

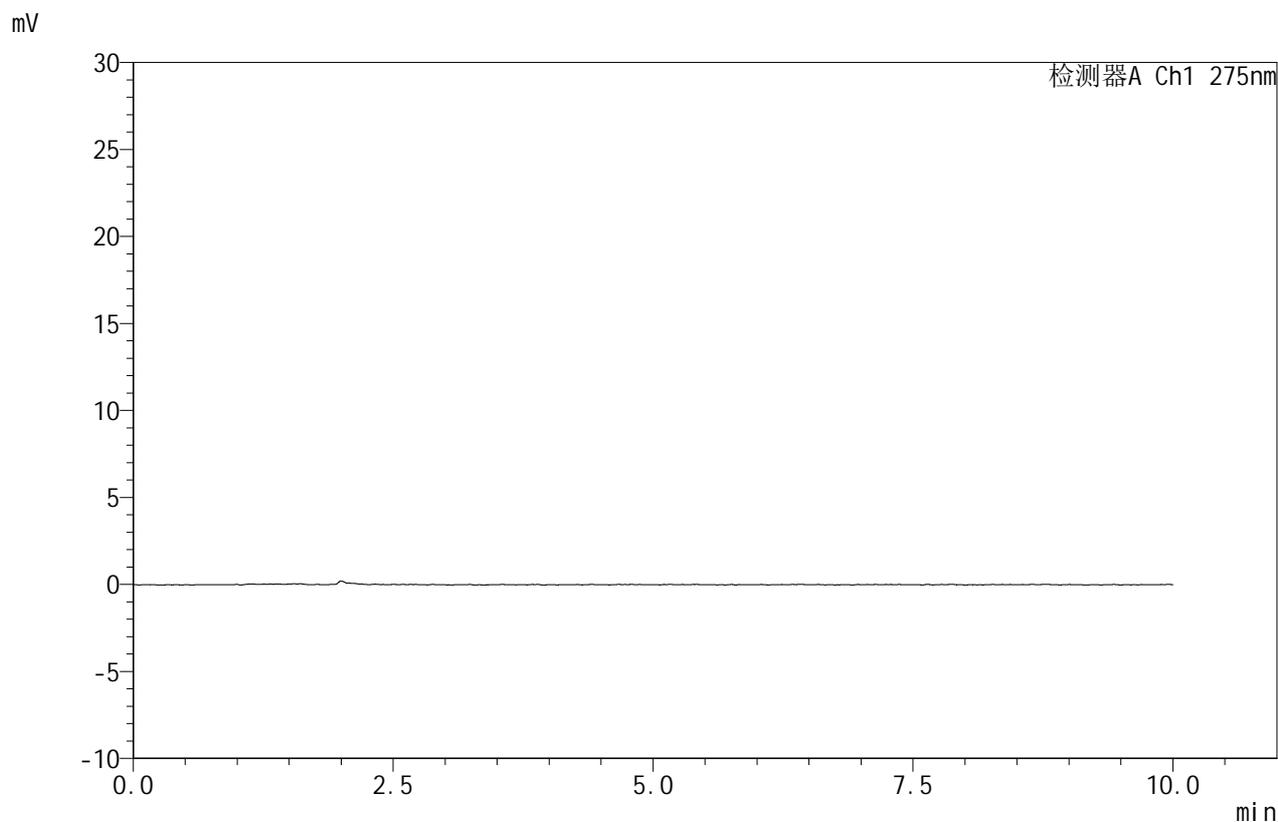


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-178-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-rj.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-9
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 20:35:29 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:40 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
溶剂

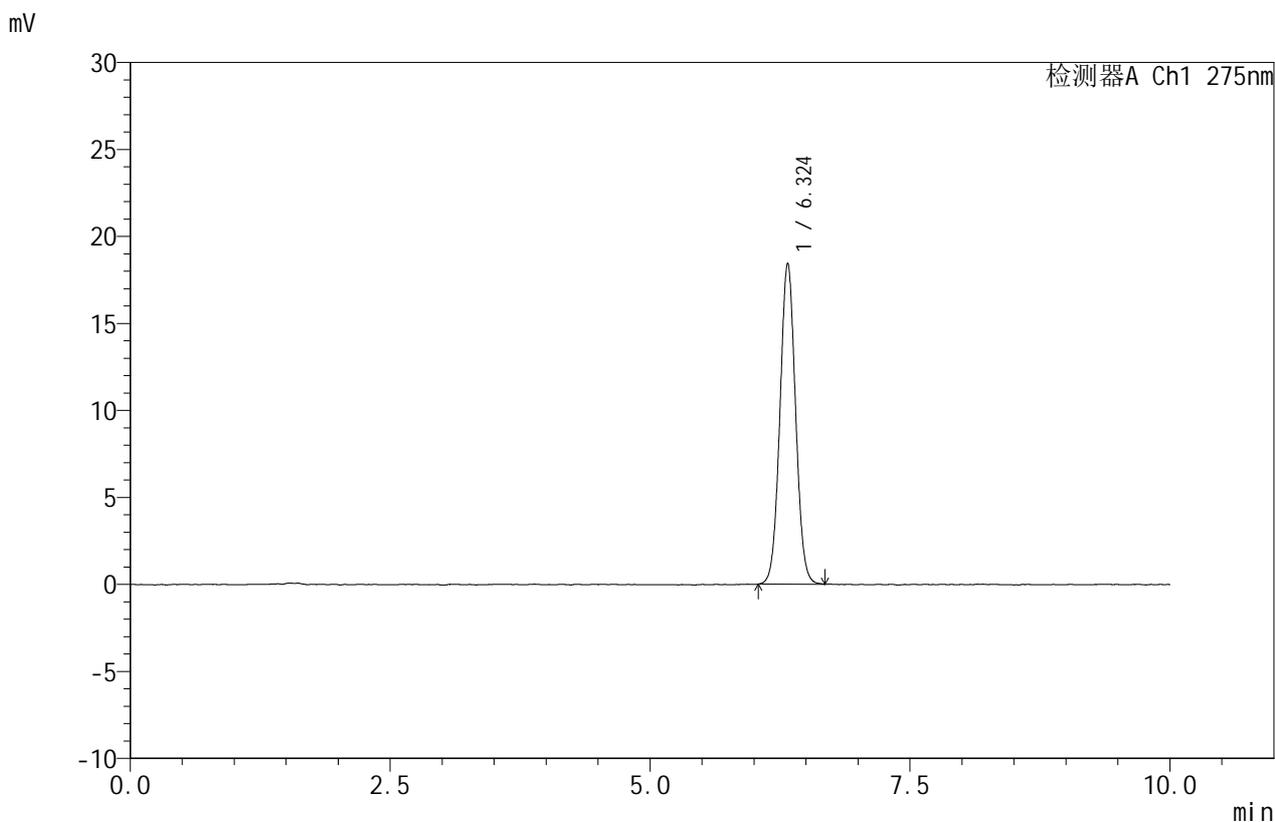


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-179-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-dz1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 20:45:54 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:43 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.324	193052	100.000	18436	8496	1.042	--
总计		193052	100.000	18436			

