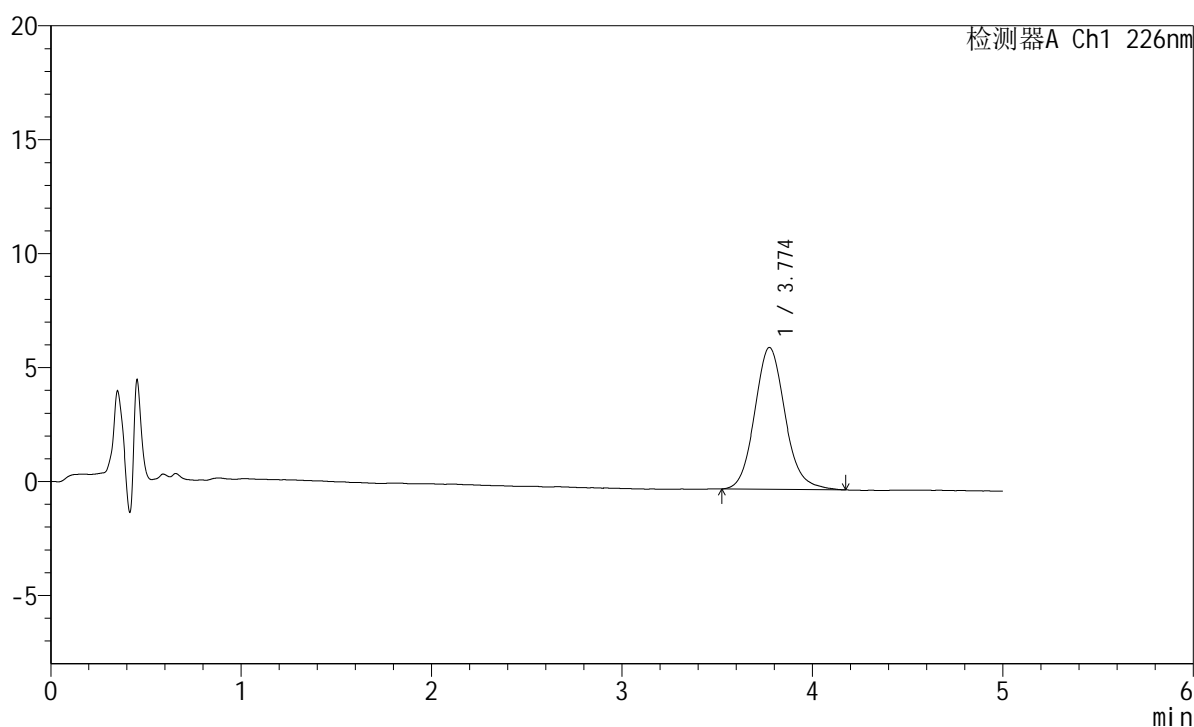
图173 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2295-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-15min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-48  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:33:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.774	69023	100.000	6222	2780	1.122	--
总计		69023	100.000	6222			

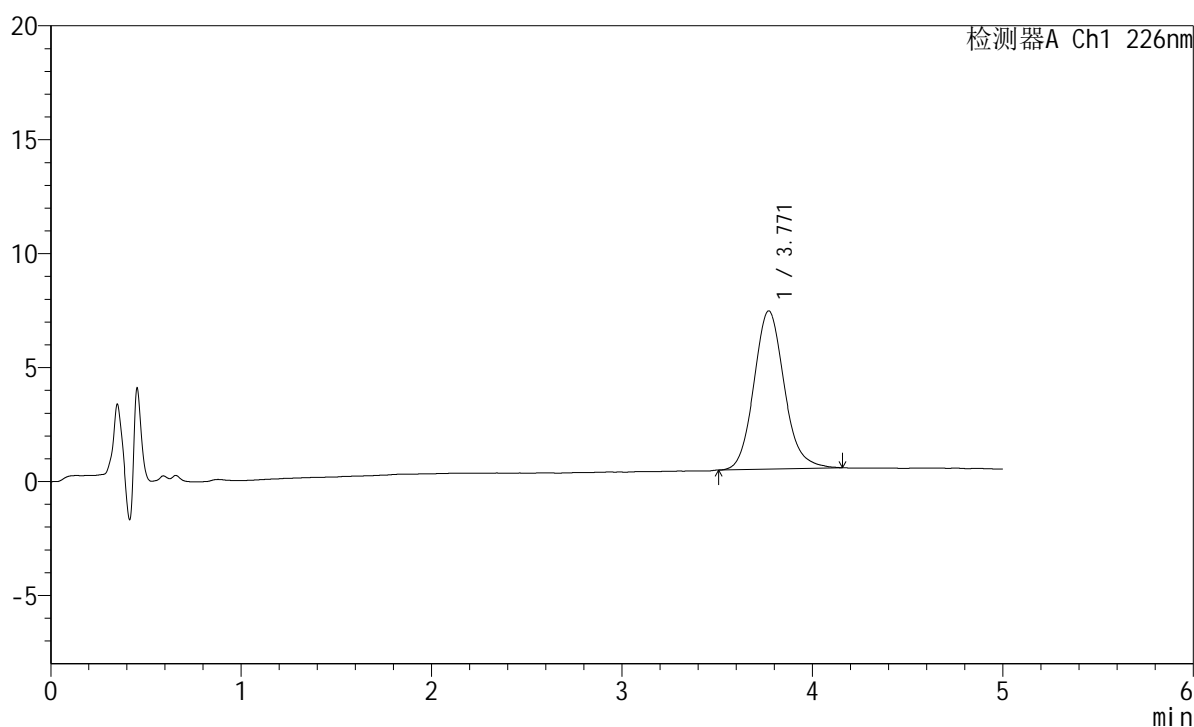
图174 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-15min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2296-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-4  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:39:20      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:09      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

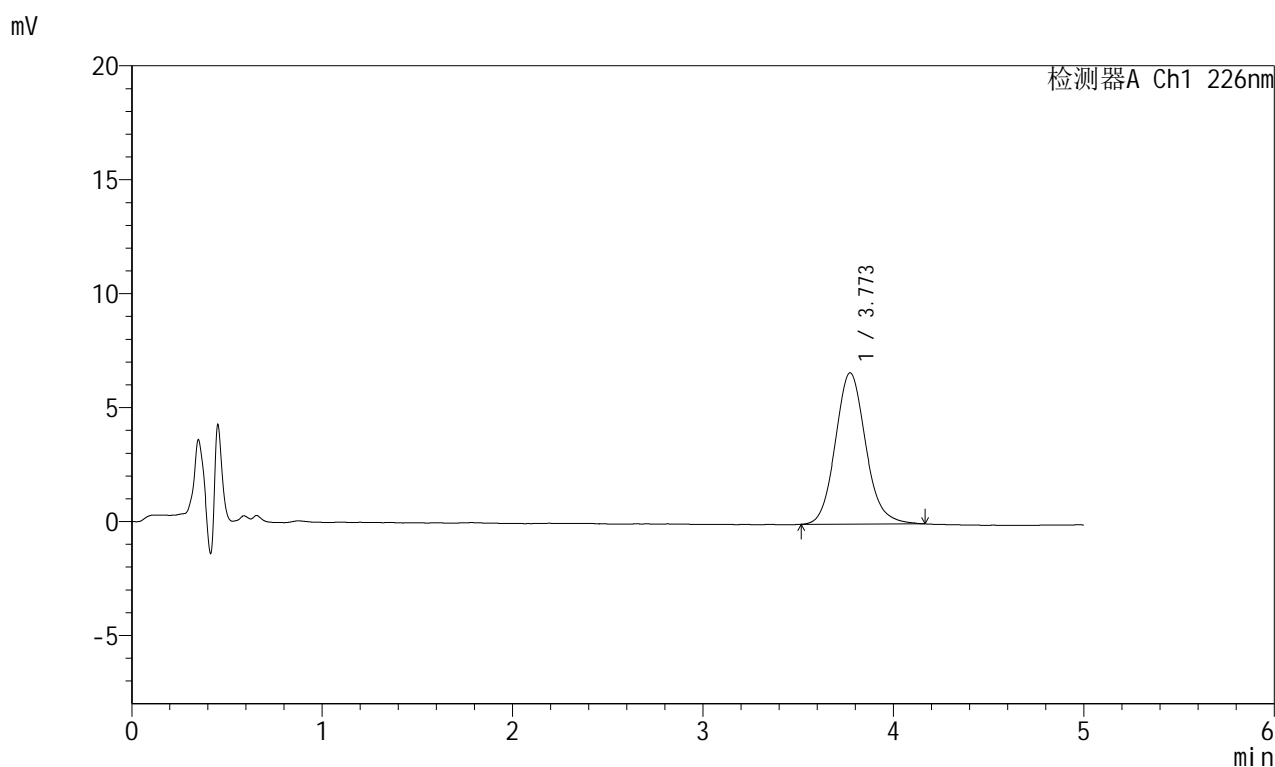
检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.771	76642	100.000	6945	2791	1.123	--
总计		76642	100.000	6945			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2297-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-13  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:44:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:11 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.773	73299	100.000	6639	2800	1.120	--
总计		73299	100.000	6639			