图2 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-1

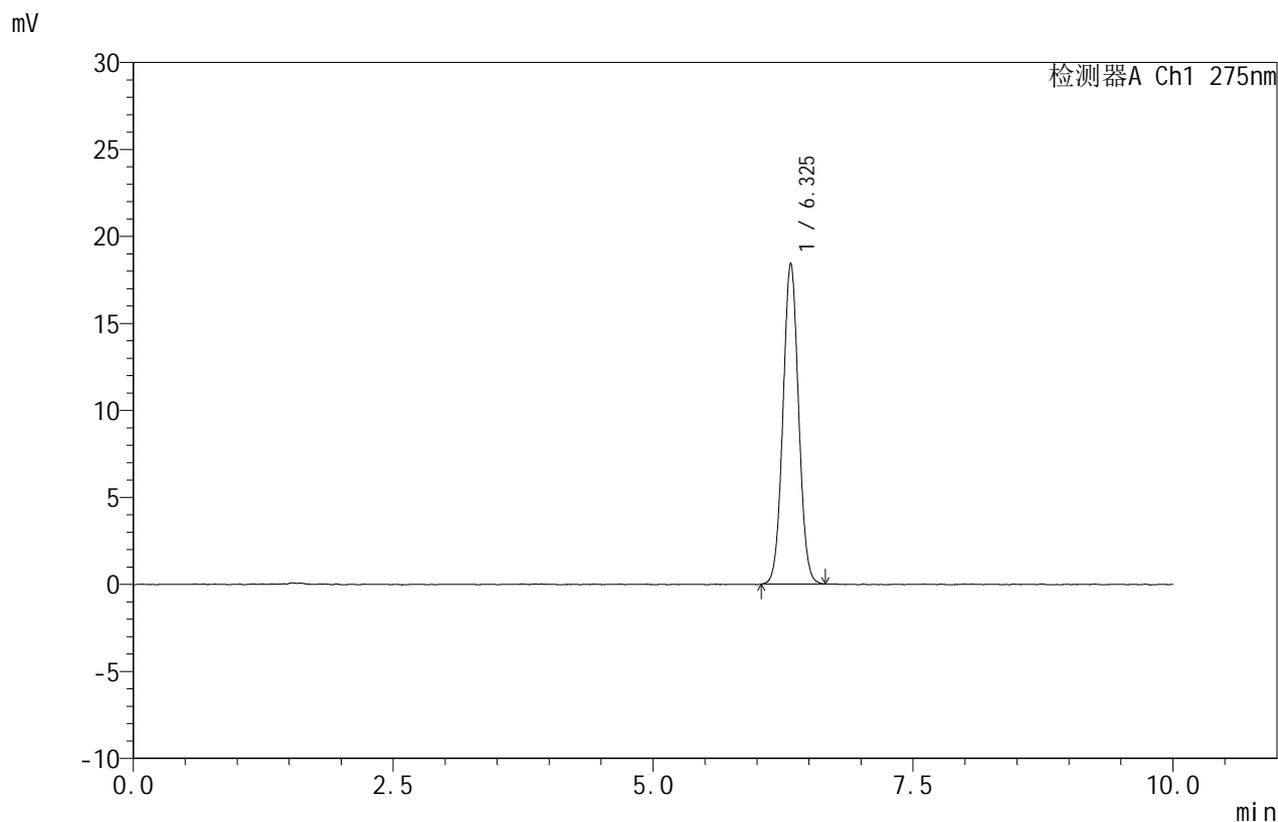


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-180-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-dz1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 20:56:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:45 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.325	192942	100.000	18423	8478	1.040	--
总计		192942	100.000	18423			

图3 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-2

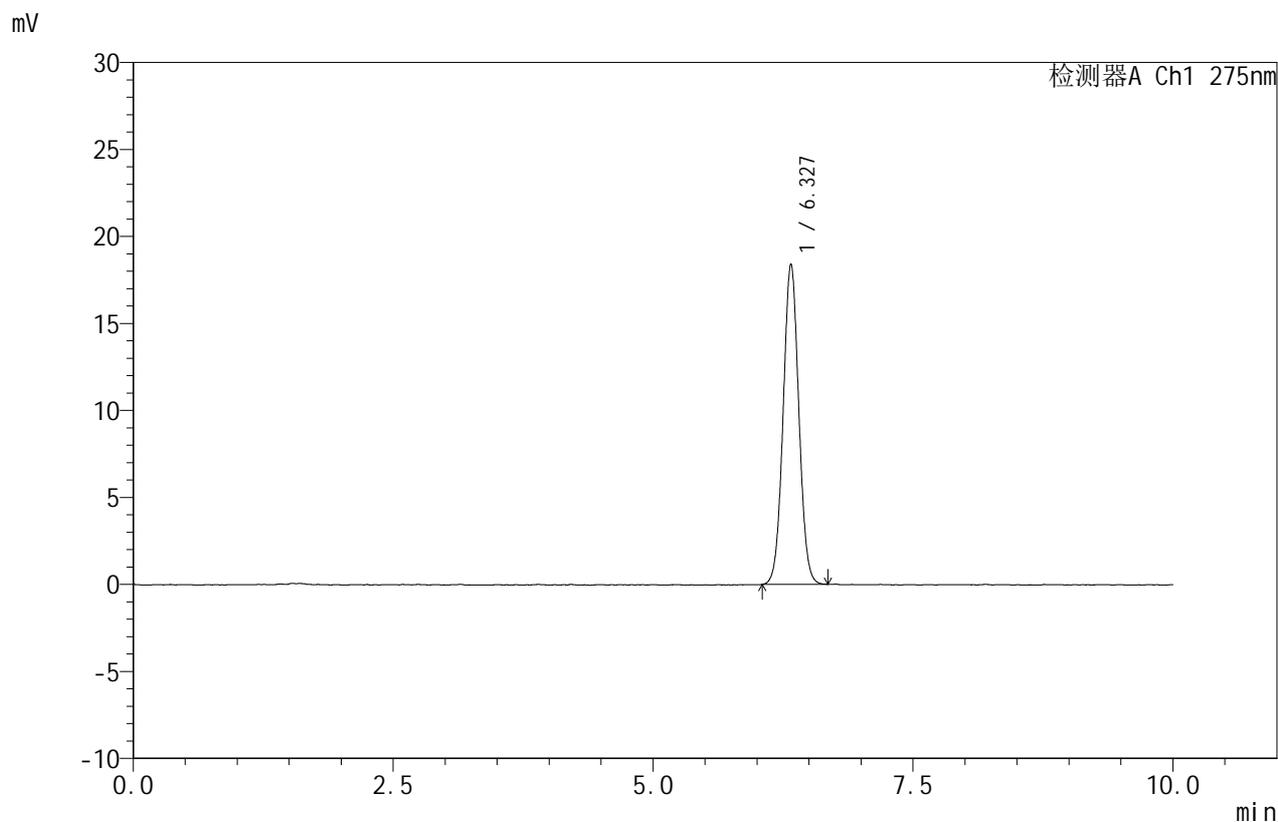


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-181-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-dz1-3.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 21:06:44 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:48 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.327	192871	100.000	18395	8485	1.037	--
总计		192871	100.000	18395			

图4 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-3

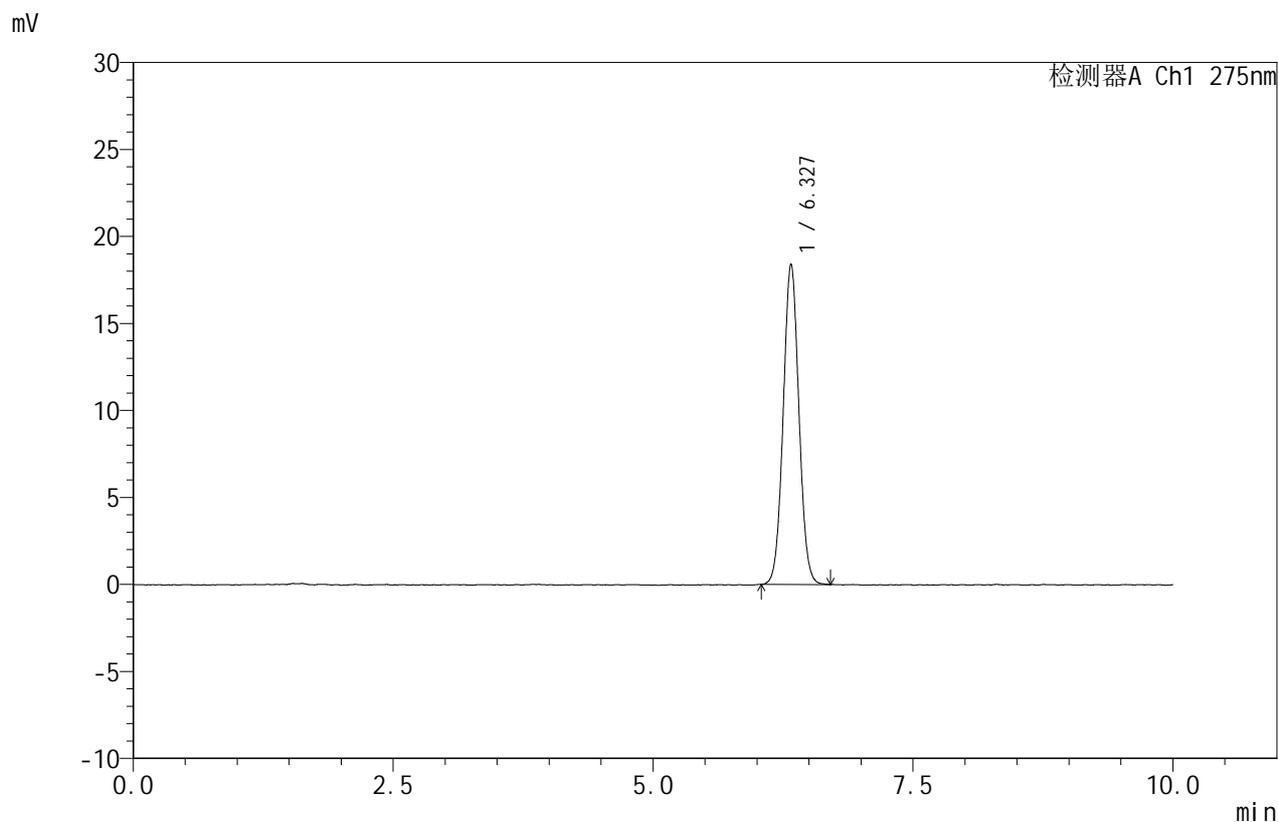


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-182-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-dz1-4.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 21:17:09 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:50 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.327	193243	100.000	18406	8482	1.040	--
总计		193243	100.000	18406			