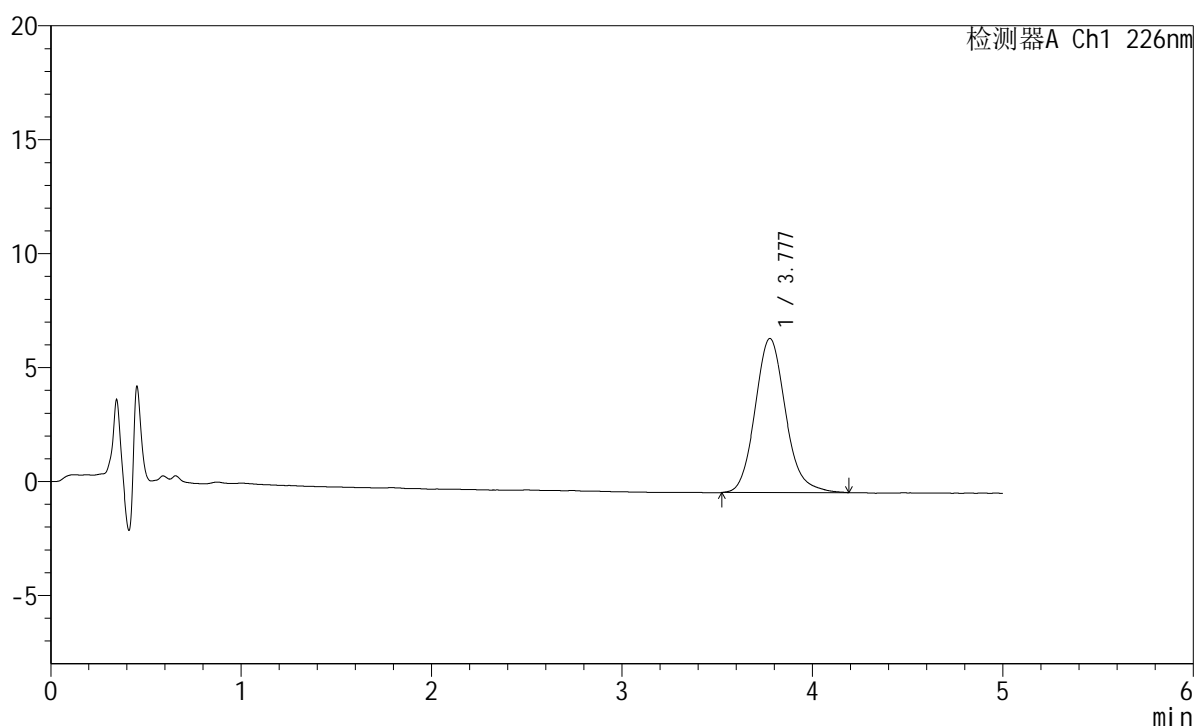
图176 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2298-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-22  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:50:08 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:14 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.777	75160	100.000	6757	2790	1.141	--
总计		75160	100.000	6757			

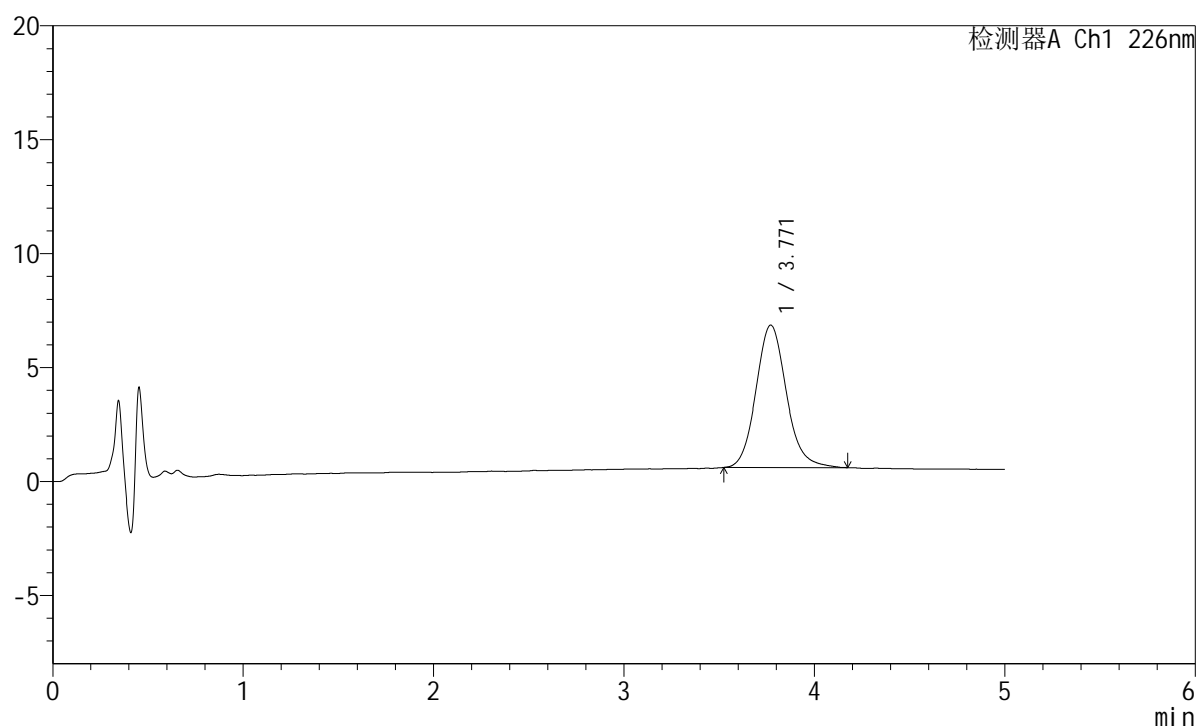
图177 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2299-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-31  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 02:55:31 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.771	69355	100.000	6252	2784	1.125	--
总计		69355	100.000	6252			

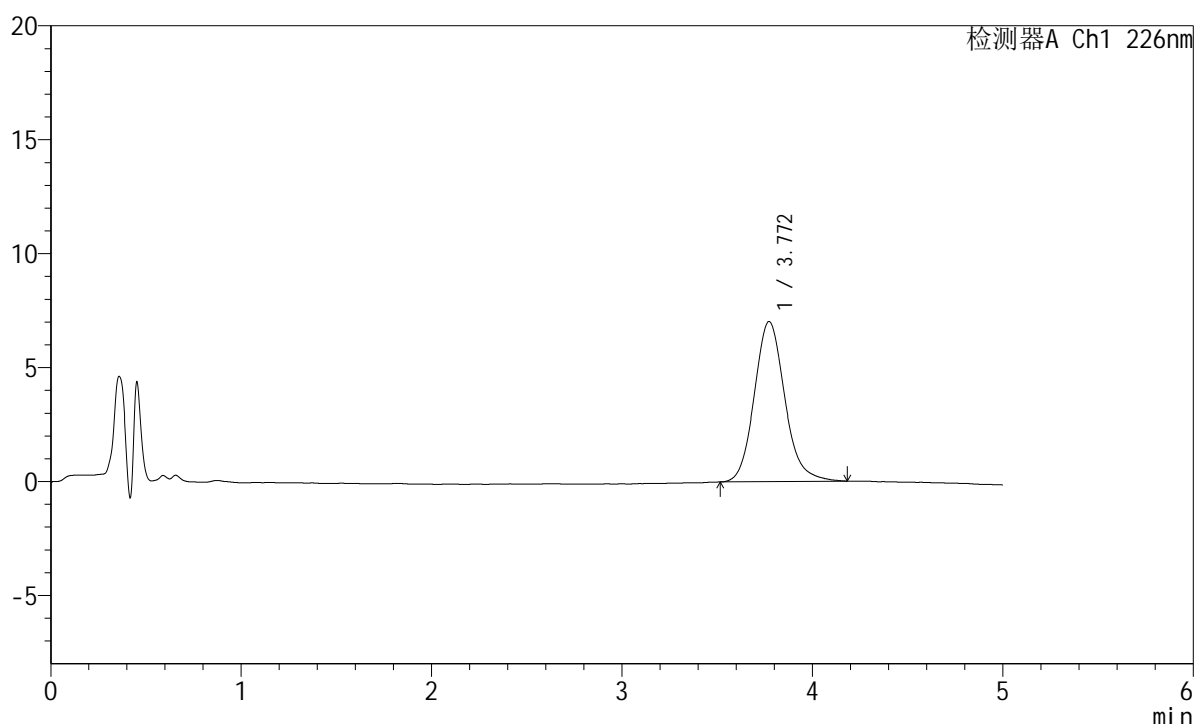
图178 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2300-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-40  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:00:54 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:19 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.772	77962	100.000	7028	2772	1.137	--
总计		77962	100.000	7028			

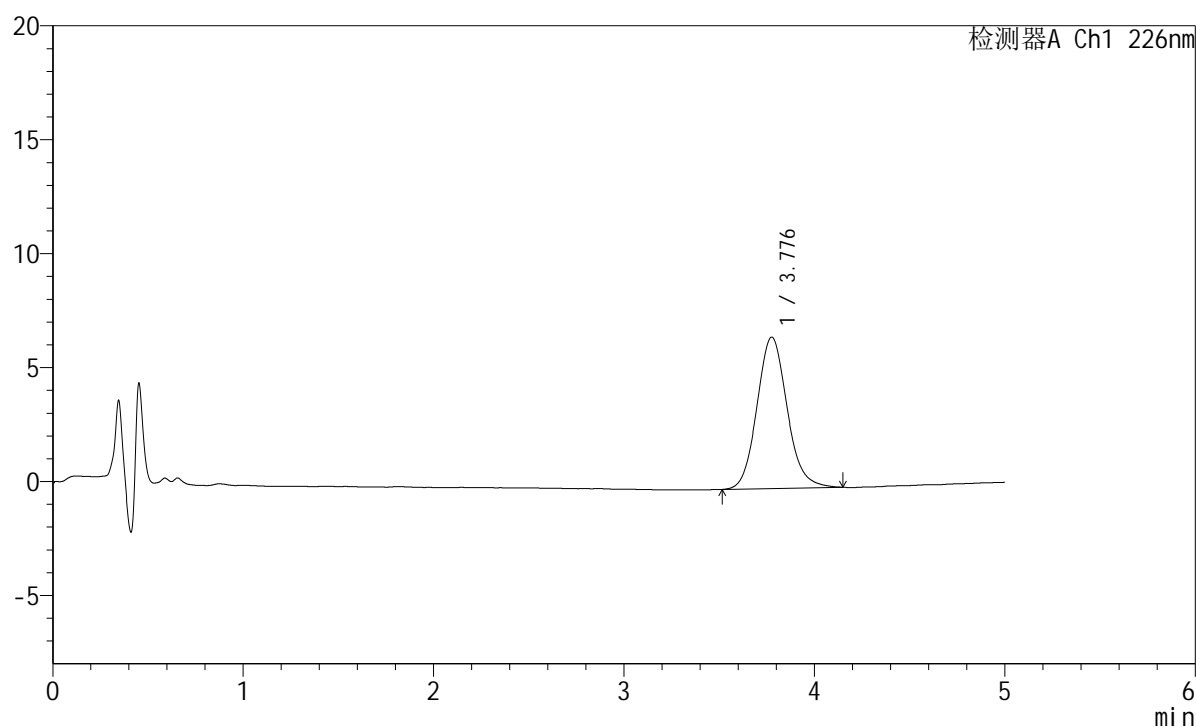
图179 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2301-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-20min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-49  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:06:17      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:22      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.776	73072	100.000	6636	2802	1.113	--
总计		73072	100.000	6636			