图5 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-4

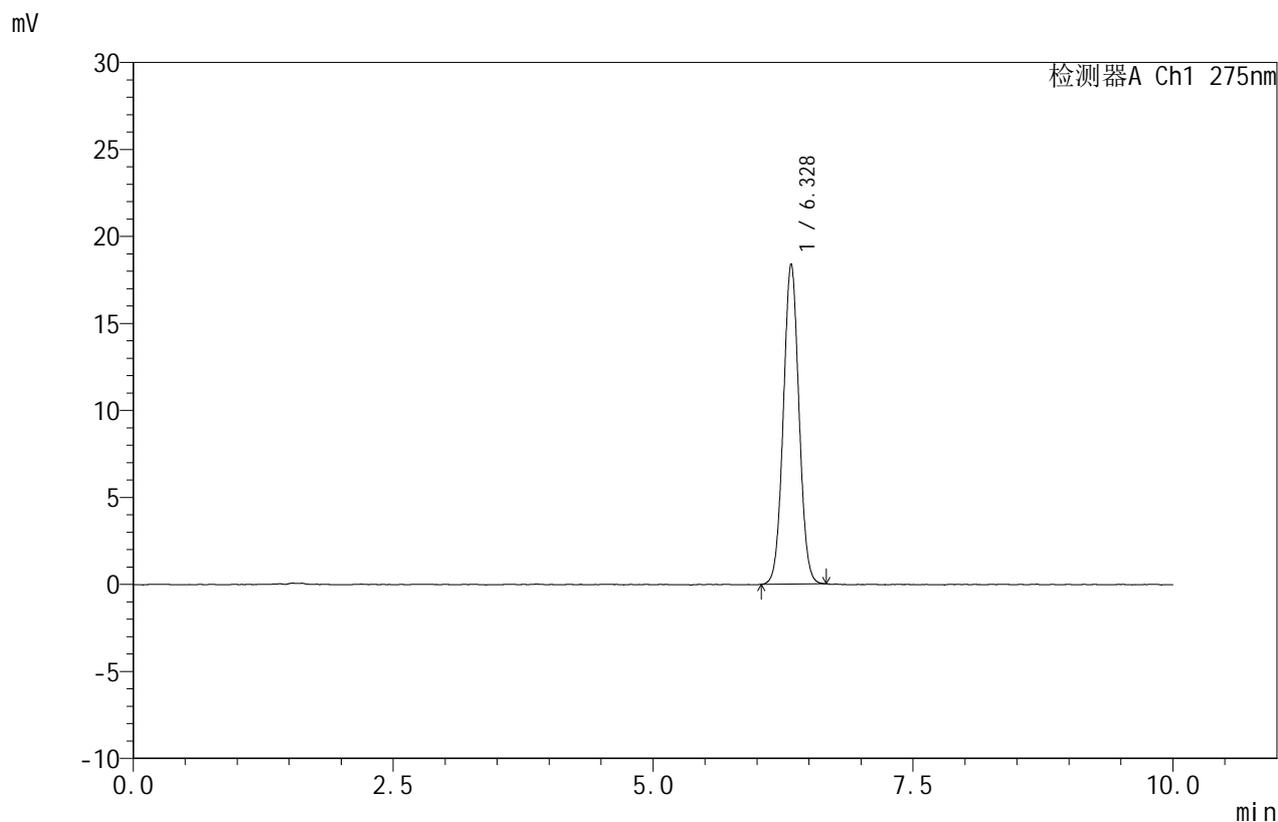


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-183-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-dz1-5.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-18
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 21:27:33 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:53 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.328	192755	100.000	18406	8452	1.038	--
总计		192755	100.000	18406			

图6 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-1-5



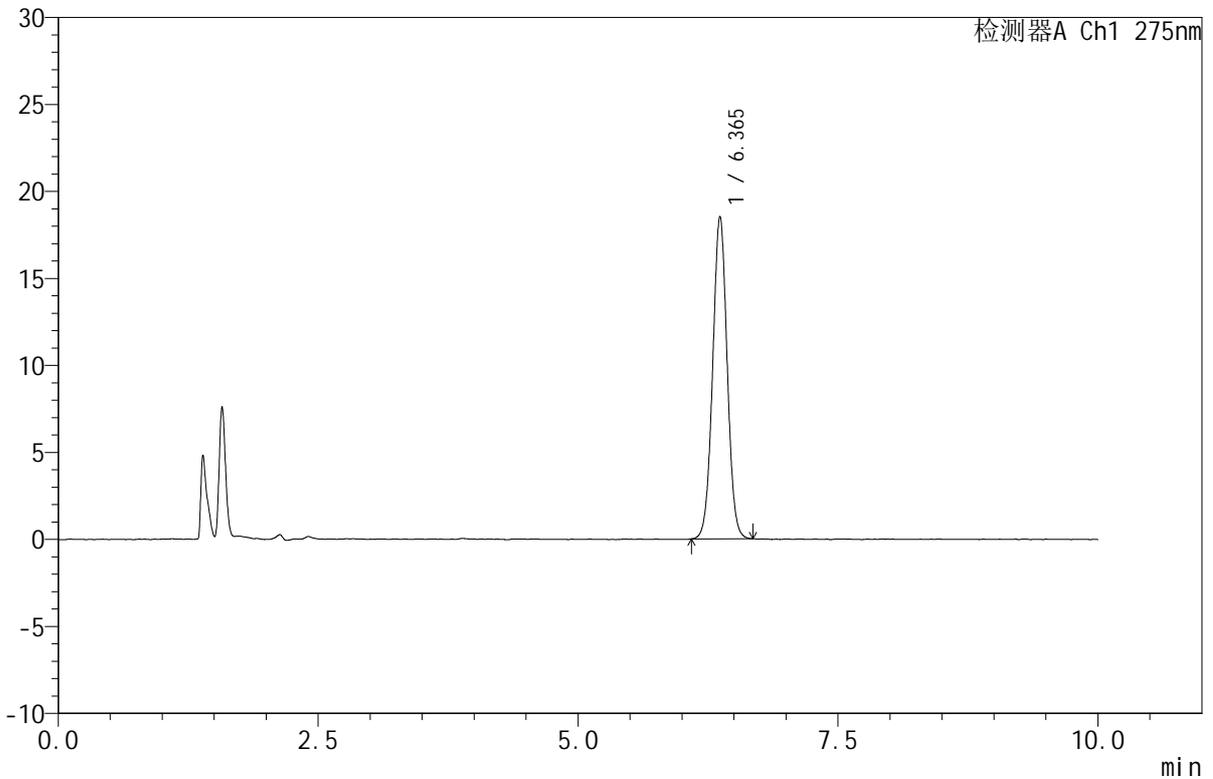
QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5µm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-184-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P1-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 µl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 21:37:56 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:55 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>

mV



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.365	179519	100.000	18524	10082	1.021	--
总计		179519	100.000	18524			

图7 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-1

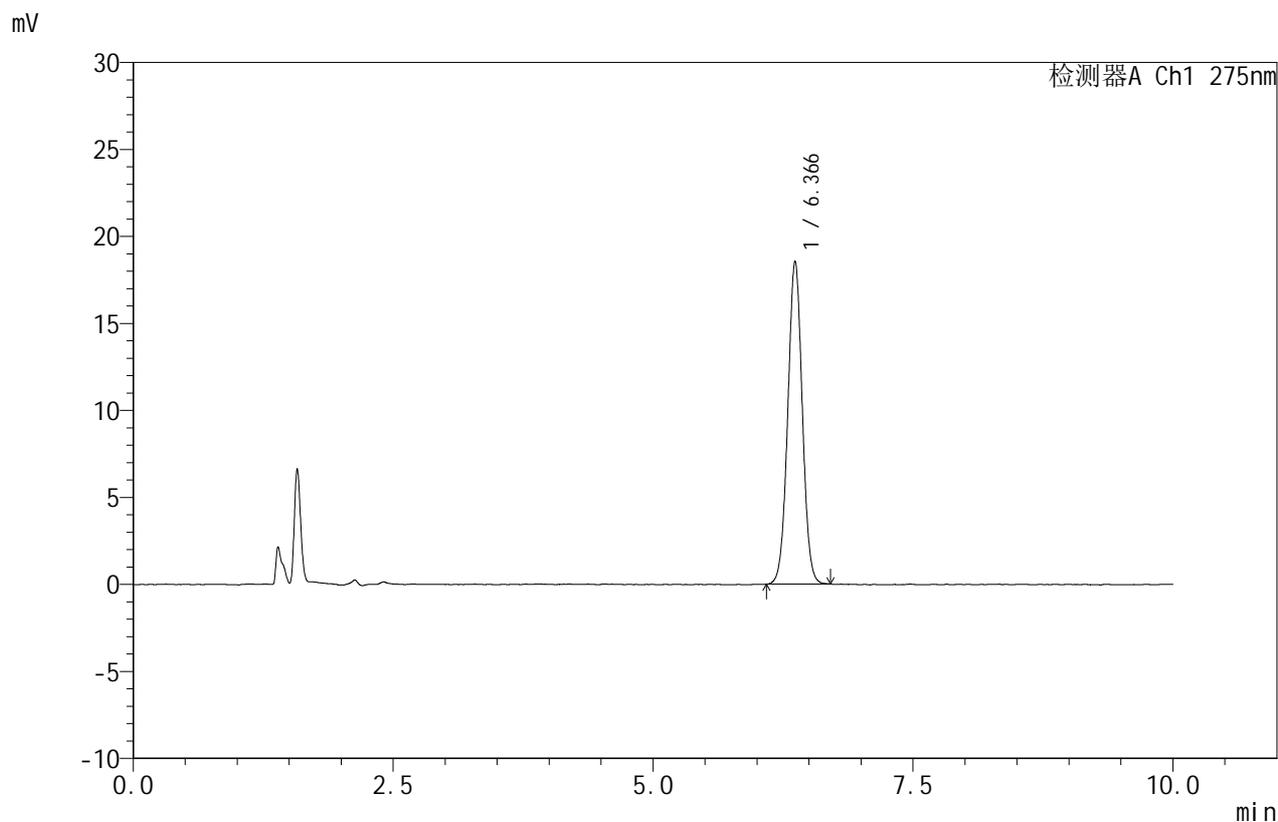


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-185-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P1-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-1
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 21:48:19 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:39:57 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.366	179942	100.000	18530	10030	1.020	--
总计		179942	100.000	18530			