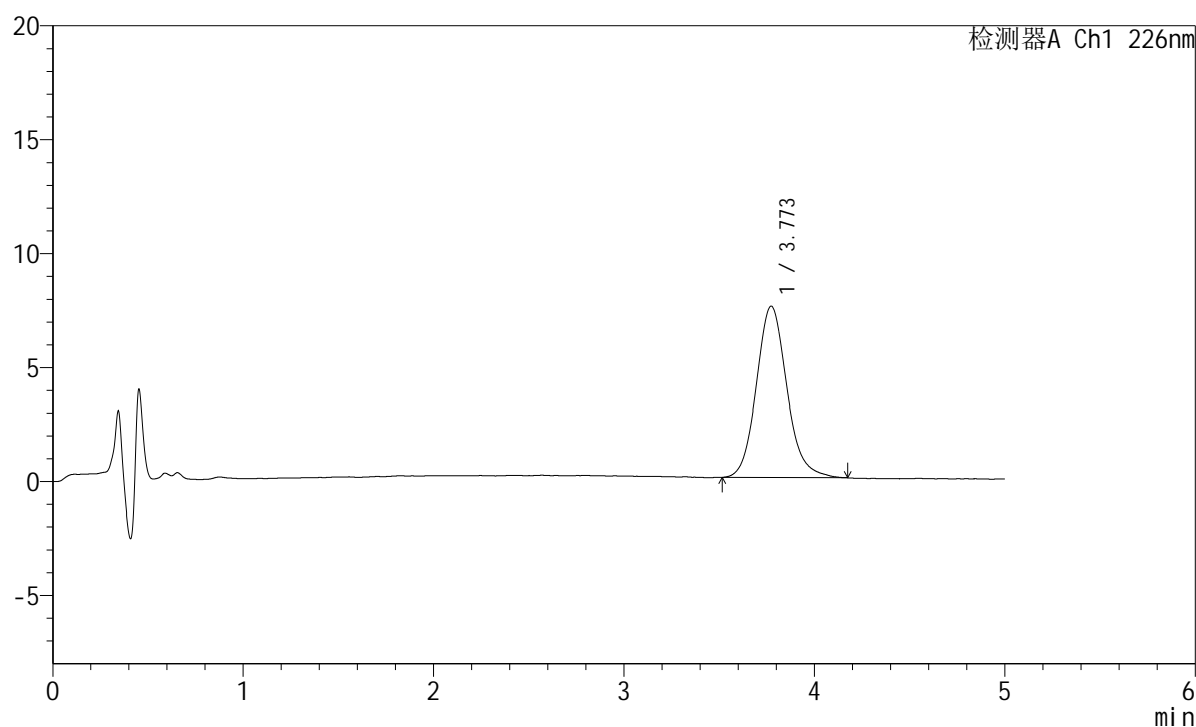
图180 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-20min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2302-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-5  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:11:41 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:25 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.773	83610	100.000	7522	2766	1.126	--
总计		83610	100.000	7522			

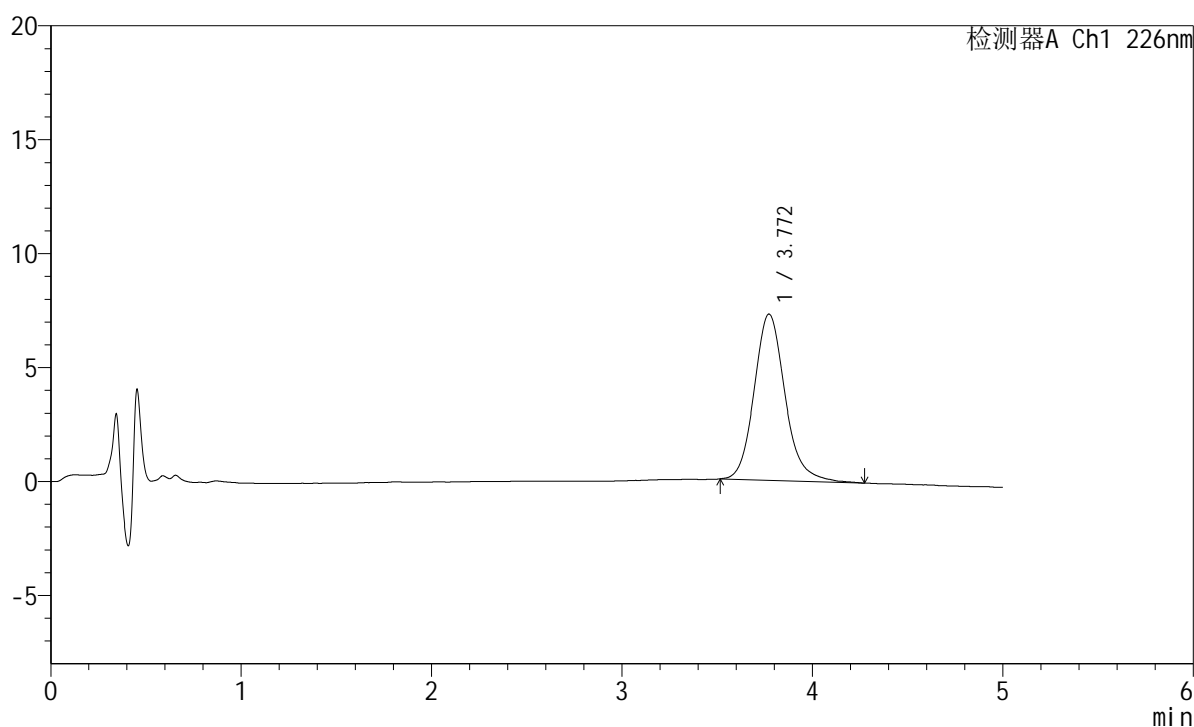
图181 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2303-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-14  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:17:05 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:28 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.772	82090	100.000	7296	2746	1.154	--
总计		82090	100.000	7296			

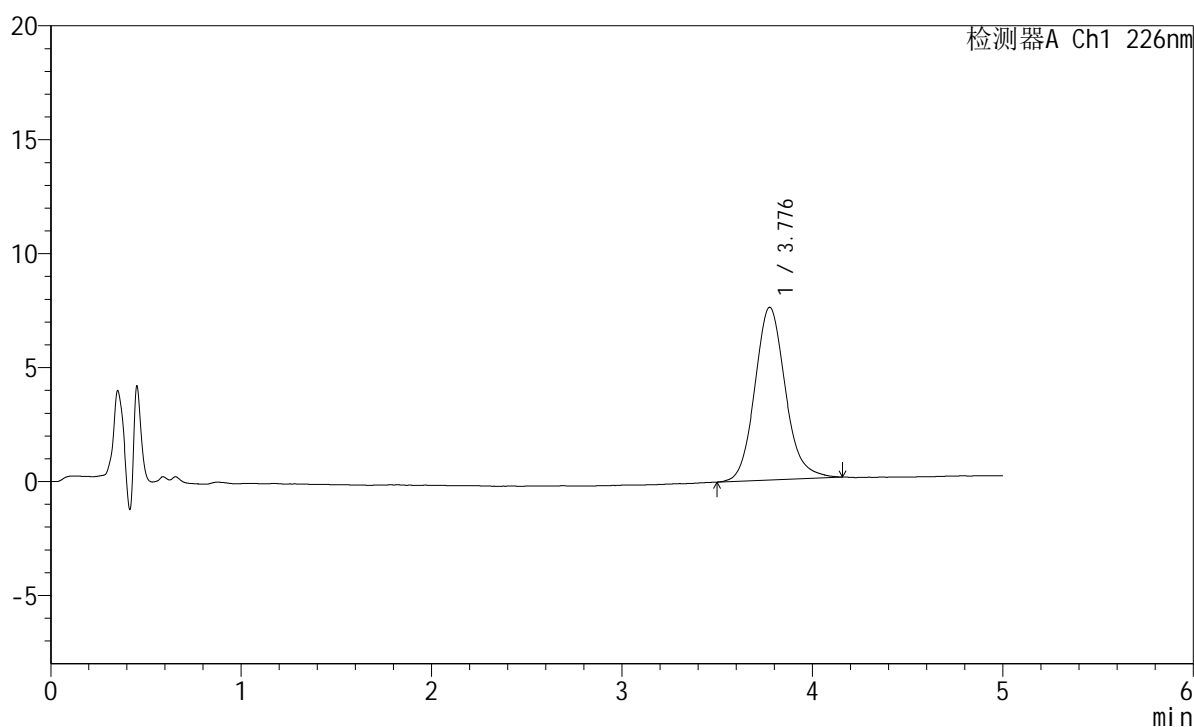
图182 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2304-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-23  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:22:29 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:30 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