图8 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片1
 供试品溶液-2

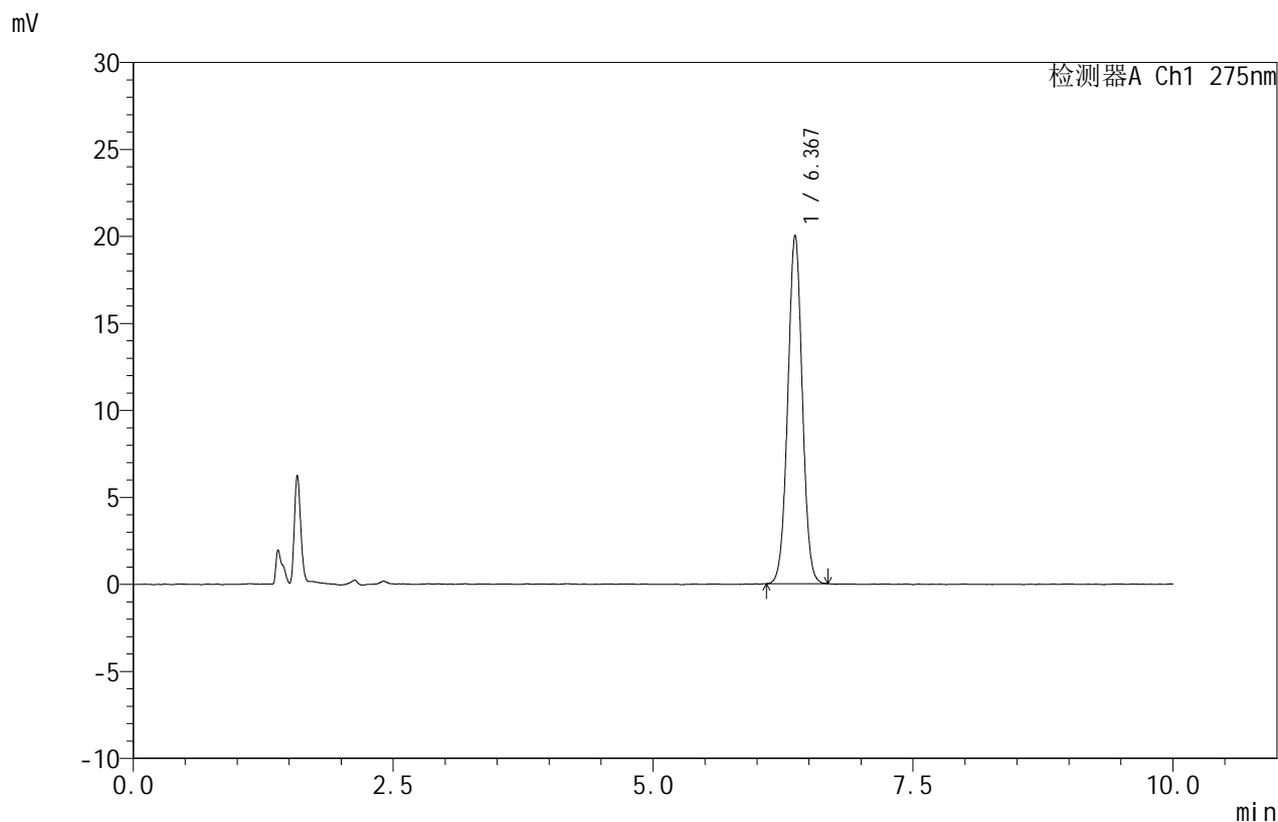


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-186-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 21:58:42 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:00 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.367	194245	100.000	19999	10042	1.017	--
总计		194245	100.000	19999			

图9 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-1

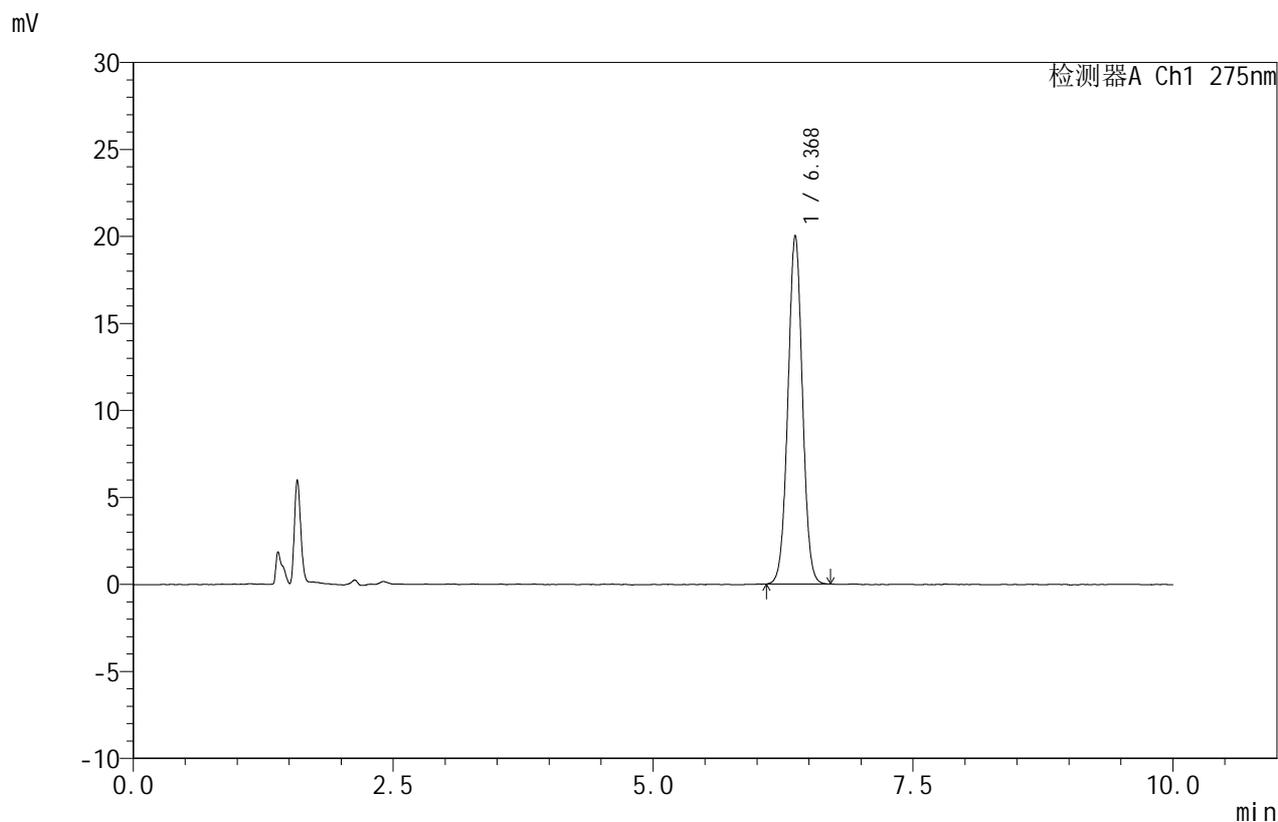


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-187-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-10
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 22:09:05 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:02 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.368	194701	100.000	20005	10021	1.019	--
总计		194701	100.000	20005			