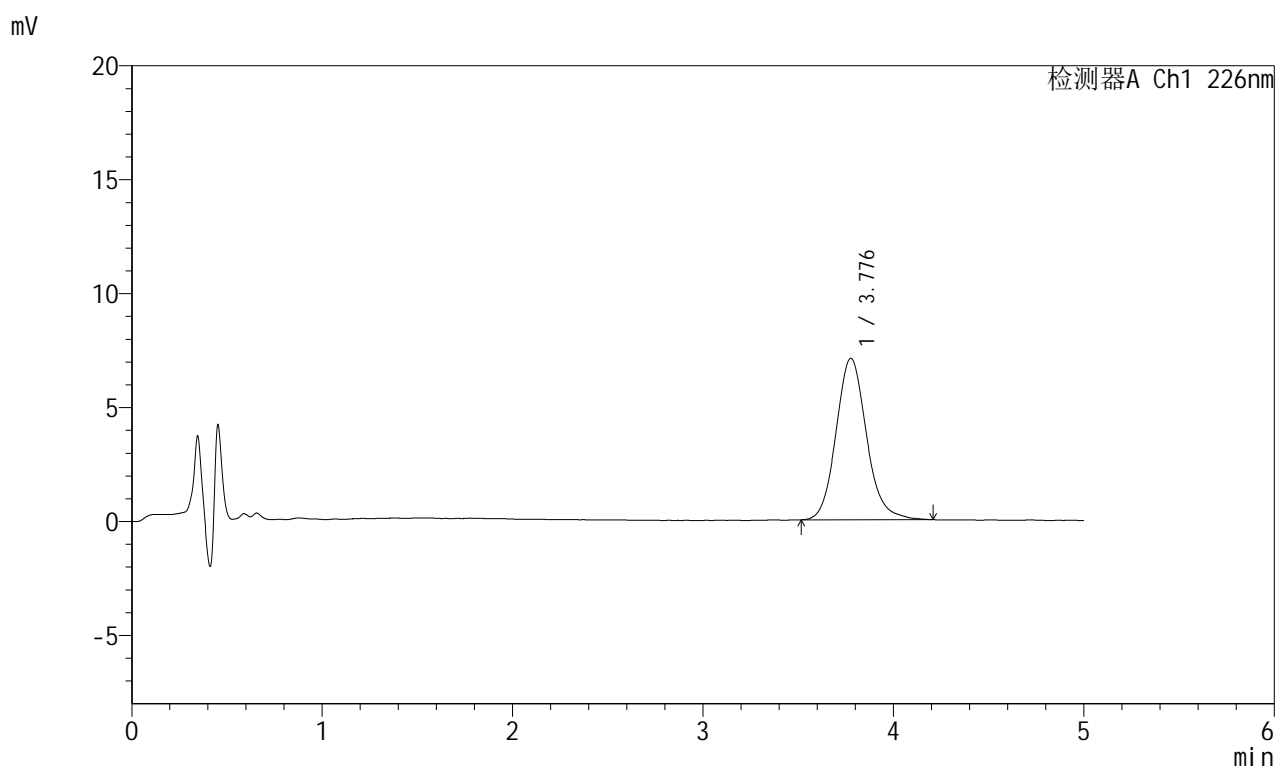
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.776	84274	100.000	7568	2773	1.128	--
总计		84274	100.000	7568			

图183 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2305-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-32  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:27:52 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:33 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.776	78738	100.000	7076	2791	1.128	--
总计		78738	100.000	7076			

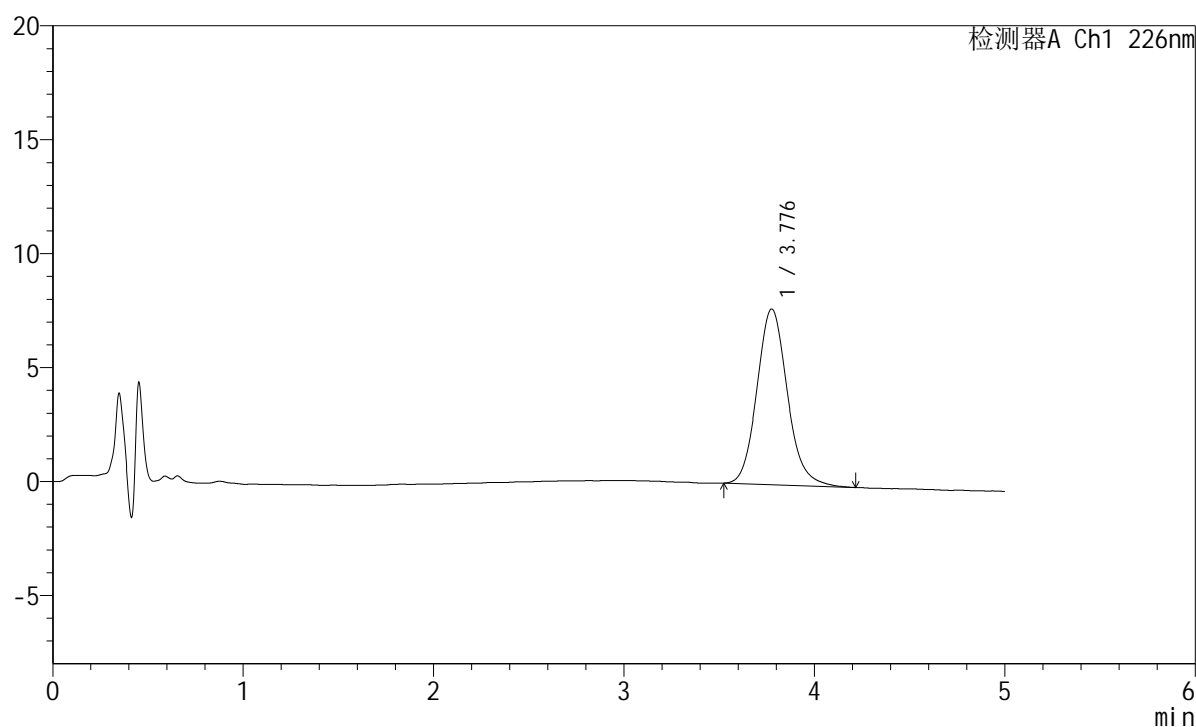
图184 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2306-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-41  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:33:16 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:36 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

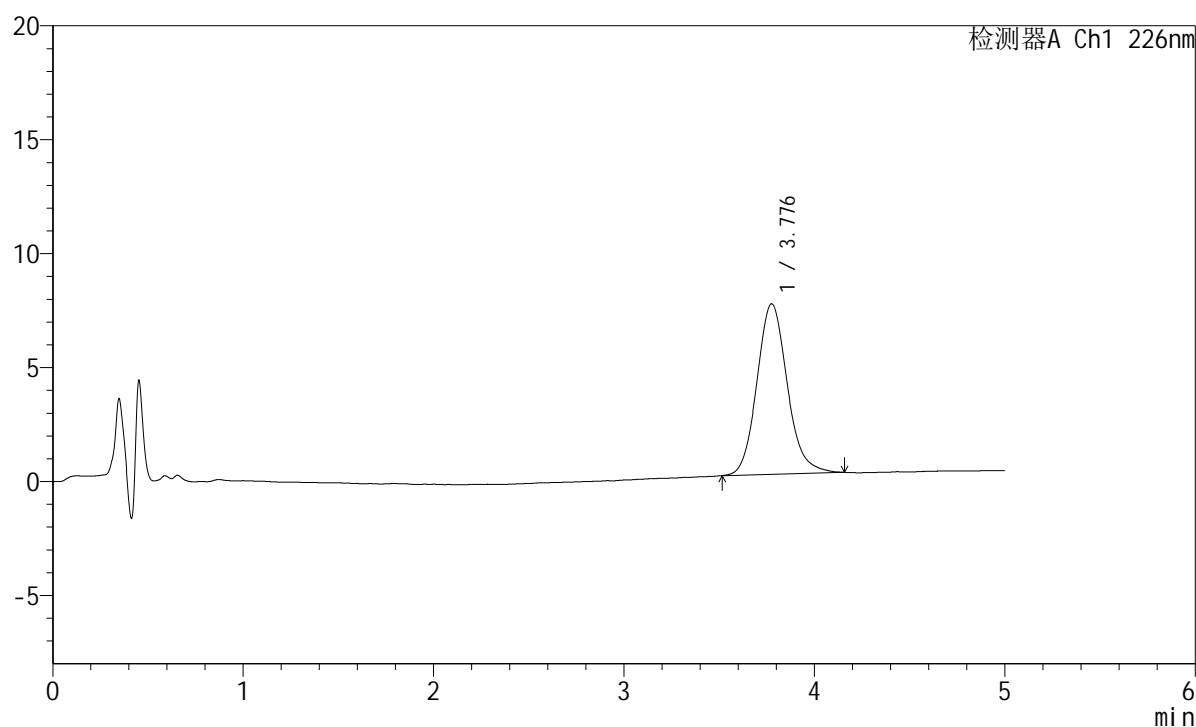
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.776	85390	100.000	7701	2782	1.126	--
总计		85390	100.000	7701			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2307-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-30min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-50  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:38:39 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:39 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.776	82723	100.000	7473	2792	1.128	--
总计		82723	100.000	7473			

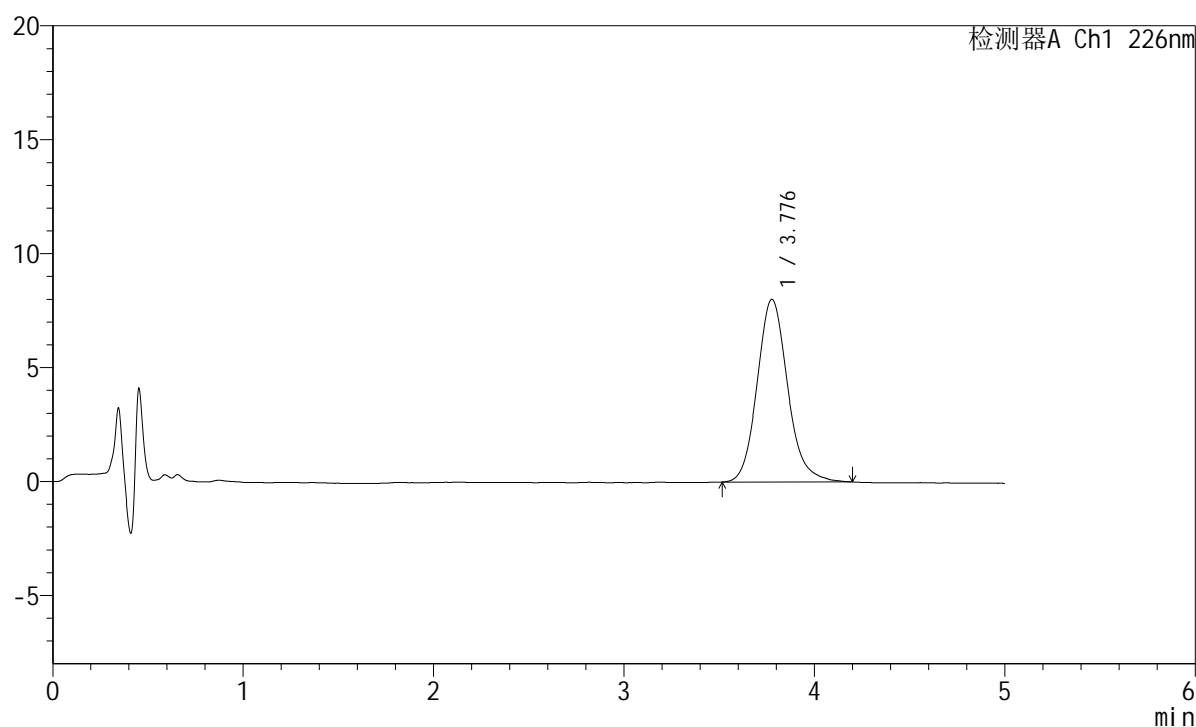
图186 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-30min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2308-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-6  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:44:02 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:42 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.776	89113	100.000	8008	2785	1.140	--
总计		89113	100.000	8008			