图10 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片2
 供试品溶液-2

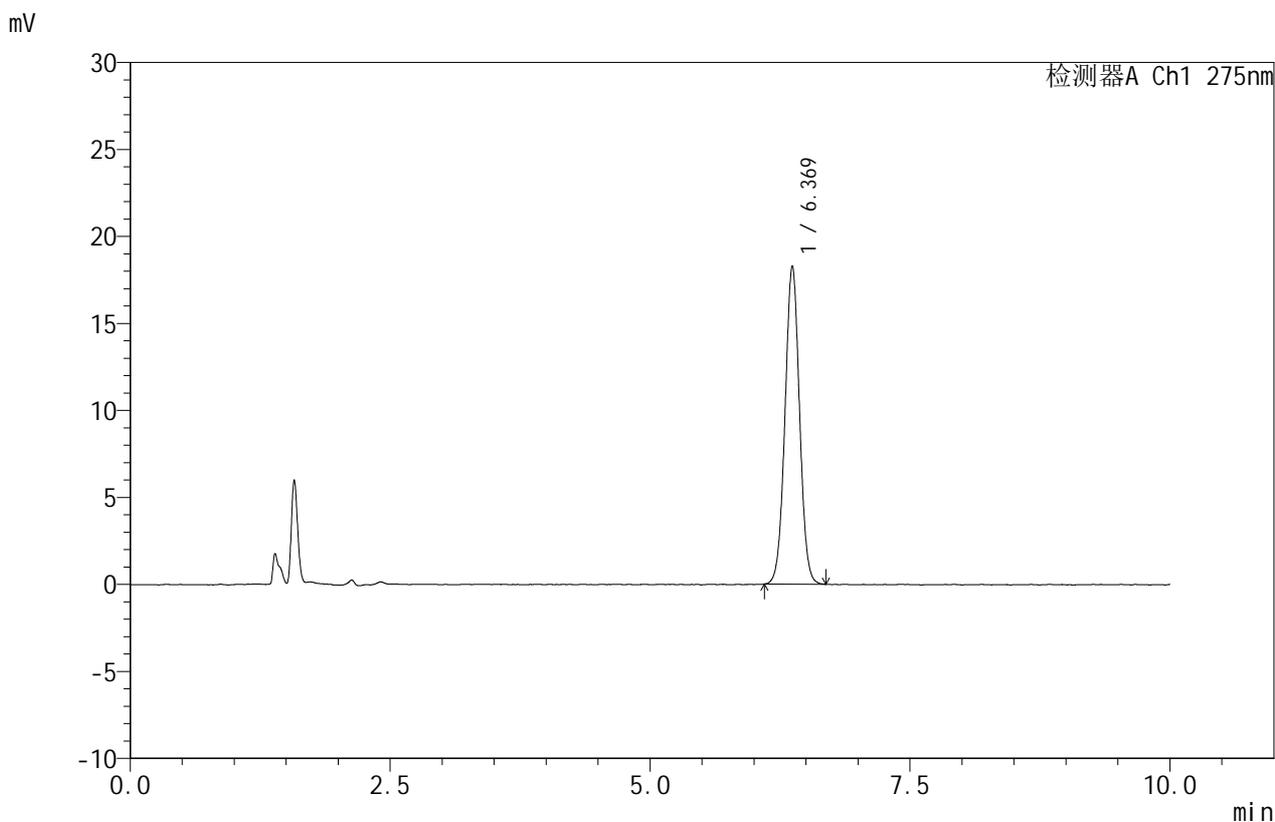


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-188-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P3-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 22:19:28 实验者: xiexinhui
 处理时间(V2): 2025/07/22 08:40:05 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.369	177588	100.000	18267	10048	1.020	--
总计		177588	100.000	18267			

图11 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-1

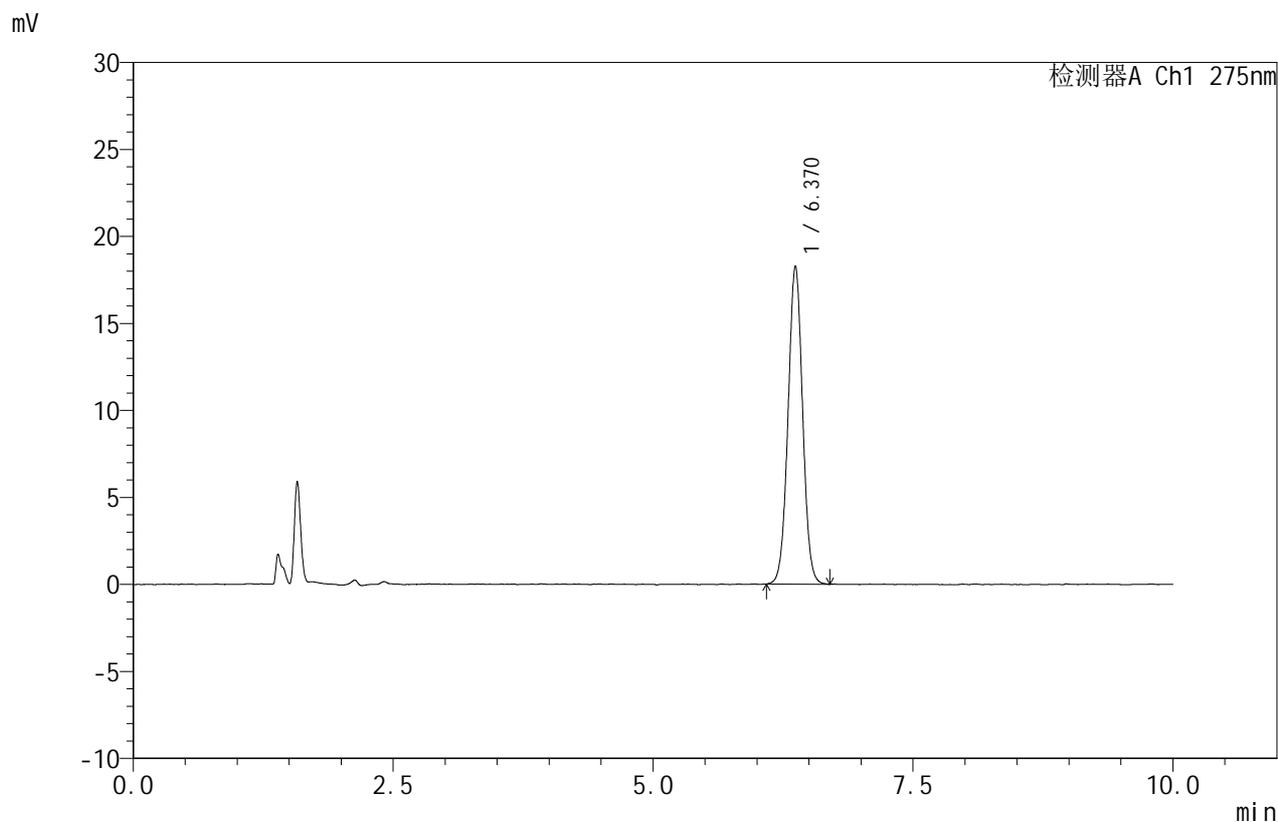


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-189-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P3-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-19
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 22:29:51 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:07 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.370	177976	100.000	18269	9987	1.018	--
总计		177976	100.000	18269			

图12 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片3
 供试品溶液-2

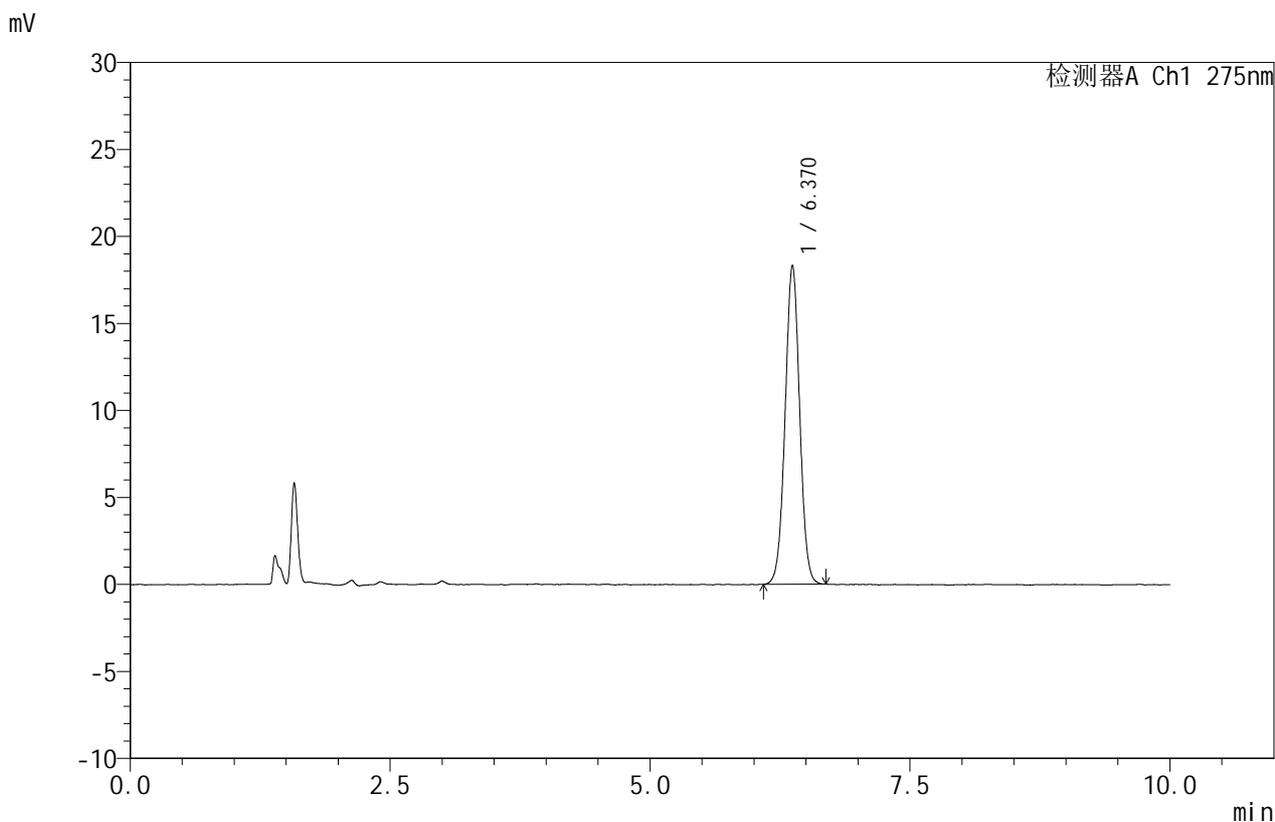


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-190-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P4-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 22:40:14 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:09 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.370	178272	100.000	18321	9996	1.017	--
总计		178272	100.000	18321			