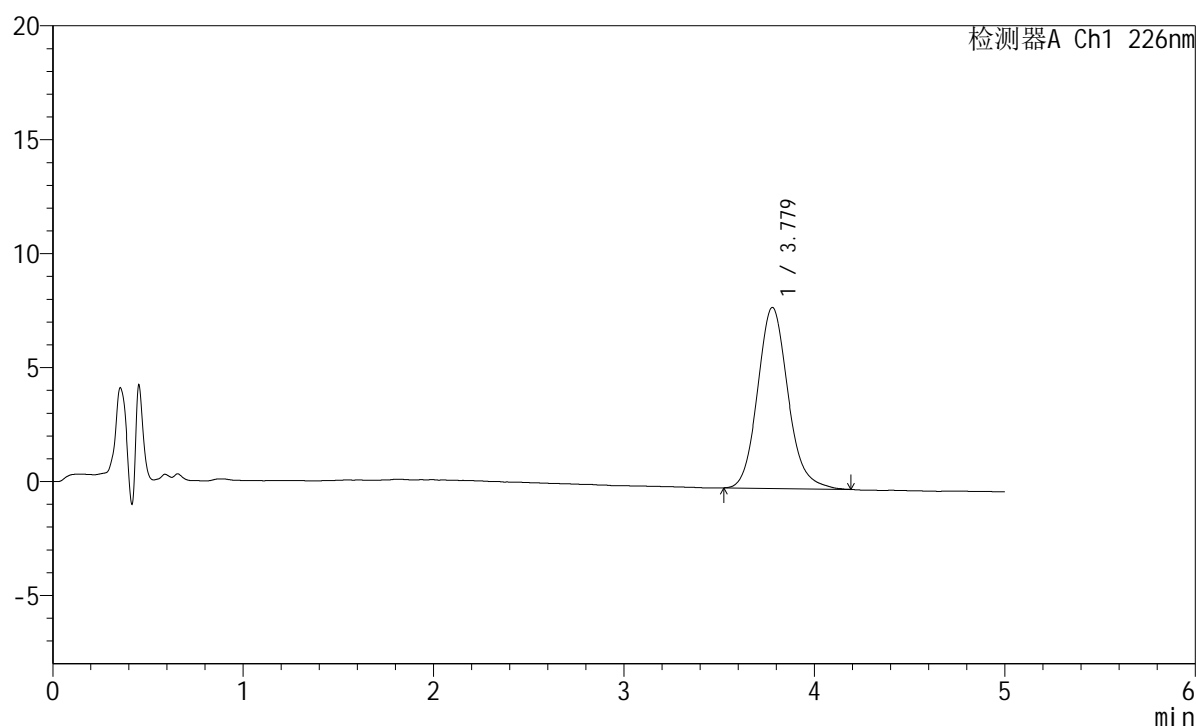
图187 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片1  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2309-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-15  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:49:26 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:45 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.779	87959	100.000	7947	2798	1.134	--
总计		87959	100.000	7947			

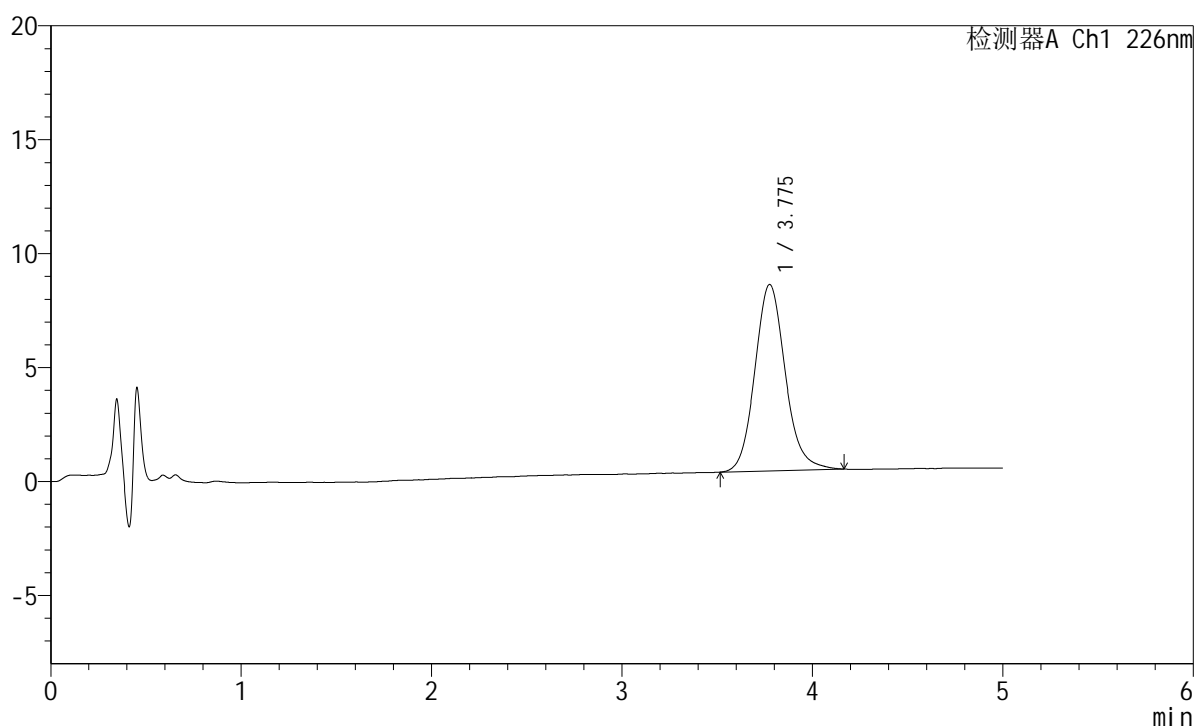
图188 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2310-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-24  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 03:54:49 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:47 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.775	90495	100.000	8168	2794	1.123	--
总计		90495	100.000	8168			

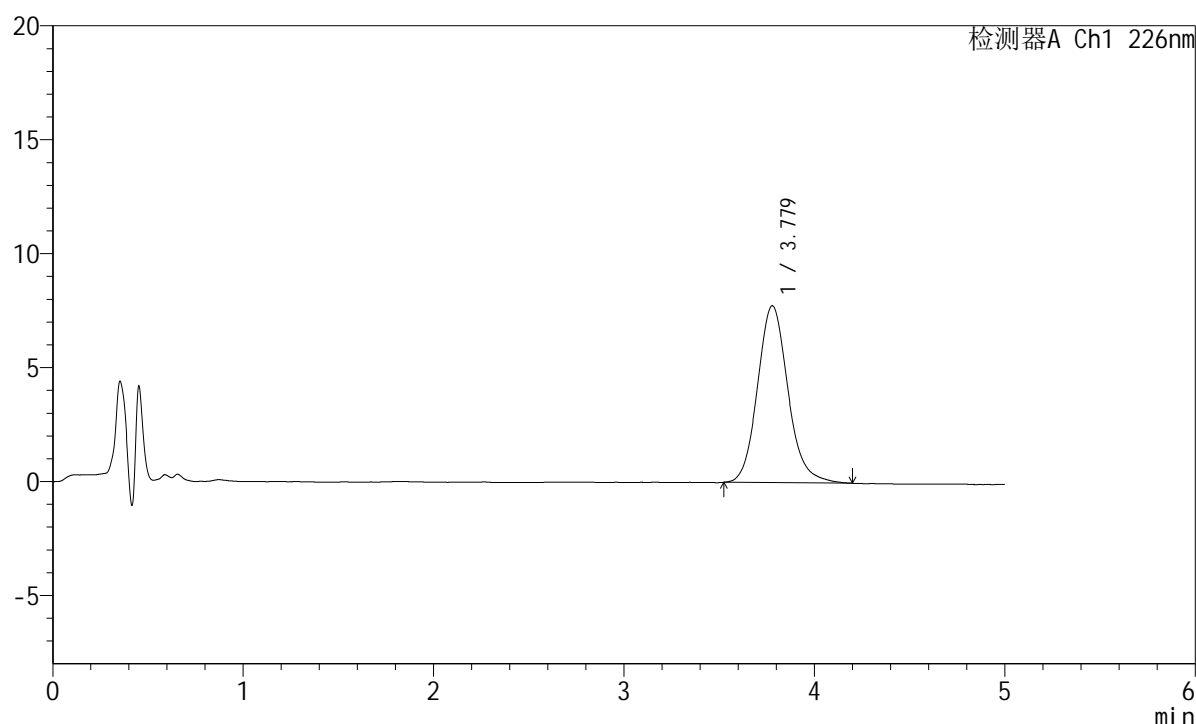
图189 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2311-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-33  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:00:13 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:50 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.779	86265	100.000	7766	2795	1.131	--
总计		86265	100.000	7766			