图13 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-1

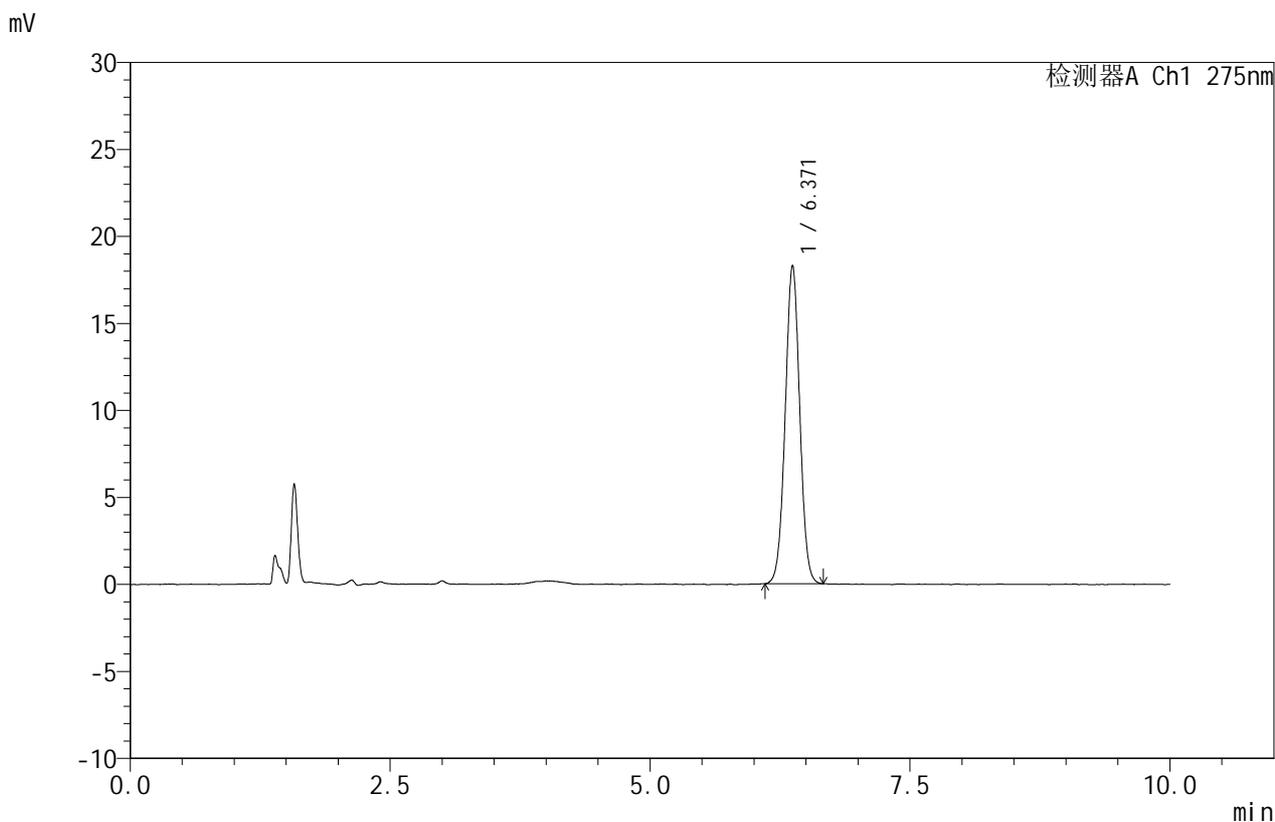


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-191-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P4-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-28
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 22:50:38 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:12 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.371	177878	100.000	18302	9987	1.016	--
总计		177878	100.000	18302			

图14 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片4
 供试品溶液-2

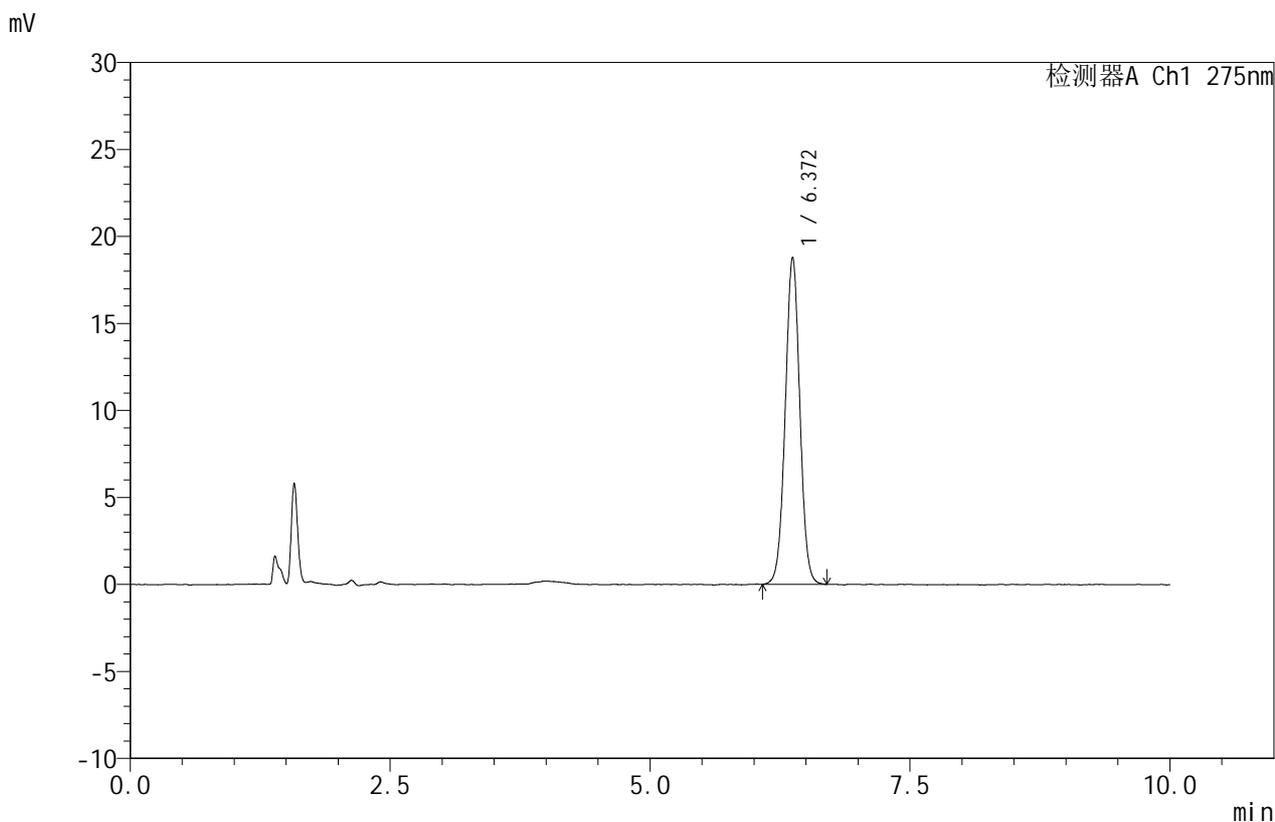


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-192-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P5-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 23:01:01 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:14 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.372	183675	100.000	18803	9939	1.014	--
总计		183675	100.000	18803			