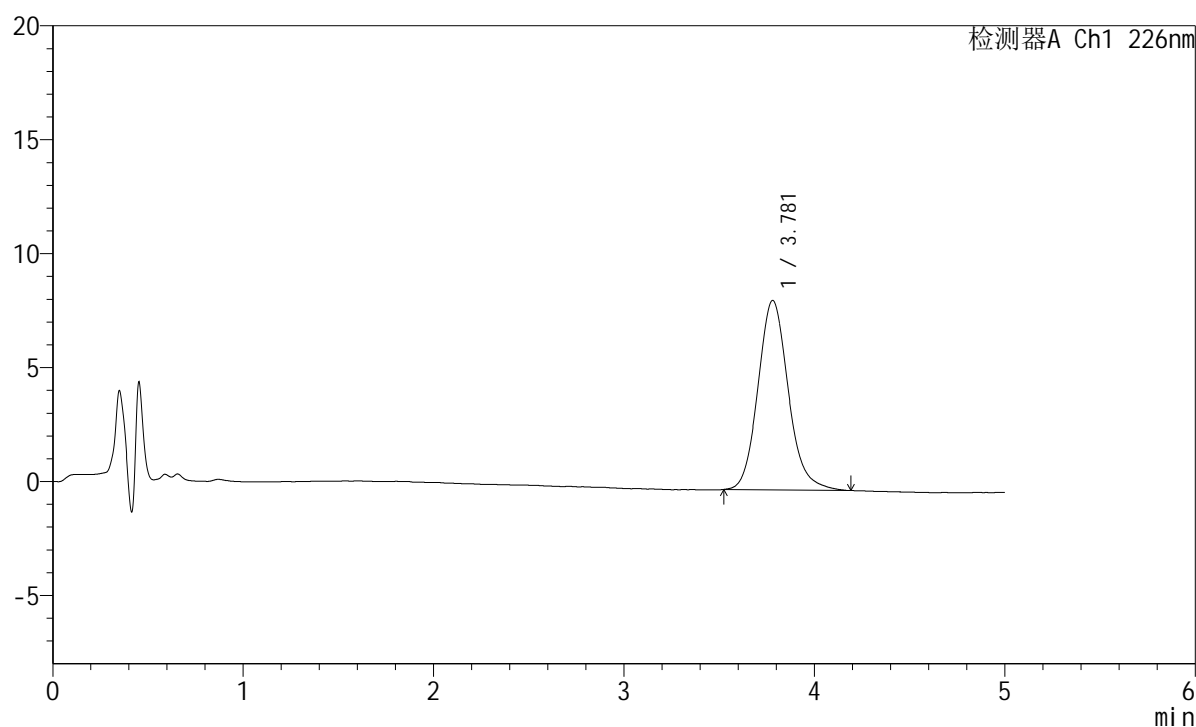
图190 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m)      流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C      波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2312-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-42  
 进样体积: 20 $\mu$ l      版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:05:36      实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:53      处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

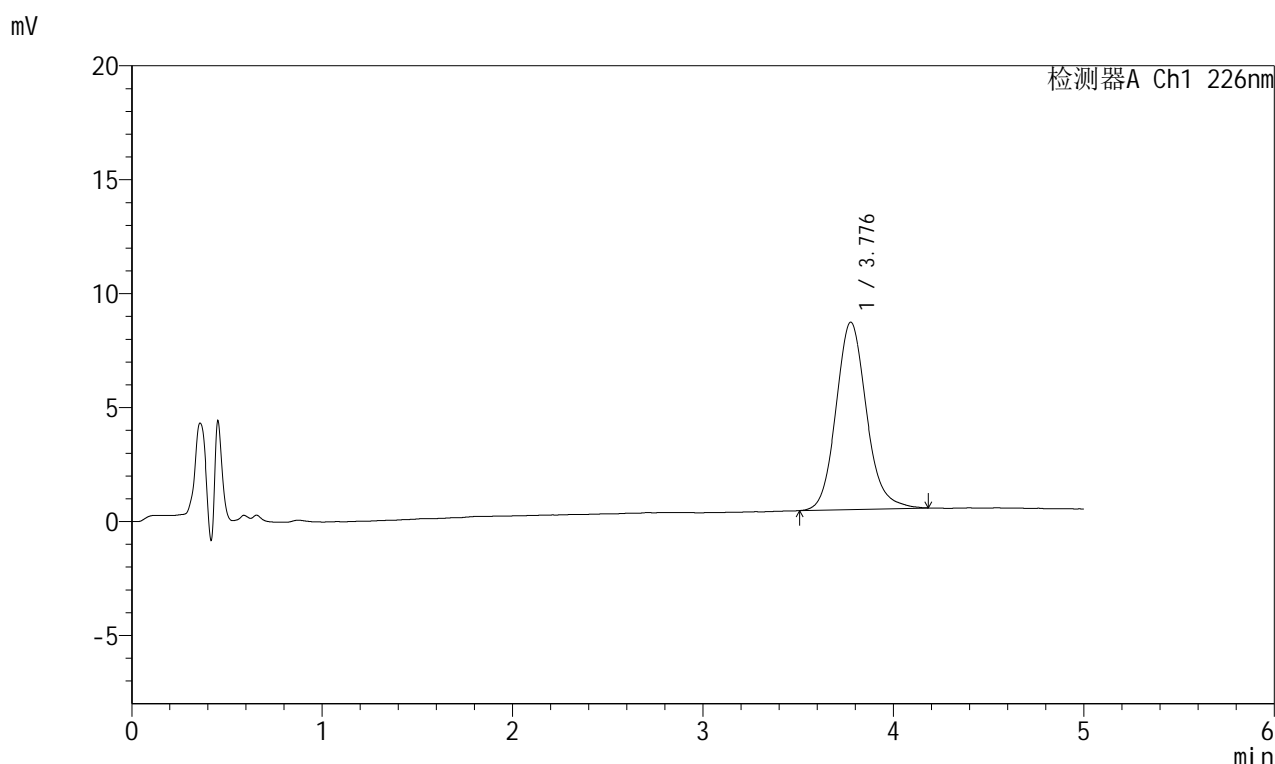
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.781	92082	100.000	8315	2800	1.139	--
总计		92082	100.000	8315			

图191 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片5  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2313-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-45min-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-51  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:11:00 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:56 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.776	91323	100.000	8213	2785	1.132	--
总计		91323	100.000	8213			

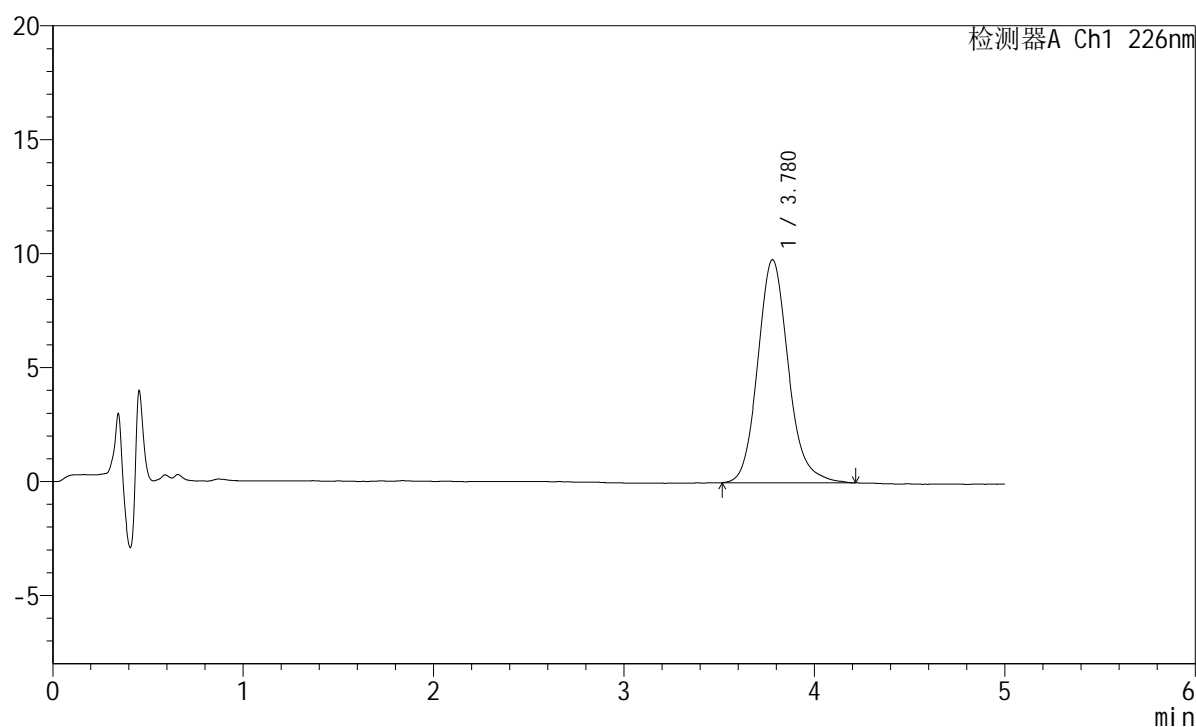
图192 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-45min-片6  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2314-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-7  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:16:24 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:17:58 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

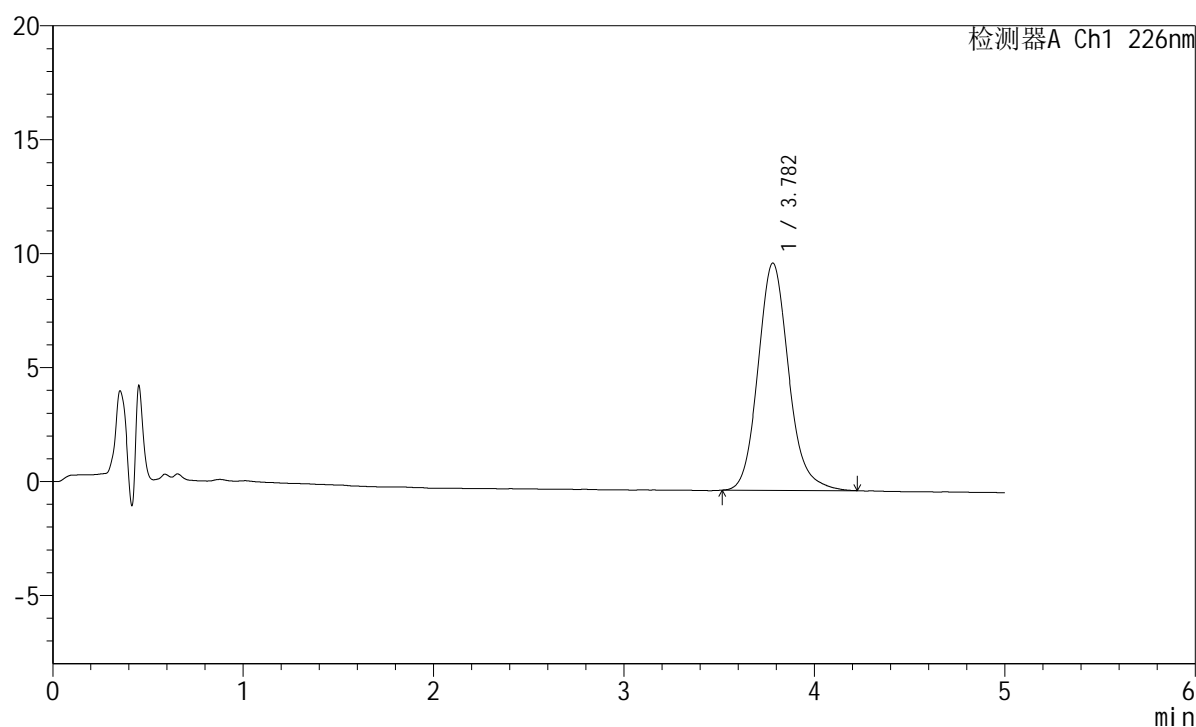
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.780	109112	100.000	9790	2781	1.143	--
总计		109112	100.000	9790			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2315-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-16  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:21:48 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:18:01 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.782	111389	100.000	9974	2764	1.145	--
总计		111389	100.000	9974			

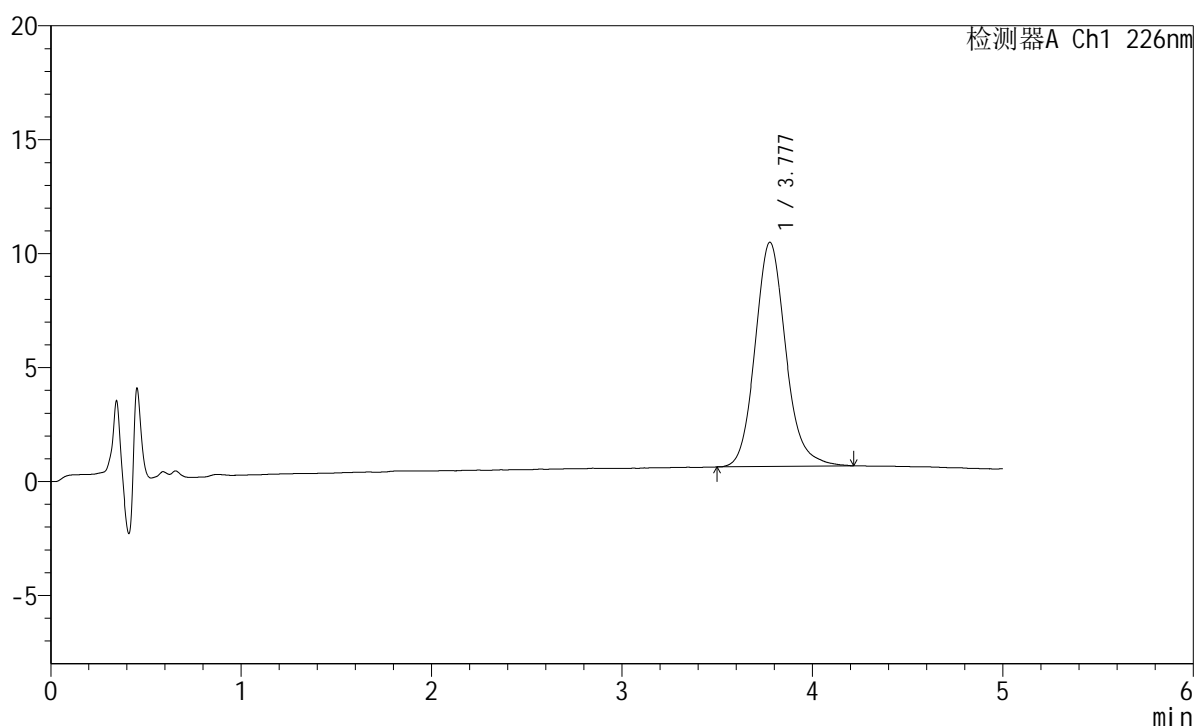
图194 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片2  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5μm) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30°C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2316-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P3.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-25  
 进样体积: 20μl 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:27:11 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:18:04 处理者: xiechaojun  
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.777	109850	100.000	9836	2773	1.141	--
总计		109850	100.000	9836			

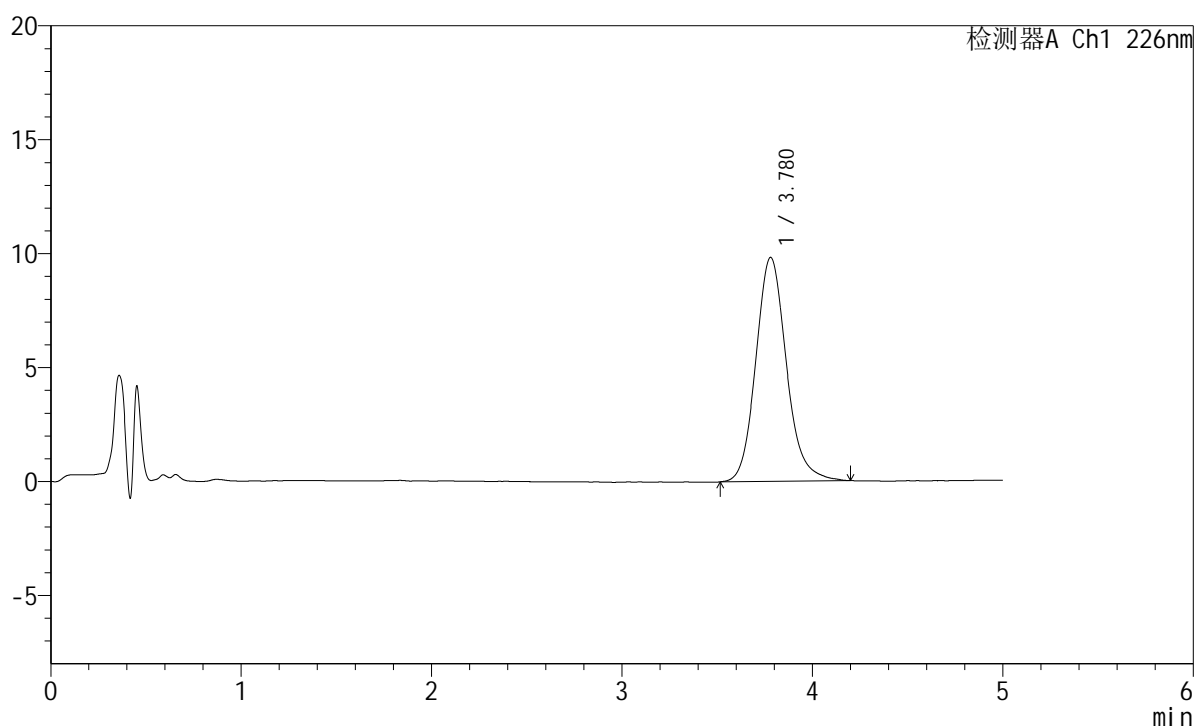
图195 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转-极限转速-片3  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2317-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P4.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-34  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:32:34 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:18:06 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.780	109472	100.000	9831	2772	1.139	--
总计		109472	100.000	9831			

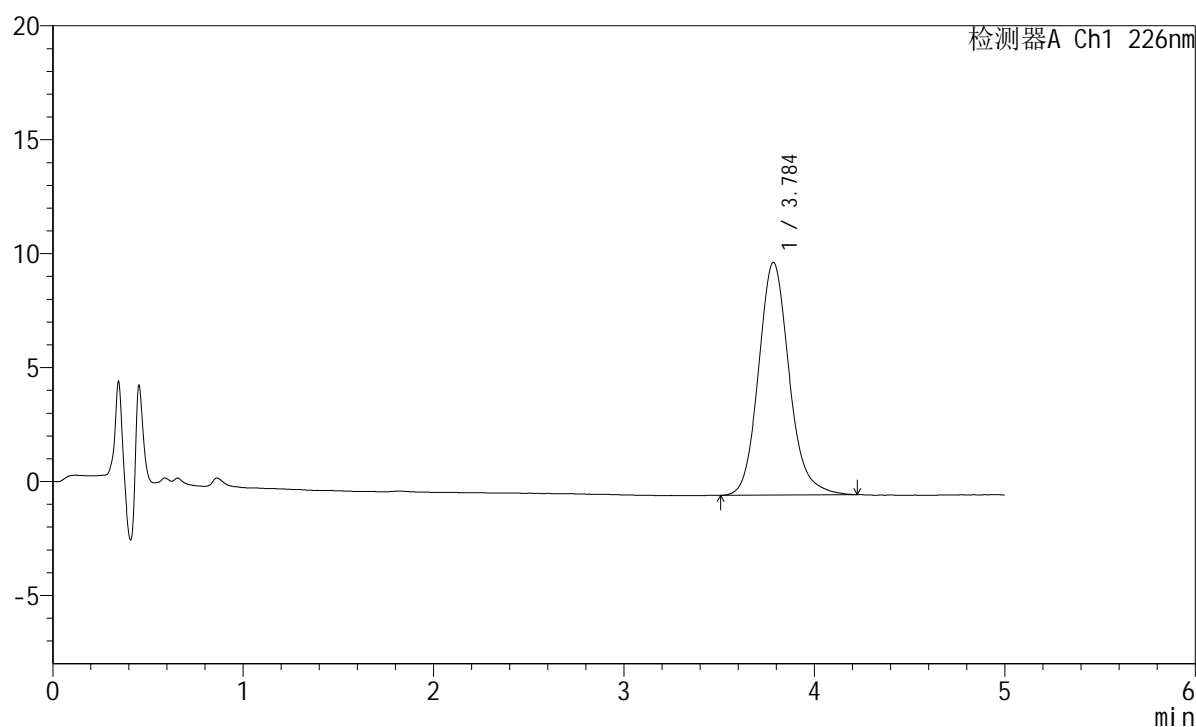
图196 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-浆法-50转-极限转速-片4  
 供试品溶液-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2318-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P5.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-43  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:37:57 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:18:09 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