图15 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-1

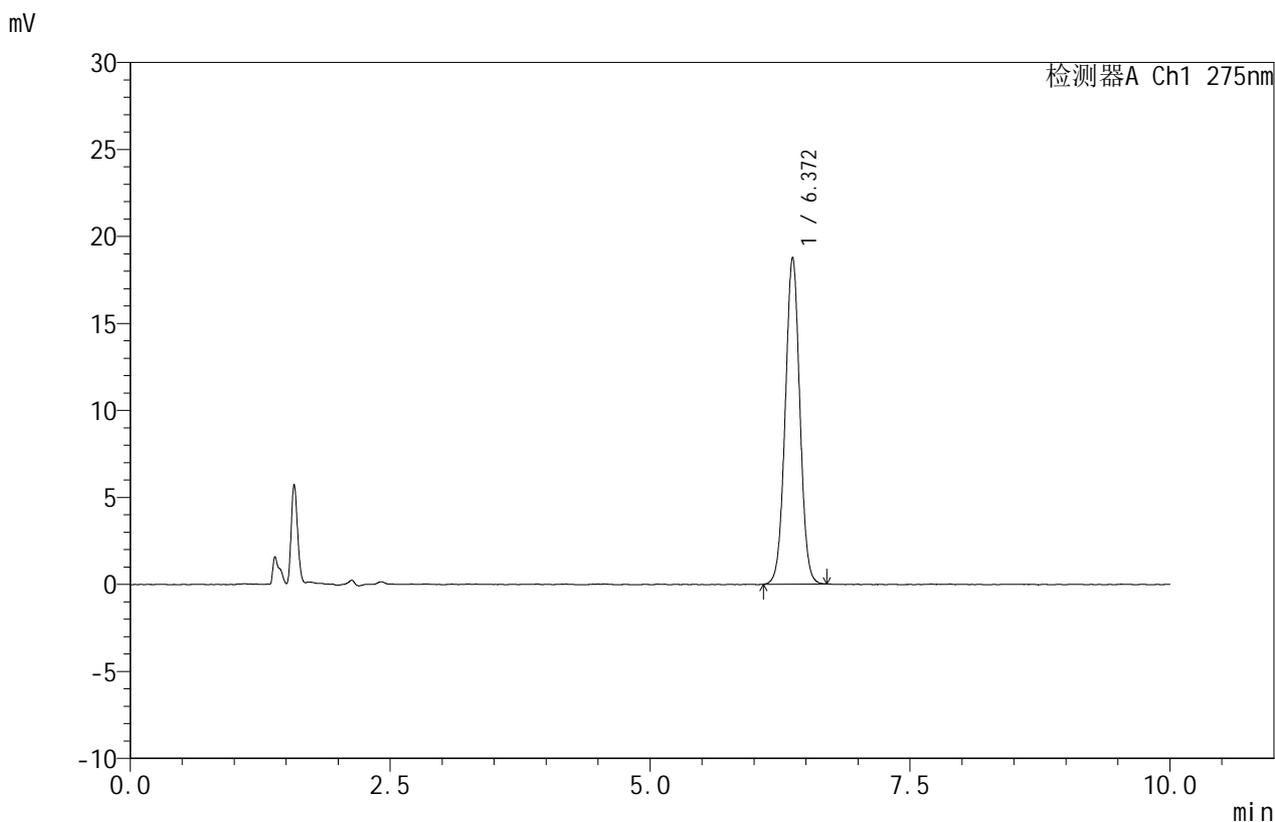


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-193-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P5-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-37
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 23:11:25 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:17 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.372	183349	100.000	18783	9952	1.015	--
总计		183349	100.000	18783			

图16 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片5
 供试品溶液-2

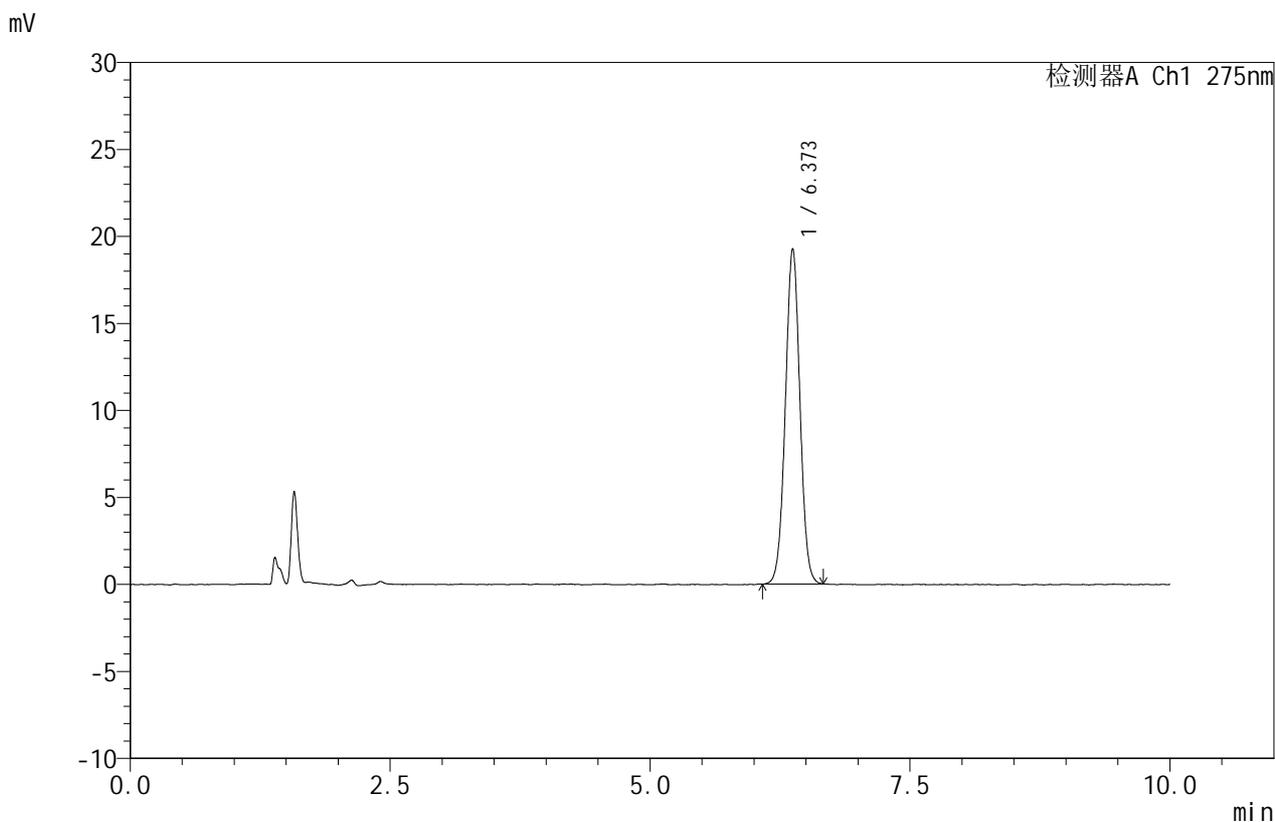


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-194-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P6-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 23:21:49 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:19 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.373	188081	100.000	19280	9941	1.015	--
总计		188081	100.000	19280			

图17 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-1

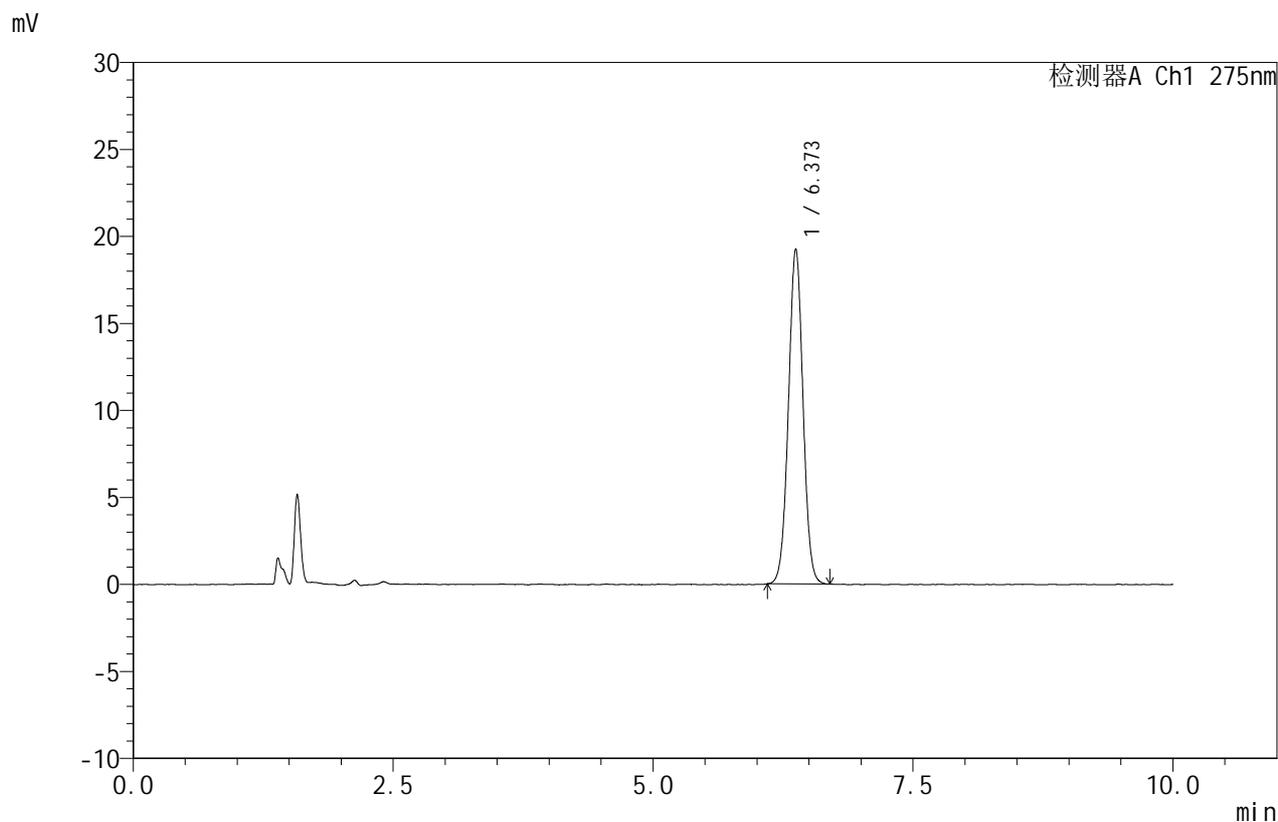


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-195-2 - cbzj-3128p-rcd-jf50z-pH1.0jz-P6-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-46
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 23:32:12 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:22 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.373	187808	100.000	19253	9962	1.016	--
总计		187808	100.000	19253			

图18 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂(3128批)-pH1.0介质-桨法-50转-片6
 供试品溶液-2

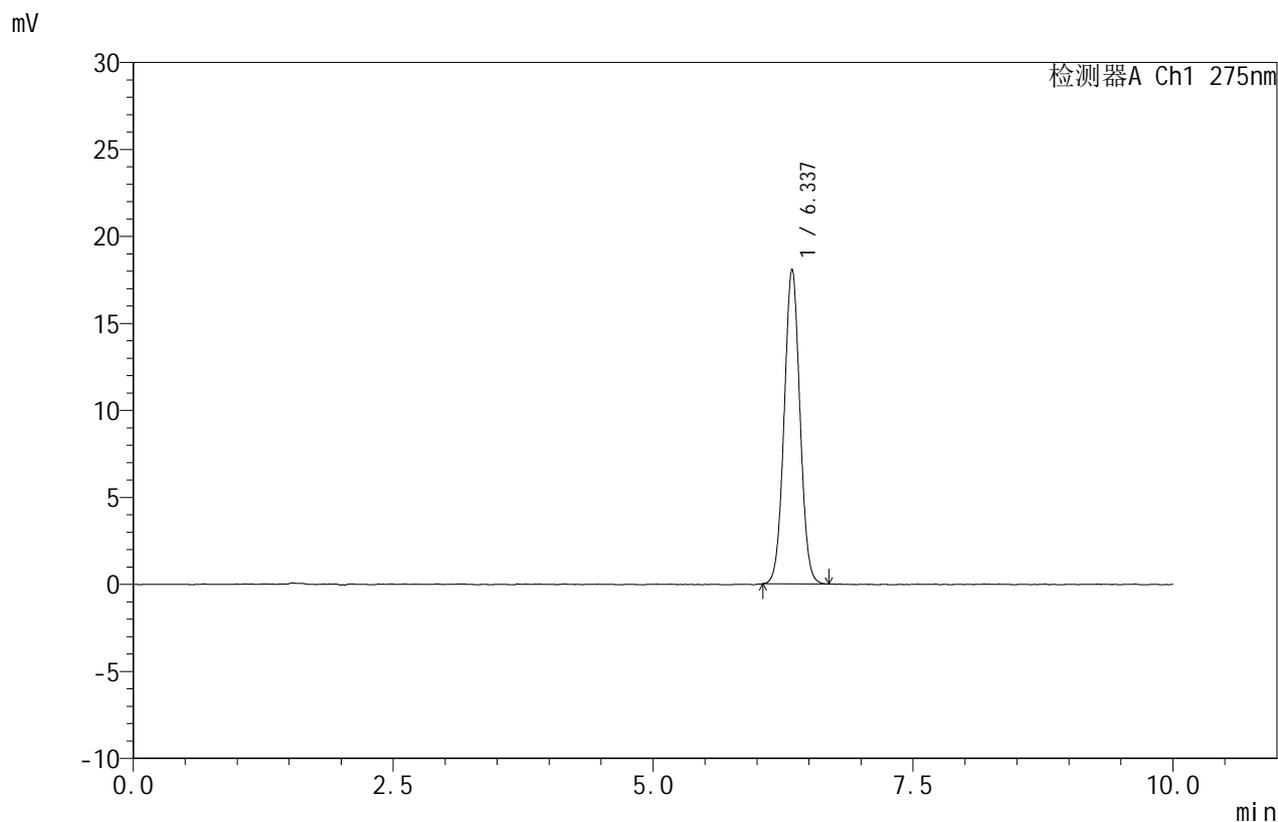


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-196-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-dz2-1.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 23:42:37 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:24 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.337	190932	100.000	18086	8379	1.031	--
总计		190932	100.000	18086			

图19 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-1

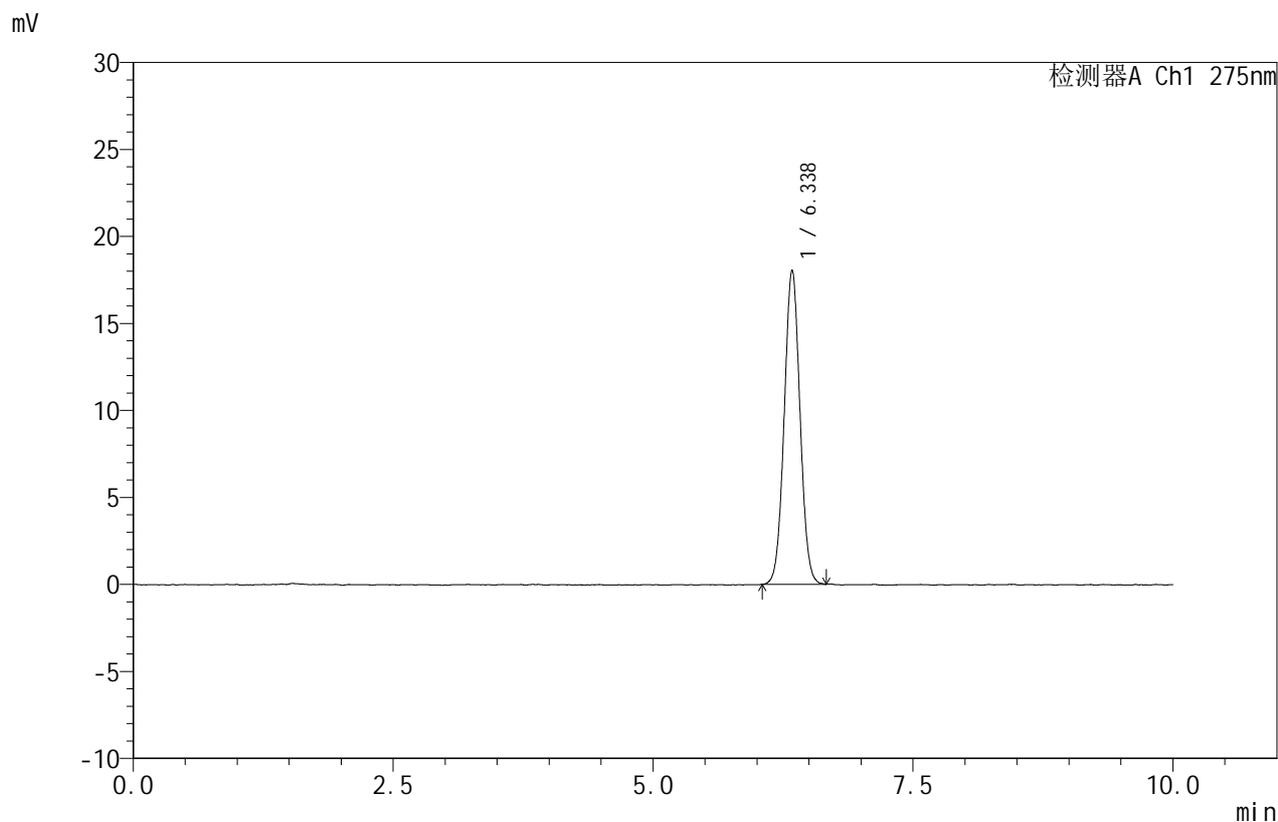


QTL-380

<样品信息>

色谱柱:XB-C18(150mm*4.6mm,5μm) 流速:1.0ml/min
 柱温:30°C 波长:275nm
 数据文件名: RC\$QTL-380 - 10-14/7-197-2 - cbzj-rcd-jf50z-pH1.0jz-dz2-2.lcd
 方法文件名: RC\$QTL-380 - QTL-380-rcd-FX256.lcm
 批处理文件名: RC\$QTL-380 - 20250721-FX256.lcb
 样品瓶号: 2-27
 进样体积: 20 μl 版本号:6.115
 进样时间: 2025/07/21 23:53:02 实验者: xiexinhui
 处理时间 (V2): 2025/07/22 08:40:26 处理者: xiexinhui
 仪器型号: SHIMADZU LC-2050C(FX256)

<色谱图>



<峰表>

检测器A Ch1 275nm

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	6.338	190606	100.000	18067	8336	1.033	--
总计		190606	100.000	18067			

图20 比拉斯汀口崩片溶出度测定HPLC图谱
 参比制剂-pH1.0介质-桨法-50转
 对照品溶液-2-2