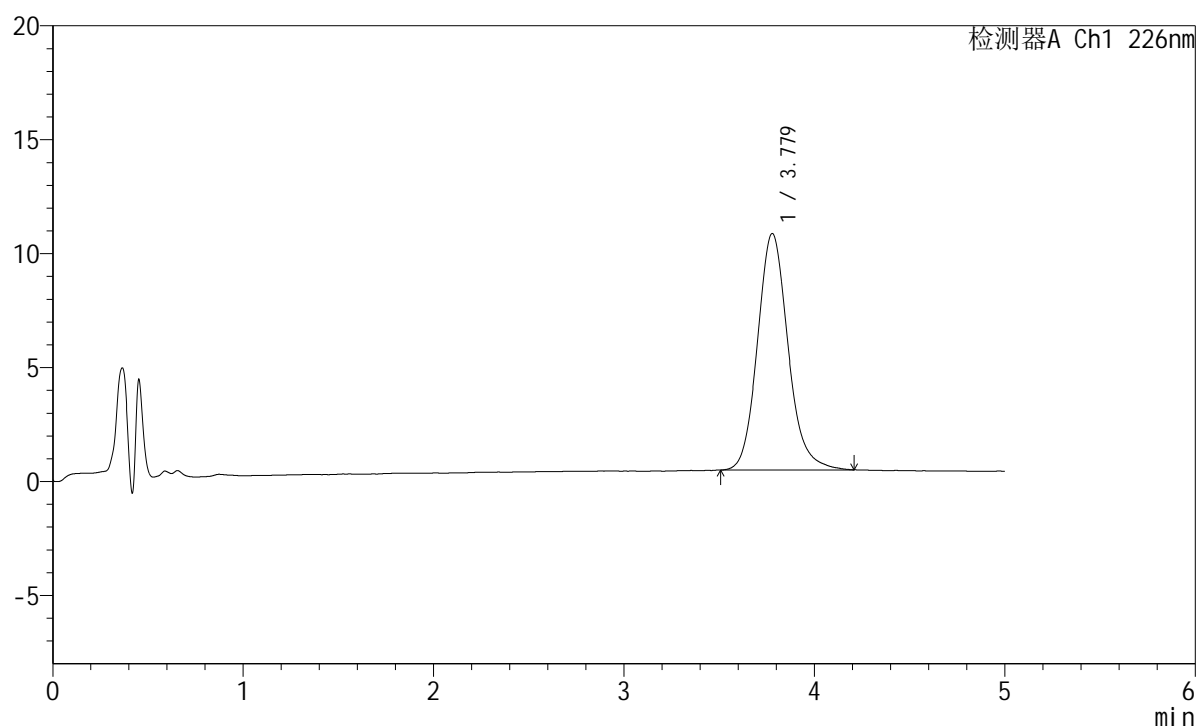
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.784	114078	100.000	10199	2780	1.143	--
总计		114078	100.000	10199			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2319-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-jxzs-P6.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-52  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:43:20 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:18:12 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

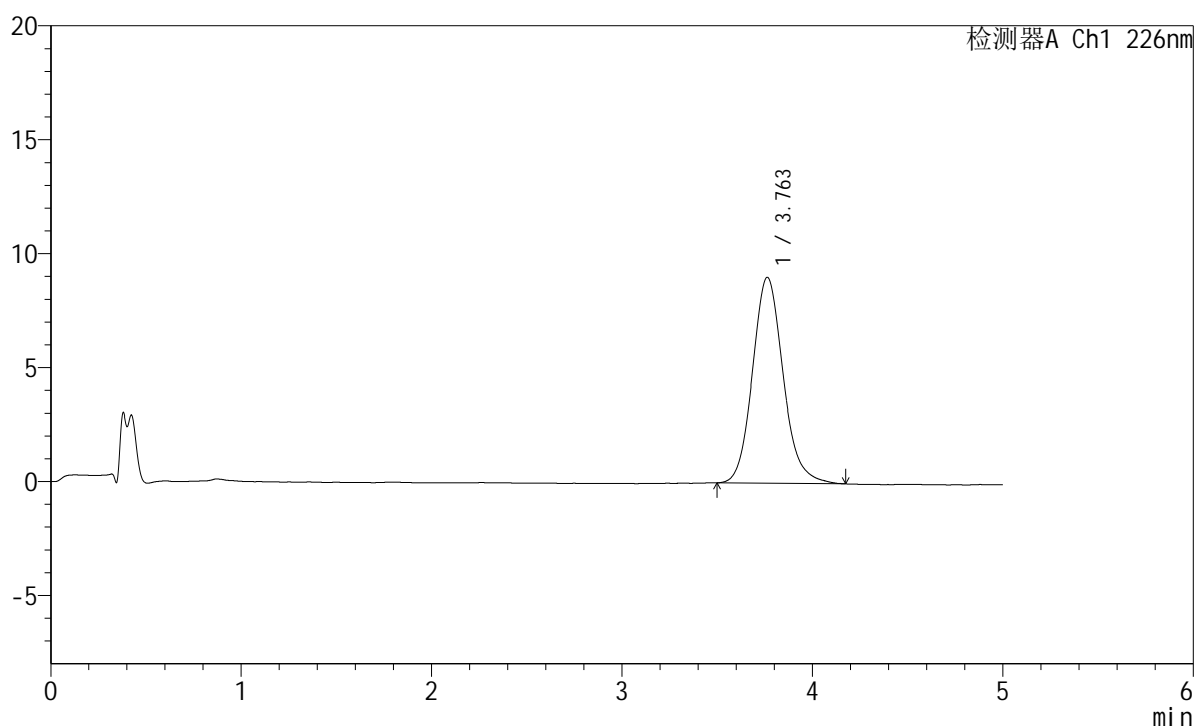
峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.779	115707	100.000	10378	2774	1.140	--
总计		115707	100.000	10378			

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2320-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-dz2-1.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:48:44 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:18:15 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.763	100806	100.000	9038	2716	1.132	--
总计		100806	100.000	9038			

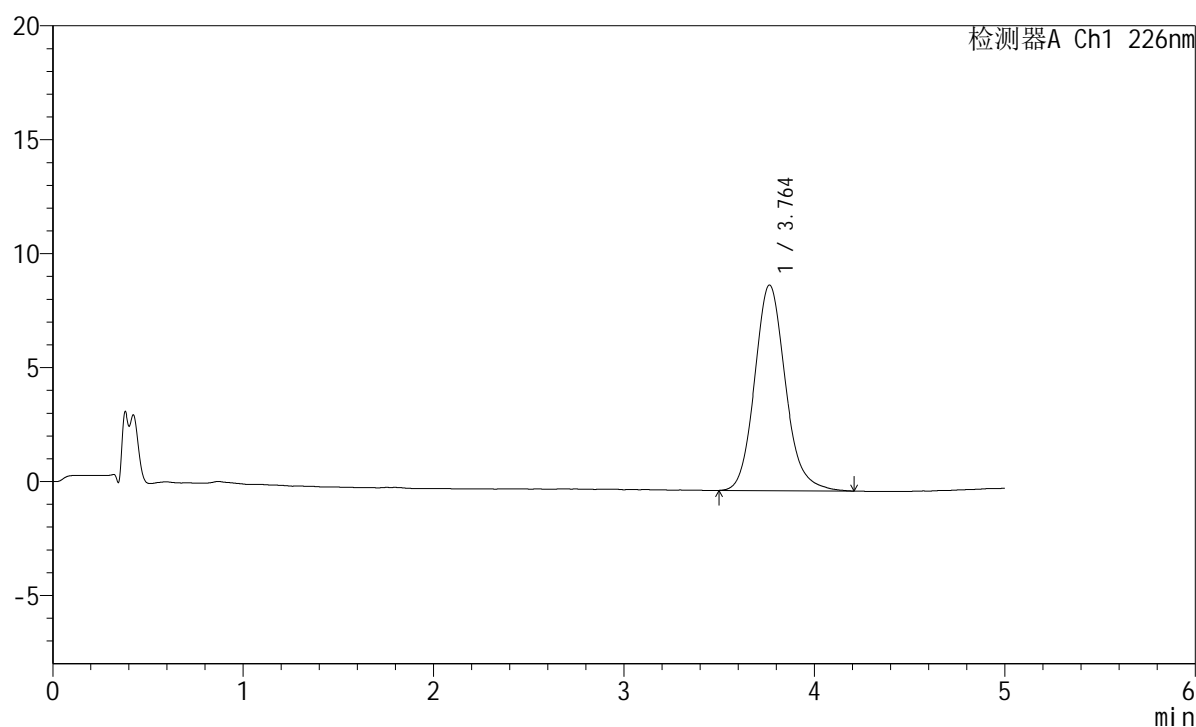
图199 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-1

## <样品信息>

色谱柱:XB-C18(50mm\*4.6mm,5 $\mu$ m) 流速:2.0ml/min  
 柱温:30 $^{\circ}$ C 波长:226nm  
 数据文件名: RC\$SMF-215 - 0-315/25-2321-2 - dzy-8178316p-rcqx-pH6.8jz-2-dz2-2.lcd  
 方法文件名: RC\$SMF-215 - SMF-215-rcqx-FX274.lcm  
 批处理文件名: RC\$SMF-215 - 20241203-FX274.lcb  
 样品瓶号: 4-27  
 进样体积: 20 $\mu$ l 版本号: 6.115  
 进样时间: 2024/12/04 04:54:09 实验者: xiechaojun  
 处理时间(V2): 2024/12/04 10:18:17 处理者: xiechaojun  
 仪器型号:SHIMADZU LC-2050C(FX274)

## <色谱图>

mV



## <峰表>

检测器A Ch1 226nm

峰号	保留时间	面积	面积%	高度	理论塔板数(USP)	拖尾因子	分离度(USP)
1	3.764	101274	100.000	9028	2707	1.142	--
总计		101274	100.000	9028			

图200 苯磺酸氨氯地平片溶出曲线测定HPLC图谱  
 参照制剂-8178316批-pH6.8介质-桨法-50转  
 对照品溶液-2-2